

东北塘街道村庄控源截污工程天池巷污水

管道工程

工程

招标控制价

招 标 人：无锡市锡山区人民政府东北塘街道办事处

(单位盖章)

造价咨询人：苏州涵熙工程建设咨询有限公司

(单位盖章)

2017年07月07日

东北塘街道村庄控源截污工程天池巷污水

管道工程

工程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 919468

(大写): 玖拾壹万玖仟肆佰陆拾捌元

无锡市锡山区人民政府
招 标 人: 东北塘街道办事处
(单位盖章)

苏州涵熙工程建设咨询
造价咨询人: 有限公司
(单位资质专用章)

法定代表人

或其授权人: 殷旭东
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人: 徐敏
(签字或盖章)

编 制 人: 王晖
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人: 徐敏
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间: 2017年07月07日

复核时间: 2017年07月07日

建设项目招标控制价表

工程名称：东北塘街道村庄控源截污工程天池巷污水管道工程

序号	单项工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	东北塘街道村庄控源截污工程天池巷污水管道工程	919468		10534.31	18940.18
合计		919468		10534.31	18940.18

单项工程招标控制价表

工程名称：东北塘街道村庄控源截污工程天池巷污水管道工程

序号	单位工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	东北塘街道村庄控源截污工程天池巷污水管道工程	919468		10534.31	18940.18
合计		919468		10534.31	18940.18

单位工程招标控制价表

工程名称：东北塘街道村庄控源截污工程天池巷污水管道工程(WXXS201706004-W04)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	688646.22	
1.1	人工费	156480.18	
1.2	材料费	437369.15	
1.3	施工机具使用费	36779.45	
1.4	企业管理费	38676.43	
1.5	利润	19341.01	
2	措施项目费	35763.15	
2.1	单价措施项目费	13641.1	
2.2	总价措施项目费	22122.05	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	10534.31	
3	其他项目费	85000	
3.1	其中：暂列金额	85000	
3.2	其中：专业工程暂估		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	18940.18	
5	税金	91118.45	
6	工程造价	919468	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东北塘街道村庄控源截污工程天池巷污水管道工程(WXXS201706004-W04)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	041001001001	拆除路面	1、割缝机割缝	m	2072	11.51	23848.72	
2	041001001002	拆除路面	1、材质:混凝土类(无筋),路面破碎,清除并外运,弃放地点自定, 2、厚度:12cm以内	m2	1410	5.94	8375.4	
3	040101002001	挖沟槽土方	1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:按设计图纸要求	m3	1244.75	11.58	14414.21	
4	040103001001	回填方	1、密实度要求:≥90% 2、填方材料品种:基槽6%灰土回填,分层夯实.(实方) 3、填方来源、运距:原土利用,运距施工单位自行考虑	m3	634.56	74.42	47223.96	
5	040103001002	回填方	1、密实度要求:≥85% 2、填方材料品种:基槽素土回填,分层夯实.(实方) 3、填方来源、运距:原土利用,运距施工单位自行考虑	m3	158.65	14.14	2243.31	
6	040103002001	余方弃置	1、废弃料品种:机械挖土,场地多余土方汽车外运. 2、运距:施工单位自行考虑	m3	636.46	21.36	13594.79	
7	040501004001	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度:360° 砂石基础,详见苏S01-2012 P96 2、材质及规格:PVC直壁管 DN160 3、连接形式:胶粘接口 4、铺设深度:按设计图纸要求 5、管道检验及试验要求:闭水试验	m	244	53.23	12988.12	
8	040501004002	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度:360° 砂石基础,详见苏S01-2012 P96 2、材质及规格:HDPE 双壁波纹管 DN225,环刚度≥8KN/m2 3、连接形式:胶圈接口 4、铺设深度:按设计图纸要求 5、管道检验及试验要求:闭水试验	m	1383	103.92	143721.36	
9	040501002001	钢管	1、材质及规格:无缝钢管,管径D219*8 2、接口方式:焊接 3、铺设深度:按设计图纸要求 4、外露钢管做保温,保温材料采用水泥珍珠岩,厚度20mm 5、管道检验及试验要求:闭水试验	m	35	199.44	6980.4	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
10	040501002002	钢管	1、材质及规格:无缝钢管,管径D159*5 2、接口方式:焊接 3、铺设深度:按设计图纸要求 4、外露钢管做保温,保温材料采用水泥珍珠岩,厚度20mm 5、管道检验及试验要求:闭水试验	m	20	117.95	2359	
11	040202011001	碎石	1、石料规格:碎石垫层 2、厚度:5cm	m ²	1410	8.96	12633.6	
12	040202011002	砂石垫层	1、石料规格:1:1砂石垫层 2、厚度:5cm	m ²	1410	12.64	17822.4	
13	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级:C20 2、厚度:12cm	m ²	1410	64.24	90578.4	
14	040504001001	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度:详见苏S01-2012 P172 2、砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌MU15标准混凝土实心砖,600*600方井,深度按设计图纸要求 3、勾缝、抹面要求:内外1:2防水水泥砂浆抹面 4、井盖、井圈材质及规格:高强度树脂复合井材料井盖井座600*600(重型)	座	130	1099.49	142933.7	
15	040504001002	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度:详见苏12S522 P20-22 2、砌筑材料品种、规格、强度等级:MU7.5 3、勾缝、抹面要求:外粉及内粉 4、Φ700模块式混凝土检查井,重型球墨铸铁井圈盖	座	18	2176.25	39172.5	
16	040504008001	化粪池	1、材质:玻璃钢化粪池 2、型号、规格:1#	座	1	2100	2100	
17	040504008002	化粪池	1、材质:玻璃钢化粪池 2、型号、规格:2#	座	2	3500	7000	
18	040504008003	化粪池	1、材质:玻璃钢化粪池 2、型号、规格:4#	座	1	6700	6700	
19	040504008004	截污池	1、钢筋混凝土截污池尺寸:详见苏03S702,容量9m ³ 2、型号、规格:4#	座	1	16739.6	16739.6	
20	040504008005	截污池	1、钢筋混凝土化粪池:详见苏03S702,容量16m ³ 2、型号、规格:6#	座	3	24663.05	73989.15	
21	040503002001	混凝土支墩	1、支墩:做法详见图纸 2、垫层铺筑:碎石垫层10cm,C10混凝土垫层10cm 3、混凝土浇筑:C25混凝土 4、养生 5、钢筋制安	座	5	645.52	3227.6	
		分部分项合计					688646.22	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		台·次	1	4291.3	4291.3	
2	041103001001	围堰		m3	54	170.5	9207	
3	041107002001	排水、降水		m3	680	0.21	142.8	
		单价措施合计					13641.1	
合计							702287.32	

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
1-216	反铲挖掘机(斗容量0.6m3)不装车 三类土	1000m3	0.0009	398.52		3120.71	703.85	351.92	0.36		2.81	0.63	0.32
1-8备注3	人工挖沟、槽土方 三类土深度在2m以内	100m3	0.001	5740.66			1148.13	574.07	5.74			1.15	0.57
综合人工工日		小计							6.1		2.81	1.78	0.89
0.0744工日		未计价材料费											
清单项目综合单价									11.58				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号						单位	数量	单价(元)	合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	其他材料费								--			--	
	材料费小计								--			--	

项目编码		040103001001	项目名称		回填方		计量单位		m3	工程量	634.56		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
1-390	坑、槽回填 6%灰土 原土利用	m3	1	35.42	21.81	2.01	7.49	3.74	35.42	21.81	2.01	7.49	3.74
2-411	集中消解石灰	t	0.092	11.81	3.86	18.18	6	3	1.09	0.36	1.67	0.55	0.28
综合人工工日		小计							36.51	22.17	3.68	8.04	4.02
0.4452工日		未计价材料费											
清单项目综合单价									74.42				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号						单位	数量	单价 (元)	合价(元)		暂估单 价(元)	暂估合 价(元)
	生石灰						t	0.074	291.26	21.44			
	水						m3	0.157	4.57	0.72			
	其他材料费								--	0.01		--	
	材料费小计								--	22.17		--	

项目编码		040103001002		项目名称		回填方		计量单位		m3	工程量		158.65	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
1-389	填土夯实 槽、坑	100m3	0.01	916.6		170.52	217.42	108.71	9.17		1.71	2.17	1.09	
综合人工工日		小计							9.17		1.71	2.17	1.09	
0.1118工日		未计价材料费												
清单项目综合单价									14.14					

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	其他材料费			--		--	
	材料费小计			--		--	

项目编码		040103002001		项目名称		余方弃置			计量单位		m3	工程量	636.46	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
1-218	反铲挖掘机(斗容量0.6m3)装车一、二类土	1000m3	0.001	398.52		4683.56	1016.42	508.21	0.4		4.68	1.02	0.51	
1-280	自卸汽车运土 自卸汽车(8t以内)运距5km以内	1000m3	0.001		54.84	11314.06	2262.81	1131.41		0.05	11.31	2.26	1.13	
综合人工工日		小计							0.4	0.05	16	3.28	1.64	
0.0049工日		未计价材料费												
清单项目综合单价									21.36					
材料费明细	主要材料名称、规格、型号						单位	数量	单价(元)	合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	水						m3	0.012	4.57	0.05				
	其他材料费								--			--		
	材料费小计								--	0.05		--		

项目编码		040501004001	项目名称		塑料管		计量单位		m	工程量	244		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
6-193	PVC管道铺设(胶水粘接) 材料型号PVC 公称内径150mm以内	100m	0.01	369	31.28		73.8	36.9	3.69	0.31		0.74	0.37
1-396	坑、槽回填 石屑夯实	100m3	0.002464	2232.86	8977.54	225.51	491.67	245.84	5.5	22.12	0.56	1.21	0.61
综合人工工日		小计							9.19	22.43	0.56	1.95	0.97
0.1121工日		未计价材料费							18.12				
清单项目综合单价									53.23				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号						单位	数量	单价(元)	合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	PVC管DN160						m	0.939	19.29	18.12			
	接头板材PVC						kg	0.012	22.3	0.27			
	胶水						kg	0.004	10.72	0.04			
	石屑(米砂)						t	0.468	47.3	22.12			
	其他材料费								--			--	
	材料费小计								--	40.55		--	

项目编码		040501004002	项目名称		塑料管		计量单位		m	工程量	1383		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
6-189	HDPE双壁波纹管(胶圈接口) HDPE双壁波纹管DN225mm以内	100m	0.01	295.2	236.67		59.04	29.52	2.95	2.37		0.59	0.3
1-396	坑、槽回填 石屑夯实	100m3	0.0036	2232.86	8977.54	225.51	491.67	245.84	8.04	32.32	0.81	1.77	0.89
6-342	管道闭水试验 管径400mm以内	100m	0.01	122.92	110.53		24.58	12.29	1.23	1.11		0.25	0.12
综合人工工日		小计							12.22	35.79	0.81	2.61	1.3
0.149工日		未计价材料费							51.17				
清单项目综合单价									103.92				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号						单位	数量	单价(元)	合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	HDPE双壁波纹管DN225						m	0.918	55.74	51.17			
	PVC-U管橡胶圈直径225						个	0.23	10.29	2.37			
	石屑(米砂)						t	0.683	47.3	32.32			
	镀锌铁丝8~12#						kg	0.006	4.53	0.03			
	焊接钢管DN40						m		15.92				
	橡胶护套管						m	0.014	6.43	0.09			
	机砖						百块	0.008	40.55	0.33			
	水						m3	0.12	4.57	0.55			
	复合硅酸盐水泥32.5级						kg	0.114	0.28	0.03			
	中(粗)砂						t	0.001	86.94	0.06			
	其他材料费								--	0.03		--	
	材料费小计								--	86.97		--	

项目编码	040501002001	项目名称	钢管	计量单位	m	工程量	35						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
7-40	碳素钢板卷管安装 电弧焊 管外径×壁厚(219×7以内)	10m	0.1	117.42	20.61	18.84	27.25	13.63	11.74	2.06	1.88	2.73	1.36
D00004	钢管D219*8水泥珍珠岩保温	m	1		15					15			
6-342	管道闭水试验 管径400mm以内	100m	0.01	122.92	122.79		24.58	12.29	1.23	1.23		0.25	0.12
综合人工工日		小计							12.97	18.29	1.88	2.97	1.49
0.1582工日		未计价材料费							161.84				

清单项目综合单价				199.44			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	无缝钢管D219*8	m	0.953	169.79	161.84		
	氧气	m3	0.158	2.83	0.45		
	乙炔气	kg	0.053	15.44	0.81		
	电焊条	kg	0.169	4	0.68		
	尼龙砂轮片Φ100×16×3	片	0.009	3.26	0.03		
	棉纱线	kg	0.004	5.57	0.02		
	角钢	kg	0.016	3.4	0.05		
	电	kW·h	0.02	0.86	0.02		
	镀锌铁丝8~12#	kg	0.007	4.53	0.03		
	焊接钢管DN40	m		15.92			
	橡胶护套管	m	0.015	6.43	0.1		
	机砖	百块	0.007	40.55	0.3		
	水	m3	0.15	4.57	0.69		
	复合硅酸盐水泥32.5级	kg	0.114	0.28	0.03		
	中(粗)砂	t	0.001	86.94	0.06		
	其他材料费			--	15.03	--	
	材料费小计			--	180.13	--	

项目编码		040501002002	项目名称		钢管		计量单位		m	工程量	20		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
7-38	碳素钢板卷管安装 电弧焊 管外径×壁厚 (219×5以内)	10m	0.1	113.08	11.68	16.61	25.94	12.97	11.31	1.17	1.66	2.59	1.3
D00005	钢管D159*5水泥珍珠岩保温	m	1		10					10			
6-342	管道闭水试验 管径400mm以内	100m	0.01	122.92	126.87		24.58	12.29	1.23	1.27		0.25	0.12
综合人工工日		小计							12.54	12.44	1.66	2.84	1.42
0.1529工日		未计价材料费							87.05				
清单项目综合单价									117.95				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号						单位	数量	单价(元)	合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	无缝钢管D159*5						m	1.115	78.04	87.05			
	氧气						m3	0.123	2.83	0.35			
	乙炔气						kg	0.027	15.44	0.42			
	电焊条						kg	0.07	4	0.28			
	尼龙砂轮片 φ100×16×3						片	0.008	3.26	0.02			

	棉纱线	kg	0.004	5.57	0.02		
	角钢	kg	0.016	3.4	0.05		
	电	kW·h	0.018	0.86	0.02		
	镀锌铁丝8~12#	kg	0.008	4.53	0.04		
	焊接钢管DN40	m		15.92			
	橡胶护套管	m	0.018	6.43	0.12		
	机砖	百块	0.007	40.55	0.3		
	水	m3	0.15	4.57	0.69		
	复合硅酸盐水泥32.5级	kg	0.13	0.28	0.04		
	中(粗)砂	t	0.001	86.94	0.07		
	其他材料费			--	10.03	--	
	材料费小计			--	99.49	--	

项目编码		040202011001	项目名称		碎石		计量单位		m2	工程量	1410		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
2-202	碎石底层 人机配合 厚度5cm	100m2	0.01	108.9	624.15	100.08	41.8	20.9	1.09	6.24	1	0.42	0.21
综合人工工日		小计							1.09	6.24	1	0.42	0.21
0.0133工日		未计价材料费											
清单项目综合单价									8.96				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号						单位	数量	单价(元)	合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	碎石60						t	0.08	78.02	6.21			
	其他材料费								--	0.03		--	
	材料费小计								--	6.24		--	

项目编码		040202011002		项目名称		砂石垫层			计量单位		m2	工程量		1410	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润		
2-186	砂砾石底层(天然级配) 人工铺装 厚度(5cm)	100m2	0.01	259.04	790.66	105.1	72.83	36.41	2.59	7.91	1.05	0.73	0.36		
综合人工工日		小计							2.59	7.91	1.05	0.73	0.36		
0.0316工日		未计价材料费													
清单项目综合单价									12.64						
材料费明细	主要材料名称、规格、型号						单位	数量	单价(元)	合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	砂砾5~80						t	0.101	78.02	7.88					
	其他材料费								--	0.03		--			

	材料费小计	--	7.91	--	
--	-------	----	------	----	--

项目编码		040203007001	项目名称		水泥混凝土		计量单位		m2	工程量	1410		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
2-325	C20水泥混凝土路面 厚度12cm(商品砼)(非泵送)	100m2	0.01	1467.6	4514.68		293.52	146.76	14.68	45.15		2.94	1.47
综合人工工日		小计							14.68	45.15		2.94	1.47
0.179工日		未计价材料费											
清单项目综合单价									64.24				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号						单位	数量	单价(元)	合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	C20粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)						m3	0.122	362	44.31			
	水						m3	0.144	4.57	0.66			
	其他材料费								--	0.18		--	
	材料费小计								--	45.15		--	

项目编码		040504001001	项目名称		砌筑井			计量单位		座	工程量	130	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
6-783	非定型井垫层碎石	10m3	0.016	549.4	1576.65	15.81	113.04	56.52	8.79	25.23	0.25	1.81	0.9
6-785	非定型井垫层C15混凝土	10m3	0.021	1498.55	2618.57	262.92	352.29	176.15	31.47	54.99	5.52	7.4	3.7
6-787	M7.5砖砌 矩形	10m3	0.104832	1283.05	3155.82	56.46	267.9	133.95	134.5	330.83	5.92	28.08	14.04
6-793	砖墙 井内侧抹灰	100m2	0.0312	1565.71	631.11	53.42	323.83	161.91	48.85	19.69	1.67	10.1	5.05
6-793备注1	砖墙 井内侧抹灰	100m2	0.05616	1252.57	628.64	53.42	261.2	130.6	70.34	35.3	3	14.67	7.33
6-809	井盖、井箅安装 检查井 复合井盖、座	10套	0.1	333.41	65.69		66.68	33.34	33.34	6.57		6.67	3.33
综合人工工日		小计							327.3	472.61	16.36	68.73	34.37
3.9915工日		未计价材料费							180.15				
清单项目综合单价									1099.49				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号						单位	数量	单价(元)	合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	碎石40						t	0.318	78.02	24.83			
	电						kW·h	0.086	0.86	0.07			
	水						m3	0.496	4.57	2.26			

	机砖	百块	5.712	40.55	231.63		
	沥青漆	kg	0.321	10.29	3.3		
	铸铁爬梯	kg	8.894	4.5	40.02		
	树脂复合材料盖、座600*600	套	0.808	222.96	180.15		
	复合硅酸盐水泥32.5级	kg	228.00 ₂	0.28	63.84		
	中(粗)砂	t	0.882	86.94	76.68		
	碎石5~40	t	0.269	78.02	20.96		
	其他材料费			--	9	--	
	材料费小计			--	652.76	--	

项目编码		040504001002	项目名称		砌筑井		计量单位		座	工程量	18		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
6-785	非定型井垫层 C25混凝土	10m3	0.019	1498.5 ₅	2860.9 ₉	262.92	352.29	176.15	28.47	54.36	5	6.69	3.35
6-790	C20非定型井砌筑 井底流槽 现浇混凝土	10m3	0.007	1635.9	2786.7 ₈	262.92	379.76	189.88	11.45	19.51	1.84	2.66	1.33
6-840	墙身、拱盖 墙身 预制块	10m3	0.0761	1127.9 ₉	171.57		225.6	112.8	85.84	13.06		17.17	8.58
04270801	314*180*170混凝土预制块	块	63										
6-785	灌孔混凝土C15	10m3	0.028	1498.5 ₅	2618.5 ₇	262.92	352.29	176.15	41.96	73.32	7.36	9.86	4.93
30410504	铸铁爬梯	kg	30		4.5					135			
6-804	C30钢筋混凝土 井盖制作	10m3	0.01	1840.9	3233.8 ₅	262.27	420.63	210.32	18.41	32.34	2.62	4.21	2.1
6-813	井盖、井箅安装 小型构件	10m3	0.01	314.8	17.27		62.96	31.48	3.15	0.17		0.63	0.31
6-1599	井盖板 木模	10m3	0.074	899.54	1369.3 ₁	3.77	180.66	90.33	66.57	101.33	0.28	13.37	6.68
6-1607	现浇、预制构件 钢筋 预制(直径20mm以内)	t	0.0147 ₃₃	485.77	3144.9 ₉	136.87	124.53	62.26	7.16	46.34	2.02	1.83	0.92
6-808	井盖、井箅安装 检查井 铸铁井盖、座	10套	0.1	367.69	6379.9 ₉		73.54	36.77	36.77	638		7.35	3.68
综合人工工日		小计							299.77	1113.4 ₂	19.12	63.78	31.89
3.6558工日		未计价材料费							648.27				
清单项目综合单价									2176.25				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号						单位	数量	单价(元)	合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	电						kW·h	0.261	0.86	0.22			
	水						m3	0.854	4.57	3.9			
	草袋子						只	1.04	0.86	0.89			

314*180*170混凝土预制块	m3	63	10.29	648.27		
铸铁爬梯	kg	30	4.5	135		
垫木	m3		1543.59	0.17		
麻绳	kg	0.001	5.75			
镀锌铁丝18~22#	kg	0.093	4.53	0.42		
圆钉	kg	0.175	4.84	0.85		
模板木材	m3	0.058	1586.47	92.51		
脱模剂	kg	0.386	17.15	6.62		
钢筋Φ10以外	t	0.015	2981.59	45.68		
电焊条	kg	0.117	4	0.47		
沥青漆	kg	0.394	10.29	4.05		
球墨铸铁井盖井座（重型）	套	0.9	686.04	617.44		
复合硅酸盐水泥32.5级	kg	259.315	0.28	72.61		
中(粗)砂	t	0.627	86.94	54.5		
碎石5~40	t	0.708	78.02	55.24		
碎石5~16	t	0.116	78.02	9.01		
其他材料费			--	13.84	--	
材料费小计			--	1761.7	--	

项目编码	040504008001	项目名称	化粪池	计量单位	座	工程量	1						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
D00001	1#玻璃钢化粪池	座	1		2100					2100			
综合人工工日		小计								2100			
工日		未计价材料费											
清单项目综合单价								2100					
材料费明细	主要材料名称、规格、型号						单位	数量	单价(元)	合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	其他材料费								--	2100		--	
	材料费小计								--	2100		--	

项目编码	040504008002	项目名称	化粪池	计量单位	座	工程量	2						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
D00002	2#玻璃钢化粪池	座	1		3500					3500			
综合人工工日		小计								3500			

工日		未计价材料费							
清单项目综合单价					3500				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	其他材料费					--	3500	--	
	材料费小计					--	3500	--	

项目编码	040504008003	项目名称	化粪池	计量单位	座	工程量	1						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
D00003	4#玻璃钢化粪池	座	1		6700					6700			
综合人工工日		小计								6700			
工日		未计价材料费											
清单项目综合单价								6700					
材料费明细	主要材料名称、规格、型号						单位	数量	单价(元)	合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	其他材料费								--	6700		--	
	材料费小计								--	6700		--	

项目编码		040504008004	项目名称		截污池		计量单位		座	工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
6-785	非定型井垫层 C10混凝土(商品砼)(非泵送)	10m3	0.101	1198.84	3502.39	121.89	264.15	132.07	121.08	353.74	12.31	26.68	13.34
6-785	非定型井垫层 C25混凝土(商品砼)(非泵送)	10m3	0.219	1198.84	3970.57	121.89	264.15	132.07	262.55	869.55	26.69	57.85	28.92
6-1166	C25现浇钢筋混凝土池壁(隔墙)直、矩形(商品砼)(非泵送)	10m3	0.685	1575.52	3905.55		315.1	157.55	1079.23	2675.3		215.84	107.92
6-1538	矩形池壁 木模	100m2	0.7905	1928.56	2210.74	194.81	424.67	212.34	1524.53	1747.59	154	335.7	167.85
6-1185	C25现浇钢筋混凝土池 无梁盖(商品砼)(非泵送)	10m3	0.041	1014.24	3994.8		202.85	101.42	41.58	163.79		8.32	4.16
6-1542	无梁池盖 木模	100m2	0.0336	2772.01	3244.12	271.65	608.73	304.37	93.14	109	9.13	20.45	10.23
6-804	C25钢筋混凝土井盖制作(商品砼)(非泵送)	10m3	0.0384	1472.72	4045.42	121.89	318.92	159.46	56.55	155.34	4.68	12.25	6.12
6-813	井盖、井算安装小型构件	10m3	0.0384	314.8	17.27		62.96	31.48	12.09	0.66		2.42	1.21

6-1604	现浇、预制构件 钢筋 现浇(直径 20mm以内)	t	1.172	513.73	3147.0 ₃	80.72	118.89	59.45	602.09	3688.3 ₂	94.6	139.34	69.68	
6-1605	现浇、预制构件 钢筋 现浇(直径 20mm以外)	t	0.036	338.33	3148.1 ₆	57.1	79.09	39.54	12.18	113.33	2.06	2.85	1.42	
6-808	井盖、井箅安装 检查井 铸铁井 盖、座	10套	0.2	367.69	7131.7		73.54	36.77	73.54	1426.3 ₄		14.71	7.35	
综合人工工日		小计							3878.5 ₆	11302.98	303.47	836.4	418.21	
47.2994工日		未计价材料费												
清单项目综合单价									16739.6					
材料费明细	主要材料名称、规格、型号						单位	数量	单价 (元)	合价(元)		暂估单 价(元)	暂估合 价(元)	
	C10粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)						m3	1.03	332	342.03				
	电						kW·h	5.29	0.86	4.55				
	水						m3	13.02	4.57	59.5				
	C25粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)						m3	9.639	377	3633.9				
	镀锌铁丝8~12#						kg	4.874	4.53	22.08				
	圆钉						kg	12.338	4.84	59.71				
	铁件						kg	10.786	5.15	55.55				
	脱模剂						kg	8.219	17.15	140.95				
	模板木材						m3	0.515	1586.4 ₇	817.04				
	木支撑						m3	0.505	1449.2 ₆	731.36				
	零星卡具						kg	3.415	4.18	14.27				
	嵌缝料						kg	8.241	1.89	15.58				
	草袋子						只	5.369	0.86	4.62				
	镀锌铁丝18~22#						kg	3.636	4.53	16.47				
	C25粒径16砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)						m3	0.39	377	146.94				
	垫木						m3		1543.5 ₉	0.65				
	麻绳						kg	0.002	5.75	0.01				
	钢筋Φ10以外						t	1.256	2981.5 ₉	3745.83				
	电焊条						kg	9.654	4	38.61				
	沥青漆						kg	0.984	10.29	10.13				
	球墨铸铁井盖井座(重型)						套	2	686.04	1372.08				
	复合硅酸盐水泥32.5级						kg	31.694	0.28	8.87				
	中(粗)砂						t	0.083	86.94	7.24				
	其他材料费								--	54.98		--		
	材料费小计								--	11302.96		--		

项目编码	040504008005	项目名称	截污池	计量单位	座	工程量	3
------	--------------	------	-----	------	---	-----	---

清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
6-785	非定型井垫层 C15混凝土(商品砼)(非泵送)	10m3	0.16	1198.84	3658.45	121.89	264.15	132.07	191.81	585.35	19.5	42.26	21.13
6-785	非定型井垫层 C25混凝土(商品砼)(非泵送)	10m3	0.348	1198.84	3970.57	121.89	264.15	132.07	417.2	1381.76	42.42	91.92	45.96
6-1166	C25现浇钢筋混凝土池 池壁 (隔墙) 直、矩形(商品砼)(非泵送)	10m3	0.892	1575.52	3905.55		315.1	157.55	1405.36	3483.75		281.07	140.53
6-1538	矩形池壁 木模	100m2	1.029367	1928.56	2210.74	194.81	424.67	212.34	1985.2	2275.66	200.53	437.14	218.58
6-1185	C25现浇钢筋混凝土池 无梁盖(商品砼)(非泵送)	10m3	0.108	1014.24	3994.8		202.85	101.42	109.54	431.44		21.91	10.95
6-1542	无梁池盖 木模	100m2	0.088567	2772.01	3489.59	271.65	608.73	304.37	245.51	309.06	24.06	53.91	26.96
6-804	C25钢筋混凝土井盖制作(商品砼)(非泵送)	10m3	0.073	1472.72	4045.42	121.89	318.92	159.46	107.51	295.32	8.9	23.28	11.64
6-813	井盖、井箅安装小型构件	10m3	0.073	314.8	17.27		62.96	31.48	22.98	1.26		4.6	2.3
6-1604	现浇、预制构件钢筋 现浇(直径20mm以内)	t	1.836	513.73	3147.03	80.72	118.89	59.45	943.21	5777.95	148.2	218.28	109.15
6-1605	现浇、预制构件钢筋 现浇(直径20mm以外)	t	0.056	338.33	3148.16	57.1	79.09	39.54	18.95	176.3	3.2	4.43	2.21
6-808	井盖、井箅安装检查井 铸铁井盖、座	10套	0.3	367.69	7131.7		73.54	36.77	110.31	2139.51		22.06	11.03
综合人工工日		小计							5557.57	16857.36	446.81	1200.87	600.45
67.7751工日		未计价材料费											
清单项目综合单价									24663.05				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号						单位	数量	单价(元)	合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	C15粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)						m3	1.632	347	566.3			
	电						kW·h	7.8	0.86	6.71			
	水						m3	19.309	4.57	88.24			
	C25粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)						m3	13.75	377	5183.6			
	镀锌铁丝8~12#						kg	6.418	4.53	29.07			
	圆钉						kg	17.949	4.84	86.87			
	铁件						kg	14.046	5.15	72.34			
	脱模剂						kg	11.179	17.15	191.73			
	模板木材						m3	0.709	1586.47	1124.09			
	木支撑						m3	0.718	1449.26	1040.77			

	零星卡具	kg	4.447	4.18	18.59		
	嵌缝料	kg	11.179	1.89	21.13		
	草袋子	只	12.066	0.86	10.38		
	镀锌铁丝18~22#	kg	5.702	4.53	25.83		
	C25粒径16砾32.5级坍落度35-50(商品砾)(非泵送)	m3	0.741	377	279.34		
	垫木	m3	0.001	1543.59	1.24		
	麻绳	kg	0.004	5.75	0.02		
	钢筋Φ10以外	t	1.968	2981.59	5866.82		
	电焊条	kg	15.119	4	60.48		
	沥青漆	kg	1.476	10.29	15.19		
	球墨铸铁井盖井座(重型)	套	3	686.04	2058.12		
	复合硅酸盐水泥32.5级	kg	47.604	0.28	13.33		
	中(粗)砂	t	0.125	86.94	10.88		
	其他材料费			--	86.31	--	
	材料费小计			--	16857.36	--	

项目编码		040503002001	项目名称		混凝土支墩			计量单位		座	工程量	5	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
6-783	非定型井垫层碎石	10m3	0.00936	549.4	1582.86	15.81	113.04	56.52	5.14	14.82	0.15	1.06	0.53
6-785	非定型井垫层C10混凝土(商品砼)(非泵送)	10m3	0.00936	1198.84	3502.39	121.89	264.15	132.07	11.22	32.78	1.14	2.47	1.24
6-1178	C25现浇钢筋混凝土池 矩(商品砼)(非泵送)	10m3	0.03436	1433.23	3914.75		286.65	143.32	49.25	134.51		9.85	4.92
6-1550	矩形柱 复合木模	100m2	0.03196	2210.8	1476.6	136.95	469.55	234.78	70.66	47.19	4.38	15.01	7.5
6-1603	现浇、预制构件钢筋 现浇(直径10mm以内)	t	0.00532	1086.25	3132.3	53.61	227.97	113.99	5.78	16.66	0.29	1.21	0.61
6-1604	现浇、预制构件钢筋 现浇(直径20mm以内)	t	0.0327	513.73	3147.03	80.72	118.89	59.45	16.8	102.91	2.64	3.89	1.94
6-1623	预埋铁件制作、安装 铁件制作	t	0.00996	1627.29	5345.51	359.73	397.4	198.7	16.21	53.24	3.58	3.96	1.98
综合人工工日		小计							175.05	402.11	12.17	37.45	18.72
2.1349工日		未计价材料费											
清单项目综合单价									645.52				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号						单位	数量	单价(元)	合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	碎石40						t	0.186	78.02	14.52			
	C10粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)						m3	0.095	332	31.7			

电	kW·h	0.319	0.86	0.27		
水	m3	0.563	4.57	2.57		
C25粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)	m3	0.35	377	132.13		
圆钉	kg	0.128	4.84	0.62		
铁件	kg	10.425	5.15	53.69		
草板纸80#	张	0.959	0.26	0.25		
模板木材	m3	0.002	1586.47	3.24		
复合木模板面板	m2	0.671	30.3	20.34		
零星卡具	kg	1.934	4.18	8.08		
脱模剂	kg	0.32	17.15	5.48		
钢支撑	kg	1.469	4.1	6.02		
钢模板	kg	0.33	3.86	1.28		
镀锌铁丝18~22#	kg	0.155	4.53	0.7		
钢筋Φ10以内	t	0.005	3025.32	16.42		
钢筋Φ10以外	t	0.034	2981.59	101.4		
电焊条	kg	0.618	4	2.47		
其他材料费			--	0.93	--	
材料费小计			--	402.11	--	

项目编码		041106001001		项目名称		大型机械设备进出场及安拆		计量单位		台·次		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润		
25-1	履带式挖掘机1m3以内 场外运输费用	次	1	984	975.27	2332.03			984	975.27	2332.03				
综合人工工日		小计							984	975.27	2332.03				
12工日		未计价材料费													
清单项目综合单价									4291.3						
材料费明细	主要材料名称、规格、型号						单位	数量	单价(元)	合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	木枕						m3	0.08	1071.94	85.76					
	镀锌铁丝8#						kg	5	4.53	22.65					
	草袋子						只	10	0.86	8.6					
	其他材料费								--	858.26		--			
	材料费小计								--	975.27		--			

项目编码	041103001001	项目名称	围堰	计量单位	m3	工程量	54
------	--------------	------	----	------	----	-----	----

清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
1-531	草袋围堰	100m3	0.01	11531.82	1832.31	174.44	2341.25	1170.63	115.32	18.32	1.74	23.41	11.71
综合人工工日		小计							115.32	18.32	1.74	23.41	11.71
1.4063工日		未计价材料费											
清单项目综合单价									170.5				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号						单位	数量	单价(元)	合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	黄土						m3	0.93					
	草袋子						只	19.26	0.86	16.56			
	麻绳						kg	0.306	5.75	1.76			
	其他材料费								--			--	
	材料费小计								--	18.32		--	

项目编码		041107002001		项目名称		排水、降水		计量单位		m3		工程量		680	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润		
1-819	河道排水 大体量水	1000m3	0.001	95.04		61.33	31.27	15.64	0.1		0.06	0.03	0.02		
综合人工工日		小计							0.1		0.06	0.03	0.02		
0.0012工日		未计价材料费													
清单项目综合单价									0.21						
材料费明细	主要材料名称、规格、型号						单位	数量	单价(元)	合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	其他材料费								--			--			
	材料费小计								--			--			

总价措施项目清单与计价表

工程名称：东北塘街道村庄控源截污工程天池巷污水管道工程(WXXS201706004-W04)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费			10534.31			
		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.5	10534.31			
		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.65	11587.74			
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
合计					22122.05			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：东北塘街道村庄控源截污工程天池巷污水管道工程(WXXS201706004-W04)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	85000		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合计		85000		

暂列金额明细表

工程名称：东北塘街道村庄控源截污工程天池巷污水管道工程(WXXS201706004-W04)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	接管费用		5000	
2	预留金		80000	
合计			85000	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：东北塘街道村庄控源截污工程天池巷污水管道工程(WXXS201706004-W04)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
合计						

计日工表

工程名称：东北塘街道村庄控源截污工程天池巷污水管道工程(WXXS201706004-W04)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：东北塘街道村庄控源截污工程天池巷污水管道工程(WXXS201706004-W04)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：东北塘街道村庄控源截污工程天池巷污水管道工程(WXXS201706004-W04)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	工程排污费+社会保险费+住房公积金	18940.18		18940.18
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	809409.37	2	16188.19
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	809409.37	0.34	2751.99
1.3	工程排污费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	809409.37		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	828349.55	11	91118.45
合计					110058.63

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：东北塘街道村庄控源截污工程天池巷污水管道工程(WXXS201706004-W04)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称：东北塘街道村庄控源截污工程天池巷污水管道工程(WXXS201706004-W04)

[illegible]