

诸暨市城市生活污水治理扩
面提效项目—诸暨市暨阳街
道污水零直排工程—陈村安
置小区

工程

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写): 9571322元

(大写): 玖佰伍拾柒万壹仟叁佰贰拾贰元整

招 标 人: 诸暨市暨阳排水管理有限
公司 (单位盖章)

造价咨询人: 诸暨天宇工程造价咨询有
限公司 (单位资质专用章)

法定代理人
或其授权人: (签字或盖章)

法定代理人
或其授权人: (签字或盖章)

编 制 人: (造价人员签字盖专用章)

复 核 人: (造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间: 2024-10-18

复 核 时 间: 2024-10-18

招标控制价费用表

工程名称：诸暨市城市生活污水治理扩面提效项目—诸暨市暨阳街道污水零直排工程—陈村安置小区

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单项工程招标控制价费用表

工程名称：陈村

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料和工程设备一览表

工程名称：陈村标段：第 1 页 共 4 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价(元)	备注
1	热轧带肋钢筋 HRB400综合	t	26.29968	3156	83001.79	
2	镀锌铁丝 φ0.7~1.0	kg	124.823739	4.25	530.5	
3	镀锌铁丝 综合	kg	12	4.25	51	
4	热轧光圆钢筋 综合	t	0.8874	3192	2832.58	
5	槽型钢板桩	t	0.692737	3301	2286.72	
6	中厚钢板	kg	52.33437	3.168	165.8	
7	铁件	kg	1391.787	6.37	8865.68	
8	无纺土工布	m2	15.991604	5.75	91.95	
9	草袋	个	40	3.692	147.68	
10	圆钉	kg	607.696356	4.25	2582.71	
11	预埋铁件	kg	77.07546	6.37	490.97	
12	镀锌铁丝 10#	kg	56.987876	4.25	242.2	
13	砂砾石	t	160.8692	114	18339.09	
14	石屑	t	7710.8416	39.607	305403.3	
15	碎石 综合	t	3411.519135	114	388913.18	
16	标准砖 240×115×53 MU20	千块	6.1714	425	2622.85	
17	混凝土实心砖 240×115×53 MU20	千块	58.646497	425	24924.76	
18	混凝土实心砖 240×115×53 MU10	千块	1.450678	398.2	577.66	
19	混凝土实心砖 240×115×53 MU15	千块	5.407061	398.2	2153.09	
20	干混地面砂浆 DS M25散装	t	2.12544	264	561.12	
21	干混抹灰砂浆 DP M20.0	kg	88548.9825	0.279	24705.17	
22	干混砌筑砂浆 DM M7.5	kg	4551.7593	0.232	1056.01	
23	干混砌筑砂浆 DM M10.0	kg	58908.662976	0.24	14138.08	
24	细粒式沥青混凝土 AC-13C（原生）	m3	645.30011	1132	730479.72	
25	垫木	m3	0.009438	1416	13.36	
26	枕木	m3	0.43899	1416	621.61	
27	乳化沥青	kg	7025.209792	2.823	19832.17	
28	石油沥青	t	0.563166	4004	2254.92	
29	聚合物水泥基复合防水涂料 JS I型	kg	196.875	7.08	1393.88	
30	柴油 0#	kg	638.911	7.39	4721.55	
31	碳素结构钢焊接钢管 DN40×3.5	m	2.514171	10.34	26	
32	PE实壁管 DN200 PN=0.8MPa SDR21	m	846.68255	97.35	82424.55	
33	PE实壁管 DN300 PN=0.8MPa SDR21	m	1723.92675	242	417190.27	

主要材料和工程设备一览表

工程名称: 陈村

标段:

第 2 页 共 4 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
34	钢筋混凝土承插Ⅱ级管 Φ300×4000	m	1746.6132	115	200860.52	
35	钢筋混凝土承插Ⅱ级管 Φ400×4000	m	48.5305	149	7231.04	
36	钢筋混凝土承插Ⅱ级管 Φ500×4000	m	44.6218	187	8344.28	
37	钢筋混凝土承插Ⅱ级管 Φ600×4000	m	43.5108	219	9528.87	
38	钢筋混凝土承插Ⅱ级管 Φ800×3000	m	137.0368	335	45907.33	
39	钢模支撑	kg	11.64825	4.69	54.63	
40	钢支撑	kg	179.091	4.69	839.94	
41	其他材料费	元	25609.116067	1.02	26121.3	
42	电	kW·h	41	0.679	27.84	
43	水	m3	2980.055393	4.46	13291.05	
44	钢模板	kg	526.446615	5.31	2795.43	
45	木模板	m3	17.697677	1903	33678.68	
46	复合木模板面板	m2	260.07213	42.48	11047.86	
47	钢围檩	kg	34.82325	3.301	114.95	
48	塑料检查井 315污水	套	227.25	354	80446.5	
49	塑料检查井 315雨水	套	206.04	381	78501.24	
50	混凝土透水砖 60厚	m2	10.3	56.64	583.39	
51	松板枋材 模板	m3	0.093	1504	139.87	
52	芝麻灰花岗岩侧石 150* 250*1000mm	m	169.68	80.63	13681.3	
53	芝麻灰花岗岩侧石 150* 350*1000mm	m	15.15	113	1711.95	
54	钢纤维砼井算、铸铁井 座 380*680	套	112	225	25200	
55	钢纤维砼井盖、铸铁井 座 Φ700 (D400级)	套	257	381	97917	
56	钢纤维砼井盖、铸铁井 座 500*500 (C250级)	套	143	196	28028	
57	复合树脂井盖座 Φ450 (重型)	套	429	136	58344	
58	种植土回(换)填	m3	90	28.3	2547	
59	优质宕渣回填	m3	298.98	45.28	13537.81	
60	挖一般综合土方	m3	2680.38	16.04	42993.3	
61	渣土消纳处置费用	m3	8586.25	18.87	162022.54	
62	原砼路面拆除及外运	m3	3624.69	80.19	290663.89	
63	拆除侧平石及外运	m	15	2.83	42.45	
64	原铺装面层拆除及外运	m3	0.9	35.85	32.27	
65	原砼基层拆除及外运	m3	1.5	61.32	91.98	
66	新建立管H≥3.6m,补贴 费(已综合考虑旧管拆 除及新管安装技术措施 费)	m	2154	28.3	60958.2	

主要材料和工程设备一览表

工程名称：陈村标段：第 3 页 共 4 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价(元)	备注
67	挖沟槽综合土方	m3	12190.26	18.87	230030.21	
68	2m3成品玻璃钢化粪池购安	座	103	1887	194361	
69	6m3成品玻璃钢隔油池购安	座	2	5660	11320	
70	不锈钢雨、污水井标识	块	403	15	6045	
71	不锈钢雨水立管标识	块	408	15	6120	
72	化粪池无害化处理	座	103	500	51500	
73	380*680PE截污框挂篮	套	112	42.45	4754.4	
74	雨污水出水口水质监测	处	7	472	3304	
75	160PVC-U管道20mm塑料板保温棉	m	500	12.26	6130	
76	S型PVC存水弯购买、安装（de75）	个	246	13.16	3237.36	
77	Φ600人孔检查井砌筑安装粉刷	座	210	189	39690	
78	Φ700雨水砼预制井, H=1m	座	109	1000	109000	
79	Φ700雨水砼预制井 每增减10cm	座	218	70	15260	
80	Φ1000雨水砼预制井, H=1m	座	16	1500	24000	
81	Φ1000雨水砼预制井 每增减10cm	座	144	200	28800	
82	Φ1250雨水砼预制井, H=1m	座	10	1800	18000	
83	Φ1250雨水砼预制井 每增减10cm	座	160	250	40000	
84	500*500污水砼预制井, H=1m	座	143	900	128700	
85	Φ700污水砼预制井 每增减10cm	座	230	80	18400	
86	Φ700污水砼预制井, H=1m	座	115	1100	126500	
87	Φ1000污水砼预制井, H=1m	座	7	2100	14700	
88	Φ1000污水砼预制井 每增减10cm	座	56	150	8400	
89	绿化养护：养护期两年	m2	300	3.96	1188	
90	洗衣板翻边	m	25	25	625	
91	非泵送商品混凝土 C15	m3	160.24458	379	60732.7	
92	非泵送商品混凝土 C20	m3	32.92398	404	13301.29	
93	非泵送商品混凝土 C25	m3	3.3128	416	1378.12	
94	非泵送商品混凝土 C30	m3	898.67578	429	385531.91	
95	非泵送道路混凝土 4.5MPa	m3	3718.79576	465	1729240.03	
96	UPVC平壁管 De75	m	492	8.79	4324.68	

单位工程招标控制价费用表

工程名称：陈村-道路工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-道路工程						标段：		第 1 页 共 13 页			
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		方案一（行车道）					2660563.61	101058.82	64083.04		
1	041001001001	拆除路面	1、原砼路面拆除 厚20cm 2、单价综合取定，包括切割、锯缝、破碎、挖除、装车、二次翻挖、场内驳运、弃方外运、消纳处置、场地清理、弃场安置等内容； 3、场内、外运运距由投标单位自行考虑，结算时不作调整 4、其他要求详见设计图要求	m3	2498.36	80.19	200343.49				
2	040101002001	挖一般综合土方	1、挖一般综合土方； 2、单价综合取定，包括土方开挖、原土回填、弃方、二次翻挖、降排水、支护、场内短驳、运输等； 3、场内外运距由投标单位自行考虑、土壤类别综合考虑，结算时不作调整；	m3	1873.77	16.04	30055.27				
本页小计							230398.76				

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-道路工程						标段：		第 2 页 共 13 页			
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
3	H040103003001	渣土消纳处置费用	1、施工单位应按渣土办指定消纳点进行消纳，运距结算时不作调整； 2、单价综合取定，包括消纳处置等全部工作内容； 3、如发生土方处置费、场地堆置费、市容环境收费等一切费用由承包人自行承担，并承担相应的法律责任； 4、处置工程量根据建设单位、监理单位、施工单位三方共同确认的工程量作为结算依据按实调整。	m3	1873.77	18.87	35358.04				
4	040202001001	路床(槽)整形	1、路床(槽)整形 路床碾压检验；	m2	12491.82	1.9	23734.46	3622.63	15614.78		
5	040202011001	碎石	1、10cm碎石垫层；	m2	12491.82	23.27	290684.65	14365.59	10992.8		
6	040203007001	水泥混凝土	1、20cm厚4.5Mpa（抗折）非泵送商品砼路基； 2、模板制作、安拆； 3、砼面养护；	m2	12491.82	102.26	1277413.51	68580.09	2498.36		
本页小计							1627190.66	86568.31	29105.94		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-道路工程						标段：		第 3 页 共 13 页			
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
7	040203003001	透层、粘层	1、水泥混凝土面乳化沥青粘层； 2、用油量按0.6(L/m2)计入； 3、其他详细要求详见设计说明；	m2	12491.82	1.6	19986.91	124.92	249.84		
8	040203006001	沥青混凝土	1、机械摊铺细粒式沥青商品混凝土（AC-13C（原生）），成型厚度5cm； 2、沥青混凝土集料质地、强度、尺寸、配合比、压实度等均满足设计及规范要求； 3、具体要求详见施工图设计；	m2	12491.82	62.68	782987.28	14365.59	34727.26		
		方案二（行车道）					69888.33	2316.98	1469.23		
本页小计							802974.19	14490.51	34977.1		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-道路工程				标段：		第 4 页 共 13 页					
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
9	040101002002	挖一般综合土方	1、挖一般综合土方； 2、单价综合取定，包括土方开挖、原土回填、弃方、二次翻挖、降排水、支护、场内短驳、运输等； 3、场内外运距由投标单位自行考虑、土壤类别综合考虑，结算时不作调整；	m3	243.44	16.04	3904.78				
10	H040103003002	渣土消纳处置费用	1、施工单位应按渣土办指定消纳点进行消纳，运距结算时不作调整； 2、单价综合取定，包括消纳处置等全部工作内容； 3、如发生土方处置费、场地堆置费、市容环境收费等一切费用由承包人自行承担，并承担相应的法律责任； 4、处置工程量根据建设单位、监理单位、施工单位三方共同确认的工程量作为结算依据按实调整。	m3	243.44	18.87	4593.71				
本页小计							8498.49				

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-道路工程						标段：		第 5 页 共 13 页			
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
11	040202001002	路床(槽)整形	1、路床(槽)整形 路床碾压检验；	m2	286.4	1.9	544.16	83.06	358		
12	040103001001	回填方	1、优质宕渣回填； 2、采用优质塘渣，分层夯实，碎石含量为50%-70%，分层压实厚度不大于30cm； 3、单价综合取定(包括购买、运输、分层回填、碾压密实等全部工作内容)； 4、压实度按设计图要求，场内外运距综合考虑，结算时不作调整；	m3	143.2	45.28	6484.1				
13	040202011002	碎石	1、10cm碎石垫层；	m2	286.4	23.27	6664.53	329.36	252.03		
14	040203007002	水泥混凝土	1、20cm厚4.5Mpa（抗折）非泵送商品砼路基； 2、模板制作、安拆； 3、砼面养护；	m2	286.4	102.26	29287.26	1572.34	57.28		
本页小计							42980.05	1984.76	667.31		

【表10. 2. 2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-道路工程						标段：		第 6 页 共 13 页			
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
15	040203003002	透层、粘层	1、水泥混凝土面乳化沥青粘层； 2、用油量按0.6(L/m2)计入； 3、其他详细要求详见设计说明；	m2	286.4	1.6	458.24	2.86	5.73		
16	040203006002	沥青混凝土	1、机械摊铺细粒式沥青商品混凝土（AC-13C（原生）），成型厚度5cm； 2、沥青混凝土集料质地、强度、尺寸、配合比、压实度等均满足设计及规范要求； 3、具体要求详见施工图设计；	m2	286.4	62.68	17951.55	329.36	796.19		
		方案三（弄堂、房前屋后）					857020.37	54683.42	13797.57		
本页小计							18409.79	332.22	801.92		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-道路工程

标段：

第 7 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
17	041001001002	拆除路面	1、原砼路面拆除 厚20cm 2、单价综合取定，包括切割、锯缝、破碎、挖除、装车、二次翻挖、场内驳运、弃方外运、消纳处置、场地清理、弃场安置等内容； 3、场内、外运运距由投标单位自行考虑，结算时不作调整 4、其他要求详见设计图要求	m3	1126.33	80.19	90320.4				
18	040101002003	挖一般综合土方	1、挖一般综合土方； 2、单价综合取定，包括土方开挖、原土回填、弃方、二次翻挖、降排水、支护、场内短驳、运输等； 3、场内外运距由投标单位自行考虑、土壤类别综合考虑，结算时不作调整；	m3	563.17	16.04	9033.25				
本页小计							99353.65				

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-道路工程

标段：

第 8 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
19	H040103003003	渣土消纳处置费用	1、施工单位应按渣土办指定消纳点进行消纳，运距结算时不作调整； 2、单价综合取定，包括消纳处置等全部工作内容； 3、如发生土方处置费、场地堆置费、市容环境收费等一切费用由承包人自行承担，并承担相应的法律责任； 4、处置工程量根据建设单位、监理单位、施工单位三方共同确认的工程量作为结算依据按实调整。	m3	563.17	18.87	10627.02				
20	040202001003	路床(槽)整形	1、路床(槽)整形 路床碾压检验；	m2	5631.66	1.9	10700.15	1633.18	7039.58		
21	040202011003	碎石	1、10cm碎石垫层；	m2	5631.66	23.27	131048.73	6476.41	4955.86		
22	040203007003	水泥混凝土	1、20cm厚4.5Mpa（抗折）非泵送商品砼路面； 2、模板制作、安拆； 3、砼面养护；	m2	5631.66	107.48	605290.82	46573.83	1802.13		
本页小计							757666.72	54683.42	13797.57		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-道路工程

标段：

第 9 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		绿化带侧石修复					18466.44	2382.83	84.84		
23	040303002001	混凝土基础	1、上底10cm，下底20cm，高10cmC25非泵送商品混凝土坞埝； 2、模板制作、安拆；	m3	2.52	886.62	2234.28	682.67	68.04		
24	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1、侧石安砌：芝麻灰花岗岩侧石150*250*1000mm（包括弧形侧石）； 2、侧石2*2倒角； 3、3cm厚DM10干混砌筑砂浆结合层；	m	168	96.62	16232.16	1700.16	16.8		
		地面侧石修复					2721.45	389.22	27.62		
本页小计							18466.44	2382.83	84.84		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-道路工程

标段：

第 10 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
25	041001005001	拆除侧、平（缘）石	1、拆除现状侧石（含侧石、基础、垫层）； 2、单价综合取定，包括切割、锯缝、破碎、挖除、装车、二次翻挖、场内驳运、弃方外运、消纳处置、场地清理、弃场安置等内容； 3、场内、外运运距由投标单位自行考虑，结算时不作调整 4、其他要求详见设计图要求	m	15	2.83	42.45				
26	040303002002	混凝土基础	1、25*5cm垫层，38*10cm坞膀C25非泵送细石混凝土基座； 2、模板制作、安拆；	m3	0.76	972.44	739.05	237.42	26.12		
27	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1、侧石安砌：芝麻灰花岗岩侧石150*350*1000mm（包括弧形侧石）； 2、侧石2*2倒角； 3、3cm厚DM10干混砌筑砂浆结合层；	m	15	129.33	1939.95	151.8	1.5		
		标线					7944.3	1729.26	1446.12		
本页小计							2721.45	389.22	27.62		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-道路工程				标段：		第 11 页 共 13 页					
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
28	040205006001	标线	1、路面纵向标线 热熔型地面标线 2、道路划线，停车位划线 3、工程量暂定，结算按实调整	m2	234	33.95	7944.3	1729.26	1446.12		
		人行道铺装恢复					1711.55	205	3.7		
29	041001002001	拆除人行道	1、人行道面板拆除，厚度暂按9cm 2、单价综合取定，包括切割、锯缝、破碎、挖除、装车、二次翻挖、场内驳运、弃方外运、消纳处置、场地清理、弃场安置等内容； 3、场内、外运运距由投标单位自行考虑，结算时不作调整 4、其他要求详见设计图要求 5、工程量暂定，结算按实调整	m3	0.9	35.85	32.27				
本页小计							7976.57	1729.26	1446.12		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-道路工程						标段：		第 12 页 共 13 页			
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
30	041001003001	拆除基层	1、原人行道砼基层拆除，厚度暂按15cm 2、单价综合取定，包括切割、锯缝、破碎、挖除、装车、二次翻挖、场内驳运、弃方外运、消纳处置、场地清理、弃场安置等内容； 3、场内、外运运距由投标单位自行考虑，结算时不作调整 4、其他要求详见设计图要求 5、工程量暂定，结算按实调整	m3	1.5	61.32	91.98				
31	040204001001	人行道整形碾压	1、路床(槽)整形 人行道整形碾压	m2	10	1.94	19.4	13.9	1.6		
32	040204002001	人行道块料铺设	1、人行道基础，暂按15cmC20非泵送混凝土计入 2、人行道面层，暂按6cm混凝土透水砖，3cm厚DM7.5干混砌筑砂浆砌筑 3、工程量暂定，结算按实调整	m2	10	156.79	1567.9	191.1	2.1		
本页小计							1679.28	205	3.7		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-道路工程		标段：		第 13 页 共 13 页		
合 计		3618316.05	162765.53	80912.12		

施工技术措施项目清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-道路工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		大型机械设备进出场及安拆					13086.77	1937	5893.89		
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1、履带式挖掘机1m3以内进出场费；	台·次	1	4114.17	4114.17	596	1782.69		
2	041106001002	大型机械设备进出场及安拆	1、压路机进出场费；	台·次	1	3474.4	3474.4	447	1514.45		
3	041106001003	大型机械设备进出场及安拆	1、沥青混凝土摊铺机进出场费；	台·次	1	5498.2	5498.2	894	2596.75		
本页小计							13086.77	1937	5893.89		
合 计							13086.77	1937	5893.89		

分部分项工程综合单价计算表

单位（专业）工程名称：陈村-道路工程					标段：		第 1 页 共 6 页				
清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
		方案一（行车道）									
1	041001001001	拆除路面	m3	2498.36		80.19				80.19	200343
	取定综合单价@44	原砼路面拆除及外运	m3	2498.36		80.19				80.19	200343
2	040101002001	挖一般综合土方	m3	1873.77		16.04				16.04	30055
	取定综合单价@42	挖一般综合土方	m3	1873.77		16.04				16.04	30055
3	H040103003001	渣土消纳处置费用	m3	1873.77		18.87				18.87	35358
	取定综合单价@43	渣土消纳处置费用	m3	1873.77		18.87				18.87	35358
4	040202001001	路床(槽)整形	m2	12491.82	0.29		1.25	0.23	0.13	1.9	23734
	2-1	路床(槽)整形 路床碾压检验	m2	12491.82	0.29		1.25	0.23	0.13	1.9	23734
5	040202011001	碎石	m2	12491.82	1.15	20.74	0.88	0.32	0.18	23.27	290685
	2-105 换	碎石底层 人机配合厚20cm 实际厚度(cm):10	m2	12491.82	1.15	20.74	0.88	0.32	0.18	23.27	290685
6	040203007001	水泥混凝土	m2	12491.82	5.49	95.12	0.2	0.93	0.52	102.26	1277414
	2-230 换	人行道基础 混凝土厚度10 cm 实际厚度(cm):20 换 为【非泵送道路混凝土4.5 MPa】	m2	12491.82	3.9	94.45	0.08	0.65	0.36	99.44	1242187
	2-215	水泥混凝土路面 模板	m2	524.656	37.91	15.97	2.92	6.72	3.72	67.24	35278
7	040203003001	透层、粘层	m2	12491.82	0.01	1.56	0.02	0.01		1.6	19987
	2-167 换	黏层水泥混凝土乳化沥青0.6 L/m2	m2	12491.82	0.01	1.56	0.02	0.01		1.6	19987

分部分项工程综合单价计算表

单位（专业）工程名称：陈村-道路工程				标段：		第 2 页 共 6 页					
清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
8	040203006001	沥青混凝土	m2	12491.82	1.15	57.8	2.78	0.61	0.34	62.68	782987
	2-208 换	细粒式沥青混凝土路面 机械摊铺厚度(cm)3 实际厚度(cm):5 换为【细粒式沥青混凝土AC-13C（原生）】	m2	12491.82	1.15	57.8	2.78	0.61	0.34	62.68	782987
		方案二（行车道）									
9	040101002002	挖一般综合土方	m3	243.44		16.04				16.04	3905
	取定综合单价@42	挖一般综合土方	m3	243.44		16.04				16.04	3905
10	H040103003002	渣土消纳处置费用	m3	243.44		18.87				18.87	4594
	取定综合单价@43	渣土消纳处置费用	m3	243.44		18.87				18.87	4594
11	040202001002	路床(槽) 整形	m2	286.4	0.29		1.25	0.23	0.13	1.9	544
	2-1	路床(槽) 整形 路床碾压检验	m2	286.4	0.29		1.25	0.23	0.13	1.9	544
12	040103001001	回填方	m3	143.2		45.28				45.28	6484
	取定综合单价@14	优质宕渣回填	m3	143.2		45.28				45.28	6484
13	040202011002	碎石	m2	286.4	1.15	20.74	0.88	0.32	0.18	23.27	6665
	2-105 换	碎石底层 人机配合厚20cm 实际厚度(cm):10	m2	286.4	1.15	20.74	0.88	0.32	0.18	23.27	6665
14	040203007002	水泥混凝土	m2	286.4	5.49	95.12	0.2	0.93	0.52	102.26	29287
	2-215	水泥混凝土路面 模板	m2	12.029	37.91	15.97	2.92	6.72	3.72	67.24	809

分部分项工程综合单价计算表

单位（专业）工程名称：陈村-道路工程				标段：		第 3 页 共 6 页					
清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	2-230 换	人行道基础 混凝土厚度10cm 实际厚度(cm):20 换为【非泵送道路混凝土4.5MPa】	m2	286.4	3.9	94.45	0.08	0.65	0.36	99.44	28480
15	040203003002	透层、粘层	m2	286.4	0.01	1.56	0.02	0.01		1.6	458
	2-167 换	黏层水泥混凝土乳化沥青0.6L/m2	m2	286.4	0.01	1.56	0.02	0.01		1.6	458
16	040203006002	沥青混凝土	m2	286.4	1.15	57.8	2.78	0.61	0.34	62.68	17952
	2-208 换	细粒式沥青混凝土路面 机械摊铺厚度(cm)3 实际厚度(cm):5 换为【细粒式沥青混凝土AC-13C（原生）】	m2	286.4	1.15	57.8	2.78	0.61	0.34	62.68	17952
		方案三（弄堂、房前屋后）									
17	041001001002	拆除路面	m3	1126.33		80.19				80.19	90320
	取定综合单价@44	原砼路面拆除及外运	m3	1126.33		80.19				80.19	90320
18	040101002003	挖一般综合土方	m3	563.17		16.04				16.04	9033
	取定综合单价@42	挖一般综合土方	m3	563.17		16.04				16.04	9033
19	H040103003003	渣土消纳处置费用	m3	563.17		18.87				18.87	10627
	取定综合单价@43	渣土消纳处置费用	m3	563.17		18.87				18.87	10627
20	040202001003	路床(槽) 整形	m2	5631.66	0.29		1.25	0.23	0.13	1.9	10700
	2-1	路床(槽) 整形 路床碾压检验	m2	5631.66	0.29		1.25	0.23	0.13	1.9	10700

分部分项工程综合单价计算表

单位（专业）工程名称：陈村-道路工程				标段：		第 4 页 共 6 页					
清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
21	040202011003	碎石	m2	5631.66	1.15	20.74	0.88	0.32	0.18	23.27	131049
	2-105 换	碎石底层 人机配合厚20cm 实际厚度(cm):10	m2	5631.66	1.15	20.74	0.88	0.32	0.18	23.27	131049
22	040203007003	水泥混凝土	m2	5631.66	8.27	96.7	0.32	1.41	0.78	107.48	605291
	2-213 换	水泥混凝土路面 道路混凝土 厚度(cm)20 换为【非泵送 道路混凝土4.5MPa】	m2	5631.66	5.96	94.87	0.2	1.01	0.56	102.6	577808
	2-226	塑料膜养护	m2	5631.66	0.72	1.16		0.12	0.06	2.06	11601
	2-215	水泥混凝土路面 模板	m2	236.53	37.91	15.97	2.92	6.72	3.72	67.24	15904
		绿化带侧石修复									
23	040303002001	混凝土基础	m3	2.52	270.9	512.97	27	48.79	26.96	886.62	2234
	2-246 换	人工铺装混凝土垫层 换为 【非泵送商品混凝土C25】	m3	2.52	118.9	423.17		19.46	10.76	572.29	1442
	2-375	混凝土基础 模板	m2	16.8	22.8	13.47	4.05	4.4	2.43	47.15	792
24	040204004001	安砌侧（平、缘）石	m	168	10.12	83.79	0.1	1.68	0.93	96.62	16232
	2-250 换	侧石石质 换为【芝麻灰花 岗岩侧石150*250*1000mm】	m	168	9.57	81.95		1.57	0.87	93.96	15785
	2-248 换	人工铺装砂浆粘结层 换为 【干混砌筑砂浆DM M10.0】	m3	0.756	122.33	408.11	22.62	23.87	13.2	590.13	446
		地面侧石修复									
25	041001005001	拆除侧、平（缘）石	m	15		2.83				2.83	42
	取定综合单价@46	拆除侧平石及外运	m	15		2.83				2.83	42
26	040303002002	混凝土基础	m3	0.76	312.4	537.49	34.37	56.8	31.38	972.44	739

分部分项工程综合单价计算表

单位（专业）工程名称：陈村-道路工程				标段：		第 5 页 共 6 页					
清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	2-246 换	人工铺装混凝土垫层 换为【非泵送商品混凝土C25】	m3	0.76	118.9	423.17		19.46	10.76	572.29	435
	2-375	混凝土基础 模板	m2	6.45	22.8	13.47	4.05	4.4	2.43	47.15	304
27	040204004002	安砌侧（平、缘）石	m	15	10.12	116.5	0.1	1.68	0.93	129.33	1940
	2-250 换	侧石石质 换为【芝麻灰花岗岩侧石150*350*1000mm】	m	15	9.57	114.65		1.57	0.87	126.66	1900
	2-248 换	人工铺装砂浆粘结层 换为【干混砌筑砂浆DM M10.0】	m3	0.068	122.33	408.11	22.62	23.87	13.2	590.13	40
		标线									
28	040205006001	标线	m2	234	7.39	17.07	6.18	2.13	1.18	33.95	7944
	2-298	路面纵向标线 热熔型地面标线	m2	234	7.39	17.07	6.18	2.13	1.18	33.95	7944
		人行道铺装恢复									
29	041001002001	拆除人行道	m3	0.9		35.85				35.85	32
	取定综合单价@48	原铺装面层拆除及外运	m3	0.9		35.85				35.85	32
30	041001003001	拆除基层	m3	1.5		61.32				61.32	92
	取定综合单价@49	原砼基层拆除及外运	m3	1.5		61.32				61.32	92
31	040204001001	人行道整形碾压	m2	10	1.39		0.16	0.25	0.14	1.94	19
	2-2 换	路床(槽)整形 人行道整形碾压	m2	10	1.39		0.16	0.25	0.14	1.94	19
32	040204002001	人行道块料铺设	m2	10	19.11	132.56	0.21	3.16	1.75	156.79	1568

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称：陈村-道路工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：陈村-道路工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	400000	明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额	400000	明细详见表10.2.2-22
2	暂估价		
2.1	材料（工程设备）暂估价（结算价）	-	明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价（结算价）		明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合 计		400000	

单位工程招标控制价费用表

工程名称：陈村-排水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程						标段：		第 1 页 共 34 页			
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		雨水管					1214481.13	174412.25	8478.52		
1	040101002004	挖沟槽土方	1、挖沟槽综合土方； 2、单价综合取定，包括土方开挖、原土回填、弃方、二次翻挖、降排水、支护、场内短驳、运输等； 3、场内外运距由投标单位自行考虑、土壤类别综合考虑，结算时不作调整；	m3	5342.02	18.87	100803.92				
本页小计							100803.92				

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程

标段：

第 2 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
2	H040103003004	渣土消纳处置费用	1、施工单位应按渣土办指定消纳点进行消纳，运距结算时不作调整； 2、单价综合取定，包括消纳处置等全部工作内容； 3、如发生土方处置费、场地堆置费、市容环境收费等一切费用由承包人自行承担，并承担相应的法律责任； 4、处置工程量根据建设单位、监理单位、施工单位三方共同确认的工程量作为结算依据按实调整。	m3	1505.3	18.87	28405.01				
3	040103001002	回填方	1、管底15cm石屑垫层； 2、管侧及管顶以上50cm内石屑回填； 3、回填压实度等满足设计及规范要求； 4、其他要求详见施工图设计；	m3	1032.51	109.9	113472.85	32028.46	474.95		
本页小计							141877.86	32028.46	474.95		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程						标段：		第 3 页 共 34 页			
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
4	040501001001	混凝土管（方包）	1、钢筋混凝土Ⅱ级管DN300铺设，管道埋深按设计图纸要求； 2、C30非泵送商品砼方包； 3、C15非泵送商品砼垫层； 4、模板制作、安拆； 5、雨水闭水试验； 6、管道采用柔性橡胶圈承插连接；	m	606.31	488.24	296024.79	41738.38	2867.85		
5	040501001002	混凝土管	1、钢筋混凝土Ⅱ级管DN300铺设，管道埋深按设计图纸要求； 2、100mm厚4：6砂碎石垫层 3、C30非泵送商品砼135°管道基础； 4、模板制作、安拆； 5、雨水闭水试验； 6、管道采用柔性橡胶圈承插连接；	m	1194.11	216.9	259002.46	36492	3033.04		
本页小计							555027.25	78230.38	5900.89		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程						标段：		第 4 页 共 34 页				
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注	
						综合单价	合价	其中				
								人工费	机械费	暂估价		
6	040501001003	混凝土管	1、钢筋混凝土Ⅱ级管DN400铺设，管道埋深按设计图纸要求； 2、100mm厚4：6砂碎石垫层 3、C30非泵送商品砼135°管道基础； 4、模板制作、安拆； 5、雨水闭水试验； 6、管道采用柔性橡胶圈承插连接；	m	51.55	272.09	14026.24	1883.64	176.82			
7	040501001004	混凝土管	1、钢筋混凝土Ⅱ级管DN500铺设，管道埋深按设计图纸要求； 2、100mm厚碎石垫层 3、150mm厚C15非泵送商品砼垫层 3、C30非泵送商品砼135°管道基础； 4、模板制作、安拆； 5、钢筋制安； 6、雨水闭水试验； 7、管道采用柔性橡胶圈承插连接；	m	45.7	499.59	22831.26	3041.34	224.84			
本页小计							36857.5	4924.98	401.66			

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程						标段：		第 5 页 共 34 页			
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
8	040501001005	混凝土管	1、钢筋混凝土Ⅱ级管DN600铺设，管道埋深按设计图纸要求； 2、100mm厚碎石垫层 3、150mm厚C15非泵送商品砼垫层 3、C30非泵送商品砼135°管道基础； 4、模板制作、安拆； 5、钢筋制安； 6、雨水闭水试验； 7、管道采用柔性橡胶圈承插连接；	m	44.6	588.55	26249.33	3519.83	276.52		
本页小计							26249.33	3519.83	276.52		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程						标段：		第 6 页 共 34 页			
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
9	040501001006	混凝土管	1、钢筋混凝土Ⅱ级管DN800铺设，管道埋深按设计图纸要求； 2、100mm厚碎石垫层 3、150mm厚C15非泵送商品砼垫层 3、C30非泵送商品砼135°管道基础； 4、模板制作、安拆； 5、钢筋制安； 6、雨水闭水试验； 7、管道采用柔性橡胶圈承插连接；	m	144.23	762.12	109920.57	13433.58	1381.72		
10	040501004001	塑料管	1、UPVC管(De160)铺设； 2、管道承插式专用胶水粘连； 3、雨水闭水试验； 4、具体要求详见施工图设计；	m	2118.62	49.19	104214.92	27499.69	21.19		
本页小计							214135.49	40933.27	1402.91		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程						标段：		第 7 页 共 34 页			
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
11	04B002	混凝土方包	1、C30非泵送混凝土管道方包 2、160PVC-U管道方包尺寸为400*410mm 3、工程量暂定，结算时按实调整	m3	43.17	508.11	21935.11	2006.97	21.59		
12	04B003	塑料板保温棉	1、160PVC-U管道20mm塑料板保温棉 2、工程量暂定，结算时按实调整	m	300	12.26	3678				
13	031001006001	塑料管	1、UPVC平壁管 DN110立管铺设； 2、管道承插式专用胶水粘连； 3、按要求设置检查口和管卡等管配件；	m	2094	23.38	48957.72	9820.86			
14	04B004	补贴费	新建立管H≥3.6m，补贴费（已综合考虑旧管拆除及新管安装技术措施费）	m	2094	28.3	59260.2				
15	04B005	开孔	1、雨水立管屋顶天沟开孔，并做好防水处理（按1.5mm厚聚合物水泥防水涂料每处0.5m2 计入）	个	125	45.59	5698.75	2947.5			
本页小计							139529.78	14775.33	21.59		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程						标段：		第 8 页 共 34 页			
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		雨水检查井					635439.61	81467.4	2126.49		
16	040504003001	塑料检查井	1、Φ315雨水塑料检查井 2、单价综合取定，包括井底座，井筒（长度综合考虑），橡胶密封圈，井盖等塑料井购买、运输、安装等所有内容	座	204	509.17	103870.68	18237.6			
17	010404001001	垫层	1、Φ315雨水塑料检查井垫层； 2、10cm厚C20非泵送商品砼垫层； 3、模板制作、安拆；	m3	5.77	728.64	4204.25	816.4	23.43		
18	010404001002	垫层	1、80mm厚碎石垫层	m3	10.22	292.77	2992.11	679.73	20.13		
19	010512008001	沟盖板、井盖板、井圈	1、250mm厚C30非泵送商品砼井盖座基础； 2、模板制作、安拆；	m3	31.93	783.26	25009.49	4820.47	143.37		
20	040901002001	预制构件钢筋	1、普通钢筋制作、安装带肋钢	t	2.665	4283.35	11415.13	2137.92	62.81		
21	010512008002	沟盖板、井盖板、井圈	1、井盖座C30非泵送商品砼井圈预制、安装 2、模板制作、安拆	m3	4.08	1237.57	5049.29	1540.24	7.47		
本页小计							152540.95	28232.36	257.21		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程						标段：		第 9 页 共 34 页			
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
22	040504001001	砌筑井	1、Φ450（重型）复合树脂井盖座购买、安装	座	204	198.83	40561.32	8066.16			
23	040504009001	雨水口	1、380*680砖砌单篦式雨水口，井深H=1.3m（包括落底）； 2、10cm厚C20非泵送商品砼垫层； 3、15cm厚C30非泵送商品砼底板； 4、DM10砌筑砂浆砌MU20标准砖井壁，壁厚24cm； 5、井壁内外DP20.0干混防水抹灰砂浆抹面，厚20mm； 6、D400钢纤维砼井算、铸铁井座380*680购安； 7、设置PE截污框挂篮； 8、模板制作、安拆； 9、具体要求详见施工图设计； 10、其中20座雨水口预留，根据现场需要布置，结算按实调整	座	112	1301.12	145725.44	38526.88	1869.28		
本页小计							186286.76	46593.04	1869.28		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程				标段：		第 10 页 共 34 页					
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
24	040504002001	混凝土井	1、 ϕ 700预制钢筋砼雨水流槽检查井，井深H=1.14m； 2、10cm厚C15非泵送商品砼垫层； 3、15cm厚C30非泵送商品抗渗砼（P6）底板； 4、C30非泵送商品抗渗砼（P6）井壁，壁厚15cm； 5、C30非泵送商品砼流槽； 6、防坠网购买安装； 7、钢纤维砼井盖、铸铁井座 ϕ 700（D400级）购安； 8、普通钢筋制作、安装带肋钢筋； 9、模板制作、安拆； 10、具体要求详见施工图设计；	座	109	1595.94	173957.46	5362.8			
本页小计							173957.46	5362.8			

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程				标段：		第 11 页 共 34 页					
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
25	040504002002	混凝土井	1、Φ1000预制钢筋砼雨水流槽检查井，井深H=1.87m； 2、10cm厚C15非泵送商品砼垫层； 3、20cm厚C30非泵送商品抗渗砼（P6）底板； 4、C30非泵送商品抗渗砼（P6）井壁，壁厚20cm； 5、C30非泵送商品砼流槽； 6、C30非泵送商品混凝土井室盖板； 7、井筒采用MU20混凝土普通砖，DM10干混砌筑砂浆浆砌； 8、2cm厚DP20干混抹灰砂浆井筒内外侧抹面、勾缝、座浆； 9、防坠网购买安装； 10、钢纤维砼井盖、铸铁井座Φ700（D400级）购安； 11、普通钢筋制作、安装	座	16	3755.94	60095.04	787.2			
本页小计							60095.04	787.2			

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程						标段：		第 12 页 共 34 页			
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
			带肋钢筋； 12、模板制作、安拆；13、井字架安拆； 14、具体要求详见施工图设计；								
本页小计							60095.04	787.2			

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程				标段：		第 13 页 共 34 页					
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
26	040504002003	混凝土井	1、Φ1250预制钢筋砼雨水流槽检查井，井深H=2.52m； 2、10cm厚C15非泵送商品砼垫层； 3、20cm厚C30非泵送商品抗渗砼（P6）底板； 4、C30非泵送商品抗渗砼（P6）井壁，壁厚20cm； 5、C30非泵送商品砼流槽； 6、C30非泵送商品混凝土井室盖板； 7、井筒采用MU20混凝土普通砖，DM10干混砌筑砂浆浆砌； 8、2cm厚DP20干混抹灰砂浆井筒内外侧抹面、勾缝、座浆； 9、防坠网购买安装； 10、钢纤维砼井盖、铸铁井座Φ700（D400级）购安； 11、普通钢筋制作、安装	座	10	6255.94	62559.4	492			
本页小计							62559.4	492			

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程				标段：		第 14 页 共 34 页					
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
			带肋钢筋； 12、模板制作、安拆； 13、井字架安拆； 14、具体要求详见施工图设计；								
		污水管					1016812.4	112040.1	1163.6		
27	040101002005	挖沟槽土方	1、挖沟槽综合土方； 2、单价综合取定，包括土方开挖、原土回填、弃方、二次翻挖、降排水、支护、场内短驳、运输等； 3、场内外运距由投标单位自行考虑、土壤类别综合考虑，结算时不作调整；	m3	3074.33	18.87	58012.61				
本页小计							58012.61				

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程

标段：

第 15 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
28	H040103003005	渣土消纳处置费用	1、施工单位应按渣土办指定消纳点进行消纳，运距结算时不作调整； 2、单价综合取定，包括消纳处置等全部工作内容； 3、如发生土方处置费、场地堆置费、市容环境收费等一切费用由承包人自行承担，并承担相应的法律责任； 4、处置工程量根据建设单位、监理单位、施工单位三方共同确认的工程量作为结算依据按实调整。	m3	3074.33	18.87	58012.61				
29	040103001003	回填方	1、管底15cm石屑垫层； 2、管侧及管顶以上50cm内石屑回填； 3、回填压实度等满足设计及规范要求； 4、其他要求详见施工图设计；	m3	2465.09	109.9	270913.39	76467.09	1133.94		
本页小计							328926	76467.09	1133.94		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程						标段：		第 16 页 共 34 页			
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
30	040103001004	回填方	1、优质宕渣回填； 2、采用优质塘渣，分层夯实，碎石含量为50%-70%，分层压实厚度不大于30cm； 3、单价综合取定(包括购买、运输、分层回填、碾压密实等全部工作内容)； 4、压实度按设计图要求，场内外运距综合考虑，结算时不作调整；	m3	155.78	45.28	7053.72				
31	040501004002	塑料管	1、管道铺设：DN200 PE实壁管 PN=0.8MPa SDR21； 2、管道采用热熔连接； 3、污水闭水试验； 4、具体要求详见施工图设计；	m	900.87	105.52	95059.8	5207.03			
本页小计							102113.52	5207.03			

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程

标段：

第 17 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
32	040501004003	塑料管	1、管道铺设：DN300 PE实壁管 PN=0.8MPa SDR21； 2、管道采用热熔连接； 3、污水闭水试验； 4、具体要求详见施工图设计；	m	1747.9	255.84	447182.74	12427.57			
33	040501004004	塑料管	1、UPVC管(De75)铺设； 2、管道承插式专用胶水粘连； 3、污水管道闭水试验； 4、具体要求详见施工图设计； 5、每户厨房、洗涤池出水管修复，暂按每户2m计，结算按一户一档资料按实结算	m	492	19.07	9382.44	3675.24	4.92		
34	040502003001	塑料管管件	1、S型PVC存水弯购买、安装； 2、de75，SN4，数量暂定，具体按实计	个	246	13.16	3237.36				
本页小计							459802.54	16102.81	4.92		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程						标段：		第 18 页 共 34 页			
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
35	031001006002	塑料管	1、UPVC平壁管 DN110立管铺设； 2、管道承插式专用胶水粘连； 3、按要求设置检查口和管卡等管配件；	m	60	23.38	1402.8	281.4			
36	04B009	补贴费	1、新建立管H≥3.6m，补贴费（已综合考虑旧管拆除及新管安装技术措施费）	m	60	28.3	1698				
37	040501004005	塑料管	1、UPVC管 (De160) 铺设； 2、管道承插式专用胶水粘连； 3、污水管道闭水试验； 4、具体要求详见施工图设计；	m	1034.68	46.18	47781.52	12643.79	10.35		
38	04B010	混凝土方包	1、C30非泵送混凝土管道方包 2、160PVC-U管道方包尺寸为400*410mm 3、工程量暂定，结算时按实调整	m3	28.78	508.11	14623.41	1337.98	14.39		
本页小计							65505.73	14263.17	24.74		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程

标段：

第 19 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
39	04B011	塑料板保温棉	1、160PVC-U管道20mm塑料板保温棉 2、工程量暂定，结算时按实调整	m	200	12.26	2452				
		污水检查井					597904.2	53071.37	283.62		
40	040504003002	塑料检查井	1、Φ315污水塑料检查井 2、单价综合取定，包括井底座，井筒（长度综合考虑），橡胶密封圈，井盖等塑料井购买、运输、安装等所有内容	座	225	481.9	108427.5	20115			
41	010404001003	垫层	1、Φ315污水塑料检查井垫层； 2、10cm厚C20非泵送商品砼垫层； 3、模板制作、安拆；	m3	6.36	728.76	4634.91	900.13	25.82		
42	010404001004	垫层	1、80mm厚碎石垫层	m3	11.27	292.77	3299.52	749.57	22.2		
43	010512008003	沟盖板、井盖板、井圈	1、250mm厚C30非泵送商品砼井盖座基础； 2、模板制作、安拆；	m3	35.21	783.26	27578.58	5315.65	158.09		
44	040901002002	预制构件钢筋	1、普通钢筋制作、安装带肋钢	t	2.939	4283.35	12588.77	2357.72	69.27		
本页小计							158981.28	29438.07	275.38		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程						标段：		第 20 页 共 34 页			
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
45	010512008004	沟盖板、井盖板、井圈	1、井盖座C30非泵送商品 砼井圈预制、安装 2、模板制作、安拆	m3	4.5	1237.57	5569.07	1698.8	8.24		
46	040504001002	砌筑井	1、Φ450（重型）复合树 脂井盖座购买、安装	座	225	198.83	44736.75	8896.5			
本页小计							50305.82	10595.3	8.24		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程				标段：		第 21 页 共 34 页					
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
47	040504002004	混凝土井	1、500*500mm预制钢筋 砼污水流槽检查井，井深 H=1m； 2、10cm厚C15非泵送商 品砼垫层； 3、15cm厚C30非泵送商 品抗渗砼（P6）底板； 4、C30非泵送商品抗渗砼 （P6）井壁，壁厚15cm； 5、钢筋混凝土污水内壁 需进行防腐处理，采用弹 性聚氨酯类耐酸碱防水防 腐涂料，二底二面，涂层 干膜总厚度不小于200um 6、C30非泵送商品砼流槽 ； 7、防坠网购买安装； 8、C250级500×500方形 钢纤维混凝土井盖、井座 购安； 9、普通钢筋制作、安装 带肋钢筋； 10、模板制作、安拆； 11、具体要求详见施工图	座	143	1170.94	167444.42	7035.6			
本页小计							167444.42	7035.6			

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程						标段：		第 22 页 共 34 页			
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
			设计；								
本页小计							167444.42	7035.6			

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程				标段：		第 23 页 共 34 页					
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
48	040504002005	混凝土井	1、 Φ 700预制钢筋砼污水流槽检查井，井深H=1.16m； 2、10cm厚C15非泵送商品砼垫层； 3、15cm厚C30非泵送商品抗渗砼（P6）底板； 4、C30非泵送商品抗渗砼（P6）井壁，壁厚15cm； 5、钢筋混凝土污水内壁需进行防腐处理，采用弹性聚氨酯类耐酸碱防水防腐涂料，二底二面，涂层干膜总厚度不小于200um 6、C30非泵送商品砼流槽； 7、防坠网购买安装； 8、钢纤维砼井盖、铸铁井座 Φ 700（D400级）购买； 9、普通钢筋制作、安装带肋钢筋； 10、模板制作、安拆； 11、具体要求详见施工图	座	115	1715.94	197333.1	5658			
本页小计							197333.1	5658			

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程						标段：		第 24 页 共 34 页				
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注	
						综合单价	合价	其中				
								人工费	机械费	暂估价		
			设计；									
本页小计							197333.1	5658				

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程				标段：		第 25 页 共 34 页					
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
49	040504002006	混凝土井	1、Φ1000预制钢筋砼污水流槽检查井，井深H=1.75m； 2、10cm厚C15非泵送商品砼垫层； 3、20cm厚C30非泵送商品抗渗砼（P6）底板； 4、C30非泵送商品抗渗砼（P6）井壁，壁厚20cm； 5、钢筋混凝土污水内壁需进行防腐处理，采用弹性聚氨酯类耐酸碱防水防腐涂料，二底二面，涂层干膜总厚度不小于200um 6、C30非泵送商品砼流槽； 7、C30非泵送商品混凝土井室盖板； 8、井筒采用MU20混凝土普通砖，DM10干混砌筑砂浆浆砌； 9、2cm厚DP20干混抹灰砂浆井筒内外侧抹面、勾缝、座浆；	座	7	3755.94	26291.58	344.4			
本页小计							26291.58	344.4			

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程

标段：

第 26 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
			10、防坠网购买安装； 11、钢纤维砼井盖、铸铁井座Φ700（D400级）购买； 12、普通钢筋制作、安装带肋钢筋； 13、模板制作、安拆； 14、井字架安拆； 15、具体要求详见施工图设计；								
		6m3隔油池					33804.56	3690.43	165.97		
50	040101002006	挖沟槽土方	1、挖沟槽综合土方； 2、单价综合取定，包括土方开挖、原土回填、弃方、二次翻挖、降排水、支护、场内短驳、运输等； 3、场内外运距由投标单位自行考虑、土壤类别综合考虑，结算时不作调整；	m3	153.25	18.87	2891.83				
本页小计							2891.83				

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程						标段：		第 27 页 共 34 页			
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
51	H040103003006	渣土消纳处置费用	1、施工单位应按渣土办指定消纳点进行消纳，运距结算时不作调整； 2、单价综合取定，包括消纳处置等全部工作内容； 3、如发生土方处置费、场地堆置费、市容环境收费等一切费用由承包人自行承担，并承担相应的法律责任； 4、处置工程量根据建设单位、监理单位、施工单位三方共同确认的工程量作为结算依据按实调整。	m3	42.1	18.87	794.43				
52	040103001005	回填方	1、管底15cm石屑垫层； 2、管侧及管顶以上15cm内石屑回填； 3、回填压实度等满足设计及规范要求； 4、其他要求详见施工图设计；	m3	19.19	109.9	2108.98	595.27	8.83		
53	010501001001	垫层	1、10cm厚C15非泵送混凝土垫层； 2、模板安拆；	m3	2.72	515.13	1401.15	219.59	3.51		
本页小计							4304.56	814.86	12.34		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程						标段：		第 28 页 共 34 页			
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
54	010501001002	垫层	1、20cm厚C30非泵送钢筋混凝土底板； 2、模板安拆；	m3	4.85	574.17	2784.72	417.39	7.13		
55	010401001001	砖基础	1、MU20混凝土实心砖，M10水泥砂浆砌筑	m3	11.8	443.8	5236.84	1035.21	23.84		
56	010512008005	沟盖板、井盖板、井圈	1、15cm厚C30非泵送钢筋混凝土板预制、安装； 2、模板安拆；	m3	3.52	811.26	2855.64	764.09	109.08		
57	040901001001	现浇构件钢筋	1、化粪池带肋钢筋 Φ12@150单层双向钢筋制作、安装；	t	0.576	4283.35	2467.21	462.08	13.58		
58	040504008001	6m3成品玻璃钢隔油	1、6m3成品玻璃钢隔油池购安（D=1.51m，L=3.6m）； 2、单价综合取定，包括设备购置、运输及安装调试、通气管、管罩等工作内容；	座	2	5660	11320				
59	040504001003	砌筑井	1、Φ600人孔检查井砌筑安装粉刷（单价综合取定，包括混凝土井垫层、井壁砌筑及粉刷等） 2、Φ600（D400级）钢纤维井盖座购买、安装	座	4	485.94	1943.76	196.8			
本页小计							26608.17	2875.57	153.63		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程					标段：		第 29 页 共 34 页				
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		2m3化粪池					771950.02	98974.43	5912.95		
60	040101002007	挖沟槽土方	1、挖沟槽综合土方； 2、单价综合取定，包括土方开挖、原土回填、弃方、二次翻挖、降排水、支护、场内短驳、运输等； 3、场内外运距由投标单位自行考虑、土壤类别综合考虑，结算时不作调整；	m3	3620.66	18.87	68321.85				
本页小计							68321.85				

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程

标段：

第 30 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
61	H040103003007	渣土消纳处置费用	1、施工单位应按渣土办指定消纳点进行消纳，运距结算时不作调整； 2、单价综合取定，包括消纳处置等全部工作内容； 3、如发生土方处置费、场地堆置费、市容环境收费等一切费用由承包人自行承担，并承担相应的法律责任； 4、处置工程量根据建设单位、监理单位、施工单位三方共同确认的工程量作为结算依据按实调整。	m3	1284.14	18.87	24231.72				
62	040103001006	回填方	1、管底15cm石屑垫层； 2、管侧及管顶以上15cm内石屑回填； 3、回填压实度等满足设计及规范要求； 4、其他要求详见施工图设计；	m3	864.37	109.9	94994.26	26812.76	397.61		
63	010501001003	2m3垫层	1、10cm厚C15非泵送混凝土垫层； 2、模板安拆；	m3	55.9	535.83	29952.9	4886.22	89.44		
本页小计							149178.88	31698.98	487.05		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程

标段：

第 31 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
64	010501001004	2m3底板	1、20cm厚C30非泵送钢筋混凝土底板； 2、模板安拆；	m3	93.22	598.17	55761.41	8744.97	169.66		
65	010512008006	沟盖板、井盖板、井圈	1、15cm厚C30非泵送钢筋混凝土板预制、安装； 2、模板安拆；	m3	155.79	811.26	126386.2	33817.34	4827.93		
66	040901001002	现浇构件钢筋	1、化粪池带肋钢筋Φ12@150单层双向钢筋制作、安装；	t	18.172	4283.35	77837.04	14577.94	428.31		
67	040504008002	整体化粪池	1、2m3成品玻璃钢化粪池购安（D=1.21m，L=1.9m）； 2、单价综合取定，包括设备购置、运输及安装调试、通气管、管罩等工作内容；	座	103	1887	194361				
68	040504001004	砌筑井	1、Φ600人孔检查井砌筑安装粉刷（单价综合取定，包括混凝土井垫层、井壁砌筑及粉刷等） 2、Φ600（D400级）钢纤维井盖座购买、安装	座	206	485.94	100103.64	10135.2			
		现状电力、电信管线防护					26044.15	7555.07	8316.22		
本页小计							554449.29	67275.45	5425.9		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程					标段：		第 32 页 共 34 页				
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
69	010202011001	钢支撑	1、现状电力、电信管线防护图(一)暂按50段4m工字钢计入，结算按实调整 2、I20a工字钢安放、移除 3、Φ8钢丝绳安放、移除	t	5.659	437.31	2474.74	544.74	1092.19		
70	010401001002	砖地模	1、现状电力、电信管线防护图(一)暂按50段4m工字钢计入，结算按实调整 2、720*720砖支墩砌筑、拆除	m2	51.84	39.15	2029.54	854.32	10.89		
71	010202011002	钢支撑	1、现状电力、电信管线防护图(二)暂按50段4m工字钢计入，结算按实调整 2、I20a工字钢安放、移除 3、Φ8钢丝绳安放、移除	t	5.62	437.31	2457.68	540.98	1084.66		
本页小计							6961.96	1940.04	2187.74		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程

标段：

第 33 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
72	010401001003	砖地模	1、现状电力、电信管线防护图(二) 暂按50段4m工字钢计入，结算按实调整 2、720*720砖支墩砌筑、拆除	m2	51.84	39.15	2029.54	854.32	10.89		
73	010202011003	钢支撑	1、现状电力、电信管线防护图(三) 暂按100m计入，结算按实调整 2、横向长2m槽钢[28a@2m，需设置托板300*300*10 3、纵向槽钢[28a同需要保护的管长	t	6.633	1328.77	8813.73	2947.17	2481.47		
74	010202006001	钢板桩	1、现状电力、电信管线防护图(三) 暂按100m计入，结算按实调整 2、槽钢[28a@1m，L=6m 钢板桩打、拔	t	18.84	437.31	8238.92	1813.54	3636.12		
		其他					173995.52	10275.54	74012.28	625	
本页小计							19082.19	5615.03	6128.48		

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程

标段：

第 34 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
75	04B017	化粪池清掏	1、化粪池无害化处理； 2、单价综合取定，包括吸泥车抽吸再人工清掏及污水外运等所有费用；	座	103	500	51500				
76	04B018	洗衣板翻边	1、洗衣板翻边暂按每座2.5m计入	m	25	25	625			625	
77	04B019	不锈钢标牌	1、不锈钢雨、污水井标识； 2、单价综合取定，包括购买、运输、安装；	块	403	15	6045				
78	04B020	不锈钢标牌	1、不锈钢雨水立管标识； 2、单价综合取定，包括购买、运输、安装；	块	408	15	6120				
79	031301012001	工程系统检测、检验	1、雨水主管CCTV检测	m	2086.5	22.47	46883.66	4527.71	32612		
80	031301012002	工程系统检测、检验	1、污水主管CCTV检测	m	2648.77	22.47	59517.86	5747.83	41400.28		
81	030225002001	水质检测	1、雨污水出水口水质监测	处	7	472	3304				
本页小计							173995.52	10275.54	74012.28	625	
合 计							4470431.59	541486.59	100459.65	625	

分部分项工程综合单价计算表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程					标段：		第 1 页 共 19 页				
清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
		雨水管									
1	040101002004	挖沟槽土方	m3	5342.02		18.87				18.87	100804
	取定综合单价@5 1	挖沟槽综合土方	m3	5342.02		18.87				18.87	100804
2	H040103003004	渣土消纳处置费用	m3	1505.3		18.87				18.87	28405
	取定综合单价@5 3	渣土消纳处置费用	m3	1505.3		18.87				18.87	28405
3	040103001002	回填方	m3	1032.51	31.02	70.41	0.46	5.16	2.85	109.9	113473
	6-307	沟槽回填 石屑	m3	1032.51	31.02	70.41	0.46	5.16	2.85	109.9	113473
4	040501001001	混凝土管（方包）	m	606.31	68.84	396.03	4.73	12	6.64	488.24	296025
	6-292 换	渠(管)道垫层 混凝土	m3	56.488	33.44	388.86	1.45	5.74	3.17	432.66	24440
	6-1090 换	混凝土基础垫层木模	m2	115.282	10.98	19.63	0.5	1.87	1.04	34.02	3922
	6-305 换	满包混凝土加固 非泵送商品 混凝土 C15 换为【非泵送 商品混凝土C30】	m3	285.349	46.49	449.16	0.5	7.7	4.26	508.11	144989
	6-1142 换	管、渠道平基复合木模	m2	899.2	20.81	22.51	1.81	3.68	2.03	50.84	45715
	6-32 换	承插式 人机配合下管管径(mm以内)300 换为【钢筋混 凝土承插Ⅱ级管 Φ300×400 0】	m	576.41	7.21	116.15	1.66	1.44	0.8	127.26	73354
	6-186 换	混凝土管胶圈(承插)接口 管 径(mm以内)300	个口	144	12.34	0.37		2.02	1.12	15.85	2282
	6-225 换	管道闭水试验 管径(mm以内)300	m	606.31	1.11	0.79		0.18	0.1	2.18	1322
5	040501001002	混凝土管	m	1194.11	30.56	175.41	2.54	5.4	2.99	216.9	259002

分部分项工程综合单价计算表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程					标段：		第 2 页 共 19 页				
清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	6-288	渠(管)道垫层 砂砾石天然级配	m3	80.704	53.37	217.73	1.97	9.11	5.04	287.22	23180
	6-299 换	混凝土平基混凝土 非泵送商品混凝土 C15 换为【非泵送商品混凝土C30】	m3	34.587	51.32	440.87	0.74	8.54	4.72	506.19	17508
	6-1142 换	管、渠道平基复合木模	m2	138.349	20.81	22.51	1.81	3.68	2.03	50.84	7034
	6-304 换	混凝土管座 泵送商品混凝土 C25 换为【非泵送商品混凝土C30】	m3	68.022	55.28	451.13	0.74	9.19	5.08	521.42	35468
	6-1144 换	管座复合木模	m2	348.179	30.39	22.64	1.81	5.24	2.9	62.98	21928
	6-32 换	承插式 人机配合下管管径(mm以内)300 换为【钢筋混凝土承插Ⅱ级管 φ300×4000】	m	1152.91	7.21	116.15	1.66	1.44	0.8	127.26	146719
	6-186 换	混凝土管胶圈(承插)接口 管径(mm以内)300	个口	288	12.34	0.37		2.02	1.12	15.85	4565
	6-225 换	管道闭水试验 管径(mm以内)300	m	1194.11	1.11	0.79		0.18	0.1	2.18	2603
6	040501001003	混凝土管	m	51.55	36.54	222.01	3.43	6.51	3.6	272.09	14026
	6-288 换	渠(管)道垫层 砂砾石天然级配	m3	3.964	53.37	217.73	1.97	9.11	5.04	287.22	1139
	6-299 换	混凝土平基混凝土 非泵送商品混凝土 C15 换为【非泵送商品混凝土C30】	m3	1.802	51.32	440.87	0.74	8.54	4.72	506.19	912
	6-1142 换	管、渠道平基复合木模	m2	5.766	20.81	22.51	1.81	3.68	2.03	50.84	293

分部分项工程综合单价计算表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程				标段：		第 3 页 共 19 页					
清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	6-304 换	混凝土管座 泵送商品混凝土 C25 换为【非泵送商品混凝土C30】	m3	4.3	55.28	451.13	0.74	9.19	5.08	521.42	2242
	6-1144 换	管座复合木模	m2	18.355	30.39	22.64	1.81	5.24	2.9	62.98	1156
	6-33 换	承插式 人机配合下管管径(mm以内)400 换为【钢筋混凝土承插Ⅱ级管 Φ400×400】	m	48.05	8.85	150.49	2.52	1.84	1.02	164.72	7915
	6-187 换	混凝土管胶圈(承插)接口 管径(mm以内)400	个口	12	13.5	0.48		2.21	1.22	17.41	209
	6-226 换	管道闭水试验 管径(mm以内)400	m	51.55	1.49	1.26		0.24	0.13	3.12	161
7	040501001004	混凝土管	m	45.7	66.55	409.99	4.92	11.67	6.46	499.59	22831
	6-287	渠(管)道垫层 碎石干铺	m3	4.771	62.85	206.8	1.97	10.66	5.9	288.18	1375
	6-292 换	渠(管)道垫层 混凝土	m3	7.157	33.44	388.86	1.45	5.74	3.17	432.66	3097
	6-1090 换	混凝土基础垫层木模	m2	13.254	10.98	19.63	0.5	1.87	1.04	34.02	451
	6-299 换	混凝土平基混凝土 非泵送商品混凝土 C15 换为【非泵送商品混凝土C30】	m3	3.11	51.32	440.87	0.74	8.54	4.72	506.19	1574
	6-1142 换	管、渠道平基复合木模	m2	7.069	20.81	22.51	1.81	3.68	2.03	50.84	359
	6-304 换	混凝土管座 泵送商品混凝土 C25 换为【非泵送商品混凝土C30】	m3	6.786	55.28	451.13	0.74	9.19	5.08	521.42	3538
	6-1144 换	管座复合木模	m2	18.379	30.39	22.64	1.81	5.24	2.9	62.98	1158
	1-268	普通钢筋制作、安装 圆钢	t	0.14	1180.08	3299.27	37.74	200.4	110.85	4828.34	676

分部分项工程综合单价计算表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程				标段：		第 4 页 共 19 页					
清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	1-269	普通钢筋制作、安装 带肋钢筋	t	0.245	802.22	3246.53	23.57	135.87	75.16	4283.35	1049
	6-34 换	承插式 人机配合下管管径(mm以内)500 换为【钢筋混凝土承插Ⅱ级管φ500×4000】	m	44.18	11.34	188.87	3.02	2.33	1.29	206.85	9139
	6-188 换	混凝土管胶圈(承插)接口 管径(mm以内)500	个口	11	14.57	0.56		2.38	1.32	18.83	207
	6-227 换	管道闭水试验 管径(mm以内)500	m	45.7	2.04	2	0.01	0.33	0.18	4.56	208
8	040501001005	混凝土管	m	44.6	78.92	481.83	6.2	13.91	7.69	588.55	26249
	6-287 换	渠(管)道垫层 碎石干铺	m3	5.213	62.85	206.8	1.97	10.66	5.9	288.18	1502
	6-292 换	渠(管)道垫层 混凝土	m3	7.819	33.44	388.86	1.45	5.74	3.17	432.66	3383
	6-1090 换	混凝土基础垫层木模	m2	12.924	10.98	19.63	0.5	1.87	1.04	34.02	440
	6-299 换	混凝土平基混凝土 非泵送商品混凝土 C15 换为【非泵送商品混凝土C30】	m3	3.481	51.32	440.87	0.74	8.54	4.72	506.19	1762
	6-1142 换	管、渠道平基复合木模	m2	6.893	20.81	22.51	1.81	3.68	2.03	50.84	350
	6-304 换	混凝土管座 泵送商品混凝土 C25 换为【非泵送商品混凝土C30】	m3	8.668	55.28	451.13	0.74	9.19	5.08	521.42	4520
	6-1144 换	管座复合木模	m2	21.195	30.39	22.64	1.81	5.24	2.9	62.98	1335
	1-268	普通钢筋制作、安装 圆钢	t	0.156	1180.08	3299.27	37.74	200.4	110.85	4828.34	753
	1-269	普通钢筋制作、安装 带肋钢筋	t	0.266	802.22	3246.53	23.57	135.87	75.16	4283.35	1139

分部分项工程综合单价计算表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程				标段：		第 5 页 共 19 页					
清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	6-35 换	承插式 人机配合下管管径(mm以内)600 换为【钢筋混凝土承插Ⅱ级管Φ600×400】	m	43.08	15.42	221.19	4.09	3.16	1.75	245.61	10581
	6-189 换	混凝土管胶圈(承插)接口 管径(mm以内)600	个口	11	15.73	0.67		2.58	1.42	20.4	224
	6-228 换	管道闭水试验 管径(mm以内)600	m	44.6	2.44	2.75	0.01	0.4	0.22	5.82	260
9	040501001006	混凝土管	m	144.23	93.14	633.34	9.58	16.78	9.28	762.12	109921
	6-287 换	渠(管)道垫层 碎石干铺	m3	19.049	62.85	206.8	1.97	10.66	5.9	288.18	5490
	6-292 换	渠(管)道垫层 混凝土	m3	28.574	33.44	388.86	1.45	5.74	3.17	432.66	12363
	6-1090 换	混凝土基础垫层木模	m2	40.704	10.98	19.63	0.5	1.87	1.04	34.02	1385
	6-299 换	混凝土平基混凝土 非泵送商品混凝土 C15 换为【非泵送商品混凝土C30】	m3	13.069	51.32	440.87	0.74	8.54	4.72	506.19	6615
	6-1142 换	管、渠道平基复合木模	m2	21.709	20.81	22.51	1.81	3.68	2.03	50.84	1104
	6-304 换	混凝土管座 泵送商品混凝土 C25 换为【非泵送商品混凝土C30】	m3	35.233	55.28	451.13	0.74	9.19	5.08	521.42	18371
	6-1144 换	管座复合木模	m2	82.222	30.39	22.64	1.81	5.24	2.9	62.98	5178
	1-268	普通钢筋制作、安装 圆钢	t	0.574	1180.08	3299.27	37.74	200.4	110.85	4828.34	2771
	1-269	普通钢筋制作、安装 带肋钢筋	t	0.921	802.22	3246.53	23.57	135.87	75.16	4283.35	3945

分部分项工程综合单价计算表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程				标段：		第 6 页 共 19 页					
清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	6-37 换	承插式 人机配合下管管径(mm以内)800 换为【钢筋混凝土承插Ⅱ级管Φ800×3000】	m	135.68	18.68	338.35	7.47	4.24	2.34	371.08	50348
	6-191 换	混凝土管胶圈(承插)接口 管径(mm以内)800	个口	45	18.06	0.96		2.95	1.63	23.6	1062
	6-229 换	管道闭水试验 管径(mm以内)800	m	144.23	3.48	4.55	0.01	0.57	0.32	8.93	1288
10	040501004001	塑料管	m	2118.62	12.98	32.91	0.01	2.13	1.17	49.19	104215
	5-87 换	塑料管安装(粘接) 管外径(mm以内)160	m	2083.83	12.07	32.65	0.01	1.98	1.09	47.8	99607
	6-225 换	管道闭水试验 管径(mm以内)300	m	2118.62	1.11	0.79		0.18	0.1	2.18	4619
11	04B002	混凝土方包	m3	43.17	46.49	449.16	0.5	7.7	4.26	508.11	21935
	6-305 换	满包混凝土加固 非泵送商品混凝土 C15 换为【非泵送商品混凝土C30】	m3	43.17	46.49	449.16	0.5	7.7	4.26	508.11	21935
12	04B003	塑料板保温棉	m	300		12.26				12.26	3678
	综合取定价	160PVC-U管道20mm塑料板保温棉	m	300		12.26				12.26	3678
13	031001006001	塑料管	m	2094	4.69	17.5		0.77	0.42	23.38	48958
	安10-1-108 换	室外塑料排水管(粘接) 公称直径(mm以内)100	m	2094	4.69	17.5		0.77	0.42	23.38	48958
14	04B004	补贴费	m	2094		28.3				28.3	59260

分部分项工程综合单价计算表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程				标段：		第 7 页 共 19 页					
清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	取定综合单价@24	新建立管H≥3.6m，补贴费（已综合考虑旧管拆除及新管安装技术措施费）	m	2094		28.3				28.3	59260
15	04B005	开孔	个	125	23.58	16.01		3.86	2.14	45.59	5699
	安13-1-135	混凝土楼板钻孔 钻孔直径（mm以内）132	个	125	21.61	4.78		3.54	1.96	31.89	3986
	土9-80 换	聚合物水泥防水涂料 厚度1.2mm 平面 实际厚度（mm）：1.5	m2	62.5	3.94	22.45		0.64	0.36	27.39	1712
		雨水检查井									
16	040504003001	塑料检查井	座	204	89.4	397.05		14.63	8.09	509.17	103871
	土17-174	成品塑料检查井安装 换为【塑料检查井315雨水】	座	204	89.4	397.05		14.63	8.09	509.17	103871
17	010404001001	垫层	m3	5.77	141.49	546.12	4.06	23.78	13.19	728.64	4204
	6-249 换	井 垫层混凝土	m3	5.77	68.35	415.36	0.73	11.32	6.26	502.02	2897
	6-1090 换	混凝土基础垫层木模	m2	38.434	10.98	19.63	0.5	1.87	1.04	34.02	1308
18	010404001002	垫层	m3	10.22	66.51	206.8	1.97	11.26	6.23	292.77	2992
	6-245 换	井 垫层碎石	m3	10.22	66.51	206.8	1.97	11.26	6.23	292.77	2992
19	010512008001	沟盖板、井盖板、井圈	m3	31.93	150.97	588.32	4.49	25.39	14.09	783.26	25009
	6-249 换	井 垫层混凝土 换为【非泵送商品混凝土C30】	m3	31.93	68.35	440.61	0.73	11.32	6.26	527.27	16836
	6-1090 换	混凝土基础垫层木模	m2	240.26	10.98	19.63	0.5	1.87	1.04	34.02	8174
20	040901002001	预制构件钢筋	t	2.665	802.22	3246.53	23.57	135.87	75.16	4283.35	11415

分部分项工程综合单价计算表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程					标段：		第 8 页 共 19 页				
清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	1-269	普通钢筋制作、安装 带肋钢筋	t	2.665	802.22	3246.53	23.57	135.87	75.16	4283.35	11415
21	010512008002	沟盖板、井盖板、井圈	m3	4.08	377.51	761.74	1.83	62.12	34.37	1237.57	5049
	6-272 换	井圈制作 非泵送商品混凝土 C20 换为【非泵送商品混凝土 C30】	m3	4.08	89.74	445.7	0.73	14.82	8.2	559.19	2282
	6-278 换	小型构件安装	m3	4.08	33.14	21.09		5.42	3	62.65	256
	6-1168 换	预制井圈木模	m3	4.08	254.63	294.95	1.1	41.88	23.17	615.73	2512
22	040504001001	砌筑井	座	204	39.54	149.24		6.47	3.58	198.83	40561
	6-277 换	检查井盖高强模塑料井盖安装 换为【复合树脂井盖座 Φ450（重型）】	套	204	39.54	149.24		6.47	3.58	198.83	40561
23	040504009001	雨水口	座	112	343.99	848.9	16.69	58.92	32.62	1301.12	145725
	6-249 换	井 垫层混凝土	m3	18.968	68.35	415.36	0.73	11.32	6.26	502.02	9522
	6-1090 换	混凝土基础垫层木模	m2	58.688	10.98	19.63	0.5	1.87	1.04	34.02	1997
	6-250 换	井 底板混凝土 换为【非泵送商品混凝土 C30】	m3	20.321	72.89	440.83	0.87	12.09	6.69	533.37	10839
	6-1090 换	混凝土基础垫层木模	m2	74.592	10.98	19.63	0.5	1.87	1.04	34.02	2538
	6-252 换	井砌筑 砖砌矩形	m3	107.628	97.73	325.88	9.21	17.47	9.66	459.95	49504
	6-260	砖墙 抹灰井壁	m2	896.896	20.69	10.16	0.87	3.52	1.95	37.19	33356
	6-280 换	雨水井管混凝土井管安装 换为【钢纤维砼井管、铸铁井座380*680】	套	112	46.52	238.24		7.61	4.21	296.58	33217

分部分项工程综合单价计算表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程				标段：		第 9 页 共 19 页					
清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	取定综合单价@65	380*680PE截污框挂篮	套	112		42.45				42.45	4754
24	040504002001	混凝土井	座	109	49.2	1534.24		8.05	4.45	1595.94	173957
	取定综合单价	Φ700雨水砼预制井, H=1m	座	109		1000				1000	109000
	取定综合单价	Φ700雨水砼预制井 每增减10cm	座	218		70				70	15260
	6-276 换	检查井盖混凝土井盖安装 换为【钢纤维砼井盖、铸铁 井座 Φ700（D400级）】	套	109	49.2	394.24		8.05	4.45	455.94	49697
25	040504002002	混凝土井	座	16	49.2	3694.24		8.05	4.45	3755.94	60095
	取定综合单价	Φ1000雨水砼预制井, H=1m	座	16		1500				1500	24000
	取定综合单价	Φ1000雨水砼预制井 每增 减10cm	座	144		200				200	28800
	6-276 换	检查井盖混凝土井盖安装 换为【钢纤维砼井盖、铸铁 井座 Φ700（D400级）】	套	16	49.2	394.24		8.05	4.45	455.94	7295
26	040504002003	混凝土井	座	10	49.2	6194.24		8.05	4.45	6255.94	62559
	取定综合单价	Φ1250雨水砼预制井, H=1m	座	10		1800				1800	18000
	取定综合单价	Φ1250雨水砼预制井 每增 减10cm	座	160		250				250	40000
	6-276 换	检查井盖混凝土井盖安装 换为【钢纤维砼井盖、铸铁 井座 Φ700（D400级）】	套	10	49.2	394.24		8.05	4.45	455.94	4559
		污水管									
27	040101002005	挖沟槽土方	m3	3074.33		18.87				18.87	58013

分部分项工程综合单价计算表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程					标段：		第 10 页 共 19 页				
清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	取定综合单价@51	挖沟槽综合土方	m3	3074.33		18.87				18.87	58013
28	H040103003005	渣土消纳处置费用	m3	3074.33		18.87				18.87	58013
	取定综合单价@53	渣土消纳处置费用	m3	3074.33		18.87				18.87	58013
29	040103001003	回填方	m3	2465.09	31.02	70.41	0.46	5.16	2.85	109.9	270913
	6-307	沟槽回填 石屑	m3	2465.09	31.02	70.41	0.46	5.16	2.85	109.9	270913
30	040103001004	回填方	m3	155.78		45.28				45.28	7054
	取定综合单价@14	优质宕渣回填	m3	155.78		45.28				45.28	7054
31	040501004002	塑料管	m	900.87	5.78	98.27		0.95	0.52	105.52	95060
	6-53 换	塑料排水管铺设 管径(mm以内)DN250 换为【PE实壁管DN200 PN=0.8MPa SDR21】	m	834.17	3.58	98.95		0.59	0.32	103.44	86287
	6-215 换	热熔接口 管径(mm以内)DN250	个口	139	8.76	37.96		1.43	0.79	48.94	6803
	6-225 换	管道闭水试验 管径(mm以内)300	m	900.87	1.11	0.79		0.18	0.1	2.18	1964
32	040501004003	塑料管	m	1747.9	7.11	246.92		1.16	0.65	255.84	447183
	6-54 换	塑料排水管铺设 管径(mm以内)DN300 换为【PE实壁管DN300 PN=0.8MPa SDR21】	m	1698.45	4.15	245.75		0.68	0.38	250.96	426243
	6-216	热熔接口 管径(mm以内)DN300	个口	283	12.16	45.28		1.99	1.1	60.53	17130

分部分项工程综合单价计算表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程					标段：		第 11 页 共 19 页				
清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	6-225 换	管道闭水试验 管径(mm以内) 300	m	1747.9	1.11	0.79		0.18	0.1	2.18	3810
33	040501004004	塑料管	m	492	7.47	9.69	0.01	1.22	0.68	19.07	9382
	5-83 换	塑料管安装(粘接) 管外径(mm以内)75	m	492	6.36	8.9	0.01	1.04	0.58	16.89	8310
	6-225 换	管道闭水试验 管径(mm以内) 300	m	492	1.11	0.79		0.18	0.1	2.18	1073
34	040502003001	塑料管管件	个	246		13.16				13.16	3237
	综合取定价@12	S型PVC存水弯购买、安装（ de75）	个	246		13.16				13.16	3237
35	031001006002	塑料管	m	60	4.69	17.5		0.77	0.42	23.38	1403
	安10-1-108 换	室外塑料排水管(粘接) 公称 直径(mm以内)100	m	60	4.69	17.5		0.77	0.42	23.38	1403
36	04B009	补贴费	m	60		28.3				28.3	1698
	取定综合单价@2 4	新建立管H≥3.6m，补贴费 （已综合考虑旧管拆除及新 管安装技术措施费）	m	60		28.3				28.3	1698
37	040501004005	塑料管	m	1034.68	12.22	30.85	0.01	2	1.1	46.18	47782
	5-87 换	塑料管安装(粘接) 管外径(mm以内)160	m	952.68	12.07	32.65	0.01	1.98	1.09	47.8	45538
	6-225 换	管道闭水试验 管径(mm以内) 300	m	1034.68	1.11	0.79		0.18	0.1	2.18	2256
38	04B010	混凝土方包	m3	28.78	46.49	449.16	0.5	7.7	4.26	508.11	14623
	6-305 换	满包混凝土加固 非泵送商品 混凝土 C15 换为【非泵送 商品混凝土C30】	m3	28.78	46.49	449.16	0.5	7.7	4.26	508.11	14623

分部分项工程综合单价计算表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程				标段：		第 12 页 共 19 页					
清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
39	04B011	塑料板保温棉	m	200		12. 26				12. 26	2452
	综合取定价	160PVC-U管道20mm塑料板保温棉	m	200		12. 26				12. 26	2452
		污水检查井									
40	040504003002	塑料检查井	座	225	89. 4	369. 78		14. 63	8. 09	481. 9	108428
	土17-174	成品塑料检查井安装	座	225	89. 4	369. 78		14. 63	8. 09	481. 9	108428
41	010404001003	垫层	m3	6. 36	141. 53	546. 2	4. 06	23. 78	13. 19	728. 76	4635
	6-249 换	井 垫层混凝土	m3	6. 36	68. 35	415. 36	0. 73	11. 32	6. 26	502. 02	3193
	6-1090 换	混凝土基础垫层木模	m2	42. 39	10. 98	19. 63	0. 5	1. 87	1. 04	34. 02	1442
42	010404001004	垫层	m3	11. 27	66. 51	206. 8	1. 97	11. 26	6. 23	292. 77	3300
	6-245	井 垫层碎石	m3	11. 27	66. 51	206. 8	1. 97	11. 26	6. 23	292. 77	3300
43	010512008003	沟盖板、井盖板、井圈	m3	35. 21	150. 97	588. 32	4. 49	25. 39	14. 09	783. 26	27579
	6-249 换	井 垫层混凝土 换为【非泵送商品混凝土C30】	m3	35. 21	68. 35	440. 61	0. 73	11. 32	6. 26	527. 27	18565
	6-1090 换	混凝土基础垫层木模	m2	264. 938	10. 98	19. 63	0. 5	1. 87	1. 04	34. 02	9013
44	040901002002	预制构件钢筋	t	2. 939	802. 22	3246. 53	23. 57	135. 87	75. 16	4283. 35	12589
	1-269	普通钢筋制作、安装 带肋钢筋	t	2. 939	802. 22	3246. 53	23. 57	135. 87	75. 16	4283. 35	12589
45	010512008004	沟盖板、井盖板、井圈	m3	4. 5	377. 51	761. 74	1. 83	62. 12	34. 37	1237. 57	5569
	6-272 换	井圈制作 非泵送商品混凝土 C20 换为【非泵送商品混凝土 C30】	m3	4. 5	89. 74	445. 7	0. 73	14. 82	8. 2	559. 19	2516
	6-278 换	小型构件安装	m3	4. 5	33. 14	21. 09		5. 42	3	62. 65	282

分部分项工程综合单价计算表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程					标段：		第 13 页 共 19 页				
清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	6-1168 换	预制井圈木模	m3	4.5	254.63	294.95	1.1	41.88	23.17	615.73	2771
46	040504001002	砌筑井	座	225	39.54	149.24		6.47	3.58	198.83	44737
	6-277 换	检查井盖高强模塑料井盖安装 换为【复合树脂井盖座 Φ450（重型）】	套	225	39.54	149.24		6.47	3.58	198.83	44737
47	040504002004	混凝土井	座	143	49.2	1109.24		8.05	4.45	1170.94	167444
	取定综合单价	500*500污水砼预制井，H=1m	座	143		900				900	128700
	6-276 换	检查井盖混凝土井盖安装 换为【钢纤维砼井盖、铸铁井座500*500（C250级）】	套	143	49.2	209.24		8.05	4.45	270.94	38744
48	040504002005	混凝土井	座	115	49.2	1654.24		8.05	4.45	1715.94	197333
	取定综合单价	Φ700污水砼预制井，H=1m	座	115		1100				1100	126500
	取定综合单价	Φ700污水砼预制井 每增减10cm	座	230		80				80	18400
	6-276 换	检查井盖混凝土井盖安装 换为【钢纤维砼井盖、铸铁井座Φ700（D400级）】	套	115	49.2	394.24		8.05	4.45	455.94	52433
49	040504002006	混凝土井	座	7	49.2	3694.24		8.05	4.45	3755.94	26292
	取定综合单价	Φ1000污水砼预制井，H=1m	座	7		2100				2100	14700
	取定综合单价	Φ1000污水砼预制井 每增减10cm	座	56		150				150	8400
	6-276 换	检查井盖混凝土井盖安装 换为【钢纤维砼井盖、铸铁井座Φ700（D400级）】	套	7	49.2	394.24		8.05	4.45	455.94	3192

分部分项工程综合单价计算表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程					标段：		第 14 页 共 19 页				
清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
		6m3隔油池									
50	040101002006	挖沟槽土方	m3	153.25		18.87				18.87	2892
	取定综合单价@5 1	挖沟槽综合土方	m3	153.25		18.87				18.87	2892
51	H040103003006	渣土消纳处置费用	m3	42.1		18.87				18.87	794
	取定综合单价@5 3	渣土消纳处置费用	m3	42.1		18.87				18.87	794
52	040103001005	回填方	m3	19.19	31.02	70.41	0.46	5.16	2.85	109.9	2109
	6-307	沟槽回填 石屑	m3	19.19	31.02	70.41	0.46	5.16	2.85	109.9	2109
53	010501001001	垫层	m3	2.72	80.73	412.25	1.29	13.43	7.43	515.13	1401
	6-249 换	井 垫层混凝土	m3	2.72	68.35	390.11	0.73	11.32	6.26	476.77	1297
	6-1090 换	混凝土基础垫层木模	m2	3.068	10.98	19.63	0.5	1.87	1.04	34.02	104
54	010501001002	垫层	m3	4.85	86.06	464.37	1.47	14.33	7.94	574.17	2785
	6-250 换	井 底板混凝土 换为【非泵 送商品混凝土C30】	m3	4.85	72.89	440.83	0.87	12.09	6.69	533.37	2587
	6-1090 换	混凝土基础垫层木模	m2	5.816	10.98	19.63	0.5	1.87	1.04	34.02	198
55	010401001001	砖基础	m3	11.8	87.73	331.22	2.02	14.7	8.13	443.8	5237
	1-179 换	基础、护底 砖砌体 换为【 标准砖240×115×53 MU20 】	m3	11.8	87.73	331.22	2.02	14.7	8.13	443.8	5237
56	010512008005	沟盖板、井盖板、井圈	m3	3.52	217.07	500.39	30.99	40.44	22.37	811.26	2856

分部分项工程综合单价计算表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程				标段：		第 15 页 共 19 页					
清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	6-347 换	钢筋混凝土盖板预制 矩形盖板(板厚:cm)20以内 非泵送商品混凝土 C20 换为【非泵送商品混凝土C30】	m3	3.52	108.17	452.69	0.74	17.84	9.87	589.31	2074
	6-361 换	渠道盖板安装 矩形盖板(单块体积:m3)1.0以外	m3	3.52	58.66	17.74	30.06	14.34	7.93	128.73	453
	6-1166 换	预制地沟盖板木模	m3	3.52	50.24	29.96	0.19	8.26	4.57	93.22	328
57	040901001001	现浇构件钢筋	t	0.576	802.22	3246.53	23.57	135.87	75.16	4283.35	2467
	1-269	普通钢筋制作、安装 带肋钢筋	t	0.576	802.22	3246.53	23.57	135.87	75.16	4283.35	2467
58	040504008001	6m3成品玻璃钢隔油	座	2		5660				5660	11320
	取定综合单价@56	6m3成品玻璃钢隔油池购安	座	2		5660				5660	11320
59	040504001003	砌筑井	座	4	49.2	424.24		8.05	4.45	485.94	1944
	取定综合单价@71	Φ600人孔检查井砌筑安装粉刷	座	4		189				189	756
	6-276 换	检查井盖混凝土井盖安装	套	4	49.2	235.24		8.05	4.45	296.94	1188
		2m3化粪池									
60	040101002007	挖沟槽土方	m3	3620.66		18.87				18.87	68322
	取定综合单价@51	挖沟槽综合土方	m3	3620.66		18.87				18.87	68322
61	H040103003007	渣土消纳处置费用	m3	1284.14		18.87				18.87	24232
	取定综合单价@53	渣土消纳处置费用	m3	1284.14		18.87				18.87	24232
62	040103001006	回填方	m3	864.37	31.02	70.41	0.46	5.16	2.85	109.9	94994

分部分项工程综合单价计算表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程				标段：		第 16 页 共 19 页					
清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	6-307	沟槽回填 石屑	m3	864.37	31.02	70.41	0.46	5.16	2.85	109.9	94994
63	010501001003	2m3垫层	m3	55.9	87.41	424.18	1.6	14.57	8.07	535.83	29953
	6-249 换	井 垫层混凝土	m3	55.9	68.35	390.11	0.73	11.32	6.26	476.77	26651
	6-1090 换	混凝土基础垫层木模	m2	97.026	10.98	19.63	0.5	1.87	1.04	34.02	3301
64	010501001004	2m3底板	m3	93.22	93.81	478.22	1.82	15.65	8.67	598.17	55761
	6-250 换	井 底板混凝土 换为【非泵 送商品混凝土C30】	m3	93.22	72.89	440.83	0.87	12.09	6.69	533.37	49721
	6-1090 换	混凝土基础垫层木模	m2	177.572	10.98	19.63	0.5	1.87	1.04	34.02	6041
65	010512008006	沟盖板、井盖板、井圈	m3	155.79	217.07	500.39	30.99	40.44	22.37	811.26	126386
	6-347 换	钢筋混凝土盖板预制 矩形盖 板(板厚:cm)20以内 非泵送 商品混凝土 C20 换为【非 泵送商品混凝土C30】	m3	155.79	108.17	452.69	0.74	17.84	9.87	589.31	91809
	6-361 换	渠道盖板安装 矩形盖板(单 块体积:m3)1.0以外	m3	155.79	58.66	17.74	30.06	14.34	7.93	128.73	20055
	6-1166 换	预制地沟盖板木模	m3	155.79	50.24	29.96	0.19	8.26	4.57	93.22	14523
66	040901001002	现浇构件钢筋	t	18.172	802.22	3246.53	23.57	135.87	75.16	4283.35	77837
	1-269	普通钢筋制作、安装 带肋钢 筋	t	18.172	802.22	3246.53	23.57	135.87	75.16	4283.35	77837
67	040504008002	整体化粪池	座	103		1887				1887	194361
	取定综合单价@5 4	2m3成品玻璃钢化粪池购安	座	103		1887				1887	194361
68	040504001004	砌筑井	座	206	49.2	424.24		8.05	4.45	485.94	100104

分部分项工程综合单价计算表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程

标段：

第 17 页 共 19 页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	取定综合单价@71	Φ600人孔检查井砌筑安装粉刷	座	206		189				189	38934
	6-276 换	检查井盖混凝土井盖安装	套	206	49.2	235.24		8.05	4.45	296.94	61170
		现状电力、电信管线防护									
69	010202011001	钢支撑	t	5.659	96.26	78.08	193	45.05	24.92	437.31	2475
	1-426 换	陆上挖掘机打、拔槽型钢板桩 打6m以内三类土 钢板桩疏打	t	5.659	65.24	77	122.61	29.23	16.17	310.25	1756
	1-428 换	陆上挖掘机打、拔槽型钢板桩 拔6m以内三类土	t	5.659	31.02	1.08	70.39	15.82	8.75	127.06	719
70	010401001002	砖地模	m2	51.84	16.48	18.22	0.21	2.73	1.51	39.15	2030
	3-520 换	筑、拆胎、地模 砖地模	m2	51.84	16.48	18.22	0.21	2.73	1.51	39.15	2030
71	010202011002	钢支撑	t	5.62	96.26	78.08	193	45.05	24.92	437.31	2458
	1-426 换	陆上挖掘机打、拔槽型钢板桩 打6m以内三类土 钢板桩疏打	t	5.62	65.24	77	122.61	29.23	16.17	310.25	1744
	1-428 换	陆上挖掘机打、拔槽型钢板桩 拔6m以内三类土	t	5.62	31.02	1.08	70.39	15.82	8.75	127.06	714
72	010401001003	砖地模	m2	51.84	16.48	18.22	0.21	2.73	1.51	39.15	2030
	3-520 换	筑、拆胎、地模 砖地模	m2	51.84	16.48	18.22	0.21	2.73	1.51	39.15	2030
73	010202011003	钢支撑	t	6.633	444.32	305.63	374.11	131.8	72.91	1328.77	8814
	1-487	大型基坑钢支撑安装 、拆除 宽15m以内安装	t	6.633	187.74	305.63	211.85	64.15	35.49	804.86	5339
	1-488	大型基坑钢支撑安装 、拆除 宽15m以内拆除	t	6.633	256.58		162.26	67.65	37.42	523.91	3475

分部分项工程综合单价计算表

单位（专业）工程名称：陈村-排水工程					标段：		第 18 页 共 19 页				
清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
74	010202006001	钢板桩	t	18.84	96.26	78.08	193	45.05	24.92	437.31	8239
	1-426 换	陆上挖掘机打、拔槽型钢板桩 打6m以内三类土 钢板桩疏打	t	18.84	65.24	77	122.61	29.23	16.17	310.25	5845
	1-428 换	陆上挖掘机打、拔槽型钢板桩 拔6m以内三类土	t	18.84	31.02	1.08	70.39	15.82	8.75	127.06	2394
		其他									
75	04B017	化粪池清掏	座	103		500				500	51500
	取定综合单价@6 1	化粪池无害化处理	座	103		500				500	51500
76	04B018	洗衣板翻边	m	25		25				25	625
	暂定综合单价@2 2	洗衣板翻边	m	25		25				25	625
77	04B019	不锈钢标牌	块	403		15				15	6045
	取定综合单价@5 9	不锈钢雨、污水井标识	块	403		15				15	6045
78	04B020	不锈钢标牌	块	408		15				15	6120
	取定综合单价@6 0	不锈钢雨水立管标识	块	408		15				15	6120
79	031301012001	工程系统检测、检验	m	2086.5	2.17		15.63	3.01	1.66	22.47	46884
	6-243	电视检测(CCTV检测)	m	2086.5	2.17		15.63	3.01	1.66	22.47	46884
80	031301012002	工程系统检测、检验	m	2648.77	2.17		15.63	3.01	1.66	22.47	59518
	6-243 换	电视检测(CCTV检测)	m	2648.77	2.17		15.63	3.01	1.66	22.47	59518
81	030225002001	水质检测	处	7		472				472	3304

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称：陈村-排水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程招标控制价费用表

工程名称：陈村-园林绿化工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费	Σ （分部分项工程数量 $\times$ 综合单价）	47712	见表 10.2.2-16
1.1	其中：人工费+机械费	Σ 分部分项（人工费+机械费）	3864	
2	措施项目费		284.78	
2.1	施工技术措施项目	Σ （技术措施工程数量 $\times$ 综合单价）		见表 10.2.2-16
2.1.1	其中：人工费+机械费	Σ 技措项目（人工费+机械费）		
2.2	施工组织措施项目	按实际发生项之和进行计算	284.78	见表 10.2.2-20
2.2.1	其中：安全文明施工基本费		284.78	见表 10.2.2-20
3	其他项目费			
3.1	暂列金额	3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表 10.2.2-21
3.1.1	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表 10.2.2-22
3.1.2	优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表 10.2.2-22
3.1.3	其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表 10.2.2-22
3.2	暂估价	3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表 10.2.2-21
3.2.1	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计(或计入综合单价)		见表 10.2.2-23
3.2.2	专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表 10.2.2-24
3.2.3	专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表 10.2.2-25
3.3	计日工	Σ 计日工（暂估数量 $\times$ 综合单价）		见表 10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费	3.4.1+3.4.2		见表 10.2.2-21
3.4.1	专业发包工程管理费	Σ 专业发包工程（暂估金额 $\times$ 费率）		见表 10.2.2-27
3.4.2	甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额 $\times$ 费率+甲供设备暂估金额		见表 10.2.2-27
4	规费	计算基数 $\times$ 费率	1196.68	
5	增值税	计算基数 $\times$ 费率	4427.41	
招标控制价合计		1+2+3+4+5	53,620.87	

分部分项工程清单与计价表

单位（专业）工程名称：陈村-园林绿化工程						标段：		第 1 页 共 1 页			
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		绿化工程					47712	4266			
1	050101010001	整理绿化用地	1、松翻、耙细、整平	m2	300	5.36	1608	1260			
2	05B001	绿化养护	1. 绿化养护：养护期两年 2、单价综合取定，包括中耕施肥、整地除草、修剪整枝、防病除害、加土扶正、清除枯枝、环境清理、灌溉排水	m2	300	3.96	1188				
3	050101009001	种植土回（换）填	1、种植土回（换）填； 2、土源来源、运距等综合考虑，结算不作调整； 3、单价综合取定，包括购买、运输、填筑、平整、造型等一切工序费用； 4、种植土回（换）填厚度暂按30cm，结算按实调整；	m3	90	28.3	2547				
4	050102007001	栽植色带	1. 苗木、花卉种类：红叶石楠 2. 株高或蓬径：H50cm P40cm 3. 单位面积株数：36株/m ² 4、工程量暂定，结算按实调整	m2	300	141.23	42369	3006			
本页小计							47712	4266			
合 计							47712	4266			

合 计:

47712

施工技术措施项目综合单价计算表

单位（专业）工程名称：陈村-园林绿化工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称：陈村-园林绿化工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

