

临潼区陵雨干沟沿线  
农村生活污水治理项目

初步设计  
(概算分册)

 陕西省现代建筑设计研究院有限公司  
SHAANXI MODERN ARCHITECTURE DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD

二〇二三年三月

**临潼区陵雨干沟沿线  
农村生活污水治理项目**

**概算书**

二〇二三年三月

# 编制说明

## 一、工程概况

项目名称：临潼区陵雨干沟沿线农村生活污水治理项目；

建设地点：陕西省西安市临潼区；

建设内容：临潼区陵雨干沟沿线农村生活污水治理项目主要新建入户管 29160m，污水管道 24134.12m，接户井 2916 座，检查井、跌水井 1093 座，污水处理站 6 座，道路破修 21769.38m<sup>2</sup>。

其中：DN300 污水支、干管总长 23827.17m；DN400 污水支、干管总长 306.95m。新建北湃村污水处理站（120m<sup>3</sup>/d）、东关村、西关村生活污水处理站（300m<sup>3</sup>/d）、盐店村污水处理站（100m<sup>3</sup>/d）、走马村污水处理站（100m<sup>3</sup>/d）、孙陈村 1#污水处理站（40m<sup>3</sup>/d）、孙陈村 2#污水处理站（100m<sup>3</sup>/d），并配套污水处理站一体化设备。

## 二、编制范围

编制范围包括了本项目设计范围内全部工程内容，包括：

a) 工程费：包括北湃村、东关村、西关村、盐店村、走马村、孙陈村 1#、孙陈村 2#共六个村子的调节池、一体化设备、设备间、污水提升泵站、污水收集管网以及配套的站内总平面工程，电气设备安装工程，设备及工艺管道安装工程和自控工程等，具体以概算书内容为准；

b) 其他工程费用：建设项目前期工作咨询费、建设单位管理费、勘察设计费、环境影响、稳评、水保、工程监理费、招标代理服务费、场地准备及临时设施费、工程造价咨询费、技术经济评估审查费、工程保

险费、联合试运转费、租赁及青苗补偿费、基本预备费等。

### 三、编制办法

项目建筑工程费套用《陕西省市政工程价目表》（2009）、《陕西省建筑及装饰工程价目表》（2009）、《陕西省安装工程价目表》（2009）、《陕西省建设工程概算定额》（2010）及《陕西省建筑安装工程概算定额》（2015）以及配套取费文件；部分分项工程参考同类相似工程造价指标适当调整后以单方指标计入。

### 四、编制依据

1、临潼区陵雨干沟沿线农村生活污水治理项目设计文件图纸、文字说明及设备材料表；

2、国家和地方相关标准图集、技术规范等；

3、正常的施工组织措施和施工工艺；

4、《陕西省建筑装饰工程消耗量定额》（2004）；

5、《陕西省安装工程消耗量定额》（2004）；

6、《陕西省市政工程消耗量定额》（2004）；

7、《陕西省建筑装饰工程价目表》（2009）；

8、《陕西省安装工程价目表》（2009）；

9、《陕西省市政工程价目表》（2009）；

10、《陕西省建设工程概算定额》（2010）；

11、《陕西省建筑安装工程概算定额》（2015）；

12、《建设项目设计概算编审规程》（CECA/GC 2-2015）；

13、《市政工程设计概算编制办法》（2011年版）；

- 14、《陕西省建设工程其他费用定额（2012）》；
- 15、广联达云计价平台 GCCP6.0 版概算计价模式；
- 16、关于增加建设工程扬尘治理专项措施费及综合人工单价调整的通知，陕建发【2017】270 号；
- 17、关于调整房屋建筑和市政基础设施工程工程量清单计价综合人工单价的通知，陕建发【2021】1097 号；
- 18、陕西省住房和城乡建设厅关于调整陕西省建设工程计价依据的通知，陕建发〔2019〕45 号；
- 19、陕西省住房和城乡建设厅关于发布我省落实建筑工人实名制管理计价依据的通知，陕建发〔2019〕1246 号文；
- 20、关于印发《陕西省建筑施工安全生产责任保险实施方案》的通知陕建发〔2020〕177 号；
- 21、关于全省统一停止收缴建筑业劳保费用的通知陕建发〔2021〕1021 号。

## 五、价格依据

主要材料价格参考陕西省 2023 年第二期信息价，部分主材价格采用市场询价，设备价格采用厂家询价。

## 六、工程建设其他费用计取依据

1、《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格〔2015〕299 号），参考此文件部分工程建设其他费用进行下浮或者结合市场价计取；

2、《陕西省建设工程其他费用定额》（陕发改投资〔2012〕241 号）；

3、建设单位管理费参考《财政部关于印发〈基本建设项目建设成本管理规定〉的通知》（财建〔2016〕504号）文件计取；

4、工程监理费参考《建设工程监理与相关服务收费管理规定》（发改价格〔2007〕670号）文件计取；

5、工程勘察费参考《工程勘察设计收费管理规定》（计价格〔2002〕10号）文件结合市场价计取；

6、项目前期咨询费参考《建设项目前期工作咨询收费暂行规定》（计价格〔1999〕1283号）文件计取；

7、环境影响咨询服务费参考《国家计委、环保总局关于规范环境影响咨询收费有关问题的通知》（计价格〔2002〕125号）文件计取；

8、社会稳定风险评估费、水土保持评价费、租赁及青苗补偿费结合市场价计取；

9、场地准备及临时设施费参考《市政工程设计概算编制办法》（2011年版）按工程费用 $\times 1.5\%$ 计取；

10、工程造价咨询服务费参考《陕西省物价局陕西省住房和城乡建设厅关于我省工程造价咨询服务收费标准有关问题的通知》（陕价行发〔2014〕88号）文件计取；

11、工程保险费参考《市政工程设计概算编制办法》（2011年版）按工程费 $\times 0.4\%$ 计取；

12、联合试运转费参考《市政工程设计概算编制办法（2011年版）》（建标〔2011〕1号）按（设备费+安装费） $\times 1\%$ 计取；

13、招标代理服务参考《关于印发招标代理服务收费管理暂行办

法的通知》（国家计委计价格〔2002〕1980号）文件计取；

14、技术经济评估审查费参考《陕西省建设工程其他费用定额》（陕发改投资〔2012〕241号）文件按（建筑工程费+安装工程费）×0.5%计取；

15、基本预备费按（工程费+其他费）×5%计取。

## 七、投资概算

1、建设项目总投资 6951.26 万元，其中工程费用 5860.53 万元、工程建设其他费用 759.72 万元、基本预备费 331.01 万元。具体内容详见总概算表、单项工程汇总表及单位工程概预算表。

2、概算编制执行可研批复情况的说明

初设概算与可研对比表

序号	可研要求	初设执行情况	增减	备注
1	道路破修 33870 m <sup>2</sup> ，总金额 1235.07 万元	道路破修 21769.38 m <sup>2</sup> ，总金额 1088.47 万元	面积减少 12100.62m <sup>2</sup> ，金额减少 146.6 万元	道路破修面积发生变化，道路包含垫层、面层等
2	DN300，DN200 污水支、干管总长 25908m，总金额 1289.05 万元	DN400，DN300 污水支、干管总长 24134.12m，总金额 1956.71 万元	长度减少 1773.88m，金额增加 667.66 万元	改为 DN400 和 DN300 管径；无法放坡考虑支护等
3	DN100 污水接户管总长 29160m，总金额 816 万元	DN100UPVC 污水接户管总长 29160m，总金额 925.13 万元	长度不变，金额增加 109.13 万元	包含挖填土、砂垫层、3:7 灰土垫层、余方弃置、井、井盖等
4	项目总投资 7072.14 万元	项目总投资 6951.26 万元	总投资减少 120.88 万元	项目管网、道路破修建设等发生变更，投资相应变化。

### 总概算表

序号	工程和费用名称	概 算 金 额 (万元)					技术经济指标			备注
		建筑工程	设备及工 器具购置	安装工程	其他费用	合计	单位	数量	单位价值 (元)	
一	工程费用	4285.74	1332.58	242.21	0.00	5860.53				84.31%
I	北湃村	778.70	195.54	35.53	0.00	1009.77				
(一)	污水处理站	55.93	138.56	25.17	0.00	219.66	m <sup>3</sup> /d	120	18305	
1	调节池	31.76	2.87	0.52	0.00	35.15				全地下
1.1	调节池-土建工程	31.76				31.76	m <sup>3</sup>	95.37	3330	
1.2	调节池-工艺设备		2.87	0.52		3.39	m <sup>3</sup> /d	120	283	
2	一体化设备	8.00	127.12	23.11	0.00	158.23				
2.1	一体化设备-土建工程	8.00				8.00	m <sup>3</sup> /d	120	666	
2.2	一体化设备-工艺设备		127.12	23.11		150.23	m <sup>3</sup> /d	120	12519	
3	设备间	4.16	2.57	0.46	0.00	7.19	m <sup>2</sup>	7.84	9165	
4	站内总平	12.02	6.00	1.08	0.00	19.10				

序号	工程和费用名称	概 算 金 额 (万元)					技术经济指标			备注
		建筑工程	设备及工 器具购置	安装工程	其他费用	合计	单位	数量	单位价值 (元)	
4.1	站内总平-土建工程	6.21				6.21	m2	158.59	391	
4.2	站内总平-电气工程	5.81				5.81	m2	158.59	366	
4.3	站内总平-自控		6.00	1.08		7.08	m2	158.59	446	
(二)	污水管网工程	<b>722.77</b>	<b>56.98</b>	<b>10.36</b>	<b>0.00</b>	<b>790.11</b>				
1	主、支管网	<b>376.65</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>376.65</b>				考虑支护
1.1	主、支管网	376.65				376.65	m	4640.00	812	
2	入户管网	<b>131.74</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>131.74</b>				
2.1	入户管网	131.74				131.74	m	4150.00	317	
3	污水提升泵站	<b>4.89</b>	<b>56.98</b>	<b>10.36</b>	<b>0.00</b>	<b>72.23</b>				
3.1	污水提升泵站-土建工程	4.89				4.89	座	1.00	48850	
3.2	污水提升泵站-工艺设备		56.98	10.36		67.34	座	1.00	673400	
4	道路破损及修复	<b>209.49</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>209.49</b>				

序号	工程和费用名称	概 算 金 额 (万元)					技术经济指标			备注
		建筑工程	设备及工 器具购置	安装工程	其他费用	合计	单位	数量	单位价值 (元)	
4.1	道路破损及修复-土建工程	209.49				209.49	m2	4189.79	500	
II	东关村、西关村	1155.47	305.40	55.52	0.00	1516.40				
(一)	污水处理站	70.60	248.28	45.13	0.00	364.02	m <sup>3</sup> /d	300	12134	
1	调节池	32.71	3.66	0.67	0.00	37.04				全地下
1.1	调节池-土建工程	32.71				32.71	m <sup>3</sup>	196.42	1665	
1.2	调节池-工艺设备		3.66	0.67		4.33	m <sup>3</sup> /d	300	144	
2	一体化设备	11.55	232.85	42.34	0.00	286.74				
2.1	一体化设备-土建工程	11.55				11.55	m <sup>3</sup> /d	300	385	
2.2	一体化设备-工艺设备		232.85	42.34		275.19	m <sup>3</sup> /d	300	9173	
3	设备间	7.64	2.97	0.54	0.00	11.15	m2	14.42	7734	
4	站内总平	18.70	8.80	1.58	0.00	29.08				
4.1	站内总平-土建工程	8.86				8.86	m2	301.25	294	

序号	工程和费用名称	概 算 金 额 (万元)					技术经济指标			备注
		建筑工程	设备及工器具购置	安装工程	其他费用	合计	单位	数量	单位价值(元)	
4.2	站内总平-电气工程	9.84				9.84	m2	301.25	327	
4.3	站内总平-自控		8.80	1.58		10.38	m2	301.25	345	
(二)	污水管网工程	1084.87	57.12	10.39	0.00	1152.38				
1	主、支管网	437.26	0.00	0.00	0.00	437.26				考虑支护
1.1	主、支管网	437.26				437.26	m	5503.56	795	
2	入户管网	393.73	0.00	0.00	0.00	393.73				
2.1	入户管网	393.73				393.73	m	12420	317	
3	污水提升泵站	4.89	57.12	10.39	0.00	72.40				
3.1	污水提升泵站-土建工程	4.89				4.89	座	1.00	48900	
3.2	污水提升泵站-工艺设备		57.12	10.39		67.51	座	1.00	675100	
4	道路破损及修复	249.00	0.00	0.00	0.00	249.00				
4.1	道路破损及修复-土建工程	249.00				249.00	m2	4979.90	500	

序号	工程和费用名称	概 算 金 额 (万元)					技术经济指标			备注
		建筑工程	设备及工器具购置	安装工程	其他费用	合计	单位	数量	单位价值(元)	
III	盐店村	624.79	201.03	36.54	0.00	862.36				
(一)	污水处理站	17.29	88.47	16.07	0.00	121.83	m <sup>3</sup> /d	100	12183	
1	调节池	0.00	2.87	0.52	0.00	3.39				全地下
1.1	调节池-工艺设备		2.87	0.52		3.39	m <sup>3</sup> /d	100	450	
2	一体化设备	5.79	76.63	13.93	0.00	96.35				
2.1	一体化设备-土建工程	5.79				5.79	m <sup>3</sup> /d	100	579	
2.2	一体化设备-工艺设备		76.63	13.93		90.56	m <sup>3</sup> /d	100	9056	
3	设备间	3.31	2.97	0.54	0.00	6.82	m <sup>2</sup>	6.25	10916	
4	站内总平	8.19	6.00	1.08	0.00	15.27				
4.1	站内总平-土建工程	4.32				4.32	m <sup>2</sup>	79.49	543	
4.2	站内总平-电气工程	3.87				3.87	m <sup>2</sup>	79.49	487	
4.3	站内总平-自控		6.00	1.08		7.08	m <sup>2</sup>	79.49	891	

序号	工程和费用名称	概 算 金 额 (万元)					技术经济指标			备注
		建筑工程	设备及工器具购置	安装工程	其他费用	合计	单位	数量	单位价值(元)	
(二)	污水管网工程	607.50	112.56	20.47	0.00	740.53				
1	主、支管网	310.42	0.00	0.00	0.00	310.42				考虑支护
1.1	主、支管网	310.42				310.42	m	4000	776	
2	入户管网	107.30	0.00	0.00	0.00	107.30				
2.1	入户管网	107.30				107.30	m	3380	317	
3	污水提升泵站	9.75	112.56	20.47	0.00	142.78				
3.1	污水提升泵站-土建工程	9.75				9.75	座	2.00	48750	
3.2	污水提升泵站-工艺设备		112.56	20.47		133.03	座	2.00	665150	
4	道路破损及修复	180.03	0.00	0.00	0.00	180.03				
4.1	道路破损及修复-土建工程	180.03				180.03	m <sup>2</sup>	3600.56	500	
IV	走马村	858.95	311.91	56.70	0.00	1227.56				
(一)	污水处理站	42.71	88.47	16.07	0.00	147.25	m <sup>3</sup> /d	100	14725	

序号	工程和费用名称	概 算 金 额 (万元)					技术经济指标			备注
		建筑工程	设备及工器具购置	安装工程	其他费用	合计	单位	数量	单位价值(元)	
1	调节池	22.89	2.87	0.52	0.00	26.28				全地下
1.1	调节池-土建工程	22.89				22.89	m <sup>3</sup>	82.72	2767	
1.2	调节池-工艺设备		2.87	0.52		3.39	m <sup>3</sup> /d	100	339	
2	一体化设备	5.72	76.63	13.93	0.00	96.28				
2.1	一体化设备-土建工程	5.72				5.72	m <sup>3</sup> /d	100	572	
2.2	一体化设备-工艺设备		76.63	13.93		90.56	m <sup>3</sup> /d	100	9056	
3	设备间	3.31	2.97	0.54	0.00	6.82	m <sup>2</sup>	6.25	10916	
4	站内总平	10.79	6.00	1.08	0.00	17.87				
4.1	站内总平-土建工程	6.55				6.55	m <sup>2</sup>	182.37	359	
4.2	站内总平-电气工程	4.24				4.24	m <sup>2</sup>	182.37	232	
4.3	站内总平-自控		6.00	1.08		7.08	m <sup>2</sup>	182.37	388	
(二)	污水管网工程	816.24	223.44	40.63	0.00	1080.31				

序号	工程和费用名称	概 算 金 额 (万元)					技术经济指标			备注
		建筑工程	设备及工器具购置	安装工程	其他费用	合计	单位	数量	单位价值(元)	
1	主、支管网	443.00	0.00	0.00	0.00	443.00				考虑支护
1.1	主、支管网	443.00				443.00	m	5190.13	854	
2	入户管网	120.29	0.00	0.00	0.00	120.29				
2.1	入户管网	120.29				120.29	m	3790	317	
3	污水提升泵站	19.39	223.44	40.63	0.00	283.46				
3.1	污水提升泵站-土建工程	19.39				19.39	座	4.00	48475	
3.2	污水提升泵站-工艺设备		223.44	40.63		264.07	座	4.00	660175	
4	道路破损及修复	233.56	0.00	0.00	0.00	233.56				
4.1	道路破损及修复-土建工程	233.56				233.56	m <sup>2</sup>	4671.12	500	
V	孙陈村 1#	327.90	117.67	21.38	0.00	466.95				
(一)	污水处理站	32.63	60.55	10.99	0.00	104.17	m <sup>3</sup> /d	40	26044	
1	调节池	16.30	2.87	0.52	0.00	19.69				全地下

序号	工程和费用名称	概 算 金 额 (万元)					技术经济指标			备注
		建筑工程	设备及工器具购置	安装工程	其他费用	合计	单位	数量	单位价值(元)	
1.1	调节池-土建工程	16.30				16.30	m <sup>3</sup>	43.56	3742	
1.2	调节池-工艺设备		2.87	0.52		3.39	m <sup>3</sup> /d	40	848	
<b>2</b>	<b>一体化设备</b>	<b>2.79</b>	<b>49.50</b>	<b>9.00</b>	<b>0.00</b>	<b>61.29</b>				
2.1	一体化设备-土建工程	2.79				2.79	m <sup>3</sup> /d	40	697	
2.2	一体化设备-工艺设备		49.50	9.00		58.50	m <sup>3</sup> /d	40	14625	
<b>3</b>	<b>设备间</b>	<b>4.16</b>	<b>2.18</b>	<b>0.39</b>	<b>0.00</b>	<b>6.73</b>	m <sup>2</sup>	7.84	8578	
<b>4</b>	<b>站内总平</b>	<b>9.39</b>	<b>6.00</b>	<b>1.08</b>	<b>0.00</b>	<b>16.47</b>				
4.1	站内总平-土建工程	4.74				4.74	m <sup>2</sup>	93.15	509	
4.2	站内总平-电气工程	4.65				4.65	m <sup>2</sup>	93.15	499	
4.3	站内总平-自控		6.00	1.08		7.08	m <sup>2</sup>	93.15	760	
<b>(二)</b>	<b>污水管网工程</b>	<b>295.27</b>	<b>57.12</b>	<b>10.39</b>	<b>0.00</b>	<b>362.78</b>				
<b>1</b>	<b>主、支管网</b>	<b>152.85</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>152.85</b>				考虑支护

序号	工程和费用名称	概 算 金 额 (万元)					技术经济指标			备注
		建筑工程	设备及工器具购置	安装工程	其他费用	合计	单位	数量	单位价值(元)	
1.1	主、支管网	152.85				152.85	m	1800.43	849	
2	入户管网	56.51	0.00	0.00	0.00	56.51				
2.1	入户管网	56.51				56.51	m	1780	317	
3	污水提升泵站	4.89	57.12	10.39	0.00	72.40				
3.1	污水提升泵站-土建工程	4.89				4.89	座	1.00	48900	
3.2	污水提升泵站-工艺设备		57.12	10.39		67.51	座	1.00	675100	
4	道路破损及修复	81.02	0.00	0.00	0.00	81.02				
4.1	道路破损及修复-土建工程	81.02				81.02	m <sup>2</sup>	1620.38	500	
VI	孙陈村 2#	539.92	201.03	36.54	0.00	777.49				
(一)	污水处理站	42.70	88.47	16.07	0.00	147.24	m <sup>3</sup> /d	100	14724	
1	调节池	22.86	2.87	0.52	0.00	26.25				全地下
1.1	调节池-土建工程	22.86				22.86	m <sup>3</sup>	82.72	2764	

序号	工程和费用名称	概 算 金 额 (万元)					技术经济指标			备注
		建筑工程	设备及工器具购置	安装工程	其他费用	合计	单位	数量	单位价值(元)	
1.2	调节池-工艺设备		2.87	0.52		3.39	m <sup>3</sup> /d	100	339	
<b>2</b>	<b>一体化设备</b>	<b>5.72</b>	<b>76.63</b>	<b>13.93</b>	<b>0.00</b>	<b>96.28</b>				
2.1	一体化设备-土建工程	5.72				5.72	m <sup>3</sup> /d	100	572	
2.2	一体化设备-工艺设备		76.63	13.93		90.56	m <sup>3</sup> /d	100	9056	
<b>3</b>	<b>设备间</b>	<b>3.31</b>	<b>2.97</b>	<b>0.54</b>	<b>0.00</b>	<b>6.82</b>	m <sup>2</sup>	6.25	10916	
<b>4</b>	<b>站内总平</b>	<b>10.81</b>	<b>6.00</b>	<b>1.08</b>	<b>0.00</b>	<b>17.89</b>				
4.1	站内总平-土建工程	6.55				6.55	m <sup>2</sup>	182.37	359	
4.2	站内总平-电气工程	4.26				4.26	m <sup>2</sup>	182.37	234	
4.3	站内总平-自控		6.00	1.08		7.08	m <sup>2</sup>	182.37	388	
<b>(二)</b>	<b>污水管网工程</b>	<b>497.22</b>	<b>112.56</b>	<b>20.47</b>	<b>0.00</b>	<b>630.25</b>				
<b>1</b>	<b>主、支管网</b>	<b>236.53</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>236.53</b>				考虑支护
1.1	主、支管网	236.53				236.53	m	3000	788	
<b>2</b>	<b>入户管网</b>	<b>115.56</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>115.56</b>				

序号	工程和费用名称	概 算 金 额 (万元)					技术经济指标			备注
		建筑工程	设备及工器具购置	安装工程	其他费用	合计	单位	数量	单位价值(元)	
2.1	入户管网	115.56				115.56	m	3640	317	
<b>3</b>	<b>污水提升泵站</b>	<b>9.75</b>	<b>112.56</b>	<b>20.47</b>	<b>0.00</b>	<b>142.78</b>				
3.1	污水提升泵站-土建工程	9.75				9.75	座	2.00	48725	
3.2	污水提升泵站-工艺设备		112.56	20.47		133.03	座	2.00	665150	
<b>4</b>	<b>道路破损及修复</b>	<b>135.38</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>135.38</b>				
4.1	道路破损及修复-土建工程	135.38				135.38	m <sup>2</sup>	2707.63	500	
<b>二</b>	<b>工程建设其他费用</b>				<b>759.72</b>	<b>759.72</b>				10.93%
2.1	建设项目前期工作咨询费				26.00	26.00	计价格[1999]1283号、发改价格[2015]299号			
2.2	建设单位管理费				92.91	92.91	财建[2016]504号			
2.3	勘察设计费				188.48	188.48	计价格[2002]10、发改价格[2015]299号			
2.4	环境影响、稳评、水保等咨询费				35.00	35.00	市场价计取			

序号	工程和费用名称	概 算 金 额 (万元)					技术经济指标			备注
		建筑工程	设备及工 器具购置	安装工程	其他费用	合计	单位	数量	单位价值 (元)	
2.5	工程监理费				110.45	110.45	发改价格[2007]670号、发改价格 [2015]299号			
2.6	招标代理服务费				22.27	22.27	国家计委计价格[2002] 1980号			
2.7	场地准备及临时设施费				87.91	87.91	工程费用×1.5%			
2.8	工程造价咨询费				105.49	105.49	陕西省物价局陕价行发[2014]88号			
2.9	技术经济评估审查费				22.64	22.64	(设备费+安装费)×0.5%			
2.10	工程保险费				23.44	23.44	工程费用×0.4%			
2.11	联合试运转费				13.33	13.33	设备费×1%			
2.12	租赁及青苗补偿费				31.80	31.80	市场价计取			
三	<b>基本预备费 (5%)</b>				<b>331.01</b>	<b>331.01</b>	(工程费+其他费)×5%			4.76%
四	<b>总投资</b>	<b>4285.74</b>	<b>1332.58</b>	<b>242.21</b>	<b>1090.73</b>	<b>6951.26</b>				100.00%

# 单项工程汇总表

单项工程名称：北湃村调节池

第 1 页 共 1 页

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.1	北湃村调节池	317577.55		317577.55
1.1.1	北湃村调节池-土建工程	317577.55		317577.55
	合计	317577.55		317577.55

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：北溱村调节池-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	153575.01	
1.1	0101第一章 土方工程		6859.23	
1.2	0104第四章 混凝土及钢筋混凝土工程		111761.14	
1.3	0107第七章 楼地面工程		8138.71	
1.4	0108第八章 屋面防水及保温隔热		16087.28	
1.5	0109第九章 装饰工程		6504.63	
1.6	补充分部		4224	
2	人工费合计	人工费	27996.6	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	121645.51	
4	机械费合计	机械费	3932.9	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	15813	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	15813	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	7910.65	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	99948.97	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	48154.11	
7.2	材料费差价	材料价差	51794.86	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	277247.63	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	8687.63	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	5560.99	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	13408.83	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	12534.34	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	10348.12	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	437.24	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	1311.73	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	204.05	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	116.6	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	116.6	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	874.49	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	290208.66	
13	增值税销项税额	税前工程造价	26118.78	



# 单位工程概预算表

工程名称：北湃村调节池-土建工程

第 1 页 共 2 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
	0101	第一章 土方工程				6859.23
1	1-7	挖掘机挖土(不装车)	1000m3	0.3309	4644.81	1536.97
2	1-9	机械素土回填	1000m3	0.181	8690.67	1573.01
3	B1-15	外弃土	m3	149.97	25	3749.25
	0104	第四章 混凝土及钢筋混凝土工程				111761.14
4	4-3	非现场搅拌商品混凝土 C30 P6	m3	68.944	449.74	31006.87
5	4-3	非现场搅拌商品混凝土 C15	m3	9.85	449.74	4429.94
6	4-6	钢筋	t	9.9349	5688.61	56515.77
7	4-12	现浇筏板基础模板	m3	16.464	40.4	665.15
8	4-14	现浇混凝土垫层模板	m3	9.85	50.52	497.62
9	4-18	现浇直形梁模板	m3	0.37	435.04	160.96
10	4-20	现浇直形墙模板	m3	20.89	325.55	6800.74
11	4-22	现浇板模板	m3	31.22	374.25	11684.09
	0107	第七章 楼地面工程				8138.71
12	7-11 *2	水泥砂浆楼面 单价*2	100m2	0.7863	2983.98	2346.3
13	7-11	水泥砂浆楼面	100m2	0.5045	1491.99	752.71
14	7-15 换	50厚细石混凝土楼面 换为【商品混凝土】	100m2	0.7863	3577.47	2812.96
15	7-15 换	70厚细石混凝土楼面 换为【商品混凝土】	100m2	0.5045	4413.75	2226.74
	0108	第八章 屋面防水及保温隔热				16087.28
16	8-10	屋面防水 改性沥青卷材(耐根穿刺)	100m2	0.5045	3986.39	2011.13
17	8-10	屋面防水 改性沥青卷材	100m2	0.5045	3986.39	2011.13
18	8-22	3厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-平面	100m2	0.8649	4081.17	3529.8
19	8-22	4厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-平面	100m2	0.8649	4081.17	3529.8
20	8-23	4厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-立面	100m2	0.7769	3221.4	2502.71
21	8-23	3厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-立面	100m2	0.7769	3221.4	2502.71
	0109	第九章 装饰工程				6504.63
22	9-8	墙面工程 水泥砂浆混凝土	100m2	0.7769	1599.94	1242.99

# 单位工程概预算表

工程名称：北湃村调节池-土建工程

第 2 页 共 2 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
		墙面(外)				
23	9-39	墙面工程 外墙外保温(钢丝网)	100m2	0.7769	6772.61	5261.64
		补充分部				4224
24	补子目1	盖板	m2	7.68	550	4224
合计						153574.99

# 措施项目费汇总表

工程名称：北潞村调节池-土建工程

专业：土建工程

建筑面积：0

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		15813	
1	安全文明施工措施费	项	11175.05	
1.1	安全及文明施工措施费	项	6917.89	
1.2	环境保护费（含排污）	项	1064.29	
1.3	临时设施费	项	2128.58	
1.4	扬尘治理费	项	1064.29	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1167.17	
3	二次搬运费	项	522.15	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	645.01	
5	架子工工程费	项	2303.62	
二	定额措施项目费			
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计		15813	



# 单项工程汇总表

单项工程名称：北漭村一体化设备

第 1 页 共 1 页

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.2	北漭村一体化设备	79960.62		79960.62
1.2.1	北漭村一体化设备-土建工程	79960.62		79960.62
	合计	79960.62		79960.62

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：北溱村一体化设备-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	32890.91	
1.1	0101第一章 土方工程		4320.33	
1.2	0104第四章 混凝土及钢筋混凝土工程		18055.87	
1.3	0107第七章 楼地面工程		4439.48	
1.4	0108第八章 屋面防水及保温隔热		6075.22	
2	人工费合计	人工费	5219.79	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	26722.93	
4	机械费合计	机械费	948.19	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	3335.47	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	3335.47	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	1669.54	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	32452.36	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	8978.06	
7.2	材料费差价	材料价差	23474.3	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	70348.28	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	1856.94	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	1188.61	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	3376.12	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	3155.94	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	2605.48	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	110.09	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	330.27	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	51.38	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	29.36	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	29.36	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	220.18	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	73069.6	
13	增值税销项税额	税前工程造价	6576.26	
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	314.76	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附	79960.62	







# 单位工程材料价差表

工程名称：北湃村一体化设备-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合工日	工日	104.396	50	136	86	8978.06
2	3mm厚SBS(聚酯胎)	m2	89.4128	20	40	20	1788.26
3	4mm厚SBS(聚酯胎)	m2	89.4128	20	50	30	2682.38
4	净砂	m3	7.6186	53.29	250	196.71	1498.65
5	螺纹钢	t	0.8409	4800	4430	-370	-311.13
6	32.5水泥	kg	3965.4829	0.35	0.485	0.135	535.34
7	圆钢筋	t	0.6026	4650	4730	80	48.21
8	外弃土	m3	122.4754	25	130	105	12859.92
9	商品混凝土 C30 P6	m3	11.3063	414	620	206	2329.1
10	商品混凝土 C15	m3	8.4822	414	580	166	1408.05
11	商品混凝土 细石 C20	m3	3.4168	414	600	186	635.52
合计							32452.36

# 单项工程汇总表

单项工程名称：北湃村站内总平

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.4	北湃村站内总平	62081.32	58097.91	120179.23
1.4.1	北湃村站内总平-土建工程	62081.32		62081.32
1.4.2	北湃村站内总平-电气工程		58097.91	58097.91
	合计	62081.32	58097.91	120179.23

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：北湃村站内总平-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	25650	
1.1	补充分部		25650	
2	人工费合计	人工费		
3	材料费合计	材料费	25650	
4	机械费合计	机械费		
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	1995.44	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	1995.44	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	1321.23	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	25650	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差		
7.2	材料费差价	材料费+主材费+设备费	25650	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	54616.67	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	1419.37	4.9%
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	908.54	2.99%
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	2619.45	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	2448.62	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	2021.53	3.55%
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	85.42	0.15%
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	256.25	0.45%
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	39.86	0.07%
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	22.78	0.04%
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	22.78	0.04%
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	170.83	0.3%
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	56693.04	95.18
13	增值税销项税额	税前工程造价	5102.37	9%
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	285.91	0.41%
15	工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	62081.32	
含税工程造价：陆万贰仟零捌拾壹元叁角贰分			小写：62081.32	

# 单位工程概预算表

工程名称：北湃村站内总平-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名称	工程量		价值(元)	
			单位	数量	单价	合价
		补充分部				25650
1	补子目1	塑钢围栏, 高度1.2m	m	51.3	500	25650
合计						25650

# 措施项目费汇总表

工程名称：北潞村站内总平-土建工程

专业：土建工程

建筑面积：158.59

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		1995.44	
1	安全文明施工措施费	项	1220.81	
1.1	安全及文明施工措施费	项	721.39	
1.2	环境保护费（含排污）	项	110.98	
1.3	临时设施费	项	221.97	
1.4	扬尘治理费	项	110.98	
1.5	实名制管理费	项	55.49	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	194.94	
3	二次搬运费	项	87.21	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	107.73	
5	架子工工程费	项	384.75	
二	定额措施项目费			
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计		1995.44	

# 单位工程材料价差表

工程名称：北湃村站内总平-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
	合计						

# 单位工程费用汇总表

工程名称：北湃村站内总平-电气工程

专业：安装工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	41353.89	
1.1	0105电气工程		15703.89	
2	人工费合计	人工费	4979.2	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	35858.22	
4	机械费合计	机械费	516.47	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	1646.65	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	1372.79	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计	273.86	
6	零星项目费	直接工程费-设备费+措施费（不含安全文明施工费）	169.75	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	8561	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	8561	
7.2	材料费差价	材料价差		
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	51731.29	
9	管理费	人工费合计+技术措施项目人工费	933.31	
10	利润	人工费合计+技术措施项目人工费	1004.48	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金+建筑施工安全生产责任保险费	2549.28	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	2307.77	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	1905.25	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	80.5	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	241.51	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	37.57	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	21.47	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	21.47	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	161.01	
11.3	建筑施工安全生产责任保险费	直接费+管理费+利润	80.5	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	53053.27	
13	增值税销项税额	税前工程造价	4774.79	市区:3.48%，县城镇:3.41%，非县城镇:3.28%
15	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	269.85	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	58097.91	



# 措施项目费汇总表

工程名称：北湃村站内总平-电气  
工程

专业：安装工程

建筑面积：158.59

第 1 页 共 2 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		1372.79	
1	安全文明施工措施费	项	1051.26	
1.1	安全及文明施工措施费	项	650.78	
1.2	环境保护费（含排污）	项	100.12	
1.3	临时设施费	项	200.24	
1.4	扬尘治理费	项	50.06	
1.5	实名制管理费	项	50.06	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	165.56	
3	二次搬运费	项	82.78	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	73.19	
二	定额措施项目费		273.86	
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	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		
5	已完工程及设备保护	项		
6	组装平台	项		
7	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项		
8	压力容器和高压管道的检验	项		
9	焦炉施工大棚	项		
10	焦炉烘炉、热态工程	项		
11	管道安装后的充气保护措施	项		
12	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项		
13	现场施工围栏	项		
14	长输管道临时水工保护措施	项		
15	长输管道施工便道	项		
16	长输管道跨越或穿越施工措施	项		
17	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项		
18	长输管道工程施工队伍调遣	项		
19	格架式抱杆	项		
20	脚手架	项	273.86	

# 措施项目费汇总表

工程名称：北漕村站内总平-电气工程

专业：安装工程

建筑面积：158.59

序号	名称	单位	合价	备注
21	其他	项		
	合计		1646.65	

## 单位工程主材表

工程名称：北漕村站内总平-电气工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称规格	单位	材料量	预算价	合价
1	钢管sc40	m	50	50	2500
2	钢管sc20	m	110	38	4180
3	钢管sc32	m	55	42	2310
4	YJV4*1.5	m	170	10	1700
5	YJV22-5X6	m	50	48	2400
6	ZR-RVVP3*1.0	m	56	10	560
7	枪式摄像机	台	1	2000	2000
8	其他（线缆、桥架、防雷等）	项	1	2000	2000
	合计				17650

# 单位工程设备表

工程名称：北湃村站内总平-电气工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称规格	单位	数量	预算价	合 计
1	成套配电柜	台	1	8000	8000
合计					8000

# 单项工程汇总表

单项工程名称：北湃村主、支管网工程

第 1 页 共 1 页

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.5	北湃村主、支管网工程	2746994.76	1019534.26	3766529.02
1.5.1	北湃村主、支管网-土建工程	2746994.76		2746994.76
1.5.2	北湃村主、支管网-安装工程		1019534.26	1019534.26
	合计	2746994.76	1019534.26	3766529.02

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：北湃村主、支管网-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	1287030.14	
1.1	主、支管网		1287030.15	
2	人工费合计	人工费	210724.69	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	1009939.71	
4	机械费合计	机械费	66365.74	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	117046.89	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	117046.89	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	39197.79	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	962132.01	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	452010.27	
7.2	材料费差价	材料价差	506803.45	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费	3318.29	
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	2405406.83	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	70720.47	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	45268.46	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	115984.21	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	108420.02	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	89509.55	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	3782.09	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	11346.28	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	1764.98	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	1008.56	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	1008.56	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	7564.19	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	2510258.26	
13	增值税销项税额	税前工程造价	225923.24	
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	10813.26	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	2746994.76	
含税工程造价：贰佰柒拾肆万陆仟玖佰玖拾肆元柒角陆分				小写：2746994.76

# 单位工程概预算表

工程名称：北溱村主、支管网-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 编 额 号	名称	工程量		价值(元)	
			单位	数量	单价	合价
		主、支管网				1287030.15
	0101	第一章 土方工程				381758.78
1	1-11	机械3:7灰土回填	1000m3	3.6695	86134.57	316070.8
2	1-12	级配砂石机械碾压	100m3	4.6088	14252.73	65687.98
	0101	第一章 挖土方				292320.31
3	借1-21	人工挖沟槽土方,综合土,深度在2m以内	100m3	7.8137	1934.52	15115.76
4	借1-29	挖掘机挖沟槽土方,不装车,综合土	100m3	70.3236	428.23	30114.68
5	借1-33	疏挡土板,木支撑	100m2	174.464	1416.28	247089.87
	0103	第三章 填方及弃土				50562.96
6	借1-125	机械填土,平地填土夯实	100m3	56.7694	581.44	33008
7	借1-121	填土碾压,振动压路机8t以内	1000m3	5.6769	3092.35	17554.96
	0202	第二章 道路基层				29805.4
8	借2-31	砂底层 砂厚度10cm	100m2	41.898	711.38	29805.4
		补充分部				532582.7
9	补子目1	余方弃置	m3	2136.79	130	277782.7
10	补子目2	检查井、跌水井(ID700的玻纤氯化聚乙烯共混改性塑料检查井)	座	196	1300	254800
合计						1287030.15



# 单位工程材料价差表

工程名称：北湃村主、支管网-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工	工日	4115.9732	42	136	94	386901.48
2	综合工日	工日	757.079	50	136	86	65108.79
3	砾石	m <sup>3</sup>	420.3226	86.64	250	163.36	68663.9
4	天然砂	m <sup>3</sup>	224.9094	44.6	236	191.4	43047.66
5	中粗砂	m <sup>3</sup>	540.4842	40.37	240	199.63	107896.86
6	袋装熟石灰	t	1177.0288	240	484	244	287195.03
7	综合人工(台班用)	工日	131.3019	42	136	94	12342.38
8	柴油	kg	2888.4443	5.57	6.99	1.42	4101.59
合计							975257.69

# 单位工程费用汇总表

工程名称：北溱村主、支管网-安装工程

专业：安装工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额(元)	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	832916.56	
1.1	0102消防、给排水、采暖、工艺管道工程		65772.56	
2	人工费合计	人工费	45103.14	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	784654.34	
4	机械费合计	机械费	3159.08	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	11659.01	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	9244.73	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计	2414.28	
6	零星项目费	直接工程费-设备费+措施费(不含安全文明施工费)	4191.21	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	75501.12	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	75501.12	
7.2	材料费差价	材料价差		
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	924267.9	
9	管理费	人工费合计+技术措施项目人工费	8451.17	
10	利润	人工费合计+技术措施项目人工费	9095.64	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金+建筑施工安全生产责任保险费	44736.2	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	40498.04	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	33434.42	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	1412.72	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	4238.17	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	659.27	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	376.73	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	376.73	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	2825.44	
11.3	建筑施工安全生产责任保险费	直接费+管理费+利润	1412.72	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	931008.09	
13	增值税销项税额	税前工程造价	83790.73	市区:3.48%, 县城镇:3.41%, 非县城镇:3.28%
15	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	4735.44	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	1019534.26	



# 单位工程概预算表

工程名称：北湃村主、支管网-安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
	0102	消防、给排水、采暖、工艺管道工程				832916.56
1	2-91	室外双壁波纹排水管胶圈接口DN300以内	m	4600	13.11	60306
	Z00027@1	聚乙烯共混聚氯乙烯双壁波纹管 De300	m	4738	160	758080
2	2-92	室外双壁波纹排水管胶圈接口DN400以内	m	40	15.95	638
	Z00027@2	聚乙烯共混聚氯乙烯双壁波纹管 De400	m	41.2	220	9064
3	BM1	系统调试费(消防、采暖、通风空调、站类工艺管道工程)	元	1	4828.56	4828.56
合计						832916.56

# 措施项目费汇总表

工程名称：北湃村主、支管网-安装工程

专业：安装工程

建筑面积：4640

第 1 页 共 2 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		9244.73	
1	安全文明施工措施费	项	6333.21	
1.1	安全及文明施工措施费	项	3920.56	
1.2	环境保护费（含排污）	项	603.16	
1.3	临时设施费	项	1206.33	
1.4	扬尘治理费	项	301.58	
1.5	实名制管理费	项	301.58	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1499.18	
3	二次搬运费	项	749.59	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	662.75	
二	定额措施项目费		2414.28	
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	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		
5	已完工程及设备保护	项		
6	组装平台	项		
7	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项		
8	压力容器和高压管道的检验	项		
9	焦炉施工大棚	项		
10	焦炉烘炉、热态工程	项		
11	管道安装后的充气保护措施	项		
12	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项		
13	现场施工围栏	项		
14	长输管道临时水工保护措施	项		
15	长输管道施工便道	项		
16	长输管道跨越或穿越施工措施	项		
17	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项		
18	长输管道工程施工队伍调遣	项		
19	格架式抱杆	项		
20	脚手架	项	2414.28	



# 单位工程主材表

工程名称：北湃村主、支管网-安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称规格	单位	材料量	预算价	合价
1	聚乙烯共混聚氯乙烯双壁波纹管 De300	m	4738	160	758080
2	聚乙烯共混聚氯乙烯双壁波纹管 De400	m	41.2	220	9064
	合计				767144





# 单位工程费用汇总表

工程名称：北潞村入户管网-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	528155.46	
1.1	入户管网		528155.46	
2	人工费合计	人工费	21893.39	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	494205.33	
4	机械费合计	机械费	12056.74	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	42441.33	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	42441.33	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	16085.5	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	264160.41	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	45844.55	
7.2	材料费差价	材料价差	217713.02	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费	602.84	
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	850842.7	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	28747.43	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	18401.35	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	41307.61	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	38613.64	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	31878.7	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	1346.99	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	4040.96	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	628.59	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	359.2	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	359.2	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	2693.97	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	894024.87	
13	增值税销项税额	税前工程造价	80462.24	
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	3851.13	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	978338.24	
含税工程造价：玖拾柒万捌仟叁佰叁拾捌元贰角肆分				小写：978338.24





## 单位工程材料价差表

工程名称：北湃村入户管网-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工	工日	376.2812	42	136	94	35370.43
2	综合工日	工日	121.7921	50	136	86	10474.12
3	中粗砂	m3	748.909	40.37	240	199.63	149504.7
4	袋装熟石灰	t	279.5423	240	484	244	68208.32
5	综合人工(台班用)	工日	28.3748	42	136	94	2667.23
6	柴油	kg	614.3799	5.57	6.99	1.42	872.42
合计							267097.22

# 单位工程费用汇总表

工程名称：北潞村入户管网-安装工程

专业：安装工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	268544.85	
1.1	0102消防、给排水、采暖、工艺管道工程		33447.35	
2	人工费合计	人工费	18591.59	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	248916.59	
4	机械费合计	机械费	1036.67	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	5054.75	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	4059.58	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计	995.17	
6	零星项目费	直接工程费-设备费+措施费（不含安全文明施工费）	1353.7	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	31085.99	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	31085.99	
7.2	材料费差价	材料价差		
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	306039.29	
9	管理费	人工费合计+技术措施项目人工费	3483.59	
10	利润	人工费合计+技术措施项目人工费	3749.24	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金+建筑施工安全生产责任保险费	14880.43	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	13470.7	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	11121.16	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	469.91	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	1409.72	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	219.29	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	125.31	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	125.31	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	939.82	
11.3	建筑施工安全生产责任保险费	直接费+管理费+利润	469.91	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	309677.56	
13	增值税销项税额	税前工程造价	27870.98	市区:3.48%，县城镇:3.41%，非县城镇:3.28%
15	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	1575.13	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	339123.67	



# 单位工程概预算表

工程名称：北湃村入户管网-安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
	0102	消防、给排水、采暖、工艺管道工程				268544.85
1	2-87	室外塑料排水管胶圈接口 DN200以内	m	4150	7.58	31457
	Z00026@1	DN100 UPVC	m	4274.5	55	235097.5
2	BM1	系统调试费(消防、采暖、通风空调、站类工艺管道工程)	元	1	1990.35	1990.35
合计						268544.85

# 单位工程主材表

工程名称：北湃村入户管网-安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称规格	单位	材料量	预算价	合价
1	DN100 UPVC	m	4274.5	55	235097.5
	合计				235097.5



# 单项工程汇总表

单项工程名称：北漷村污水提升泵站

第 1 页 共 1 页

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.7	北漷村污水提升泵站	48854.88		48854.88
1.7.1	北漷村污水提升泵站-土建工程	48854.88		48854.88
	合计	48854.88		48854.88

# 单位工程费用汇总表

工程名称：北潞村污水提升泵站-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	35625.88	
1.1	一体化污水提升井基础		35625.87	
2	人工费合计	人工费	660.8	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	34864.16	
4	机械费合计	机械费	100.92	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	2223.98	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	2223.98	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	1808.37	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	1997.28	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	1478.92	
7.2	材料费差价	材料价差	518.36	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	41655.51	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	1943.25	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	1243.88	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	2062.76	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	1928.23	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	1591.91	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	67.26	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	201.79	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	31.39	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	17.94	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	17.94	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	134.53	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	44644.56	
13	增值税销项税额	税前工程造价	4018.01	
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	192.31	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	48854.88	
含税工程造价：肆万捌仟捌佰伍拾肆元捌角捌分				小写：48854.88

# 单位工程概预算表

工程名称：北湃村污水提升泵站-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
		一体化污水提升井基础				35625.87
	0501	第一分册 排水工程				2570.72
1	借5-501 换	设备基础 独立设备基础,5m3以内 换为【泵送商品混凝土 C30】	10m3	0.54	4428.14	2391.2
2	借5-1192	基础 设备基础(单体在5m3以内),复合木模	100m2	0.072	2493.31	179.52
	0702	第二章 非预应力钢筋				33055.15
3	借7-4	钢筋制作、安装,现浇混凝土Φ10以外	t	0.702	4352.07	3055.15
4	补子目1	支护、基础浇筑、灌浆等	项	1	30000	30000
合计						35625.87



# 单位工程材料价差表

工程名称：北湃村污水提升泵站-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工	工日	15.7332	42	136	94	1478.92
2	钢筋 Φ10以外	kg	730.08	3.67	4.38	0.71	518.36
3	综合人工(台班用)	工日	0.9038	42	136	94	84.96
4	柴油	kg	0.4861	5.57	6.99	1.42	0.69
合计							2082.93



# 单位工程费用汇总表

工程名称：东关村、西关村调节池-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	160585.14	
1.1	0101第一章 土方工程		3416.9	
1.2	0104第四章 混凝土及钢筋混凝土工程		113744.27	
1.3	0107第七章 楼地面工程		9554.73	
1.4	0108第八章 屋面防水及保温隔热		20252.94	
1.5	0109第九章 装饰工程		9392.32	
1.6	补充分部		4224	
2	人工费合计	人工费	27260.77	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	130387.21	
4	机械费合计	机械费	2937.16	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	16352.6	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	16352.6	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	8271.74	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	100172.27	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	46888.52	
7.2	材料费差价	材料价差	53283.75	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	285381.75	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	9075.26	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	5809.11	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	13812.26	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	12911.46	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	10659.45	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	450.4	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	1351.2	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	210.19	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	120.11	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	120.11	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	900.8	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	298939.8	
13	增值税销项税额	税前工程造价	26904.58	



# 单位工程概预算表

工程名称：东关村、西关村调节池-土建工程

第 1 页 共 2 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
	0101	第一章 土方工程				3416.9
1	1-7	挖掘机挖土(不装车)	1000m3	0.1329	4644.81	617.3
2	1-9	机械素土回填	1000m3	0.032	8690.67	278.1
3	B1-15	外弃土	m3	100.86	25	2521.5
	0104	第四章 混凝土及钢筋混凝土工程				113744.27
4	4-3	非现场搅拌商品混凝土 C30 P6	m3	75.134	449.74	33790.77
5	4-3	非现场搅拌商品混凝土 C15	m3	7.77	449.74	3494.48
6	4-6	钢筋	t	10.8016	5688.61	61446.09
7	4-12	现浇筏板基础模板	m3	36.054	40.4	1456.58
8	4-14	现浇混凝土垫层模板	m3	7.77	50.52	392.54
9	4-18	现浇直形梁模板	m3	0.41	435.04	178.37
10	4-20	现浇直形墙模板	m3	30.53	325.55	9939.04
11	4-22	现浇板模板	m3	8.14	374.25	3046.4
	0107	第七章 楼地面工程				9554.73
12	7-11 *2	水泥砂浆楼面 单价*2	100m2	1.049	2983.98	3130.2
13	7-11	水泥砂浆楼面	100m2	0.4524	1491.99	674.98
14	7-15 换	50厚细石混凝土楼面 换为【商品混凝土】	100m2	1.049	3577.47	3752.77
15	7-15 换	70厚细石混凝土楼面 换为【商品混凝土】	100m2	0.4524	4413.75	1996.78
	0108	第八章 屋面防水及保温隔热				20252.94
16	8-10	屋面防水 改性沥青卷材(耐根穿刺)	100m2	0.4524	3986.39	1803.44
17	8-10	屋面防水 改性沥青卷材	100m2	0.4524	3986.39	1803.44
18	8-22	3厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-平面	100m2	1.1539	4081.17	4709.26
19	8-22	4厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-平面	100m2	1.1539	4081.17	4709.26
20	8-23	4厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-立面	100m2	1.1218	3221.4	3613.77
21	8-23	3厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-立面	100m2	1.1218	3221.4	3613.77
	0109	第九章 装饰工程				9392.32
22	9-8	墙面工程 水泥砂浆混凝土	100m2	1.1218	1599.94	1794.81

# 单位工程概预算表

工程名称：东关村、西关村调节池-土建工程

第 2 页 共 2 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
		墙面(外)				
23	9-39	墙面工程 外墙外保温(钢丝网)	100m2	1.1218	6772.61	7597.51
		补充分部				4224
24	补子目1	盖板	m2	7.68	550	4224
合计						160585.16

# 措施项目费汇总表

工程名称：东关村、西关村调节池  
- 土建工程

专业：土建工程

建筑面积：0

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		16352.6	
1	安全文明施工措施费	项	11502.92	
1.1	安全及文明施工措施费	项	7120.85	
1.2	环境保护费（含排污）	项	1095.52	
1.3	临时设施费	项	2191.03	
1.4	扬尘治理费	项	1095.52	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1220.45	
3	二次搬运费	项	545.99	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	674.46	
5	架子工工程费	项	2408.78	
二	定额措施项目费			
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计		16352.6	

# 单位工程材料价差表

工程名称: 东关村、西关村调节池-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合工日	工日	545.2154	50	136	86	46888.52
2	4mm厚SBS(聚酯胎) (耐根穿刺)	m2	55.8307	20	60	40	2233.23
3	3mm厚SBS(聚酯胎)	m2	138.618	20	40	20	2772.36
4	4mm厚SBS(聚酯胎)	m2	138.618	20	50	30	4158.54
5	4mm厚SBS(聚酯胎)	m2	134.7618	20	50	30	4042.85
6	3mm厚SBS(聚酯胎)	m2	190.5925	20	40	20	3811.85
7	净砂	m3	17.8338	53.29	250	196.71	3508.09
8	螺纹钢	t	6.2109	4800	4430	-370	-2298.03
9	32.5水泥	kg	9685.8829	0.35	0.485	0.135	1307.59
10	圆钢筋	t	4.4503	4650	4730	80	356.02
11	5厚的聚苯乙烯塑料泡沫片材	m2	114.9845	12	50	38	4369.41
12	外弃土	m3	100.86	25	130	105	10590.3
13	商品混凝土 C30 P6	m3	75.5097	414	620	206	15555
14	商品混凝土 C15	m3	7.8089	414	580	166	1296.28
15	商品混凝土 细石 C20	m3	8.496	414	600	186	1580.26
合计							100172.27

# 单项工程汇总表

单项工程名称：东关村、西关村一体化设备

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.9	东关村、西关村一体化设备	115527.14		115527.14
1.9.1	东关村、西关村一体化设备-土建工程	115527.14		115527.14
	合计	115527.14		115527.14

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：东关村、西关村一体化设备-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	55584.17	
1.1	0101第一章 土方工程		1337.14	
1.2	0104第四章 混凝土及钢筋混凝土工程		35779.57	
1.3	0107第七章 楼地面工程		7797.63	
1.4	0108第八章 屋面防水及保温隔热		10669.82	
2	人工费合计	人工费	8743.73	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	45935.65	
4	机械费合计	机械费	904.79	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	4913.91	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	4913.91	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	2821.45	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	37631.16	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	15039.17	
7.2	材料费差价	材料价差	22591.99	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	100950.69	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	3102.66	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	1986.02	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	4877.83	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	4559.71	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	3764.4	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	159.06	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	477.18	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	74.23	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	42.42	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	42.42	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	318.12	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	105570.99	
13	增值税销项税额	税前工程造价	9501.39	
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	454.76	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附	115527.14	



# 单位工程概预算表

工程名称：东关村、西关村一体化设备-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
	0101	第一章 土方工程				1337.14
1	1-7	挖掘机挖土(不装车)	1000m3	0.0569	4644.81	264.29
2	1-9	机械素土回填	1000m3	0.0215	8690.67	186.85
3	B1-15	外弃土	m3	35.44	25	886
	0104	第四章 混凝土及钢筋混凝土工程				35779.57
4	4-3	非现场搅拌商品混凝土 C30 P6	m3	24.74	449.74	11126.57
5	4-3	非现场搅拌商品混凝土 C15	m3	10.71	449.74	4816.72
6	4-6	钢筋	t	3.2162	5688.61	18295.71
7	4-12	现浇筏板基础模板	m3	24.74	40.4	999.5
8	4-14	现浇混凝土垫层模板	m3	10.71	50.52	541.07
	0107	第七章 楼地面工程				7797.63
9	7-11 *2	水泥砂浆楼面 单价*2	100m2	1.1884	2983.98	3546.16
10	7-15 换	50厚细石混凝土楼面 换为【商品混凝土】	100m2	1.1884	3577.47	4251.47
	0108	第八章 屋面防水及保温隔热				10669.82
11	8-22	3厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-平面	100m2	1.3072	4081.17	5334.91
12	8-22	4厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-平面	100m2	1.3072	4081.17	5334.91
合计						55584.16

# 措施项目费汇总表

工程名称：东关村、西关村一体化设备-土建工程

专业：土建工程

建筑面积：0

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		4913.91	
1	安全文明施工措施费	项	4069.03	
1.1	安全及文明施工措施费	项	2518.92	
1.2	环境保护费（含排污）	项	387.53	
1.3	临时设施费	项	775.05	
1.4	扬尘治理费	项	387.53	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	422.44	
3	二次搬运费	项	188.99	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	233.45	
二	定额措施项目费			
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计		4913.91	

# 单位工程材料价差表

工程名称：东关村、西关村一体化设备-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合工日	工日	174.8741	50	136	86	15039.17
2	3mm厚SBS(聚酯胎)	m2	157.0339	20	40	20	3140.68
3	4mm厚SBS(聚酯胎)	m2	157.0339	20	50	30	4711.02
4	净砂	m3	13.3807	53.29	250	196.71	2632.12
5	螺纹钢	t	1.8493	4800	4430	-370	-684.24
6	32.5水泥	kg	6964.9221	0.35	0.485	0.135	940.26
7	圆钢筋	t	1.3251	4650	4730	80	106.01
8	外弃土	m3	35.44	25	130	105	3721.2
9	商品混凝土 C30 P6	m3	24.8637	414	620	206	5121.92
10	商品混凝土 C15	m3	10.7636	414	580	166	1786.76
11	商品混凝土 细石 C20	m3	6.0014	414	600	186	1116.26
合计							37631.16





# 措施项目费汇总表

工程名称：东关村、西关村站内总平-土建工程

专业：土建工程

建筑面积：7.84

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		2847.3	
1	安全文明施工措施费	项	1741.98	
1.1	安全及文明施工措施费	项	1029.36	
1.2	环境保护费（含排污）	项	158.36	
1.3	临时设施费	项	316.72	
1.4	扬尘治理费	项	158.36	
1.5	实名制管理费	项	79.18	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	278.16	
3	二次搬运费	项	124.44	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	153.72	
5	架子工工程费	项	549	
二	定额措施项目费			
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计		2847.3	

# 技术措施项目费汇总表

工程名称：东关村、西关村站内总平-土建工程

专业：土建工程

建筑面积：7.84

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计			



# 单位工程费用汇总表

工程名称：东关村、西关村站内总平-电气工程

专业：安装工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	64425.87	
1.1	0105电气工程		20598.32	
2	人工费合计	人工费	10982.74	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	52451.94	
4	机械费合计	机械费	991.19	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	3038.71	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	2434.66	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计	604.05	
6	零星项目费	直接工程费-设备费+措施费（不含安全文明施工费）	288.7	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	18881.67	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	18881.67	
7.2	材料费差价	材料价差		
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	86634.95	
9	管理费	人工费合计+技术措施项目人工费	2058.63	
10	利润	人工费合计+技术措施项目人工费	2215.62	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金+建筑施工安全生产责任保险费	4318.18	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	3909.09	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	3227.28	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	136.36	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	409.09	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	63.64	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	36.36	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	36.36	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	272.73	
11.3	建筑施工安全生产责任保险费	直接费+管理费+利润	136.36	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	89866.08	
13	增值税销项税额	税前工程造价	8087.95	市区:3.48%，县城镇:3.41%，非县城镇:3.28%
15	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	457.09	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	98411.12	



# 单位工程概预算表

工程名称：东关村、西关村站内总平-  
电气工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名称	工程量		价值(元)	
			单位	数量	单价	合价
	0105	电气工程				64425.87
1	5-28	控制设备及低压电器安装 成套配电箱落地式	台	1	1886.36	1886.36
	S00060@29	成套配电箱	台	1	8000	8000
2	5-49	电力电缆截面35mm <sup>2</sup> 以内	m	50	14.42	721
	Z00114@45	YJV22-5*6	m	50.5	48	2424
3	5-49	电力电缆截面35mm <sup>2</sup> 以内	m	405	14.42	5840.1
	Z00114@44	YJV4*1.5	m	409.05	10	4090.5
4	5-49	电力电缆截面35mm <sup>2</sup> 以内	m	11	14.42	158.62
	Z00114@46	YJV4*2.5	m	11.11	15	166.65
5	5-49	电力电缆截面35mm <sup>2</sup> 以内	m	50	14.42	721
	Z00114@47	KVV 10*1.0	m	50.5	18	909
6	5-83	管内穿线截面2.5mm <sup>2</sup>	m	34	0.69	23.46
	Z00123@16	ZR-RVVP3*1.0	m	38.08	10	380.8
7	5-78	钢管敷设SC50以内	m	50	18.81	940.5
	Z00018@12	钢管sc40	m	51.5	50	2575
8	5-78	钢管敷设SC50以内	m	405	18.81	7618.05
	Z00018@18	钢管sc32	m	417.15	42	17520.3
9	5-77	钢管敷设SC20以内	m	45	8.79	395.55
	Z00018@17	钢管sc20	m	46.35	38	1761.3
10	6-144	安全防范系统 彩色CCD带 电动变焦镜头枪机	台	1	293.68	293.68
	Z00223	枪式摄像机	台	1	2000	2000
11	补子目2	其他（线缆、桥架、防雷 等）	项	1	2000	2000
	补充主材001	其他（线缆、桥架、防雷 等）	项	1	4000	4000
合计						64425.87

# 措施项目费汇总表

工程名称：东关村、西关村站内总平-电气工程

专业：安装工程

建筑面积：0

第 1 页 共 2 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		2434.66	
1	安全文明施工措施费	项	1725.44	
1.1	安全及文明施工措施费	项	1068.13	
1.2	环境保护费（含排污）	项	164.33	
1.3	临时设施费	项	328.66	
1.4	扬尘治理费	项	82.16	
1.5	实名制管理费	项	82.16	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	365.19	
3	二次搬运费	项	182.59	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	161.44	
二	定额措施项目费		604.05	
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	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		
5	已完工程及设备保护	项		
6	组装平台	项		
7	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项		
8	压力容器和高压管道的检验	项		
9	焦炉施工大棚	项		
10	焦炉烘炉、热态工程	项		
11	管道安装后的充气保护措施	项		
12	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项		
13	现场施工围栏	项		
14	长输管道临时水工保护措施	项		
15	长输管道施工便道	项		
16	长输管道跨越或穿越施工措施	项		
17	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项		
18	长输管道工程施工队伍调遣	项		
19	格架式抱杆	项		
20	脚手架	项	604.05	



# 单位工程主材表

工程名称：东关村、西关村站内总平-电气工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称规格	单位	材料量	预算价	合价
1	钢管sc40	m	51.5	50	2575
2	钢管sc20	m	46.35	38	1761.3
3	钢管sc32	m	417.15	42	17520.3
4	YJV4*1.5	m	409.05	10	4090.5
5	YJV22-5*6	m	50.5	48	2424
6	YJV4*2.5	m	11.11	15	166.65
7	KVV 10*1.0	m	50.5	18	909
8	ZR-RVVP3*1.0	m	38.08	10	380.8
9	枪式摄像机	台	1	2000	2000
10	其他（线缆、桥架、防雷等）	项	1	4000	4000
	合计				35827.55



# 单项工程汇总表

单项工程名称：东关村、西关村主、支管网工程

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.12	东关村、西关村主、支管网工程	3147197.58	1225444.1	4372641.68
1.12.1	东关村、西关村主、支管网-土木工程	3147197.58		3147197.58
1.12.2	东关村、西关村主、支管网-安装工程		1225444.1	1225444.1
	合计	3147197.58	1225444.1	4372641.68

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：东关村、西关村主、支管网-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	1496888.25	
1.1	主、支管网		1496888.25	
2	人工费合计	人工费	230474.75	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	1189842.69	
4	机械费合计	机械费	76570.81	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	134370.12	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	134370.12	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	45589.23	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	1077124.03	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	493561.77	
7.2	材料费差价	材料价差	579733.72	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费	3828.54	
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	2753971.63	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	82165.53	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	52594.49	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	132881.64	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	124215.45	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	102549.97	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	4333.1	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	12999.29	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	2022.11	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	1155.49	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	1155.49	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	8666.19	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	2875971.53	
13	增值税销项税额	税前工程造价	258837.44	
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	12388.61	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	3147197.58	
含税工程造价：叁佰壹拾肆万柒仟壹佰玖拾柒元伍角捌分			小写：3147197.58	

# 单位工程概预算表

工程名称：东关村、西关村主、支管网-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	定编 额号	名称	工程量		价值(元)	
			单位	数量	单价	合价
		主、支管网				1496888.25
	0101	第一章 土方工程				428832.23
1	1-11	机械3:7灰土回填	1000m3	4.0722	86134.57	350757.2
2	1-12	级配砂石机械碾压	100m3	5.4779	14252.73	78075.03
	0101	第一章 挖土方				312825.29
3	借1-21	人工挖沟槽土方,综合土,深度在2m以内	100m3	9.0672	1934.52	17540.68
4	借1-29	挖掘机挖沟槽土方,不装车,综合土	100m3	81.6047	428.23	34945.58
5	借1-33	疏挡土板,木支撑	100m2	183.8189	1416.28	260339.03
	0103	第三章 填方及弃土				58138.52
6	借1-125	机械填土,平地填土夯实	100m3	65.2745	581.44	37953.21
7	借1-121	填土碾压,振动压路机8t以内	1000m3	6.5275	3092.35	20185.31
	0202	第二章 道路基层				35426.01
8	借2-31	砂底层 砂厚度10cm	100m2	49.799	711.38	35426.01
		补充分部				661666.2
9	补子目1	余方弃置	m3	2539.74	130	330166.2
10	补子目2	检查井、跌水井(ID700的玻纤氯化聚乙烯共混改性塑料检查井)	座	255	1300	331500
合计						1496888.25

# 措施项目费汇总表

工程名称：东关村、西关村主、支  
管网-土建工程

专业：土建工程

建筑面积：0

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		134370.12	
1	安全文明施工措施费	项	111617.42	
1.1	安全及文明施工措施费	项	69096.5	
1.2	环境保护费（含排污）	项	10630.23	
1.3	临时设施费	项	21260.46	
1.4	扬尘治理费	项	10630.23	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	11376.35	
3	二次搬运费	项	5089.42	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	6286.93	
5	架子工工程费	项		
二	定额措施项目费			
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计		134370.12	

# 单位工程材料价差表

工程名称：东关村、西关村主、支管网-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工	工日	4464.3804	42	136	94	419651.76
2	综合工日	工日	859.4187	50	136	86	73910.01
3	砾石	m3	499.5845	86.64	250	163.36	81612.12
4	天然砂	m3	267.3215	44.6	236	191.4	51165.34
5	中粗砂	m3	642.4071	40.37	240	199.63	128243.73
6	袋装熟石灰	t	1306.1989	240	484	244	318712.53
7	综合人工(台班用)	工日	151.9733	42	136	94	14285.49
8	柴油	kg	3342.5474	5.57	6.99	1.42	4746.42
合计							1092327.4

# 单位工程费用汇总表

工程名称：东关村、西关村主、支管网-安装工程

专业：安装工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	1002150.21	
1.1	0102消防、给排水、采暖、工艺管道工程		78666	
2	人工费合计	人工费	53768.03	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	944607.5	
4	机械费合计	机械费	3774.68	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	13911.62	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	11033.53	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计	2878.09	
6	零星项目费	直接工程费-设备费+措施费（不含安全文明施工费）	5042.5	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	90005.85	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	90005.85	
7.2	材料费差价	材料价差		
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	1111110.18	
9	管理费	人工费合计+技术措施项目人工费	10074.75	
10	利润	人工费合计+技术措施项目人工费	10843.02	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金+建筑施工安全生产责任保险费	53771.32	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	48677.2	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	40186.99	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	1698.04	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	5094.13	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	792.42	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	452.81	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	452.81	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	3396.08	
11.3	建筑施工安全生产责任保险费	直接费+管理费+利润	1698.04	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	1119038.77	
13	增值税销项税额	税前工程造价	100713.49	市区:3.48%，县城镇:3.41%，非县城镇:3.28%
15	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	5691.84	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	1225444.1	



# 单位工程概预算表

工程名称：东关村、西关村主、支管网-安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 编 号	名 称	工 程 量		价 值(元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
	0102	消防、给排水、采暖、工艺管道工程				1002150.2
1	2-91	室外双壁波纹排水管胶圈接口DN300以内	m	5236.61	13.11	68651.96
	Z00027@1	聚乙烯共混聚氯乙烯双壁波纹管 De300	m	5393.7083	160	862993.33
2	2-92	室外双壁波纹排水管胶圈接口DN400以内	m	266.95	15.95	4257.85
	Z00027@2	聚乙烯共混聚氯乙烯双壁波纹管 De400	m	274.9585	220	60490.87
3	BM1	系统调试费(消防、采暖、通风空调、站类工艺管道工程)	元	1	5756.19	5756.19
合计						1002150.2

# 单位工程主材表

工程名称：东关村、西关村主、支管  
网-安装工程

序号	名称规格	单位	材料量	预算价	合价
1	聚乙烯共混聚氯乙烯双壁波纹管 De300	m	5393.7083	160	862993.33
2	聚乙烯共混聚氯乙烯双壁波纹管 De400	m	274.9585	220	60490.87
	合计				923484.2



# 单项工程汇总表

单项工程名称：东关村、西关村入户管网工程

第 1 页 共 1 页

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.13	东关村、西关村入户管网工程	2922372.56	1014919.52	3937292.08
1.13.1	东关村、西关村入户管网-土建工程	2922372.56		2922372.56
1.13.2	东关村、西关村入户管网-安装工程		1014919.52	1014919.52
	合计	2922372.56	1014919.52	3937292.08

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：东关村、西关村入户管网-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	1577068.03	
1.1	入户管网		1577068.05	
2	人工费合计	人工费	65230.1	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	1478976.55	
4	机械费合计	机械费	32861.38	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	126727.97	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	126727.97	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	48031.18	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	789757.59	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	136549.26	
7.2	材料费差价	材料价差	651565.26	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费	1643.07	
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	2541584.77	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	85839.53	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	54946.23	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	123389.05	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	115341.94	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	95224.15	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	4023.56	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	12070.67	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	1877.66	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	1072.95	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	1072.95	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	8047.11	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	2670521.97	
13	增值税销项税额	税前工程造价	240346.98	
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	11503.61	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	2922372.56	
含税工程造价：贰佰玖拾贰万贰仟叁佰柒拾贰元伍角陆分			小写：2922372.56	

# 单位工程概预算表

工程名称：东关村、西关村入户管网-  
 土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 编 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
		入户管网				1577068.05
	0101	第一章 土方工程				224656.19
1	1-11	机械3:7灰土回填	1000m3	2.6082	86134.57	224656.19
	0101	第一章 挖土方				35228.2
2	借1-21	人工挖沟槽土方,综合土,深度在2m以内	100m3	6.0858	1934.52	11773.1
3	借1-29	挖掘机挖沟槽土方,不装车,综合土	100m3	54.7722	428.23	23455.1
	0103	第三章 填方及弃土				11906.74
4	借1-125	机械填土,平地填土夯实	100m3	17.388	581.44	10110.08
5	借1-121	填土碾压,振动压路机8t以内	1000m3	0.581	3092.35	1796.66
	0202	第二章 道路基层				119166.92
6	借2-34	砂底层 砂厚度20cm	100m2	86.94	1370.68	119166.92
		补充分部				1186110
7	补子目1	余方弃置	m3	4347	130	565110
8	补子目2	接户井 (ID700的玻纤氯化聚乙烯共混改性塑料检查井)	座	1242	500	621000
合计						1577068.05

# 措施项目费汇总表

工程名称：东关村、西关村入户管  
网-土建工程

专业：土建工程

建筑面积：0

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		126727.97	
1	安全文明施工措施费	项	102756.53	
1.1	安全及文明施工措施费	项	63611.18	
1.2	环境保护费（含排污）	项	9786.34	
1.3	临时设施费	项	19572.67	
1.4	扬尘治理费	项	9786.34	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	11985.72	
3	二次搬运费	项	5362.03	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	6623.69	
5	架子工工程费	项		
二	定额措施项目费			
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计		126727.97	

# 单位工程材料价差表

工程名称：东关村、西关村入户管网-  
土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工	工日	1119.1766	42	136	94	105202.6
2	综合工日	工日	364.496	50	136	86	31346.66
3	中粗砂	m3	2241.3132	40.37	240	199.63	447433.35
4	袋装熟石灰	t	836.6062	240	484	244	204131.91
5	综合人工(台班用)	工日	75.3815	42	136	94	7085.86
6	柴油	kg	1628.8458	5.57	6.99	1.42	2312.96
	合计						797513.34

# 单位工程费用汇总表

工程名称：东关村、西关村入户管网-安装工程

专业：安装工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	803693.24	
1.1	0102消防、给排水、采暖、工艺管道工程		100100.24	
2	人工费合计	人工费	55640.36	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	744950.36	
4	机械费合计	机械费	3102.52	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	15127.75	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	12149.43	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计	2978.32	
6	零星项目费	直接工程费-设备费+措施费（不含安全文明施工费）	4051.32	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	93033.25	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	93033.25	
7.2	材料费差价	材料价差		
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	915905.56	
9	管理费	人工费合计+技术措施项目人工费	10425.58	
10	利润	人工费合计+技术措施项目人工费	11220.6	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金+建筑施工安全生产责任保险费	44533.72	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	40314.73	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	33283.09	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	1406.33	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	4218.98	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	656.29	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	375.02	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	375.02	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	2812.66	
11.3	建筑施工安全生产责任保险费	直接费+管理费+利润	1406.33	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	926794.05	
13	增值税销项税额	税前工程造价	83411.46	市区:3.48%，县城镇:3.41%，非县城镇:3.28%
15	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	4714.01	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	1014919.52	



# 单位工程概预算表

工程名称：东关村、西关村入户管网-  
安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
	0102	消防、给排水、采暖、工艺管道工程				803693.24
1	2-87	室外塑料排水管胶圈接口 DN200以内	m	12420	7.58	94143.6
	Z00026@1	DN100 UPVC	m	12792.6	55	703593
2	BM1	系统调试费(消防、采暖、 通风空调、站类工艺管道 工程)	元	1	5956.64	5956.64
合计						803693.24

# 措施项目费汇总表

工程名称：东关村、西关村入户管  
网-安装工程

专业：安装工程

建筑面积：0

第 1 页 共 2 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		12149.43	
1	安全文明施工措施费	项	8557.71	
1.1	安全及文明施工措施费	项	5297.63	
1.2	环境保护费（含排污）	项	815.02	
1.3	临时设施费	项	1630.04	
1.4	扬尘治理费	项	407.51	
1.5	实名制管理费	项	407.51	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1849.43	
3	二次搬运费	项	924.71	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	817.58	
二	定额措施项目费		2978.32	
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	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		
5	已完工程及设备保护	项		
6	组装平台	项		
7	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项		
8	压力容器和高压管道的检验	项		
9	焦炉施工大棚	项		
10	焦炉烘炉、热态工程	项		
11	管道安装后的充气保护措施	项		
12	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项		
13	现场施工围栏	项		
14	长输管道临时水工保护措施	项		
15	长输管道施工便道	项		
16	长输管道跨越或穿越施工措施	项		
17	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项		
18	长输管道工程施工队伍调遣	项		
19	格架式抱杆	项		
20	脚手架	项	2978.32	



# 单位工程主材表

工程名称：东关村、西关村入户管网-  
安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称规格	单位	材料量	预算价	合价
1	DN100 UPVC	m	12792.6	55	703593
	合计				703593



# 单项工程汇总表

单项工程名称：东关村、西关村污水提升泵站

第 1 页 共 1 页

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.14	东关村、西关村污水提升泵站	48854.88		48854.88
1.14.1	东关村、西关村污水提升泵站-土建工程	48854.88		48854.88
	合计	48854.88		48854.88

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：东关村、西关村污水提升泵站-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	35625.88	
1.1	一体化污水提升井基础		35625.87	
2	人工费合计	人工费	660.8	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	34864.16	
4	机械费合计	机械费	100.92	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	2223.98	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	2223.98	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	1808.37	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	1997.28	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	1478.92	
7.2	材料费差价	材料价差	518.36	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	41655.51	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	1943.25	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	1243.88	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	2062.76	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	1928.23	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	1591.91	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	67.26	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	201.79	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	31.39	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	17.94	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	17.94	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	134.53	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	44644.56	
13	增值税销项税额	税前工程造价	4018.01	
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	192.31	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	48854.88	
含税工程造价：肆万捌仟捌佰伍拾肆元捌角捌分				小写：48854.88

# 单位工程概预算表

工程名称：东关村、西关村污水提升  
泵站-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
		一体化污水提升井基础				35625.87
	0501	第一分册 排水工程				2570.72
1	借5-501 换	设备基础 独立设备基础,5 m3以内 换为【泵送商品 混凝土 C30】	10m3	0.54	4428.14	2391.2
2	借5-1192	基础 设备基础(单体在5m3 以内),复合木模	100m2	0.072	2493.31	179.52
	0702	第二章 非预应力钢筋				33055.15
3	借7-4	钢筋制作、安装,现浇混凝 土Φ10以外	t	0.702	4352.07	3055.15
4	补子目1	支护、基础浇筑、灌浆等	项	1	30000	30000
合计						35625.87

# 措施项目费汇总表

工程名称：东关村、西关村污水提  
升泵站-土建工程

专业：土建工程

建筑面积：0

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		2223.98	
1	安全文明施工措施费	项	1682.46	
1.1	安全及文明施工措施费	项	1041.53	
1.2	环境保护费（含排污）	项	160.23	
1.3	临时设施费	项	320.47	
1.4	扬尘治理费	项	160.23	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	270.76	
3	二次搬运费	项	121.13	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	149.63	
二	定额措施项目费			
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计		2223.98	

## 单位工程材料价差表

工程名称：东关村、西关村污水提升  
泵站-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工	工日	15.7332	42	136	94	1478.92
2	钢筋 Φ10以外	kg	730.08	3.67	4.38	0.71	518.36
3	综合人工(台班用)	工日	0.9038	42	136	94	84.96
4	柴油	kg	0.4861	5.57	6.99	1.42	0.69
合计							2082.93

# 单项工程汇总表

单项工程名称：盐店村一体化设备

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.15	盐店村一体化设备	57882.9		57882.9
1.15.1	盐店村一体化设备-土建工程	57882.9		57882.9
	合计	57882.9		57882.9

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：盐店村一体化设备-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	23772.11	
1.1	0101第一章 土方工程		4349.23	
1.2	0104第四章 混凝土及钢筋混凝土工程		12338.91	
1.3	0107第七章 楼地面工程		2991.37	
1.4	0108第八章 屋面防水及保温隔热		4092.6	
2	人工费合计	人工费	4413.93	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	18194.11	
4	机械费合计	机械费	1164.07	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	2414.09	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	2414.09	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	1206.67	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	23534.93	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	7591.93	
7.2	材料费差价	材料价差	15943	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	50927.8	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	1342.25	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	859.18	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	2443.94	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	2284.55	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	1886.09	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	79.69	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	239.08	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	37.19	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	21.25	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	21.25	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	159.39	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	52894.54	
13	增值税销项税额	税前工程造价	4760.51	
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	227.85	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附	57882.9	



# 单位工程概预算表

工程名称：盐店村一体化设备-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值(元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
	0101	第一章 土方工程				4349.23
1	1-7	挖掘机挖土(不装车)	1000m3	0.2221	4644.81	1031.61
2	1-9	机械素土回填	1000m3	0.137	8690.67	1190.62
3	B1-15	外弃土	m3	85.08	25	2127
	0104	第四章 混凝土及钢筋混凝土工程				12338.91
4	4-3	非现场搅拌商品混凝土 C30 P6	m3	8.46	449.74	3804.8
5	4-3	非现场搅拌商品混凝土 C15	m3	3.87	449.74	1740.49
6	4-6	钢筋	t	1.0998	5688.61	6256.33
7	4-12	现浇筏板基础模板	m3	8.46	40.4	341.78
8	4-14	现浇混凝土垫层模板	m3	3.87	50.52	195.51
	0107	第七章 楼地面工程				2991.37
9	7-11 *2	水泥砂浆楼面 单价*2	100m2	0.4559	2983.98	1360.4
10	7-15 换	50厚细石混凝土楼面 换为【商品混凝土】	100m2	0.4559	3577.47	1630.97
	0108	第八章 屋面防水及保温隔热				4092.6
11	8-22	3厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-平面	100m2	0.5014	4081.17	2046.3
12	8-22	4厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-平面	100m2	0.5014	4081.17	2046.3
	合计					23772.11

# 措施项目费汇总表

工程名称：盐店村一体化设备-土  
建工程

专业：土建工程

建筑面积：0

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		2414.09	
1	安全文明施工措施费	项	2052.75	
1.1	安全及文明施工措施费	项	1270.75	
1.2	环境保护费（含排污）	项	195.5	
1.3	临时设施费	项	391	
1.4	扬尘治理费	项	195.5	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	180.67	
3	二次搬运费	项	80.83	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	99.84	
二	定额措施项目费			
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计		2414.09	

# 单位工程材料价差表

工程名称：盐店村一体化设备-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合工日	工日	88.2783	50	136	86	7591.93
2	3mm厚SBS(聚酯胎)	m2	60.2332	20	40	20	1204.66
3	4mm厚SBS(聚酯胎)	m2	60.2332	20	50	30	1807
4	净砂	m3	5.1328	53.29	250	196.71	1009.67
5	螺纹钢	t	0.6324	4800	4430	-370	-233.99
6	32.5水泥	kg	2671.6406	0.35	0.485	0.135	360.67
7	圆钢筋	t	0.4531	4650	4730	80	36.25
8	外弃土	m3	85.08	25	130	105	8933.4
9	商品混凝土 C30 P6	m3	8.5023	414	620	206	1751.47
10	商品混凝土 C15	m3	3.8894	414	580	166	645.64
11	商品混凝土 细石 C20	m3	2.3023	414	600	186	428.23
合计							23534.93

# 单项工程汇总表

单项工程名称：盐店村站内总平

第 1 页 共 1 页

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.17	盐店村站内总平	43202.78	38732.19	81934.97
1.17.1	盐店村站内总平-电气工程		38732.19	38732.19
1.17.2	盐店村站内总平-土建工程	43202.78		43202.78
	合计	43202.78	38732.19	81934.97

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：盐店村站内总平-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	17850	
1.1	补充分部		17850	
2	人工费合计	人工费		
3	材料费合计	材料费	17850	
4	机械费合计	机械费		
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	1388.64	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	1388.64	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	919.45	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	17850	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差		
7.2	材料费差价	材料费+主材费+设备费	17850	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	38008.09	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	987.75	4.9%
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	632.26	2.99%
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	1822.89	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	1704.01	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	1406.8	3.55%
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	59.44	0.15%
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	178.33	0.45%
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	27.74	0.07%
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	15.85	0.04%
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	15.85	0.04%
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	118.88	0.3%
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	39453.05	95.18
13	增值税销项税额	税前工程造价	3550.77	9%
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	198.96	0.41%
15	工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	43202.78	
含税工程造价：肆万叁仟贰佰零贰元柒角捌分			小写：43202.78	

# 单位工程概预算表

工程名称：盐店村站内总平-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
		补充分部				17850
1	补子目1	塑钢围栏, 高度1.2m	m	35.7	500	17850
合计						17850

# 措施项目费汇总表

工程名称：盐店村站内总平-土建工程

专业：土建工程

建筑面积：7.84

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		1388.64	
1	安全文明施工措施费	项	849.57	
1.1	安全及文明施工措施费	项	502.02	
1.2	环境保护费（含排污）	项	77.23	
1.3	临时设施费	项	154.47	
1.4	扬尘治理费	项	77.23	
1.5	实名制管理费	项	38.62	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	135.66	
3	二次搬运费	项	60.69	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	74.97	
5	架子工工程费	项	267.75	
二	定额措施项目费			
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计		1388.64	



# 单位工程费用汇总表

工程名称：盐店村站内总平-电气工程

专业：安装工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	28262.56	
1.1	0105电气工程		9314.56	
2	人工费合计	人工费	3044.17	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	24839.41	
4	机械费合计	机械费	378.98	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	994.68	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	827.25	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计	167.43	
6	零星项目费	直接工程费-设备费+措施费（不含安全文明施工费）	103.13	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	5234.51	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	5234.51	
7.2	材料费差价	材料价差		
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	34594.88	
9	管理费	人工费合计+技术措施项目人工费	570.61	
10	利润	人工费合计+技术措施项目人工费	614.12	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金+建筑施工安全生产责任保险费	1699.54	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	1538.53	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	1270.18	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	53.67	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	161.01	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	25.05	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	14.31	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	14.31	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	107.34	
11.3	建筑施工安全生产责任保险费	直接费+管理费+利润	53.67	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	35369.07	
13	增值税销项税额	税前工程造价	3183.22	市区:3.48%，县城镇:3.41%，非县城镇:3.28%
15	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	179.9	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	38732.19	



# 单位工程概预算表

工程名称：盐店村站内总平-电气工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名称	工程量		价值(元)	
			单位	数量	单价	合价
	0105	电气工程				28262.56
1	5-28	控制设备及低压电器安装 成套配电箱落地式	台	1	1886.36	1886.36
	S00060@29	成套配电箱	台	1	8000	8000
2	5-49	电力电缆截面35mm2以内	m	50	14.42	721
	Z00114@45	YJV22-5*6	m	50	48	2400
3	5-49	电力电缆截面35mm2以内	m	54	14.42	778.68
	Z00114@44	YJV4*1.5	m	54	10	540
4	5-78	钢管敷设SC50以内	m	50	18.81	940.5
	Z00018@12	钢管sc40	m	50	50	2500
5	5-78	钢管敷设SC50以内	m	16	18.81	300.96
	Z00018@18	钢管sc32	m	16	42	672
6	5-77	钢管敷设SC20以内	m	22	8.79	193.38
	Z00018@17	钢管sc20	m	22	38	836
7	6-144	安全防范系统 彩色CCD带 电动变焦镜头枪机	台	1	293.68	293.68
	Z00223	枪式摄像机	台	1	2000	2000
8	补子目1	挖填线缆	m	88	25	2200
9	补子目2	其他（线缆、桥架、防雷 等）	项	1	2000	2000
	补充主材001	其他（线缆、桥架、防雷 等）	项	1	2000	2000
合计						28262.56

# 措施项目费汇总表

工程名称：盐店村站内总平-电气  
工程

专业：安装工程

建筑面积：0

第 1 页 共 2 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		827.25	
1	安全文明施工措施费	项	630.67	
1.1	安全及文明施工措施费	项	390.42	
1.2	环境保护费（含排污）	项	60.06	
1.3	临时设施费	项	120.13	
1.4	扬尘治理费	项	30.03	
1.5	实名制管理费	项	30.03	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	101.22	
3	二次搬运费	项	50.61	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	44.75	
二	定额措施项目费		167.43	
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	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		
5	已完工程及设备保护	项		
6	组装平台	项		
7	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项		
8	压力容器和高压管道的检验	项		
9	焦炉施工大棚	项		
10	焦炉烘炉、热态工程	项		
11	管道安装后的充气保护措施	项		
12	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项		
13	现场施工围栏	项		
14	长输管道临时水工保护措施	项		
15	长输管道施工便道	项		
16	长输管道跨越或穿越施工措施	项		
17	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项		
18	长输管道工程施工队伍调遣	项		
19	格架式抱杆	项		
20	脚手架	项	167.43	



# 单位工程主材表

工程名称：盐店村站内总平-电气工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称规格	单位	材料量	预算价	合价
1	钢管sc40	m	50	50	2500
2	钢管sc20	m	22	38	836
3	钢管sc32	m	16	42	672
4	YJV4*1.5	m	54	10	540
5	YJV22-5*6	m	50	48	2400
6	枪式摄像机	台	1	2000	2000
7	其他（线缆、桥架、防雷等）	项	1	2000	2000
	合计				10948



# 单项工程汇总表

单项工程名称：盐店村主、支管网工程

第 1 页 共 1 页

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.18	盐店村主、支管网工程	2227779.03	876369.88	3104148.91
1.18.1	盐店村主、支管网-土建工程	2227779.03		2227779.03
1.18.2	盐店村主、支管网-安装工程		876369.88	876369.88
	合计	2227779.03	876369.88	3104148.91

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：盐店村主、支管网-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	1044678.61	
1.1	主、支管网		1044678.62	
2	人工费合计	人工费	176316.02	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	809887.41	
4	机械费合计	机械费	58475.18	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	94987.59	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	94987.59	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	31816.73	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	779191.75	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	379553.95	
7.2	材料费差价	材料价差	396714.04	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费	2923.76	
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	1950674.68	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	57402.66	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	36743.68	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	94061.76	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	87927.3	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	72591.15	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	3067.23	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	9201.69	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	1431.37	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	817.93	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	817.93	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	6134.46	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	2035788.63	
13	增值税销项税额	税前工程造价	183220.98	
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	8769.42	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	2227779.03	
含税工程造价：贰佰贰拾贰万柒仟柒佰柒拾玖元零叁分			小写：2227779.03	

# 单位工程概预算表

工程名称：盐店村主、支管网-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值(元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
		主、支管网				1044678.62
	0101	第一章 土方工程				285351.98
1	1-11	机械3:7灰土回填	1000m3	2.6575	86134.57	228902.62
2	1-12	级配砂石机械碾压	100m3	3.9606	14252.73	56449.36
	0101	第一章 挖土方				245836.54
3	借1-21	人工挖沟槽土方,综合土,深度在2m以内	100m3	7.0413	1934.52	13621.54
4	借1-29	挖掘机挖沟槽土方,不装车,综合土	100m3	63.3717	428.23	27137.66
5	借1-33	疏挡土板,木支撑	100m2	144.8	1416.28	205077.34
	0103	第三章 填方及弃土				46359.75
6	借1-125	机械填土,平地填土夯实	100m3	52.0502	581.44	30264.07
7	借1-121	填土碾压,振动压路机8t以内	1000m3	5.205	3092.35	16095.68
	0202	第二章 道路基层				25613.95
8	借2-31	砂底层 砂厚度10cm	100m2	36.006	711.38	25613.95
		补充分部				441516.4
9	补子目1	余方弃置	m3	1836.28	130	238716.4
10	补子目2	检查井、跌水井(ID700的玻纤氯化聚乙烯共混改性塑料检查井)	座	156	1300	202800
合计						1044678.62



# 单位工程材料价差表

工程名称：盐店村主、支管网-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工	工日	3505.9827	42	136	94	329562.37
2	综合工日	工日	581.2974	50	136	86	49991.58
3	砾石	m3	361.2067	86.64	250	163.36	59006.73
4	天然砂	m3	193.2773	44.6	236	191.4	36993.28
5	中粗砂	m3	464.4774	40.37	240	199.63	92723.62
6	袋装熟石灰	t	852.4197	240	484	244	207990.41
7	综合人工(台班用)	工日	118.9045	42	136	94	11177.02
8	柴油	kg	2616.6651	5.57	6.99	1.42	3715.66
合计							791160.67

# 单位工程费用汇总表

工程名称：盐店村主、支管网-安装工程

专业：安装工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	715798	
1.1	0102消防、给排水、采暖、工艺管道工程		56598	
2	人工费合计	人工费	38839.5	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	674239.5	
4	机械费合计	机械费	2719	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	10037.86	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	7958.86	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计	2079	
6	零星项目费	直接工程费-设备费+措施费（不含安全文明施工费）	3601.92	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	65016	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	65016	
7.2	材料费差价	材料价差		
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	794453.78	
9	管理费	人工费合计+技术措施项目人工费	7277.53	
10	利润	人工费合计+技术措施项目人工费	7832.49	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金+建筑施工安全生产责任保险费	38454.29	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	34811.25	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	28739.51	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	1214.35	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	3643.04	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	566.69	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	323.83	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	323.83	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	2428.69	
11.3	建筑施工安全生产责任保险费	直接费+管理费+利润	1214.35	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	800274.67	
13	增值税销项税额	税前工程造价	72024.72	市区:3.48%，县城镇:3.41%，非县城镇:3.28%
15	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	4070.49	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	876369.88	



# 单位工程概预算表

工程名称: 盐店村主、支管网-安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
	0102	消防、给排水、采暖、工艺管道工程				715798
1	2-91	室外双壁波纹排水管胶圈接口DN300以内	m	4000	13.11	52440
	Z00027@1	聚乙烯共混聚氯乙烯双壁波纹管 De300	m	4120	160	659200
2	BM1	系统调试费(消防、采暖、通风空调、站类工艺管道工程)	元	1	4158	4158
	合计					715798

# 措施项目费汇总表

工程名称：盐店村主、支管网-安装工程

专业：安装工程

建筑面积：0

第 1 页 共 2 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		7958.86	
1	安全文明施工措施费	项	5451.68	
1.1	安全及文明施工措施费	项	3374.85	
1.2	环境保护费（含排污）	项	519.21	
1.3	临时设施费	项	1038.42	
1.4	扬尘治理费	项	259.6	
1.5	实名制管理费	项	259.6	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1290.98	
3	二次搬运费	项	645.49	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	570.71	
二	定额措施项目费		2079	
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	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		
5	已完工程及设备保护	项		
6	组装平台	项		
7	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项		
8	压力容器和高压管道的检验	项		
9	焦炉施工大棚	项		
10	焦炉烘炉、热态工程	项		
11	管道安装后的充气保护措施	项		
12	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项		
13	现场施工围栏	项		
14	长输管道临时水工保护措施	项		
15	长输管道施工便道	项		
16	长输管道跨越或穿越施工措施	项		
17	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项		
18	长输管道工程施工队伍调遣	项		
19	格架式抱杆	项		
20	脚手架	项	2079	

# 措施项目费汇总表

工程名称：盐店村主、支管网-安装工程

专业：安装工程

建筑面积：0

第 2 页 共 2 页

序号	名称	单位	合价	备注
21	其他	项		
	合计		10037.86	





# 单项工程汇总表

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1. 19	盐店村入户管网工程	796815. 26	276201. 88	1073017. 14
1. 19. 1	盐店村入户管网-土建工程	796815. 26		796815. 26
1. 19. 2	盐店村入户管网-安装工程		276201. 88	276201. 88
	合计	796815. 26	276201. 88	1073017. 14

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：盐店村入户管网-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	430160.35	
1.1	入户管网		430160.34	
2	人工费合计	人工费	17831.23	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	402509.4	
4	机械费合计	机械费	9819.72	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	34566.69	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	34566.69	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	13100.96	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	215147.53	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	37338.46	
7.2	材料费差价	材料价差	177318.08	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费	490.99	
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	692975.53	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	23413.57	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	14987.12	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	33643.3	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	31449.17	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	25963.86	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	1097.06	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	3291.19	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	511.96	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	292.55	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	292.55	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	2194.13	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	728145.58	
13	增值税销项税额	税前工程造价	65533.1	
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	3136.58	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	796815.26	
含税工程造价：柒拾玖万陆仟捌佰壹拾伍元贰角陆分			小写：796815.26	

# 单位工程概预算表

工程名称：盐店村入户管网-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 编 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
		入户管网				430160.34
	0101	第一章 土方工程				61138.32
1	1-11	机械3:7灰土回填	1000m3	0.7098	86134.57	61138.32
	0101	第一章 挖土方				9587.06
2	借1-21	人工挖沟槽土方,综合土,深度在2m以内	100m3	1.6562	1934.52	3203.95
3	借1-29	挖掘机挖沟槽土方,不装车,综合土	100m3	14.9058	428.23	6383.11
	0103	第三章 填方及弃土				4214.67
4	借1-125	机械填土,平地填土夯实	100m3	4.732	581.44	2751.37
5	借1-121	填土碾压,振动压路机8t以内	1000m3	0.4732	3092.35	1463.3
	0202	第二章 道路基层				32430.29
6	借2-34	砂底层 砂厚度20cm	100m2	23.66	1370.68	32430.29
		补充分部				322790
7	补子目1	余方弃置	m3	1183	130	153790
8	补子目2	接户井(ID700的玻纤氯化聚乙烯共混改性塑料检查井)	座	338	500	169000
合计						430160.34

# 措施项目费汇总表

工程名称：盐店村入户管网-土建工程

专业：土建工程

建筑面积：0

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		34566.69	
1	安全文明施工措施费	项	28028.25	
1.1	安全及文明施工措施费	项	17350.82	
1.2	环境保护费（含排污）	项	2669.36	
1.3	临时设施费	项	5338.71	
1.4	扬尘治理费	项	2669.36	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	3269.22	
3	二次搬运费	项	1462.55	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	1806.67	
5	架子工工程费	项		
二	定额措施项目费			
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计		34566.69	

# 单位工程材料价差表

工程名称：盐店村入户管网-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工	工日	306.4651	42	136	94	28807.72
2	综合工日	工日	99.1946	50	136	86	8530.74
3	中粗砂	m3	609.9548	40.37	240	199.63	121765.28
4	袋装熟石灰	t	227.6754	240	484	244	55552.8
5	综合人工(台班用)	工日	23.11	42	136	94	2172.34
6	柴油	kg	500.3841	5.57	6.99	1.42	710.55
合计							217539.43

# 单位工程费用汇总表

工程名称：盐店村入户管网-安装工程

专业：安装工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	218718.44	
1.1	0102消防、给排水、采暖、工艺管道工程		27241.44	
2	人工费合计	人工费	15142.06	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	202732.06	
4	机械费合计	机械费	844.32	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	4116.88	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	3306.36	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计	810.52	
6	零星项目费	直接工程费-设备费+措施费（不含安全文明施工费）	1102.53	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	25318.23	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	25318.23	
7.2	材料费差价	材料价差		
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	249256.08	
9	管理费	人工费合计+技术措施项目人工费	2837.23	
10	利润	人工费合计+技术措施项目人工费	3053.59	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金+建筑施工安全生产责任保险费	12119.47	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	10971.31	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	9057.71	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	382.72	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	1148.16	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	178.6	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	102.06	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	102.06	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	765.44	
11.3	建筑施工安全生产责任保险费	直接费+管理费+利润	382.72	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	252219.27	
13	增值税销项税额	税前工程造价	22699.73	市区:3.48%，县城镇:3.41%，非县城镇:3.28%
15	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	1282.88	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	276201.88	



## 单位工程概预算表

工程名称：盐店村入户管网-安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名 称	工程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
	0102	消防、给排水、采暖、工艺管道工程				218718.44
1	2-87	室外塑料排水管胶圈接口 DN200以内	m	3380	7.58	25620.4
	Z00026@1	DN100 UPVC	m	3481.4	55	191477
2	BM1	系统调试费(消防、采暖、通风空调、站类工艺管道工程)	元	1	1621.04	1621.04
合计						218718.44

# 措施项目费汇总表

工程名称：盐店村入户管网-安装工程

专业：安装工程

建筑面积：0

第 1 页 共 2 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		3306.36	
1	安全文明施工措施费	项	2328.9	
1.1	安全及文明施工措施费	项	1441.7	
1.2	环境保护费（含排污）	项	221.8	
1.3	临时设施费	项	443.6	
1.4	扬尘治理费	项	110.9	
1.5	实名制管理费	项	110.9	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	503.31	
3	二次搬运费	项	251.65	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	222.5	
二	定额措施项目费		810.52	
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	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		
5	已完工程及设备保护	项		
6	组装平台	项		
7	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项		
8	压力容器和高压管道的检验	项		
9	焦炉施工大棚	项		
10	焦炉烘炉、热态工程	项		
11	管道安装后的充气保护措施	项		
12	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项		
13	现场施工围栏	项		
14	长输管道临时水工保护措施	项		
15	长输管道施工便道	项		
16	长输管道跨越或穿越施工措施	项		
17	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项		
18	长输管道工程施工队伍调遣	项		
19	格架式抱杆	项		
20	脚手架	项	810.52	







# 单项工程汇总表

单项工程名称：盐店村污水提升泵站

第 1 页 共 1 页

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.20	盐店村污水提升泵站	97451.54		97451.54
1.20.1	盐店村污水提升泵站-土建工程	97451.54		97451.54
	合计	97451.54		97451.54

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：盐店村污水提升泵站-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	71184.77	
1.1	一体化污水提升井基础		71184.79	
2	人工费合计	人工费	1254.64	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	69728.3	
4	机械费合计	机械费	201.83	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	4437.64	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	4437.64	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	3613.34	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	3844.73	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	2808.02	
7.2	材料费差价	材料价差	1036.71	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	83080.48	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	3882.55	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	2485.24	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	4114.61	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	3846.27	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	3175.41	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	134.17	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	402.52	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	62.61	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	35.78	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	35.78	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	268.34	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	89053.15	
13	增值税销项税额	税前工程造价	8014.78	
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	383.61	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	97451.54	
含税工程造价：玖万柒仟肆佰伍拾壹元伍角肆分			小写：97451.54	



# 措施项目费汇总表

工程名称：盐店村污水提升泵站-  
土建工程

专业：土建工程

建筑面积：0

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		4437.64	
1	安全文明施工措施费	项	3355.63	
1.1	安全及文明施工措施费	项	2077.3	
1.2	环境保护费（含排污）	项	319.58	
1.3	临时设施费	项	639.17	
1.4	扬尘治理费	项	319.58	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	541	
3	二次搬运费	项	242.03	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	298.98	
二	定额措施项目费			
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计		4437.64	

# 单位工程材料价差表

工程名称：盐店村污水提升泵站-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工	工日	29.8725	42	136	94	2808.02
2	钢筋 Φ10以外	kg	1460.16	3.67	4.38	0.71	1036.71
3	综合人工(台班用)	工日	1.8072	42	136	94	169.88
4	柴油	kg	0.9721	5.57	6.99	1.42	1.38
合计							4015.99

# 单项工程汇总表

单项工程名称：走马村调节池

第 1 页 共 1 页

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.21	走马村调节池	228916.84		228916.84
1.21.1	走马村调节池-土建工程	228916.84		228916.84
	合计	228916.84		228916.84

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：走马村调节池-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	104423.08	
1.1	0101第一章 土方工程		6244.81	
1.2	0104第四章 混凝土及钢筋混凝土工程		62254.87	
1.3	0107第七章 楼地面工程		9192.22	
1.4	0108第八章 屋面防水及保温隔热		17468.26	
1.5	0109第九章 装饰工程		6446.86	
1.6	补充分部		2816	
2	人工费合计	人工费	19796.5	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	81843.95	
4	机械费合计	机械费	2782.63	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	11230.71	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	11230.71	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	5378.83	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	79357.43	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	34049.95	
7.2	材料费差价	材料价差	45307.48	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	200390.05	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	5930.64	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	3796.2	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	9665.39	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	9035.04	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	7459.15	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	315.18	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	945.53	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	147.08	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	84.05	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	84.05	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	630.35	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	209188.74	
13	增值税销项税额	税前工程造价	18826.99	



# 单位工程概预算表

工程名称：走马村调节池-土建工程

第 1 页 共 2 页

序号	定 编 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
	0101	第一章 土方工程				6244.81
1	1-7	挖掘机挖土(不装车)	1000m3	0.3116	4644.81	1447.32
2	1-9	机械素土回填	1000m3	0.1835	8690.67	1594.74
3	B1-15	外弃土	m3	128.11	25	3202.75
	0104	第四章 混凝土及钢筋混凝土工程				62254.87
4	4-3	非现场搅拌商品混凝土 C30 P6	m3	39.684	449.74	17847.48
5	4-3	非现场搅拌商品混凝土 C15	m3	5.67	449.74	2550.03
6	4-6	钢筋	t	5.7215	5688.61	32547.38
7	4-12	现浇筏板基础模板	m3	15.144	40.4	611.82
8	4-14	现浇混凝土垫层模板	m3	5.67	50.52	286.45
9	4-20	现浇直形墙模板	m3	15.86	325.55	5163.22
10	4-22	现浇板模板	m3	8.68	374.25	3248.49
	0107	第七章 楼地面工程				9192.22
11	7-11 *2	水泥砂浆楼面 单价*2	100m2	0.8087	2983.98	2413.14
12	7-11	水泥砂浆楼面	100m2	0.658	1491.99	981.73
13	7-15 换	50厚细石混凝土楼面 换为【商品混凝土】	100m2	0.8087	3577.47	2893.1
14	7-15 换	70厚细石混凝土楼面 换为【商品混凝土】	100m2	0.658	4413.75	2904.25
	0108	第八章 屋面防水及保温隔热				17468.26
15	8-10	屋面防水 改性沥青卷材(耐根穿刺)	100m2	0.658	3986.39	2623.04
16	8-10	屋面防水 改性沥青卷材	100m2	0.658	3986.39	2623.04
17	8-22	3厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-平面	100m2	0.8896	4081.17	3630.61
18	8-22	4厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-平面	100m2	0.8896	4081.17	3630.61
19	8-23	4厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-立面	100m2	0.77	3221.4	2480.48
20	8-23	3厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-立面	100m2	0.77	3221.4	2480.48
	0109	第九章 装饰工程				6446.86
21	9-8	墙面工程 水泥砂浆混凝土墙面(外)	100m2	0.77	1599.94	1231.95

# 单位工程概预算表

工程名称：走马村调节池-土建工程

第 2 页 共 2 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
22	9-39	墙面工程 外墙外保温(钢丝网)	100m2	0.77	6772.61	5214.91
		补充分部				2816
23	补子目1	盖板	m2	5.12	550	2816
合计						104423.02

# 措施项目费汇总表

工程名称：走马村调节池-土建工程

专业：土建工程

建筑面积：0

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		11230.71	
1	安全文明施工措施费	项	8077.13	
1.1	安全及文明施工措施费	项	5000.13	
1.2	环境保护费（含排污）	项	769.25	
1.3	临时设施费	项	1538.5	
1.4	扬尘治理费	项	769.25	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	793.61	
3	二次搬运费	项	355.04	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	438.58	
5	架子工工程费	项	1566.35	
二	定额措施项目费			
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计		11230.71	

# 单位工程材料价差表

工程名称：走马村调节池-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合工日	工日	395.9297	50	136	86	34049.95
2	4mm厚SBS(聚酯胎)(耐根穿刺)	m2	81.2038	20	60	40	3248.15
3	3mm厚SBS(聚酯胎)	m2	106.8676	20	40	20	2137.35
4	4mm厚SBS(聚酯胎)	m2	106.8676	20	50	30	3206.03
5	4mm厚SBS(聚酯胎)	m2	92.5001	20	50	30	2775
6	3mm厚SBS(聚酯胎)	m2	173.7039	20	40	20	3474.08
7	净砂	m3	15.7831	53.29	250	196.71	3104.69
8	螺纹钢筋	t	3.2899	4800	4430	-370	-1217.26
9	32.5水泥	kg	8544.8668	0.35	0.485	0.135	1153.56
10	圆钢筋	t	2.3573	4650	4730	80	188.58
11	5厚的聚苯乙烯塑料泡沫片材	m2	78.925	12	50	38	2999.15
12	外弃土	m3	128.11	25	130	105	13451.55
13	商品混凝土 C30 P6	m3	39.8824	414	620	206	8215.77
14	商品混凝土 C15	m3	5.6984	414	580	166	945.93
15	商品混凝土 细石 C20	m3	8.736	414	600	186	1624.9
合计							79357.43

# 单项工程汇总表

单项工程名称：走马村一体化设备

第 1 页 共 1 页

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.22	走马村一体化设备	57215.06		57215.06
1.22.1	走马村一体化设备-土建工程	57215.06		57215.06
	合计	57215.06		57215.06

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：走马村一体化设备-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	23913.86	
1.1	0101第一章 土方工程		3590.1	
1.2	0104第四章 混凝土及钢筋混凝土工程		12752.84	
1.3	0107第七章 楼地面工程		3196.74	
1.4	0108第八章 屋面防水及保温隔热		4374.2	
2	人工费合计	人工费	4254.36	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	18696.89	
4	机械费合计	机械费	962.61	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	2391.14	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	2391.14	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	1213.87	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	22785.81	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	7317.52	
7.2	材料费差价	材料价差	15468.29	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	50304.68	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	1348.42	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	863.13	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	2415.75	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	2258.2	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	1864.33	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	78.77	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	236.32	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	36.76	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	21.01	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	21.01	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	157.55	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	52284.26	
13	增值税销项税额	税前工程造价	4705.58	
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	225.22	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附	57215.06	





# 措施项目费汇总表

工程名称：走马村一体化设备-土  
建工程

专业：土建工程

建筑面积：0

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		2391.14	
1	安全文明施工措施费	项	2027.64	
1.1	安全及文明施工措施费	项	1255.2	
1.2	环境保护费（含排污）	项	193.11	
1.3	临时设施费	项	386.22	
1.4	扬尘治理费	项	193.11	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	181.75	
3	二次搬运费	项	81.31	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	100.44	
二	定额措施项目费			
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计		2391.14	

# 单位工程材料价差表

工程名称：走马村一体化设备-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合工日	工日	85.0874	50	136	86	7317.52
2	3mm厚SBS(聚酯胎)	m2	64.3777	20	40	20	1287.55
3	4mm厚SBS(聚酯胎)	m2	64.3777	20	50	30	1931.33
4	净砂	m3	5.4857	53.29	250	196.71	1079.09
5	螺纹钢	t	0.6548	4800	4430	-370	-242.28
6	32.5水泥	kg	2855.5394	0.35	0.485	0.135	385.5
7	圆钢筋	t	0.4692	4650	4730	80	37.54
8	外弃土	m3	76.74	25	130	105	8057.7
9	商品混凝土 C30 P6	m3	8.8038	414	620	206	1813.58
10	商品混凝土 C15	m3	3.9798	414	580	166	660.65
11	商品混凝土 细石 C20	m3	2.4604	414	600	186	457.63
合计							22785.81

# 单项工程汇总表

单项工程名称：走马村站内总平

第 1 页 共 1 页

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.24	走马村站内总平	65469.8	42440.68	107910.48
1.24.1	走马村站内总平-电气工程		42440.68	42440.68
1.24.2	走马村站内总平-土建工程	65469.8		65469.8
	合计	65469.8	42440.68	107910.48

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：走马村站内总平-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	27050	
1.1	补充分部		27050	
2	人工费合计	人工费		
3	材料费合计	材料费	27050	
4	机械费合计	机械费		
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	2104.36	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	2104.36	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	1393.35	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	27050	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差		
7.2	材料费差价	材料费+主材费+设备费	27050	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	57597.71	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	1496.84	4.9%
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	958.13	2.99%
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	2762.43	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	2582.27	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	2131.87	3.55%
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	90.08	0.15%
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	270.24	0.45%
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	42.04	0.07%
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	24.02	0.04%
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	24.02	0.04%
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	180.16	0.3%
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	59787.42	95.18
13	增值税销项税额	税前工程造价	5380.87	9%
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	301.51	0.41%
15	工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	65469.8	
含税工程造价：陆万伍仟肆佰陆拾玖元捌角				小写：65469.80

# 单位工程概预算表

工程名称：走马村站内总平-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
		补充分部				27050
1	补子目1	塑钢围栏, 高度1.2m	m	54.1	500	27050
	合计					27050





# 单位工程费用汇总表

工程名称：走马村站内总平-电气工程

专业：安装工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	30416.52	
1.1	0105电气工程		10528.52	
2	人工费合计	人工费	3568.83	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	26437.51	
4	机械费合计	机械费	410.18	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	1149.39	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	953.1	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计	196.29	
6	零星项目费	直接工程费-设备费+措施费（不含安全文明施工费）	114.22	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	6136.38	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	6136.38	
7.2	材料费差价	材料价差		
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	37816.51	
9	管理费	人工费合计+技术措施项目人工费	668.95	
10	利润	人工费合计+技术措施项目人工费	719.96	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金+建筑施工安全生产责任保险费	1862.25	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	1685.82	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	1391.79	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	58.81	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	176.42	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	27.44	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	15.68	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	15.68	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	117.62	
11.3	建筑施工安全生产责任保险费	直接费+管理费+利润	58.81	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	38755.56	
13	增值税销项税额	税前工程造价	3488	市区:3.48%，县城镇:3.41%，非县城镇:3.28%
15	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	197.12	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	42440.68	



# 单位工程概预算表

工程名称：走马村站内总平-电气工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值(元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
	0105	电气工程				30416.52
1	5-28	控制设备及低压电器安装 成套配电箱落地式	台	1	1886.36	1886.36
	S00060@29	成套配电箱	台	1	8000	8000
2	5-49	电力电缆截面35mm2以内	m	50	14.42	721
	Z00114@45	YJV22-5*6	m	50	48	2400
3	5-49	电力电缆截面35mm2以内	m	92	14.42	1326.64
	Z00114@44	YJV4*1.5	m	92	10	920
4	5-78	钢管敷设SC50以内	m	50	18.81	940.5
	Z00018@12	钢管sc40	m	50	50	2500
5	5-78	钢管敷设SC50以内	m	42	18.81	790.02
	Z00018@18	钢管sc32	m	42	42	1764
6	5-77	钢管敷设SC20以内	m	8	8.79	70.32
	Z00018@17	钢管sc20	m	8	38	304
7	6-144	安全防范系统 彩色CCD带 电动变焦镜头枪机	台	1	293.68	293.68
	Z00223	枪式摄像机	台	1	2000	2000
8	补子目1	挖填线缆	m	100	25	2500
9	补子目2	其他（线缆、桥架、防雷 等）	项	1	2000	2000
	补充主材001	其他（线缆、桥架、防雷 等）	项	1	2000	2000
合计						30416.52

# 措施项目费汇总表

工程名称：走马村站内总平-电气  
工程

专业：安装工程

建筑面积：0

第 1 页 共 2 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		953.1	
1	安全文明施工措施费	项	722.64	
1.1	安全及文明施工措施费	项	447.35	
1.2	环境保护费（含排污）	项	68.82	
1.3	临时设施费	项	137.65	
1.4	扬尘治理费	项	34.41	
1.5	实名制管理费	项	34.41	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	118.67	
3	二次搬运费	项	59.33	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	52.46	
二	定额措施项目费		196.29	
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	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		
5	已完工程及设备保护	项		
6	组装平台	项		
7	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项		
8	压力容器和高压管道的检验	项		
9	焦炉施工大棚	项		
10	焦炉烘炉、热态工程	项		
11	管道安装后的充气保护措施	项		
12	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项		
13	现场施工围栏	项		
14	长输管道临时水工保护措施	项		
15	长输管道施工便道	项		
16	长输管道跨越或穿越施工措施	项		
17	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项		
18	长输管道工程施工队伍调遣	项		
19	格架式抱杆	项		
20	脚手架	项	196.29	

# 措施项目费汇总表

工程名称：走马村站内总平-电气工程

专业：安装工程

建筑面积：0

第 2 页 共 2 页

序号	名称	单位	合价	备注
21	其他	项		
	合计		1149.39	

# 单位工程主材表

工程名称：走马村站内总平-电气工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称规格	单位	材料量	预算价	合价
1	钢管sc40	m	50	50	2500
2	钢管sc20	m	8	38	304
3	钢管sc32	m	42	42	1764
4	YJV4*1.5	m	92	10	920
5	YJV22-5*6	m	50	48	2400
6	枪式摄像机	台	1	2000	2000
7	其他（线缆、桥架、防雷等）	项	1	2000	2000
	合计				11888

# 单位工程设备表

工程名称：走马村站内总平-电气工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称规格	单位	数量	预算价	合 计
1	成套配电柜	台	1	8000	8000
合计					8000

# 单项工程汇总表

单项工程名称：走马村主、支管网工程

第 1 页 共 1 页

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.25	走马村主、支管网工程	3292890.19	1137118.4	4430008.59
1.25.1	走马村主、支管网-土建工程	3292890.19		3292890.19
1.25.2	走马村主、支管网-安装工程		1137118.4	1137118.4
	合计	3292890.19	1137118.4	4430008.59

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：走马村主、支管网-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	1554928.93	
1.1	主、支管网		1554928.92	
2	人工费合计	人工费	265283.29	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	1204933.19	
4	机械费合计	机械费	84712.45	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	140516.08	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	140516.08	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	47356.92	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	1139596.75	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	571938.83	
7.2	材料费差价	材料价差	563422.3	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费	4235.62	
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	2882398.68	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	85397.29	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	54663.16	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	139033.12	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	129965.74	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	107297.3	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	4533.69	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	13601.07	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	2115.72	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	1208.98	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	1208.98	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	9067.38	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	3009108.32	
13	增值税销项税额	税前工程造价	270819.75	
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	12962.12	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	3292890.19	
含税工程造价：叁佰贰拾玖万贰仟捌佰玖拾元壹角玖分			小写：3292890.19	

# 单位工程概预算表

工程名称：走马村主、支管网-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
		主、支管网				1554928.92
	0101	第一章 土方工程				423852.76
1	1-11	机械3:7灰土回填	1000m3	4.0706	86134.57	350619.38
2	1-12	级配砂石机械碾压	100m3	5.1382	14252.73	73233.38
	0101	第一章 挖土方				376091.98
3	借1-21	人工挖沟槽土方, 综合土, 深度在2m以内	100m3	10.1135	1934.52	19564.77
4	借1-29	挖掘机挖沟槽土方, 不装车, 综合土	100m3	91.0211	428.23	38977.97
5	借1-33	疏挡土板, 木支撑	100m2	224.2136	1416.28	317549.24
	0103	第三章 填方及弃土				68859.81
6	借1-125	机械填土, 平地填土夯实	100m3	77.3119	581.44	44952.23
7	借1-121	填土碾压, 振动压路机8t以内	1000m3	7.7312	3092.35	23907.58
	0202	第二章 道路基层				33229.27
8	借2-31	砂底层 砂厚度10cm	100m2	46.711	711.38	33229.27
		补充分部				652895.1
9	补子目1	余方弃置	m3	2382.27	130	309695.1
10	补子目2	检查井、跌水井(ID700的玻纤氯化聚乙烯共混改性塑料检查井)	座	264	1300	343200
合计						1554928.92

# 措施项目费汇总表

工程名称：走马村主、支管网-土建工程

专业：土建工程

建筑面积：0

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		140516.08	
1	安全文明施工措施费	项	116881.16	
1.1	安全及文明施工措施费	项	72355	
1.2	环境保护费（含排污）	项	11131.54	
1.3	临时设施费	项	22263.08	
1.4	扬尘治理费	项	11131.54	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	11817.46	
3	二次搬运费	项	5286.76	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	6530.7	
5	架子工工程费	项		
二	定额措施项目费			
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计		140516.08	

# 单位工程材料价差表

工程名称：走马村主、支管网-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工	工日	5314.8553	42	136	94	499596.4
2	综合工日	工日	841.191	50	136	86	72342.43
3	砾石	m3	468.6038	86.64	250	163.36	76551.12
4	天然砂	m3	250.7442	44.6	236	191.4	47992.44
5	中粗砂	m3	602.5719	40.37	240	199.63	120291.43
6	袋装熟石灰	t	1305.6857	240	484	244	318587.31
7	综合人工(台班用)	工日	172.4473	42	136	94	16210.05
8	柴油	kg	3797.6514	5.57	6.99	1.42	5392.66
合计							1156963.84

# 单位工程费用汇总表

工程名称：走马村主、支管网-安装工程

专业：安装工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	928771.18	
1.1	0102消防、给排水、采暖、工艺管道工程		73437.75	
2	人工费合计	人工费	50395.52	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	874847.67	
4	机械费合计	机械费	3527.99	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	13024.45	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	10326.88	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计	2697.57	
6	零星项目费	直接工程费-设备费+措施费（不含安全文明施工费）	4673.61	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	84360.38	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	84360.38	
7.2	材料费差价	材料价差		
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	1030829.62	
9	管理费	人工费合计+技术措施项目人工费	9442.83	
10	利润	人工费合计+技术措施项目人工费	10162.91	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金+建筑施工安全生产责任保险费	49895.67	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	45168.71	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	37290.46	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	1575.65	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	4726.96	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	735.3	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	420.17	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	420.17	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	3151.31	
11.3	建筑施工安全生产责任保险费	直接费+管理费+利润	1575.65	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	1038382.39	
13	增值税销项税额	税前工程造价	93454.42	市区:3.48%，县城镇:3.41%，非县城镇:3.28%
15	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	5281.59	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	1137118.4	



# 单位工程概预算表

工程名称：走马村主、支管网-安装工程

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
	0102	消防、给排水、采暖、工艺管道工程				928771.17
1	2-91	室外双壁波纹排水管胶圈接口DN300以内	m	5190.13	13.11	68042.6
	Z00027@1	聚乙烯共混聚氯乙烯双壁波纹管 De300	m	5345.8339	160	855333.42
2	BM1	系统调试费(消防、采暖、通风空调、站类工艺管道工程)	元	1	5395.15	5395.15
合计						928771.17

# 措施项目费汇总表

工程名称：走马村主、支管网-安装工程

专业：安装工程

建筑面积：0

第 1 页 共 2 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		10326.88	
1	安全文明施工措施费	项	7073.73	
1.1	安全及文明施工措施费	项	4378.98	
1.2	环境保护费（含排污）	项	673.69	
1.3	临时设施费	项	1347.38	
1.4	扬尘治理费	项	336.84	
1.5	实名制管理费	项	336.84	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1675.09	
3	二次搬运费	项	837.55	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	740.51	
二	定额措施项目费		2697.57	
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	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		
5	已完工程及设备保护	项		
6	组装平台	项		
7	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项		
8	压力容器和高压管道的检验	项		
9	焦炉施工大棚	项		
10	焦炉烘炉、热态工程	项		
11	管道安装后的充气保护措施	项		
12	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项		
13	现场施工围栏	项		
14	长输管道临时水工保护措施	项		
15	长输管道施工便道	项		
16	长输管道跨越或穿越施工措施	项		
17	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项		
18	长输管道工程施工队伍调遣	项		
19	格架式抱杆	项		
20	脚手架	项	2697.57	

# 措施项目费汇总表

工程名称：走马村主、支管网-安装工程

专业：安装工程

建筑面积：0

第 2 页 共 2 页

序号	名称	单位	合价	备注
21	其他	项		
	合计		13024.45	





# 单项工程汇总表

单项工程名称：走马村入户管网工程

第 1 页 共 1 页

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.26	走马村入户管网工程	893194.28	309705.71	1202899.99
1.26.1	走马村入户管网-土建工程	893194.28		893194.28
1.26.2	走马村入户管网-安装工程		309705.71	309705.71
	合计	893194.28	309705.71	1202899.99

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：走马村入户管网-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	482162.07	
1.1	入户管网		482162.05	
2	人工费合计	人工费	19979.74	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	451331.19	
4	机械费合计	机械费	10851.14	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	38745.35	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	38745.35	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	14684.73	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	241204.95	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	41835.3	
7.2	材料费差价	材料价差	198827.09	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费	542.56	
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	776797.1	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	26244.02	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	16798.9	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	37712.65	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	35253.13	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	29104.32	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	1229.76	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	3689.28	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	573.89	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	327.94	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	327.94	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	2459.52	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	816218.63	
13	增值税销项税额	税前工程造价	73459.68	
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	3515.97	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	893194.28	
含税工程造价：捌拾玖万叁仟壹佰玖拾肆元贰角捌分				小写：893194.28

# 单位工程概预算表

工程名称：走马村入户管网-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 编 号	名称	工程量		价值(元)	
			单位	数量	单价	合价
		入户管网				482162.05
	0101	第一章 土方工程				68554.5
1	1-11	机械3:7灰土回填	1000m3	0.7959	86134.57	68554.5
	0101	第一章 挖土方				10749.99
2	借1-21	人工挖沟槽土方,综合土,深度在2m以内	100m3	1.8571	1934.52	3592.6
3	借1-29	挖掘机挖沟槽土方,不装车,综合土	100m3	16.7139	428.23	7157.39
	0103	第三章 填方及弃土				4548.42
4	借1-125	机械填土,平地填土夯实	100m3	5.306	581.44	3085.12
5	借1-121	填土碾压,振动压路机8t以内	1000m3	0.4732	3092.35	1463.3
	0202	第二章 道路基层				36364.14
6	借2-34	砂底层 砂厚度20cm	100m2	26.53	1370.68	36364.14
		补充分部				361945
7	补子目1	余方弃置	m3	1326.5	130	172445
8	补子目2	接户井(ID700的玻纤氯化聚乙烯共混改性塑料检查井)	座	379	500	189500
合计						482162.05

# 措施项目费汇总表

工程名称：走马村入户管网-土建工程

专业：土建工程

建筑面积：0

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		38745.35	
1	安全文明施工措施费	项	31416.49	
1.1	安全及文明施工措施费	项	19448.3	
1.2	环境保护费（含排污）	项	2992.05	
1.3	临时设施费	项	5984.09	
1.4	扬尘治理费	项	2992.05	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	3664.43	
3	二次搬运费	项	1639.35	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	2025.08	
5	架子工工程费	项		
二	定额措施项目费			
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计		38745.35	

# 单位工程材料价差表

工程名称：走马村入户管网-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工	工日	343.2955	42	136	94	32269.78
2	综合工日	工日	111.227	50	136	86	9565.52
3	中粗砂	m3	683.9434	40.37	240	199.63	136535.62
4	袋装熟石灰	t	255.2929	240	484	244	62291.47
5	综合人工(台班用)	工日	25.4406	42	136	94	2391.42
6	柴油	kg	550.6822	5.57	6.99	1.42	781.97
合计							243835.78

# 单位工程费用汇总表

工程名称：走马村入户管网-安装工程

专业：安装工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	245249.38	
1.1	0102消防、给排水、采暖、工艺管道工程		30545.88	
2	人工费合计	人工费	16978.82	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	227323.82	
4	机械费合计	机械费	946.74	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	4616.28	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	3707.44	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计	908.84	
6	零星项目费	直接工程费-设备费+措施费（不含安全文明施工费）	1236.27	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	28389.37	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	28389.37	
7.2	材料费差价	材料价差		
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	279491.3	
9	管理费	人工费合计+技术措施项目人工费	3181.39	
10	利润	人工费合计+技术措施项目人工费	3424	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金+建筑施工安全生产责任保险费	13589.61	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	12302.17	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	10156.43	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	429.15	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	1287.44	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	200.27	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	114.44	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	114.44	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	858.29	
11.3	建筑施工安全生产责任保险费	直接费+管理费+利润	429.15	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	282813.96	
13	增值税销项税额	税前工程造价	25453.26	市区:3.48%，县城镇:3.41%，非县城镇:3.28%
15	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	1438.49	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	309705.71	



# 单位工程概预算表

工程名称：走马村入户管网-安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 编 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
	0102	消防、给排水、采暖、工艺管道工程				245249.38
1	2-87	室外塑料排水管胶圈接口 DN200以内	m	3790	7.58	28728.2
	Z00026@1	DN100 UPVC	m	3903.7	55	214703.5
2	BM1	系统调试费(消防、采暖、 通风空调、站类工艺管道 工程)	元	1	1817.68	1817.68
合计						245249.38

# 措施项目费汇总表

工程名称：走马村入户管网-安装工程

专业：安装工程

建筑面积：0

第 1 页 共 2 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		3707.44	
1	安全文明施工措施费	项	2611.41	
1.1	安全及文明施工措施费	项	1616.59	
1.2	环境保护费（含排污）	项	248.71	
1.3	临时设施费	项	497.41	
1.4	扬尘治理费	项	124.35	
1.5	实名制管理费	项	124.35	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	564.36	
3	二次搬运费	项	282.18	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	249.49	
二	定额措施项目费		908.84	
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	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		
5	已完工程及设备保护	项		
6	组装平台	项		
7	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项		
8	压力容器和高压管道的检验	项		
9	焦炉施工大棚	项		
10	焦炉烘炉、热态工程	项		
11	管道安装后的充气保护措施	项		
12	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项		
13	现场施工围栏	项		
14	长输管道临时水工保护措施	项		
15	长输管道施工便道	项		
16	长输管道跨越或穿越施工措施	项		
17	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项		
18	长输管道工程施工队伍调遣	项		
19	格架式抱杆	项		
20	脚手架	项	908.84	

# 措施项目费汇总表

工程名称: 走马村入户管网-安装工程

专业: 安装工程

建筑面积: 0

第 2 页 共 2 页

序号	名称	单位	合价	备注
21	其他	项		
	合计		4616.28	

# 单位工程主材表

工程名称：走马村入户管网-安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称规格	单位	材料量	预算价	合价
1	DN100 UPVC	m	3903.7	55	214703.5
	合计				214703.5



# 单项工程汇总表

单项工程名称：走马村污水提升泵站

第 1 页 共 1 页

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.27	走马村污水提升泵站	193870.58		193870.58
1.27.1	走马村污水提升泵站-土建工程	193870.58		193870.58
	合计	193870.58		193870.58

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：走马村污水提升泵站-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	142101.81	
1.1	一体化污水提升井基础		142101.81	
2	人工费合计	人工费	2241.53	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	139456.61	
4	机械费合计	机械费	403.67	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	8834.07	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	8834.07	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	7213.09	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	7090.19	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	5016.76	
7.2	材料费差价	材料价差	2073.43	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	165239.16	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	7749.34	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	4960.36	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	8185.64	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	7651.79	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	6317.18	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	266.92	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	800.77	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	124.56	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	71.18	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	71.18	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	533.85	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	177162.78	
13	增值税销项税额	税前工程造价	15944.65	
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	763.15	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	193870.58	
含税工程造价：壹拾玖万叁仟捌佰柒拾元伍角捌分				小写：193870.58

# 单位工程概预算表

工程名称：走马村污水提升泵站-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	定编 额号	名称	工程量		价值(元)	
			单位	数量	单价	合价
		一体化污水提升井基础				142101.81
	0501	第一分册 排水工程				9881.2
1	借5-501 换	设备基础 独立设备基础,5 m3以内 换为【泵送商品 混凝土 C30】	10m3	2.16	4242.19	9163.13
2	借5-1192	基础 设备基础(单体在5m3 以内),复合木模	100m2	0.288	2493.31	718.07
	0702	第二章 非预应力钢筋				132220.61
3	借7-4	钢筋制作、安装,现浇混凝土 Φ10以外	t	2.808	4352.07	12220.61
4	补子目1	支护、基础浇筑、灌浆等	项	4	30000	120000
合计						142101.81

# 措施项目费汇总表

工程名称：走马村污水提升泵站-  
土建工程

专业：土建工程

建筑面积：0

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		8834.07	
1	安全文明施工措施费	项	6674.12	
1.1	安全及文明施工措施费	项	4131.6	
1.2	环境保护费（含排污）	项	635.63	
1.3	临时设施费	项	1271.26	
1.4	扬尘治理费	项	635.63	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1079.97	
3	二次搬运费	项	483.15	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	596.83	
二	定额措施项目费			
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计		8834.07	

# 单位工程材料价差表

工程名称：走马村污水提升泵站-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工	工日	53.3698	42	136	94	5016.76
2	钢筋 Φ10以外	kg	2920.32	3.67	4.38	0.71	2073.43
3	综合人工(台班用)	工日	3.6144	42	136	94	339.75
4	柴油	kg	1.9475	5.57	6.99	1.42	2.77
合计							7432.71



# 单位工程费用汇总表

工程名称：孙陈村1#调节池-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	75797.89	
1.1	0101第一章 土方工程		3822.28	
1.2	0104第四章 混凝土及钢筋混凝土工程		43023.6	
1.3	0107第七章 楼地面工程		7021.48	
1.4	0108第八章 屋面防水及保温隔热		12975.8	
1.5	0109第九章 装饰工程		4466.76	
1.6	补充分部		4488	
2	人工费合计	人工费	14148.8	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	59729.81	
4	机械费合计	机械费	1919.28	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	8035.32	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	8035.32	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	3904.35	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	54823.77	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	24335.91	
7.2	材料费差价	材料价差	30487.86	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	142561.33	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	4299.14	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	2751.9	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	6882.17	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	6433.33	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	5311.24	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	224.42	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	673.26	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	104.73	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	59.84	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	59.84	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	448.84	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	148951.5	
13	增值税销项税额	税前工程造价	13405.64	



# 单位工程概预算表

工程名称：孙陈村1#调节池-土建工程

第 1 页 共 2 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
	0101	第一章 土方工程				3822.28
1	1-7	挖掘机挖土(不装车)	1000m3	0.2006	4644.81	931.75
2	1-9	机械素土回填	1000m3	0.1302	8690.67	1131.53
3	B1-15	外弃土	m3	70.36	25	1759
	0104	第四章 混凝土及钢筋混凝土工程				43023.6
4	4-3	非现场搅拌商品混凝土 C30 P6	m3	26.9	449.74	12098.01
5	4-3	非现场搅拌商品混凝土 C15	m3	3.25	449.74	1461.66
6	4-6	钢筋	t	3.9995	5688.61	22751.6
7	4-12	现浇筏板基础模板	m3	8.43	40.4	340.57
8	4-14	现浇混凝土垫层模板	m3	3.25	50.52	164.19
9	4-18	现浇直形梁模板	m3	0.27	435.04	117.46
10	4-20	现浇直形墙模板	m3	14.81	325.55	4821.4
11	4-22	现浇板模板	m3	3.39	374.25	1268.71
	0107	第七章 楼地面工程				7021.48
12	7-11 *2	水泥砂浆楼面 单价*2	100m2	0.4929	2983.98	1470.8
13	7-11	水泥砂浆楼面	100m2	0.6413	1491.99	956.81
14	7-15 换	50厚细石混凝土楼面 换为【商品混凝土】	100m2	0.4929	3577.47	1763.33
15	7-15 换	70厚细石混凝土楼面 换为【商品混凝土】	100m2	0.6413	4413.75	2830.54
	0108	第八章 屋面防水及保温隔热				12975.8
16	8-10	屋面防水 改性沥青卷材(耐根穿刺)	100m2	0.6413	3986.39	2556.47
17	8-10	屋面防水 改性沥青卷材	100m2	0.6413	3986.39	2556.47
18	8-22	3厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-平面	100m2	0.5422	4081.17	2212.81
19	8-22	4厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-平面	100m2	0.5422	4081.17	2212.81
20	8-23	4厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-立面	100m2	0.5335	3221.4	1718.62
21	8-23	3厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-立面	100m2	0.5335	3221.4	1718.62
	0109	第九章 装饰工程				4466.76
22	9-8	墙面工程 水泥砂浆混凝土	100m2	0.5335	1599.94	853.57

# 单位工程概预算表

工程名称：孙陈村1#调节池-土建工程

第 2 页 共 2 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
		墙面(外)				
23	9-39	墙面工程 外墙外保温(钢丝网)	100m2	0.5335	6772.61	3613.19
		补充分部				4488
24	补子目1	盖板	m2	8.16	550	4488
合计						75797.92

# 措施项目费汇总表

工程名称：孙陈村1#调节池-土建工程

专业：土建工程

建筑面积：0

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		8035.32	
1	安全文明施工措施费	项	5746.23	
1.1	安全及文明施工措施费	项	3557.19	
1.2	环境保护费（含排污）	项	547.26	
1.3	临时设施费	项	1094.52	
1.4	扬尘治理费	项	547.26	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	576.06	
3	二次搬运费	项	257.71	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	318.35	
5	架子工工程费	项	1136.97	
二	定额措施项目费			
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计		8035.32	

## 单位工程材料价差表

工程名称：孙陈村1#调节池-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合工日	工日	282.9757	50	136	86	24335.91
2	4mm厚SBS(聚酯胎) (耐根穿刺)	m <sup>2</sup>	79.1428	20	60	40	3165.71
3	3mm厚SBS(聚酯胎)	m <sup>2</sup>	65.1345	20	40	20	1302.69
4	4mm厚SBS(聚酯胎)	m <sup>2</sup>	65.1345	20	50	30	1954.04
5	4mm厚SBS(聚酯胎)	m <sup>2</sup>	64.0894	20	50	30	1922.68
6	3mm厚SBS(聚酯胎)	m <sup>2</sup>	143.2322	20	40	20	2864.64
7	净砂	m <sup>3</sup>	11.5335	53.29	250	196.71	2268.75
8	螺纹钢	t	2.2997	4800	4430	-370	-850.89
9	32.5水泥	kg	6259.3954	0.35	0.485	0.135	845.02
10	圆钢筋	t	1.6478	4650	4730	80	131.82
11	5厚的聚苯乙烯塑料泡沫片材	m <sup>2</sup>	54.6838	12	50	38	2077.98
12	外弃土	m <sup>3</sup>	70.36	25	130	105	7387.8
13	商品混凝土 C30 P6	m <sup>3</sup>	27.0345	414	620	206	5569.11
14	商品混凝土 C15	m <sup>3</sup>	3.2663	414	580	166	542.21
15	商品混凝土 细石 C20	m <sup>3</sup>	7.0231	414	600	186	1306.3
合计							54823.77

# 单项工程汇总表

单项工程名称：孙陈村1#一体化设备

第 1 页 共 1 页

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.29	孙陈村1#一体化设备	27880.94		27880.94
1.29.1	孙陈村1#一体化设备-土建工程	27880.94		27880.94
	合计	27880.94		27880.94

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：孙陈村1#一体化设备-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	11526.55	
1.1	0101第一章 土方工程		1962.97	
1.2	0104第四章 混凝土及钢筋混凝土工程		5829.57	
1.3	0107第七章 楼地面工程		1576.72	
1.4	0108第八章 屋面防水及保温隔热		2157.3	
2	人工费合计	人工费	2181.53	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	8801.03	
4	机械费合计	机械费	543.99	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	1163.7	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	1163.7	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	585.09	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	11248.99	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	3752.21	
7.2	材料费差价	材料价差	7496.78	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	24524.33	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	650.49	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	416.38	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	1177.2	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	1100.43	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	908.49	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	38.39	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	115.16	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	17.91	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	10.24	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	10.24	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	76.77	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	25478.16	
13	增值税销项税额	税前工程造价	2293.03	
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	109.75	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附	27880.94	





# 措施项目费汇总表

工程名称：孙陈村1#一体化设备-  
土建工程

专业：土建工程

建筑面积：0

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		1163.7	
1	安全文明施工措施费	项	988.5	
1.1	安全及文明施工措施费	项	611.93	
1.2	环境保护费（含排污）	项	94.14	
1.3	临时设施费	项	188.29	
1.4	扬尘治理费	项	94.14	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	87.6	
3	二次搬运费	项	39.19	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	48.41	
二	定额措施项目费			
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计		1163.7	

# 单位工程材料价差表

工程名称：孙陈村1#一体化设备-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合工日	工日	43.6303	50	136	86	3752.21
2	3mm厚SBS(聚酯胎)	m2	31.7504	20	40	20	635.01
3	4mm厚SBS(聚酯胎)	m2	31.7504	20	50	30	952.51
4	净砂	m3	2.7057	53.29	250	196.71	532.24
5	螺纹钢	t	0.2966	4800	4430	-370	-109.74
6	32.5水泥	kg	1408.4043	0.35	0.485	0.135	190.13
7	圆钢筋	t	0.2125	4650	4730	80	17
8	外弃土	m3	37.29	25	130	105	3915.45
9	商品混凝土 C30 P6	m3	3.9878	414	620	206	821.49
10	商品混凝土 C15	m3	1.9095	414	580	166	316.98
11	商品混凝土 细石 C20	m3	1.2135	414	600	186	225.71
合计							11248.99

# 单项工程汇总表

单项工程名称: 孙陈村1#站内总平

第 1 页 共 1 页

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.31	孙陈村1#站内总平	47438.39	46514.44	93952.83
1.31.1	孙陈村1#站内总平-电气工程		46514.44	46514.44
1.31.2	孙陈村1#站内总平-土建工程	47438.39		47438.39
	合计	47438.39	46514.44	93952.83

编制人:

审核人:

审定人:

编制日期:

# 单位工程费用汇总表

工程名称：孙陈村1#站内总平-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	19600	
1.1	补充分部		19600	
2	人工费合计	人工费		
3	材料费合计	材料费	19600	
4	机械费合计	机械费		
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	1524.79	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	1524.79	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	1009.6	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	19600	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差		
7.2	材料费差价	材料费+主材费+设备费	19600	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	41734.39	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	1084.59	4.9%
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	694.25	2.99%
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	2001.62	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	1871.08	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	1544.72	3.55%
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	65.27	0.15%
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	195.81	0.45%
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	30.46	0.07%
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	17.41	0.04%
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	17.41	0.04%
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	130.54	0.3%
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	43321.03	95.18
13	增值税销项税额	税前工程造价	3898.89	9%
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	218.47	0.41%
15	工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	47438.39	
含税工程造价：肆万柒仟肆佰叁拾捌元叁角玖分			小写：47438.39	





# 单位工程材料价差表

工程名称：孙陈村1#站内总平-土建工程

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
合计							

# 单位工程费用汇总表

工程名称：孙陈村1#站内总平-电气工程

专业：安装工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	33623.04	
1.1	0105电气工程		11862.23	
2	人工费合计	人工费	3778.72	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	29409.88	
4	机械费合计	机械费	434.44	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	1247.38	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	1039.55	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计	207.83	
6	零星项目费	直接工程费-设备费+措施费（不含安全文明施工费）	130.37	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	6497.22	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	6497.22	
7.2	材料费差价	材料价差		
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	41498.01	
9	管理费	人工费合计+技术措施项目人工费	708.29	
10	利润	人工费合计+技术措施项目人工费	762.31	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金+建筑施工安全生产责任保险费	2041.02	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	1847.66	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	1525.39	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	64.45	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	193.36	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	30.08	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	17.19	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	17.19	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	128.91	
11.3	建筑施工安全生产责任保险费	直接费+管理费+利润	64.45	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	42475.59	
13	增值税销项税额	税前工程造价	3822.8	市区:3.48%，县城镇:3.41%，非县城镇:3.28%
15	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	216.05	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	46514.44	





# 措施项目费汇总表

工程名称：孙陈村1#站内总平-电气工程

专业：安装工程

建筑面积：0

第 1 页 共 2 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		1039.55	
1	安全文明施工措施费	项	795.54	
1.1	安全及文明施工措施费	项	492.48	
1.2	环境保护费（含排污）	项	75.77	
1.3	临时设施费	项	151.53	
1.4	扬尘治理费	项	37.88	
1.5	实名制管理费	项	37.88	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	125.65	
3	二次搬运费	项	62.82	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	55.54	
二	定额措施项目费		207.83	
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	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		
5	已完工程及设备保护	项		
6	组装平台	项		
7	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项		
8	压力容器和高压管道的检验	项		
9	焦炉施工大棚	项		
10	焦炉烘炉、热态工程	项		
11	管道安装后的充气保护措施	项		
12	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项		
13	现场施工围栏	项		
14	长输管道临时水工保护措施	项		
15	长输管道施工便道	项		
16	长输管道跨越或穿越施工措施	项		
17	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项		
18	长输管道工程施工队伍调遣	项		
19	格架式抱杆	项		
20	脚手架	项	207.83	

# 措施项目费汇总表

工程名称：孙陈村1#站内总平-电气工程

专业：安装工程

建筑面积：0

第 2 页 共 2 页

序号	名称	单位	合价	备注
21	其他	项		
	合计		1247.38	

# 单位工程主材表

工程名称：孙陈村1#站内总平-电气工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称规格	单位	材料量	预算价	合价
1	钢管sc40	m	50	50	2500
2	钢管sc20	m	60.5	38	2299
3	钢管sc32	m	31	42	1302
4	YJV4*1.5	m	93.5	10	935
5	YJV22-5*6	m	50	48	2400
6	ZR-RVVP3*1.0	m	32.48	10	324.8
7	枪式摄像机	台	1	2000	2000
8	其他（线缆、桥架、防雷等）	项	1	2000	2000
	合计				13760.8

# 单位工程设备表

工程名称：孙陈村1#站内总平-电气工程

序号	名称规格	单位	数量	预算价	合 计
1	成套配电柜	台	1	8000	8000
合计					8000

# 单项工程汇总表

单项工程名称：孙陈村1#主、支管网工程

第 1 页 共 1 页

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.32	孙陈村1#主、支管网工程	1134018.12	394460.67	1528478.79
1.32.1	孙陈村1#主、支管网-土建工程	1134018.12		1134018.12
1.32.2	孙陈村1#主、支管网-安装工程		394460.67	394460.67
	合计	1134018.12	394460.67	1528478.79

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：孙陈村1#主、支管网-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	546338.32	
1.1	主、支管网		546338.31	
2	人工费合计	人工费	80205.06	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	440950.6	
4	机械费合计	机械费	25182.66	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	48474.52	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	48474.52	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	16639.28	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	380294.52	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	171383.05	
7.2	材料费差价	材料价差	207652.34	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费	1259.13	
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	991746.64	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	29961.15	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	19178.26	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	47880.75	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	44758.09	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	36951.45	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	1561.33	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	4683.99	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	728.62	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	416.35	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	416.35	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	3122.66	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	1036288.24	
13	增值税销项税额	税前工程造价	93265.94	
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	4463.94	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	1134018.12	
含税工程造价：壹佰壹拾叁万肆仟零壹拾捌元壹角贰分			小写：1134018.12	

# 单位工程概预算表

工程名称：孙陈村1#主、支管网-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
		主、支管网				546338.31
	0101	第一章 土方工程				160463.08
1	1-11	机械3:7灰土回填	1000m3	1.568	86134.57	135059.01
2	1-12	级配砂石机械碾压	100m3	1.7824	14252.73	25404.07
	0101	第一章 挖土方				109194.04
3	借1-21	人工挖沟槽土方,综合土,深度在2m以内	100m3	2.9173	1934.52	5643.58
4	借1-29	挖掘机挖沟槽土方,不装车,综合土	100m3	26.2559	428.23	11243.56
5	借1-33	疏挡土板,木支撑	100m2	65.1756	1416.28	92306.9
	0103	第三章 填方及弃土				18623.29
6	借1-125	机械填土,平地填土夯实	100m3	20.9093	581.44	12157.5
7	借1-121	填土碾压,振动压路机8t以内	1000m3	2.0909	3092.35	6465.79
	0202	第二章 道路基层				11527.2
8	借2-31	砂底层 砂厚度10cm	100m2	16.204	711.38	11527.2
		补充分部				246530.7
9	补子目1	余方弃置	m3	826.39	130	107430.7
10	补子目2	检查井、跌水井(ID700的玻纤氯化聚乙烯共混改性塑料检查井)	座	107	1300	139100
合计						546338.31

# 措施项目费汇总表

工程名称：孙陈村1#主、支管网-  
土建工程

专业：土建工程

建筑面积：0

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		48474.52	
1	安全文明施工措施费	项	40170.18	
1.1	安全及文明施工措施费	项	24867.26	
1.2	环境保护费（含排污）	项	3825.73	
1.3	临时设施费	项	7651.46	
1.4	扬尘治理费	项	3825.73	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	4152.17	
3	二次搬运费	项	1857.55	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	2294.62	
5	架子工工程费	项		
二	定额措施项目费			
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计		48474.52	

# 单位工程材料价差表

工程名称：孙陈村1#主、支管网-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工	工日	1536.3177	42	136	94	144413.86
2	综合工日	工日	313.5952	50	136	86	26969.19
3	砾石	m3	162.5549	86.64	250	163.36	26554.97
4	天然砂	m3	86.9811	44.6	236	191.4	16648.18
5	中粗砂	m3	209.0316	40.37	240	199.63	41728.98
6	袋装熟石灰	t	502.9517	240	484	244	122720.21
7	综合人工(台班用)	工日	48.836	42	136	94	4590.58
8	柴油	kg	1074.0121	5.57	6.99	1.42	1525.1
	合计						385151.07

# 单位工程费用汇总表

工程名称：孙陈村1#主、支管网-安装工程

专业：安装工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	322186.05	
1.1	0102消防、给排水、采暖、工艺管道工程		25475.19	
2	人工费合计	人工费	17481.95	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	303480.26	
4	机械费合计	机械费	1223.84	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	4518.12	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	3582.35	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计	935.77	
6	零星项目费	直接工程费-设备费+措施费（不含安全文明施工费）	1621.25	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	29264.19	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	29264.19	
7.2	材料费差价	材料价差		
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	357589.61	
9	管理费	人工费合计+技术措施项目人工费	3275.67	
10	利润	人工费合计+技术措施项目人工费	3525.46	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金+建筑施工安全生产责任保险费	17308.57	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	15668.81	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	12935.87	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	546.59	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	1639.76	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	255.07	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	145.76	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	145.76	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	1093.17	
11.3	建筑施工安全生产责任保险费	直接费+管理费+利润	546.59	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	360209.64	
13	增值税销项税额	税前工程造价	32418.87	市区:3.48%，县城镇:3.41%，非县城镇:3.28%
15	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	1832.16	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	394460.67	



# 单位工程概预算表

工程名称：孙陈村1#主、支管网-安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
	0102	消防、给排水、采暖、工艺管道工程				322186.05
1	2-91	室外双壁波纹排水管胶圈接口DN300以内	m	1800.43	13.11	23603.64
	Z00027@1	聚乙烯共混聚氯乙烯双壁波纹管 De300	m	1854.4429	160	296710.86
2	BM1	系统调试费(消防、采暖、通风空调、站类工艺管道工程)	元	1	1871.55	1871.55
合计						322186.05

# 措施项目费汇总表

工程名称：孙陈村1#主、支管网-  
安装工程

专业：安装工程

建筑面积：0

第 1 页 共 2 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		3582.35	
1	安全文明施工措施费	项	2453.85	
1.1	安全及文明施工措施费	项	1519.05	
1.2	环境保护费（含排污）	项	233.7	
1.3	临时设施费	项	467.4	
1.4	扬尘治理费	项	116.85	
1.5	实名制管理费	项	116.85	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	581.08	
3	二次搬运费	项	290.54	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	256.88	
二	定额措施项目费		935.77	
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	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		
5	已完工程及设备保护	项		
6	组装平台	项		
7	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项		
8	压力容器和高压管道的检验	项		
9	焦炉施工大棚	项		
10	焦炉烘炉、热态工程	项		
11	管道安装后的充气保护措施	项		
12	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项		
13	现场施工围栏	项		
14	长输管道临时水工保护措施	项		
15	长输管道施工便道	项		
16	长输管道跨越或穿越施工措施	项		
17	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项		
18	长输管道工程施工队伍调遣	项		
19	格架式抱杆	项		
20	脚手架	项	935.77	

# 措施项目费汇总表

工程名称：孙陈村1#主、支管网-安装工程

专业：安装工程

建筑面积：0

第 2 页 共 2 页

序号	名称	单位	合价	备注
21	其他	项		
	合计		4518.12	

# 单位工程主材表

工程名称：孙陈村1#主、支管网-安装工程

序号	名称规格	单位	材料量	预算价	合价
1	聚乙烯共混聚氯乙烯双壁波纹管 De300	m	1854.4429	160	296710.86
	合计				296710.86



# 单项工程汇总表

单项工程名称：孙陈村1#入户管网工程

第 1 页 共 1 页

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.33	孙陈村1#入户管网工程	419624.62	145455.43	565080.05
1.33.1	孙陈村1#入户管网-土建工程	419624.62		419624.62
1.33.2	孙陈村1#入户管网-安装工程		145455.43	145455.43
	合计	419624.62	145455.43	565080.05

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：孙陈村1#入户管网-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	226534.16	
1.1	入户管网		226534.14	
2	人工费合计	人工费	9390.43	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	211972.41	
4	机械费合计	机械费	5171.32	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	18203.76	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	18203.76	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	6899.32	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	113302.54	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	19663.44	
7.2	材料费差价	材料价差	93380.53	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费	258.57	
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	364939.78	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	12330.22	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	7892.63	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	17717.48	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	16561.99	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	13673.27	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	577.74	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	1733.23	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	269.61	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	154.07	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	154.07	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	1155.49	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	383461.29	
13	增值税销项税额	税前工程造价	34511.52	
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	1651.81	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	419624.62	
含税工程造价：肆拾壹万玖仟陆佰贰拾肆元陆角贰分				小写：419624.62

# 单位工程概预算表

工程名称：孙陈村1#入户管网-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
		入户管网				226534.14
	0101	第一章 土方工程				32197.1
1	1-11	机械3:7灰土回填	1000m3	0.3738	86134.57	32197.1
	0101	第一章 挖土方				5048.81
2	借1-21	人工挖沟槽土方,综合土,深度在2m以内	100m3	0.8722	1934.52	1687.29
3	借1-29	挖掘机挖沟槽土方,不装车,综合土	100m3	7.8498	428.23	3361.52
	0103	第三章 填方及弃土				2219.56
4	借1-125	机械填土,平地填土夯实	100m3	2.492	581.44	1448.95
5	借1-121	填土碾压,振动压路机8t以内	1000m3	0.2492	3092.35	770.61
	0202	第二章 道路基层				17078.67
6	借2-34	砂底层 砂厚度20cm	100m2	12.46	1370.68	17078.67
		补充分部				169990
7	补子目1	余方弃置	m3	623	130	80990
8	补子目2	接户井 (ID700的玻纤氯化聚乙烯共混改性塑料检查井)	座	178	500	89000
合计						226534.14

# 措施项目费汇总表

工程名称：孙陈村1#入户管网-土  
建工程

专业：土建工程

建筑面积：0

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		18203.76	
1	安全文明施工措施费	项	14760.44	
1.1	安全及文明施工措施费	项	9137.41	
1.2	环境保护费（含排污）	项	1405.76	
1.3	临时设施费	项	2811.51	
1.4	扬尘治理费	项	1405.76	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1721.66	
3	二次搬运费	项	770.22	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	951.44	
5	架子工程费	项		
二	定额措施项目费			
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计		18203.76	

# 单位工程材料价差表

工程名称：孙陈村1#入户管网-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工	工日	161.3928	42	136	94	15170.92
2	综合工日	工日	52.2386	50	136	86	4492.52
3	中粗砂	m3	321.2188	40.37	240	199.63	64124.91
4	袋装熟石灰	t	119.9001	240	484	244	29255.62
5	综合人工(台班用)	工日	12.1703	42	136	94	1144.01
6	柴油	kg	263.5148	5.57	6.99	1.42	374.19
合计							114562.17

# 单位工程费用汇总表

工程名称：孙陈村1#入户管网-安装工程

专业：安装工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	115183.08	
1.1	0102消防、给排水、采暖、工艺管道工程		14346.08	
2	人工费合计	人工费	7974.22	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	106764.22	
4	机械费合计	机械费	444.64	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	2168.05	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	1741.21	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计	426.84	
6	零星项目费	直接工程费-设备费+措施费（不含安全文明施工费）	580.62	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	13333.27	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	13333.27	
7.2	材料费差价	材料价差		
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	131265.02	
9	管理费	人工费合计+技术措施项目人工费	1494.16	
10	利润	人工费合计+技术措施项目人工费	1608.11	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金+建筑施工安全生产责任保险费	6382.45	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	5777.8	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	4770.04	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	201.55	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	604.65	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	94.06	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	53.75	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	53.75	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	403.1	
11.3	建筑施工安全生产责任保险费	直接费+管理费+利润	201.55	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	132825.53	
13	增值税销项税额	税前工程造价	11954.3	市区:3.48%，县城镇:3.41%，非县城镇:3.28%
15	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	675.6	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	145455.43	



# 单位工程概预算表

工程名称：孙陈村1#入户管网-安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
	0102	消防、给排水、采暖、工艺管道工程				115183.08
1	2-87	室外塑料排水管胶圈接口 DN200以内	m	1780	7.58	13492.4
	Z00026@1	DN100 UPVC	m	1833.4	55	100837
2	BM1	系统调试费(消防、采暖、通风空调、站类工艺管道工程)	元	1	853.68	853.68
合计						115183.08

# 措施项目费汇总表

工程名称：孙陈村1#入户管网-安装工程

专业：安装工程

建筑面积：0

第 1 页 共 2 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		1741.21	
1	安全文明施工措施费	项	1226.46	
1.1	安全及文明施工措施费	项	759.24	
1.2	环境保护费（含排污）	项	116.81	
1.3	临时设施费	项	233.61	
1.4	扬尘治理费	项	58.4	
1.5	实名制管理费	项	58.4	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	265.05	
3	二次搬运费	项	132.53	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	117.17	
二	定额措施项目费		426.84	
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	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		
5	已完工程及设备保护	项		
6	组装平台	项		
7	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项		
8	压力容器和高压管道的检验	项		
9	焦炉施工大棚	项		
10	焦炉烘炉、热态工程	项		
11	管道安装后的充气保护措施	项		
12	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项		
13	现场施工围栏	项		
14	长输管道临时水工保护措施	项		
15	长输管道施工便道	项		
16	长输管道跨越或穿越施工措施	项		
17	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项		
18	长输管道工程施工队伍调遣	项		
19	格架式抱杆	项		
20	脚手架	项	426.84	

# 措施项目费汇总表

工程名称：孙陈村1#入户管网-安  
装工程

专业：安装工程

建筑面积：0

第 2 页 共 2 页

序号	名称	单位	合价	备注
21	其他	项		
	合计		2168.05	

# 单位工程主材表

工程名称: 孙陈村1#入户管网-安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称规格	单位	材料量	预算价	合价
1	DN100 UPVC	m	1833.4	55	100837
	合计				100837



# 单项工程汇总表

单项工程名称：孙陈村1#污水提升泵站

第 1 页 共 1 页

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.34	孙陈村1#污水提升泵站	48854.88		48854.88
1.34.1	孙陈村1#污水提升泵站-土建工程	48854.88		48854.88
	合计	48854.88		48854.88

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：孙陈村1#污水提升泵站-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	35625.88	
1.1	一体化污水提升井基础		35625.87	
2	人工费合计	人工费	660.8	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	34864.16	
4	机械费合计	机械费	100.92	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	2223.98	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	2223.98	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	1808.37	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	1997.28	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	1478.92	
7.2	材料费差价	材料价差	518.36	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	41655.51	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	1943.25	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	1243.88	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	2062.76	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	1928.23	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	1591.91	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	67.26	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	201.79	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	31.39	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	17.94	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	17.94	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	134.53	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	44644.56	
13	增值税销项税额	税前工程造价	4018.01	
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	192.31	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	48854.88	
含税工程造价：肆万捌仟捌佰伍拾肆元捌角捌分				小写：48854.88

# 单位工程概预算表

工程名称：孙陈村1#污水提升泵站-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名称	工程量		价值(元)	
			单位	数量	单价	合价
		一体化污水提升井基础				35625.87
	0501	第一分册 排水工程				2570.72
1	借5-501 换	设备基础 独立设备基础,5m3以内 换为【泵送商品混凝土 C30】	10m3	0.54	4428.14	2391.2
2	借5-1192	基础 设备基础(单体在5m3以内),复合木模	100m2	0.072	2493.31	179.52
	0702	第二章 非预应力钢筋				33055.15
3	借7-4	钢筋制作、安装,现浇混凝土Φ10以外	t	0.702	4352.07	3055.15
4	补子目1	支护、基础浇筑、灌浆等	项	1	30000	30000
合计						35625.87



# 单位工程材料价差表

工程名称：孙陈村1#污水提升泵站-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工	工日	15.7332	42	136	94	1478.92
2	钢筋 Φ10以外	kg	730.08	3.67	4.38	0.71	518.36
3	综合人工(台班用)	工日	0.9038	42	136	94	84.96
4	柴油	kg	0.4861	5.57	6.99	1.42	0.69
合计							2082.93

# 单项工程汇总表

单项工程名称：孙陈村2#调节池

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.35	孙陈村2#调节池	228611.18		228611.18
1.35.1	孙陈村2#调节池-土建工程	228611.18		228611.18
	合计	228611.18		228611.18

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：孙陈村2#调节池-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	104365.21	
1.1	0101第一章 土方工程		6186.95	
1.2	0104第四章 混凝土及钢筋混凝土工程		62254.87	
1.3	0107第七章 楼地面工程		9192.22	
1.4	0108第八章 屋面防水及保温隔热		17468.26	
1.5	0109第九章 装饰工程		6446.86	
1.6	补充分部		2816	
2	人工费合计	人工费	19790.77	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	81798.33	
4	机械费合计	机械费	2776.11	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	11217.9	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	11217.9	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	5375.85	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	79156.49	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	34040.11	
7.2	材料费差价	材料价差	45116.38	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	200115.45	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	5926.99	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	3793.89	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	9652.46	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	9022.95	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	7449.19	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	314.75	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	944.26	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	146.89	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	83.93	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	83.93	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	629.51	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	208909.43	
13	增值税销项税额	税前工程造价	18801.85	



# 单位工程概预算表

工程名称：孙陈村2#调节池-土建工程

第 1 页 共 2 页

序号	定 编 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
	0101	第一章 土方工程				6186.95
1	1-7	挖掘机挖土(不装车)	1000m3	0.3095	4644.81	1437.57
2	1-9	机械素土回填	1000m3	0.1832	8690.67	1592.13
3	B1-15	外弃土	m3	126.29	25	3157.25
	0104	第四章 混凝土及钢筋混凝土工程				62254.87
4	4-3	非现场搅拌商品混凝土 C30 P6	m3	39.684	449.74	17847.48
5	4-3	非现场搅拌商品混凝土 C15	m3	5.67	449.74	2550.03
6	4-6	钢筋	t	5.7215	5688.61	32547.38
7	4-12	现浇筏板基础模板	m3	15.144	40.4	611.82
8	4-14	现浇混凝土垫层模板	m3	5.67	50.52	286.45
9	4-20	现浇直形墙模板	m3	15.86	325.55	5163.22
10	4-22	现浇板模板	m3	8.68	374.25	3248.49
	0107	第七章 楼地面工程				9192.22
11	7-11 *2	水泥砂浆楼面 单价*2	100m2	0.8087	2983.98	2413.14
12	7-11	水泥砂浆楼面	100m2	0.658	1491.99	981.73
13	7-15 换	50厚细石混凝土楼面 换为【商品混凝土】	100m2	0.8087	3577.47	2893.1
14	7-15 换	70厚细石混凝土楼面 换为【商品混凝土】	100m2	0.658	4413.75	2904.25
	0108	第八章 屋面防水及保温隔热				17468.26
15	8-10	屋面防水 改性沥青卷材(耐根穿刺)	100m2	0.658	3986.39	2623.04
16	8-10	屋面防水 改性沥青卷材	100m2	0.658	3986.39	2623.04
17	8-22	3厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-平面	100m2	0.8896	4081.17	3630.61
18	8-22	4厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-平面	100m2	0.8896	4081.17	3630.61
19	8-23	4厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-立面	100m2	0.77	3221.4	2480.48
20	8-23	3厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-立面	100m2	0.77	3221.4	2480.48
	0109	第九章 装饰工程				6446.86
21	9-8	墙面工程 水泥砂浆混凝土墙面(外)	100m2	0.77	1599.94	1231.95

# 单位工程概预算表

工程名称：孙陈村2#调节池-土建工程

第 2 页 共 2 页

序号	定 额 编 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
22	9-39	墙面工程 外墙外保温(钢丝网)	100m2	0.77	6772.61	5214.91
		补充分部				2816
23	补子目1	盖板	m2	5.12	550	2816
合计						104365.16

# 措施项目费汇总表

工程名称：孙陈村2#调节池-土建工程

专业：土建工程

建筑面积：0

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		11217.9	
1	安全文明施工措施费	项	8066.07	
1.1	安全及文明施工措施费	项	4993.28	
1.2	环境保护费（含排污）	项	768.2	
1.3	临时设施费	项	1536.39	
1.4	扬尘治理费	项	768.2	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	793.18	
3	二次搬运费	项	354.84	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	438.33	
5	架子工工程费	项	1565.48	
二	定额措施项目费			
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计		11217.9	

# 单位工程材料价差表

工程名称：孙陈村2#调节池-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合工日	工日	395.8152	50	136	86	34040.11
2	4mm厚SBS(聚酯胎) (耐根穿刺)	m2	81.2038	20	60	40	3248.15
3	3mm厚SBS(聚酯胎)	m2	106.8676	20	40	20	2137.35
4	4mm厚SBS(聚酯胎)	m2	106.8676	20	50	30	3206.03
5	4mm厚SBS(聚酯胎)	m2	92.5001	20	50	30	2775
6	3mm厚SBS(聚酯胎)	m2	173.7039	20	40	20	3474.08
7	净砂	m3	15.7831	53.29	250	196.71	3104.69
8	螺纹钢	t	3.2899	4800	4430	-370	-1217.26
9	32.5水泥	kg	8544.8668	0.35	0.485	0.135	1153.56
10	圆钢筋	t	2.3573	4650	4730	80	188.58
11	5厚的聚苯乙烯塑料泡沫片材	m2	78.925	12	50	38	2999.15
12	外弃土	m3	126.29	25	130	105	13260.45
13	商品混凝土 C30 P6	m3	39.8824	414	620	206	8215.77
14	商品混凝土 C15	m3	5.6984	414	580	166	945.93
15	商品混凝土 细石 C20	m3	8.736	414	600	186	1624.9
合计							79156.49

# 单项工程汇总表

单项工程名称：孙陈村2#一体化设备

第 1 页 共 1 页

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.36	孙陈村2#一体化设备	57215.06		57215.06
1.36.1	孙陈村2#一体化设备-土建工程	57215.06		57215.06
	合计	57215.06		57215.06

编制人：

审核人：

审定人：

编制日期：

# 单位工程费用汇总表

工程名称：孙陈村2#一体化设备-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	23913.86	
1.1	0101第一章 土方工程		3590.1	
1.2	0104第四章 混凝土及钢筋混凝土工程		12752.84	
1.3	0107第七章 楼地面工程		3196.74	
1.4	0108第八章 屋面防水及保温隔热		4374.2	
2	人工费合计	人工费	4254.36	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	18696.89	
4	机械费合计	机械费	962.61	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	2391.14	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	2391.14	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	1213.87	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	22785.81	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	7317.52	
7.2	材料费差价	材料价差	15468.29	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	50304.68	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	1348.42	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	863.13	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	2415.75	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	2258.2	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	1864.33	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	78.77	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	236.32	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	36.76	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	21.01	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	21.01	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	157.55	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	52284.26	
13	增值税销项税额	税前工程造价	4705.58	
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	225.22	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附	57215.06	



# 单位工程概预算表

工程名称：孙陈村2#一体化设备-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	定编 额号	名称	工程量		价值(元)	
			单位	数量	单价	合价
	0101	第一章 土方工程				3590.1
1	1-7	挖掘机挖土(不装车)	1000m3	0.1754	4644.81	814.7
2	1-9	机械素土回填	1000m3	0.0986	8690.67	856.9
3	B1-15	外弃土	m3	76.74	25	1918.5
	0104	第四章 混凝土及钢筋混凝土工程				12752.84
4	4-3	非现场搅拌商品混凝土 C30 P6	m3	8.76	449.74	3939.72
5	4-3	非现场搅拌商品混凝土 C15	m3	3.96	449.74	1780.97
6	4-6	钢筋	t	1.1388	5688.61	6478.19
7	4-12	现浇筏板基础模板	m3	8.76	40.4	353.9
8	4-14	现浇混凝土垫层模板	m3	3.96	50.52	200.06
	0107	第七章 楼地面工程				3196.74
9	7-11 *2	水泥砂浆楼面 单价*2	100m2	0.4872	2983.98	1453.8
10	7-15 换	50厚细石混凝土楼面 换为【商品混凝土】	100m2	0.4872	3577.47	1742.94
	0108	第八章 屋面防水及保温隔热				4374.2
11	8-22	3厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-平面	100m2	0.5359	4081.17	2187.1
12	8-22	4厚楼地面、墙面防水层 改性沥青卷材-平面	100m2	0.5359	4081.17	2187.1
合计						23913.88

# 措施项目费汇总表

工程名称：孙陈村2#一体化设备-  
土建工程

专业：土建工程

建筑面积：0

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		2391.14	
1	安全文明施工措施费	项	2027.64	
1.1	安全及文明施工措施费	项	1255.2	
1.2	环境保护费（含排污）	项	193.11	
1.3	临时设施费	项	386.22	
1.4	扬尘治理费	项	193.11	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	181.75	
3	二次搬运费	项	81.31	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	100.44	
二	定额措施项目费			
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计		2391.14	

# 单位工程材料价差表

工程名称：孙陈村2#一体化设备-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合工日	工日	85.0874	50	136	86	7317.52
2	3mm厚SBS(聚酯胎)	m2	64.3777	20	40	20	1287.55
3	4mm厚SBS(聚酯胎)	m2	64.3777	20	50	30	1931.33
4	净砂	m3	5.4857	53.29	250	196.71	1079.09
5	螺纹钢	t	0.6548	4800	4430	-370	-242.28
6	32.5水泥	kg	2855.5394	0.35	0.485	0.135	385.5
7	圆钢筋	t	0.4692	4650	4730	80	37.54
8	外弃土	m3	76.74	25	130	105	8057.7
9	商品混凝土 C30 P6	m3	8.8038	414	620	206	1813.58
10	商品混凝土 C15	m3	3.9798	414	580	166	660.65
11	商品混凝土 细石 C20	m3	2.4604	414	600	186	457.63
合计							22785.81

# 单项工程汇总表

单项工程名称: 孙陈村2#站内总平

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.38	孙陈村2#站内总平	65469.8	42649.58	108119.38
1.38.1	孙陈村2#站内总平-电气工程		42649.58	42649.58
1.38.2	孙陈村2#站内总平-土建工程	65469.8		65469.8
	合计	65469.8	42649.58	108119.38

编制人:

审核人:

审定人:

编制日期:

# 单位工程费用汇总表

工程名称：孙陈村2#站内总平-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	27050	
1.1	补充分部		27050	
2	人工费合计	人工费		
3	材料费合计	材料费	27050	
4	机械费合计	机械费		
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	2104.36	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	2104.36	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	1393.35	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	27050	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差		
7.2	材料费差价	材料费+主材费+设备费	27050	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	57597.71	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	1496.84	4.9%
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	958.13	2.99%
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	2762.43	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	2582.27	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	2131.87	3.55%
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	90.08	0.15%
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	270.24	0.45%
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	42.04	0.07%
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	24.02	0.04%
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	24.02	0.04%
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	180.16	0.3%
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	59787.42	95.18
13	增值税销项税额	税前工程造价	5380.87	9%
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	301.51	0.41%
15	工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	65469.8	
含税工程造价：陆万伍仟肆佰陆拾玖元捌角				小写：65469.80







# 单位工程费用汇总表

工程名称：孙陈村2#站内总平-电气工程

专业：安装工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	30779.71	
1.1	0105电气工程		10562.44	
2	人工费合计	人工费	3493.52	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	26877.2	
4	机械费合计	机械费	408.99	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	1136.07	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	943.93	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计	192.14	
6	零星项目费	直接工程费-设备费+措施费（不含安全文明施工费）	115.99	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	6007	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	6007	
7.2	材料费差价	材料价差		
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	38038.77	
9	管理费	人工费合计+技术措施项目人工费	654.83	
10	利润	人工费合计+技术措施项目人工费	704.77	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金+建筑施工 安全生产责任保险费	1871.43	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工 伤保险+残疾人就业保险+女工生育 保险	1694.13	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	1398.64	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	59.1	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	177.29	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	27.58	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	15.76	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	15.76	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	118.2	
11.3	建筑施工安全生产责任保险费	直接费+管理费+利润	59.1	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	38946.31	
13	增值税销项税额	税前工程造价	3505.17	市区:3.48%，县 城镇:3.41%，非 县城镇:3.28%
15	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	198.1	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附 加税	42649.58	



# 单位工程概预算表

工程名称：孙陈村2#站内总平-电气工程

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
	0105	电气工程				30779.7
1	5-28	控制设备及低压电器安装 成套配电箱落地式	台	1	1886.36	1886.36
	S00060@29	成套配电柜	台	1	8000	8000
2	5-49	电力电缆截面35mm2以内	m	50	14.42	721
	Z00114@45	YJV22-5*6	m	50.5	48	2424
3	5-49	电力电缆截面35mm2以内	m	83.2	14.42	1199.74
	Z00114@44	YJV4*1.5	m	84.032	10	840.32
4	5-78	钢管敷设SC50以内	m	50	18.81	940.5
	Z00018@12	钢管sc40	m	51.5	50	2575
5	5-78	钢管敷设SC50以内	m	33.77	18.81	635.21
	Z00018@18	钢管sc32	m	34.7831	42	1460.89
6	5-77	钢管敷设SC20以内	m	23.43	8.79	205.95
	Z00018@17	钢管sc20	m	24.1329	38	917.05
7	6-144	安全防范系统 彩色CCD带 电动变焦镜头枪机	台	1	293.68	293.68
	Z00223	枪式摄像机	台	1	2000	2000
8	补子目1	挖填线缆	m	107.2	25	2680
9	补子目2	其他（线缆、桥架、防雷 等）	项	1	2000	2000
	补充主材001	其他（线缆、桥架、防雷 等）	项	1	2000	2000
合计						30779.7

# 措施项目费汇总表

工程名称：孙陈村2#站内总平-电气工程

专业：安装工程

建筑面积：0

第 1 页 共 2 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		943.93	
1	安全文明施工措施费	项	718.34	
1.1	安全及文明施工措施费	项	444.68	
1.2	环境保护费（含排污）	项	68.41	
1.3	临时设施费	项	136.83	
1.4	扬尘治理费	项	34.21	
1.5	实名制管理费	项	34.21	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	116.16	
3	二次搬运费	项	58.08	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	51.35	
二	定额措施项目费		192.14	
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	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		
5	已完工程及设备保护	项		
6	组装平台	项		
7	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项		
8	压力容器和高压管道的检验	项		
9	焦炉施工大棚	项		
10	焦炉烘炉、热态工程	项		
11	管道安装后的充气保护措施	项		
12	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项		
13	现场施工围栏	项		
14	长输管道临时水工保护措施	项		
15	长输管道施工便道	项		
16	长输管道跨越或穿越施工措施	项		
17	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项		
18	长输管道工程施工队伍调遣	项		
19	格架式抱杆	项		
20	脚手架	项	192.14	

# 措施项目费汇总表

工程名称：孙陈村2#站内总平-电气工程

专业：安装工程

建筑面积：0

第 2 页 共 2 页

序号	名称	单位	合价	备注
21	其他	项		
	合计		1136.07	

# 单位工程主材表

工程名称：孙陈村2#站内总平-电气工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称规格	单位	材料量	预算价	合价
1	钢管sc40	m	51.5	50	2575
2	钢管sc20	m	24.1329	38	917.05
3	钢管sc32	m	34.7831	42	1460.89
4	YJV4*1.5	m	84.032	10	840.32
5	YJV22-5*6	m	50.5	48	2424
6	枪式摄像机	台	1	2000	2000
7	其他（线缆、桥架、防雷等）	项	1	2000	2000
	合计				12217.26



# 单项工程汇总表

序号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	合计
1.39	孙陈村2#主、支管网工程	1708026.7	657277.43	2365304.13
1.39.1	孙陈村2#主、支管网-土建工程	1708026.7		1708026.7
1.39.2	孙陈村2#主、支管网-安装工程		657277.43	657277.43
	合计	1708026.7	657277.43	2365304.13

# 单位工程费用汇总表

工程名称：孙陈村2#主、支管网-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	808879.62	
1.1	主、支管网		808879.63	
2	人工费合计	人工费	128523.21	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	639680.97	
4	机械费合计	机械费	40675.44	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	72875.43	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	72875.43	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	24635.24	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	588521.3	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	275749.43	
7.2	材料费差价	材料价差	310738.1	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费	2033.77	
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	1494911.59	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	44413.12	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	28429.02	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	72116.67	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	67413.41	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	55655.26	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	2351.63	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	7054.89	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	1097.43	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	627.1	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	627.1	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	4703.26	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	1560828.65	
13	增值税销项税额	税前工程造价	140474.58	
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	6723.47	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	1708026.7	
含税工程造价：壹佰柒拾万捌仟零贰拾陆元柒角			小写：1708026.70	

# 单位工程概预算表

工程名称：孙陈村2#主、支管网-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值(元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
		主、支管网				808879.63
	0101	第一章 土方工程				228242.6
1	1-11	机械3:7灰土回填	1000m3	2.157	86134.57	185792.27
2	1-12	级配砂石机械碾压	100m3	2.9784	14252.73	42450.33
	0101	第一章 挖土方				178317.34
3	借1-21	人工挖沟槽土方,综合土,深度在2m以内	100m3	4.8213	1934.52	9326.9
4	借1-29	挖掘机挖沟槽土方,不装车,综合土	100m3	43.3914	428.23	18581.5
5	借1-33	疏挡土板,木支撑	100m2	106.2	1416.28	150408.94
	0103	第三章 填方及弃土				30642.67
6	借1-125	机械填土,平地填土夯实	100m3	34.4038	581.44	20003.75
7	借1-121	填土碾压,振动压路机8t以内	1000m3	3.4404	3092.35	10638.92
	0202	第二章 道路基层				19261.32
8	借2-31	砂底层 砂厚度10cm	100m2	27.076	711.38	19261.32
		补充分部				352415.7
9	补子目1	余方弃置	m3	1380.89	130	179515.7
10	补子目2	检查井、跌水井(ID700的玻纤氯化聚乙烯共混改性塑料检查井)	座	133	1300	172900
合计						808879.63



# 单位工程材料价差表

工程名称：孙陈村2#主、支管网-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工	工日	2513.2976	42	136	94	236249.97
2	综合工日	工日	459.296	50	136	86	39499.46
3	砾石	m3	271.6301	86.64	250	163.36	44373.49
4	天然砂	m3	145.3459	44.6	236	191.4	27819.21
5	中粗砂	m3	349.2804	40.37	240	199.63	69726.85
6	袋装熟石灰	t	691.8793	240	484	244	168818.55
7	综合人工(台班用)	工日	80.6094	42	136	94	7577.28
8	柴油	kg	1772.6236	5.57	6.99	1.42	2517.13
合计							596581.94

# 单位工程费用汇总表

工程名称：孙陈村2#主、支管网-安装工程

专业：安装工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	536848.51	
1.1	0102消防、给排水、采暖、工艺管道工程		42448.51	
2	人工费合计	人工费	29129.63	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	505679.63	
4	机械费合计	机械费	2039.25	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	7528.4	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	5969.15	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计	1559.25	
6	零星项目费	直接工程费-设备费+措施费（不含安全文明施工费）	2701.44	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	48762	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	48762	
7.2	材料费差价	材料价差		
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	595840.35	
9	管理费	人工费合计+技术措施项目人工费	5458.14	
10	利润	人工费合计+技术措施项目人工费	5874.37	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金+建筑施工安全生产责任保险费	28840.72	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	26108.44	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	21554.64	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	910.76	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	2732.28	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	425.02	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	242.87	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	242.87	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	1821.52	
11.3	建筑施工安全生产责任保险费	直接费+管理费+利润	910.76	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	600206.02	
13	增值税销项税额	税前工程造价	54018.54	市区:3.48%，县城镇:3.41%，非县城镇:3.28%
15	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	3052.87	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	657277.43	



# 单位工程概预算表

工程名称：孙陈村2#主、支管网-安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
	0102	消防、给排水、采暖、工艺管道工程				536848.51
1	2-91	室外双壁波纹排水管胶圈接口DN300以内	m	3000	13.11	39330
	Z00027@1	聚乙烯共混聚氯乙烯双壁波纹管 De300	m	3090	160	494400
2	BM1	系统调试费(消防、采暖、通风空调、站类工艺管道工程)	元	1	3118.51	3118.51
合计						536848.51

# 措施项目费汇总表

工程名称：孙陈村2#主、支管网-  
安装工程

专业：安装工程

建筑面积：0

第 1 页 共 2 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		5969.15	
1	安全文明施工措施费	项	4088.76	
1.1	安全及文明施工措施费	项	2531.14	
1.2	环境保护费（含排污）	项	389.41	
1.3	临时设施费	项	778.81	
1.4	扬尘治理费	项	194.7	
1.5	实名制管理费	项	194.7	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	968.24	
3	二次搬运费	项	484.12	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	428.03	
二	定额措施项目费		1559.25	
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	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		
5	已完工程及设备保护	项		
6	组装平台	项		
7	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项		
8	压力容器和高压管道的检验	项		
9	焦炉施工大棚	项		
10	焦炉烘炉、热态工程	项		
11	管道安装后的充气保护措施	项		
12	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项		
13	现场施工围栏	项		
14	长输管道临时水工保护措施	项		
15	长输管道施工便道	项		
16	长输管道跨越或穿越施工措施	项		
17	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项		
18	长输管道工程施工队伍调遣	项		
19	格架式抱杆	项		
20	脚手架	项	1559.25	





# 单位工程设备表

工程名称：孙陈村2#主、支管网-安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称规格	单位	数量	预算价	合计
合计					



# 单位工程费用汇总表

工程名称：孙陈村2#入户管网-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	463249.6	
1.1	入户管网		463249.61	
2	人工费合计	人工费	19202.87	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	433471.66	
4	机械费合计	机械费	10575.07	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	37225.66	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	37225.66	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	14108.73	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	231697.32	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	40210.64	
7.2	材料费差价	材料价差	190957.93	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费	528.75	
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	746281.31	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	25214.62	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	16139.98	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	36231.24	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	33868.33	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	27961.07	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	1181.45	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	3544.36	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	551.35	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	315.05	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	315.05	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	2362.91	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	784156.75	
13	增值税销项税额	税前工程造价	70574.11	
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	3377.86	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	858108.72	
含税工程造价：捌拾伍万捌仟壹佰零捌元柒角贰分				小写：858108.72

# 单位工程概预算表

工程名称：孙陈村2#入户管网-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
		入户管网				463249.61
	0101	第一章 土方工程				65841.27
1	1-11	机械3:7灰土回填	1000m3	0.7644	86134.57	65841.27
	0101	第一章 挖土方				10324.53
2	借1-21	人工挖沟槽土方,综合土,深度在2m以内	100m3	1.7836	1934.52	3450.41
3	借1-29	挖掘机挖沟槽土方,不装车,综合土	100m3	16.0524	428.23	6874.12
	0103	第三章 填方及弃土				4538.88
4	借1-125	机械填土,平地填土夯实	100m3	5.096	581.44	2963.02
5	借1-121	填土碾压,振动压路机8t以内	1000m3	0.5096	3092.35	1575.86
	0202	第二章 道路基层				34924.93
6	借2-34	砂底层 砂厚度20cm	100m2	25.48	1370.68	34924.93
		补充分部				347620
7	补子目1	余方弃置	m3	1274	130	165620
8	补子目2	接户井 (ID700的玻纤氯化聚乙烯共混改性塑料检查井)	座	364	500	182000
合计						463249.61





# 单位工程费用汇总表

工程名称：孙陈村2#入户管网-安装工程

专业：安装工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	235542.95	
1.1	0102消防、给排水、采暖、工艺管道工程		29336.95	
2	人工费合计	人工费	16306.84	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	218326.84	
4	机械费合计	机械费	909.27	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	4433.57	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	3560.69	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计	872.88	
6	零星项目费	直接工程费-设备费+措施费（不含安全文明施工费）	1187.34	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	27265.78	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	27265.78	
7.2	材料费差价	材料价差		
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	268429.64	
9	管理费	人工费合计+技术措施项目人工费	3055.48	
10	利润	人工费合计+技术措施项目人工费	3288.49	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金+建筑施工安全生产责任保险费	13051.74	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	11815.26	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	9754.46	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	412.16	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	1236.48	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	192.34	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	109.91	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	109.91	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	824.32	
11.3	建筑施工安全生产责任保险费	直接费+管理费+利润	412.16	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	271620.78	
13	增值税销项税额	税前工程造价	24445.87	市区:3.48%，县城镇:3.41%，非县城镇:3.28%
15	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	1381.56	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	297448.21	



# 单位工程概预算表

工程名称：孙陈村2#入户管网-安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
	0102	消防、给排水、采暖、工艺管道工程				235542.95
1	2-87	室外塑料排水管胶圈接口 DN200以内	m	3640	7.58	27591.2
	Z00026@1	DN100 UPVC	m	3749.2	55	206206
2	BM1	系统调试费(消防、采暖、 通风空调、站类工艺管道 工程)	元	1	1745.75	1745.75
合计						235542.95

# 措施项目费汇总表

工程名称：孙陈村2#入户管网-安装工程

专业：安装工程

建筑面积：0

第 1 页 共 2 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		3560.69	
1	安全文明施工措施费	项	2508.05	
1.1	安全及文明施工措施费	项	1552.61	
1.2	环境保护费（含排污）	项	238.86	
1.3	临时设施费	项	477.72	
1.4	扬尘治理费	项	119.43	
1.5	实名制管理费	项	119.43	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	542.02	
3	二次搬运费	项	271.01	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	239.61	
二	定额措施项目费		872.88	
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	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		
5	已完工程及设备保护	项		
6	组装平台	项		
7	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项		
8	压力容器和高压管道的检验	项		
9	焦炉施工大棚	项		
10	焦炉烘炉、热态工程	项		
11	管道安装后的充气保护措施	项		
12	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项		
13	现场施工围栏	项		
14	长输管道临时水工保护措施	项		
15	长输管道施工便道	项		
16	长输管道跨越或穿越施工措施	项		
17	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项		
18	长输管道工程施工队伍调遣	项		
19	格架式抱杆	项		
20	脚手架	项	872.88	



# 单位工程主材表

工程名称：孙陈村2#入户管网-安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称规格	单位	材料量	预算价	合价
1	DN100 UPVC	m	3749.2	55	206206
	合计				206206





# 单位工程费用汇总表

工程名称：孙陈村2#污水提升泵站-土建工程

专业：土建工程

页码：第 1 页

序号	名称	计算方法	金额（元）	备注
1	直接工程费	人工费合计+材料费合计+机械费合计	71184.77	
1.1	一体化污水提升井基础		71184.79	
2	人工费合计	人工费	1254.64	
3	材料费合计	材料费+主材费+设备费	69728.3	
4	机械费合计	机械费	201.83	
5	措施费用	系数措施项目费+定额措施项目费	4437.64	
5.1	系数措施项目费	组织措施项目合计	4437.64	
5.2	定额措施项目费	技术措施项目合计		
6	零星项目费	直接工程费+措施费（不含安全文明施工费）	3613.34	
7	差价	人工费差价+材料费差价+机械费调整	3844.73	按规定计取
7.1	人工费差价	人工价差	2808.02	
7.2	材料费差价	材料价差	1036.71	
7.3	机械费调整	机械费+技术措施项目机械费		
8	直接费	直接工程费+措施费用+零星项目费+差价	83080.48	
9	管理费	直接工程费+措施费用+零星项目费	3882.55	4.9
10	利润	直接工程费+措施费用+零星项目费+管理费	2485.24	
11	规费合计	社会保障费+住房公积金	4114.61	
11.1	社会保障费	养老保险+失业保险+医疗保险+工伤保险+残疾人就业保险+女工生育保险	3846.27	
11.1.1	养老保险	直接费+管理费+利润	3175.41	
11.1.2	失业保险	直接费+管理费+利润	134.17	
11.1.3	医疗保险	直接费+管理费+利润	402.52	
11.1.4	工伤保险	直接费+管理费+利润	62.61	
11.1.5	残疾人就业保险	直接费+管理费+利润	35.78	
11.1.6	女工生育保险	直接费+管理费+利润	35.78	
11.2	住房公积金	直接费+管理费+利润	268.34	
12	税前工程造价	直接费+管理费+利润+规费合计	89053.15	
13	增值税销项税额	税前工程造价	8014.78	
14	附加税	直接费+管理费+利润+规费合计	383.61	
14	含税工程造价	税前工程造价+增值税销项税额+附加税	97451.54	
含税工程造价：玖万柒仟肆佰伍拾壹元伍角肆分			小写：97451.54	

# 单位工程概预算表

工程名称：孙陈村2#污水提升泵站-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	定 额 号	名 称	工 程 量		价 值 (元)	
			单 位	数 量	单 价	合 价
		一体化污水提升井基础				71184.79
	0501	第一分册 排水工程				5074.48
1	借5-501 换	设备基础 独立设备基础,5m3以内 换为【泵送商品混凝土 C30】	10m3	1.08	4366.15	4715.44
2	借5-1192	基础 设备基础(单体在5m3以内),复合木模	100m2	0.144	2493.31	359.04
	0702	第二章 非预应力钢筋				66110.31
3	借7-4	钢筋制作、安装,现浇混凝土Φ10以外	t	1.404	4352.07	6110.31
4	补子目1	支护、基础浇筑、灌浆等	项	2	30000	60000
合计						71184.79

# 措施项目费汇总表

工程名称：孙陈村2#污水提升泵站  
-土建工程

专业：土建工程

建筑面积：0

第 1 页 共 1 页

序号	名称	单位	合价	备注
一	系数措施项目费		4437.64	
1	安全文明施工措施费	项	3355.63	
1.1	安全及文明施工措施费	项	2077.3	
1.2	环境保护费（含排污）	项	319.58	
1.3	临时设施费	项	639.17	
1.4	扬尘治理费	项	319.58	
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	541	
3	二次搬运费	项	242.03	
4	测量放线、定位复测、检验试验费	项	298.98	
二	定额措施项目费			
1	大型机械设备进出场及安拆	项		
2	施工排水	项		
3	施工降水	项		
4	已完工程及设备保护	项		
5	其他	项		
6	混凝土、钢筋混凝土模板	项		
7	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项		
	合计		4437.64	

# 单位工程材料价差表

工程名称：孙陈村2#污水提升泵站-土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工	工日	29.8725	42	136	94	2808.02
2	钢筋 Φ10以外	kg	1460.16	3.67	4.38	0.71	1036.71
3	综合人工(台班用)	工日	1.8072	42	136	94	169.88
4	柴油	kg	0.9721	5.57	6.99	1.42	1.38
合计							4015.99

# 设备价格表

## 北溱村

序号	名称	设备名称	型号	数量	单价	总价	运杂费	工器具购置费	安装费	小计	备注
					(元)						
1	调节池	调节池潜污泵	40QW5-8-0.37	2	4500	9000	720	180	1800	11700	一用一备
		潜水搅拌机	QJB0.85/8-260/3-740/S	1	6840	6840	547.2	136.8	1368	8892	
		进水口流量计	量程0-1.0MPa, 4-20mA输出, 10W	1	4500	4500	360	90	900	5850	
		调节池液位计	量程: 0-5米, 1W	1	5760	5760	460.8	115.2	1152	7488	
2	一体化设备	回流泵	50QW10-10-0.75	2	6300	12600	1008	252	2520	16380	一用一备
		污泥泵	40QW5-8-0.37	2	4500	9000	720	180	1800	11700	一用一备
		一体化设备1	2.00×8.60×2.20(碳钢池)	1	504000	504000	40320	10080	100800	655200	CS
		一体化设备1	3.00×8.50×2.20(碳钢池)	1	630000	630000	50400	12600	126000	819000	CS
3	设备间	风机	Q=0.74m <sup>3</sup> /min, P=0.3kgf/cm <sup>2</sup> , N=1.5kW	2	11700	23400	1872	468	4680	30420	一用一备
4	室外井及泵站	紫外消毒器	ZXB-WD-120	1	14040	14040	1123.2	280.8	2808	18252	
		一体化泵站		1	504000	504000	40320	10080	100800	655200	
合计(元)					2240082						

# 设备价格表

## 东关村、西关村

序号	名称	设备名称	型号	数量	单价	总价	运杂费	工器具购置费	安装费	小计	备注
					(元)						
1	调节池	调节池潜污泵	50QW15-10-1.5	2	8100	16200	1296	324	3240	21060	一用一备
		潜水搅拌机	QJB1.5/8-400/3-740/C/S	1	6840	6840	547.2	136.8	1368	8892	
		进水口流量计	量程0-1.0MPa, 4-20mA输出, 10W	1	4500	4500	360	90	900	5850	
		调节池液位计	量程: 0-5米, 1W	1	5760	5760	460.8	115.2	1152	7488	
2	一体化设备	回流泵	50QW10-10-0.75	6	6300	37800	3024	756	7560	49140	三用三备
		污泥泵	40QW5-8-0.37	6	4500	27000	2160	540	5400	35100	三用三备
		一体化设备	3.00×9.5×3.00(碳钢池)	3	684000	2052000	164160	41040	410400	2667600	CS
3	设备间	风机	Q=1.82m <sup>3</sup> /min, P=0.3kgf/cm <sup>2</sup> , N=3.0kW	2	13500	27000	2160	540	5400	35100	一用一备
4	室外井及泵站	紫外消毒器	ZXB-WD-200	1	15300	15300	1224	306	3060	19890	
		一体化泵站		1	504000	504000	40320	10080	100800	655200	
合计(元)					3505320						

# 设备价格表

## 盐店村

序号	名称	设备名称	型号	数量	单价	总价	运杂费	工器具购置费	安装费	小计	备注
					(元)						
1	调节池	调节池潜污泵	Q=6m <sup>3</sup> /h, H=12m, N=0.75kw	2	4500	9000	720	180	1800	11700	一用一备
		潜水搅拌机	转速1450r/min, 叶轮直径210, N=0.37kw	1	6840	6840	547.2	136.8	1368	8892	
		进水口流量计	量程0-1.0MPa, 4-20mA输出, 10W	1	4500	4500	360	90	900	5850	
		调节池液位计	量程: 0-5米, 1W	1	5760	5760	460.8	115.2	1152	7488	
2	一体化设备	消化液回流泵	Q=10m <sup>3</sup> /h, H=8m, N=0.75kw	2	6300	12600	1008	252	2520	16380	一用一备
		二沉池排泥泵	Q=6m <sup>3</sup> /h, H=12m, N=0.75kw	2	4500	9000	720	180	1800	11700	一用一备
		一体化设备	3.00×4.85×2.20(碳钢池)	2	337500	675000	54000	13500	135000	877500	CS
3	设备间	风机	风压0.3kgf/cm <sup>2</sup> , 流量1.09m <sup>3</sup> /min, N=1.50kW	2	13500	27000	2160	540	5400	35100	一用一备
4	室外井及泵站	紫外消毒器	额定流量6-7m <sup>3</sup> /h, 设备承压0.6MPa, N=0.10kW	1	15300	15300	1224	306	3060	19890	
		一体化泵站		2	504000	1008000	80640	20160	201600	1310400	CS
合计(元)										2304900	

# 设备价格表

## 走马村

序号	名称	设备名称	型号	数量	单价	总价	运杂费	工器具购置费	安装费	小计	备注
					(元)						
1	调节池	调节池潜污泵	Q=6m <sup>3</sup> /h, H=12m, N=0.75kw	2	4500	9000	720	180	1800	11700	一用一备
		潜水搅拌机	转速1450r/min, 叶轮直径210, N=0.37kw	1	6840	6840	547.2	136.8	1368	8892	
		进水口流量计	量程0-1.0MPa, 4-20mA输出, 10W	1	4500	4500	360	90	900	5850	
		调节池液位计	量程: 0-5米, 1W	1	5760	5760	460.8	115.2	1152	7488	
2	一体化设备	消化液回流泵	Q=10m <sup>3</sup> /h, H=8m, N=0.75kw	2	6300	12600	1008	252	2520	16380	一用一备
		二沉池排泥泵	Q=6m <sup>3</sup> /h, H=12m, N=0.75kw	2	4500	9000	720	180	1800	11700	一用一备
		一体化设备	3.00×9.7×2.20(碳钢池)	1	675000	675000	54000	13500	135000	877500	CS
3	设备间	风机	风压0.3kgf/cm <sup>2</sup> , 流量1.09m <sup>3</sup> /min, N=1.50kW	2	13500	27000	2160	540	5400	35100	一用一备
4	室外井及泵站	紫外消毒器	额定流量6-7m <sup>3</sup> /h, 设备承压0.6MPa, N=0.10kW	1	15300	15300	1224	306	3060	19890	
		一体化泵站		4	504000	2016000	161280	40320	403200	2620800	CS
合计(元)										3615300	

# 设备价格表

## 孙陈村1#（新一组、新二组）

序号	名称	设备名称	型号	数量	单价	总价	运杂费	工器具购置费	安装费	小计	备注
					(元)						
1	调节池	调节池潜污泵	40QW5-8-0.37	2	4500	9000	720	180	1800	11700	一用一备
		潜水搅拌机	QJB0.85/8-260/3-740/S	1	6840	6840	547.2	136.8	1368	8892	
		进水口流量计	量程0-1.0MPa, 4-20mA输出, 10W	1	4500	4500	360	90	900	5850	
		调节池液位计	量程: 0-5米, 1W	1	5760	5760	460.8	115.2	1152	7488	
2	一体化设备	回流泵	40QW5-8-0.37	2	4500	9000	720	180	1800	11700	一用一备
		污泥泵	40QW5-8-0.37	2	4500	9000	720	180	1800	11700	一用一备
		一体化设备	3.00×4.76×2.20(碳钢池)	1	432000	432000	34560	8640	86400	561600	CS
3	设备间	风机	Q=0.33m <sup>3</sup> /min, P=0.3kgf/cm <sup>2</sup> , N=0.55kW	2	9900	19800	1584	396	3960	25740	一用一备
4	室外井及泵站	紫外消毒器	ZXB-WD-80	1	15300	15300	1224	306	3060	19890	
		一体化泵站		1	504000	504000	40320	10080	100800	655200	
<b>合计(元)</b>					<b>1319760</b>						

# 设备价格表

## 孙陈村2#（陈西组、陈东组、孙北组、孙南组）

序号	名称	设备名称	型号	数量	单价	总价	运杂费	工器具购置费	安装费	小计	备注
					(元)						
1	调节池	调节池潜污泵	Q=6m <sup>3</sup> /h, H=12m, N=0.75kw	2	4500	9000	720	180	1800	11700	一用一备
		潜水搅拌机	转速1450r/min, 叶轮直径210, N=0.37kw	1	6840	6840	547.2	136.8	1368	8892	
		进水口流量计	量程0-1.0MPa, 4-20mA输出, 10W	1	4500	4500	360	90	900	5850	
		调节池液位计	量程: 0-5米, 1W	1	5760	5760	460.8	115.2	1152	7488	
2	一体化设备	消化液回流泵	Q=10m <sup>3</sup> /h, H=8m, N=0.75kw	2	6300	12600	1008	252	2520	16380	一用一备
		二沉池排泥泵	Q=6m <sup>3</sup> /h, H=12m, N=0.75kw	2	4500	9000	720	180	1800	11700	一用一备
		一体化设备	3.00×9.7×2.20(碳钢池)	1	675000	675000	54000	13500	135000	877500	CS
3	设备间	风机	风压0.3kgf/cm <sup>2</sup> , 流量1.09m <sup>3</sup> /min, N=1.50kW	2	13500	27000	2160	540	5400	35100	一用一备
4	室外井及泵站	紫外消毒器	额定流量6-7m <sup>3</sup> /h, 设备承压0.6MPa, N=0.10kW	1	15300	15300	1224	306	3060	19890	
		一体化泵站		2	504000	1008000	80640	20160	201600	1310400	CS
<b>合计(元)</b>										<b>2304900</b>	