

西林县八达镇那卡村伟林屯千万工程污水
处理设施项目

工程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 780461.52元

(大写): 柒拾捌万零肆佰陆拾壹元伍角贰分

招 标 人:

西林县八达镇人民政府
(单位盖章)

工程造价
咨 询 人:

西林县财政投资评审
中心
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人:

胡勇
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人:

(签字或盖章)

编 制 人:

苏庆奔
(造价人员签字)

复 核 人:

陈华生
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间: 2025年06月05日

复 核 时 间: 2025年06月05日

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：西林县八达镇那卡村伟林屯千万工程污水处理设施项目

第1页 共2页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
人工湿地池			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	38615.97	
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计	1202.89	
2.1	其中：安全文明施工费	925.30	
3	其他项目费用合计	79.64	
4	建筑安装工程费合计=1+2+3	39898.50	
厌氧池			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	66537.67	
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计	3359.58	
2.1	其中：安全文明施工费	2584.30	
3	其他项目费用合计	139.79	
4	建筑安装工程费合计=1+2+3	70037.04	
土方开挖			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	3389.54	
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计	440.22	
2.1	其中：安全文明施工费	338.62	
3	其他项目费用合计	7.66	
4	建筑安装工程费合计=1+2+3	3837.42	
破除及恢复混凝土路面			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	77630.63	
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计	3468.82	
2.1	其中：安全文明施工费	2668.32	
3	其他项目费用合计	162.20	
4	建筑安装工程费合计=1+2+3	81261.65	
污水管网工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	471598.24	
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计	12350.86	
2.1	其中：安全文明施工费	9500.66	
3	其他项目费用合计	967.90	
4	建筑安装工程费合计=1+2+3	484917.00	
小方井			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	3588.97	
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计	253.29	
2.1	其中：安全文明施工费	194.84	
3	其他项目费用合计	7.68	
4	建筑安装工程费合计=1+2+3	3849.94	
检查井			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	71901.38	
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计	2923.67	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 西林县八达镇那卡村伟林屯千万工程污水处理设施项目

第1页 共12页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价				
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润
人工湿地池										
		分部分项工程								
		分部工程								
1	040101002001	挖沟槽土方 (1) 土壤类别:三类土 (2) 挖土深度:2m	m³	93.62	8.58	0.40		6.16	0.92	0.39
	C1-0016	挖掘机挖沟槽、基坑土方 斗容量0.4m³ 不装车 三类土	1000m³	0.03401	8094.82	400.00		5788.70	866.42	371.32
	C1-0019	挖掘机挖沟槽、基坑土方 斗容量0.4m³ 装车 三类土	1000m³	0.05961	8847.87	400.00		6364.42	947.02	405.87
2	040103001001	回填方 (1) 填方来源:原土回填	m³	34.01	4.82	0.50	0.04	3.15	0.51	0.22
	C1-0105	机械填土碾压	1000m³	0.03401	4827.90	504.00	38.70	3154.81	512.23	219.53
3	040103002001	余方弃置 (1) 运距1km:1km	m³	59.61	6.52			4.98	0.70	0.30
	C1-0144	自卸汽车运土方 (运距1km内) 12t	1000m³	0.05961	6519.44			4984.28	697.80	299.06
4	040601006001	现浇混凝土池底垫层 (1) 混凝土种类、强度等级:C15 (2) 含模板	m³	6.09	488.19	80.41	314.18	11.74	28.10	13.45
	C5-0968换	非定型井垫层 混凝土 [碎石 GD40 中砂水 泥 42.5 C15]	10m³	0.609	3858.93	362.20	3014.67	5.37	106.60	51.46
	C3-0102	混凝土基础 模板	10m²	0.443	801.71	365.00	167.55	13.64	128.74	60.58
	C1-0445	混凝土拌制	10m³	0.621	431.41	173.00	5.16	100.17	79.22	38.24
5	040601006002	现浇混凝土池底 (1) 混凝土种类、强度等级:C25 (2) 含模板	m³	11.31	528.41	86.94	341.61	11.78	30.06	14.39
	C6-0040换	现浇混凝土池板 半地下室 平池底 (厚度) 50cm以内 [碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25]	10m³	1.131	4238.55	417.30	3284.34	5.24	122.54	59.16
	C3-0102	混凝土基础 模板	10m²	0.854	801.71	365.00	167.55	13.64	128.74	60.58
	C1-0445	混凝土拌制	10m³	1.154	431.41	173.00	5.16	100.17	79.22	38.24
6	040901001001	钢筋制作、安装 Φ10以内	t	0.443	6042.64	950.00	4066.59	34.74	334.81	157.56

表-09

工程量清单综合单价分析表

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					其中： 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
	C3-0358	钢筋制作、安装 Φ 10以内	t	0.443	6042.64	950.00	4066.60	34.74	334.81	157.56	
7	040601013001	砖砌体 (1) 砌体材料、规格:多孔页岩砖 240×115×90	m³	13.51	684.18	193.17	350.54	0.64	56.21	27.13	
		(2) 砌筑抹面砂浆品种及强度等级:水泥砂浆 中砂 M7.5									
	C5-0970换	非定型井砌筑 砖砌 矩形 [水泥砂浆中砂 M7.5]	10m³	1.351	6841.90	1931.70	3505.42	6.45	562.06	271.34	
8	040601028001	聚氯乙烯卷材 冷粘法 一层	m²	56.53	35.73	7.16	22.24	0.21	2.14	1.03	
		聚氯乙烯卷材 冷粘法 一层	100m²	0.5653	3572.27	716.30	2223.69	20.50	213.67	103.15	
9	040202010001	卵石垫层	m²	15.16	342.19	23.00	279.13	1.34	7.06	3.41	
		Φ 20-40mm卵石层(300mm)	10m³	1.516	3421.89	230.00	2791.32	13.38	70.58	34.07	
10	040202011001	碎石垫层	m²	8.48	220.79	23.00	167.75	1.34	7.06	3.41	
		Φ 10-20mm碎石层(300mm)	10m³	0.848	2207.81	230.00	1677.48	13.38	70.58	34.07	
11	040202011002	碎石垫层	m²	2.83	220.79	23.00	167.75	1.34	7.06	3.41	
		Φ 5-10mm细石层(100mm)	10m³	0.283	2207.81	230.00	1677.48	13.38	70.58	34.07	
12	040202009001	砂垫层	m²	5.66	220.79	23.00	167.75	1.34	7.06	3.41	
		粗砂层(200mm)	10m³	0.566	2207.81	230.00	1677.48	13.38	70.58	34.07	
13	040103001002	回填方	m³	1.41	75.19	29.57	27.88		7.98	3.55	
		混合土层(50mm)	m³	1.41	75.19	29.57	27.88		7.98	3.55	
14	050102009001	栽植水生植物	m²	28.28	137.29	0.72	124.95		0.19	0.09	
		(1) 植物种类:由业主自定									
15	040501004001	栽植漂浮植物	100m²	0.2828	13728.63	71.99	12495.00		19.44	8.64	
		种植覆盖率≤70%	m	25.00	57.91	1.82	50.50	0.02	0.53	0.26	
	C5-1415换	dn65穿孔管 塑料管安装(对接熔接) 公称管外径63 (mm 以内)	10m	2.500	579.11	18.20	505.04	0.16	5.32	2.57	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：西林县八达镇那卡村伟林屯千万工程污水处理设施项目

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					其中： 暂估价
厌氧池											
		分部分项工程									
		分部工程									
16	040101002001	挖沟槽土方 (1) 土壤类别:三类土 (2) 挖土深度:2m	m³	187.47	8.57	0.40		6.15	0.92	0.39	
	C1-0016	挖掘机挖沟槽、基坑土方 斗容量0.4m³ 不装车 三类土	1000m³	0.07004	8094.82	400.00		5788.70	866.42	371.32	
	C1-0019	挖掘机挖沟槽、基坑土方 斗容量0.4m³ 装车 三类土	1000m³	0.11743	8847.87	400.00		6364.42	947.02	405.87	
17	040103001001	回填方 (1) 填方来源:原土回填	m³	70.04	4.82	0.50	0.04	3.15	0.51	0.22	
	C1-0105	机械填土碾压	1000m³	0.07004	4827.90	504.00	38.70	3154.81	512.23	219.53	
18	040103002001	余方弃置 (1) 运距1km:1km	m³	117.43	6.52			4.98	0.70	0.30	
	C1-0144	自卸汽车运土方 (运距1km内) 12t	1000m³	0.11743	6519.44			4984.28	697.80	299.06	
19	040601006001	现浇混凝土池底垫层 (1) 混凝土种类、强度等级:C15 (2) 含模板	m³	6.20	502.40	86.88	317.15	11.98	30.38	14.53	
	C5-0968换	非定型井垫层 混凝土 [碎石 GD40 中砂水 泥 42.5 C15]	10m³	0.620	3858.93	362.20	3014.67	5.37	106.60	51.46	
	C3-0102	混凝土基础 模板	10m²	0.561	801.71	365.00	167.55	13.64	128.74	60.58	
	C1-0445	混凝土拌制	10m³	0.632	431.41	173.00	5.16	100.17	79.22	38.24	
20	040601006002	现浇混凝土池底 (1) 混凝土种类、强度等级:C25 (2) 含模板	m³	11.39	542.83	93.51	344.63	12.02	32.37	15.48	
	C6-0040换	现浇混凝土池板 半地下室 平池底 (厚度) 50cm以内 [碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25]	10m³	1.139	4238.55	417.30	3284.34	5.24	122.54	59.16	
	C3-0102	混凝土基础 模板	10m²	1.065	801.71	365.00	167.55	13.64	128.74	60.58	
	C1-0445	混凝土拌制	10m³	1.162	431.41	173.00	5.16	100.17	79.22	38.24	
21	040601018001	预制混凝土板 (1) 混凝土种类、强度等级:C25	m³	3.79	743.87	211.28	363.68	11.64	64.64	31.21	

工程量清单综合单价分析表

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					其中： 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
		(2)含模板									
	C5-0985换	非定型井盖板制作 盖板板厚10cm以内[碎石GD40 中砂水泥 42.5 C25]	10m³	0.379	4652.08	651.00	3329.23	5.46	190.37	91.90	
	C5-2501	预制混凝土模板 井盖板 复合木模	10m²	1.373	648.22	355.00	83.45	2.52	103.68	50.05	
	C1-0445	混凝土拌制	10m³	0.385	431.41	173.00	5.16	100.17	79.22	38.24	
22	040601009001	现浇混凝土池梁 (1)混凝土种类、强度等级:C25	m³	0.42	481.60	68.64	328.24	10.79	23.05	11.12	
	C6-0065换	现浇混凝土池梁 单梁 [碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25]	10m³	0.042	4374.26	509.40	3277.26	5.16	149.22	72.04	
	C1-0445	混凝土拌制	10m³	0.043	431.41	173.00	5.16	100.17	79.22	38.24	
23	040601009002	现浇混凝土池梁模板	m²	6.00	93.59	42.67	20.05	3.35	13.35	6.44	
	C6-0621	连续梁、单梁 复合木模	100m²	0.0600	9359.69	4267.40	2005.40	335.03	1334.70	644.34	
24	040901001001	钢筋制作、安装 Φ10以内	t	0.652	6042.65	950.00	4066.60	34.74	334.82	157.56	
	C3-0358	钢筋制作、安装 Φ10以内	t	0.652	6042.64	950.00	4066.60	34.74	334.81	157.56	
25	040601013001	砖砌体 (1)砌体材料、规格:多孔页岩砖 240×115×90 (2)砌筑抹面砂浆品种及强度等级:水泥砂浆中砂 M7.5	m³	27.78	683.20	192.89	350.04	0.64	56.12	27.10	
	C5-0970换	非定型井砌筑 砖砌 矩形 [水泥砂浆中砂 M7.5]	10m³	2.774	6841.90	1931.70	3505.42	6.45	562.06	271.34	
26	040601028001	聚氯乙烯卷材 冷粘法 一层	m²	56.93	35.72	7.16	22.24	0.20	2.14	1.03	
	C9-0057	聚氯乙烯卷材 冷粘法 一层	100m²	0.5693	3572.27	716.30	2223.69	20.50	213.67	103.15	
27	040601027001	池内壁水泥砂浆抹面 1.砂浆配合比:1:2水泥砂浆 2.厚度:20mm	m²	128.38	50.17	25.99	8.78	0.06	7.55	3.65	
	C1-0286	抹灰 砖墙墙面 [水泥砂浆 1: 2]	100m²	1.2838	5017.89	2599.00	878.23	6.13	755.49	364.72	
28	040601027002	池外壁水泥砂浆抹面 1.砂浆配合比:1:3水泥砂浆 2.厚度:20mm	m²	100.46	49.16	25.99	7.85	0.06	7.55	3.65	
	C1-0286换	抹灰 砖墙墙面 [水泥砂浆 1: 3]	100m²	1.0046	4915.94	2599.00	784.70	6.13	755.49	364.72	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：西林县八达镇那卡村伟林屯千万工程污水处理设施项目

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					其中： 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
29	070102007001	仓底填料	m³	85.66	109.00		100.00				
	b-	立体弹性填料	m³	85.66	109.00		100.00				
30	040901008001	细格栅	块	2	545.00		500.00				
	b-	细格栅	块	2	545.00		500.00				
		单价措施项目									
	041101	脚手架工程									
31	041101004001	钢管脚手架 双排 10m以内	m²	115.15	36.37	19.40	4.54	0.76	5.85	2.82	
	C1-0397	钢管脚手架 双排 10m以内	100m²	1.1515	3637.07	1940.40	453.50	75.86	584.72	282.28	
土方开挖											
		分部分项工程									
		分部工程									
32	040101001001	挖一般土方 (1) 土壤类别：三类土	m³	271.30	3.20	0.40		2.05	0.34	0.15	
	C1-0013	挖掘机挖土方 装车 三类土	1000m³	0.27130	3203.01	400.00		2048.78	342.83	146.93	
33	040103001001	回填方	m³	86.00	4.82	0.50	0.04	3.15	0.51	0.22	
	C1-0105	机械填土碾压	1000m³	0.08600	4827.90	504.00	38.70	3154.81	512.23	219.53	
34	040103002001	余方弃置 (1) 运距1km：1km	m³	185.30	11.37			8.69	1.22	0.52	
	C1-0143	自卸汽车运土方（运距1km内） 4.5t	1000m³	0.18530	11364.00			8688.08	1216.33	521.28	
破除及恢复混凝土路面											
		分部分项工程									
		分部工程									
35	041001001001	拆除路面 (1) 路面类型：混凝土 (2) 厚度：18cm	m²	572.00	14.90	0.68		8.88	2.77	1.34	
	C1-0409	拆除水泥混凝土路面 岩石破碎机拆除 厚度15cm	100m²	5.7200	1248.74	56.70		744.44	232.33	112.16	
	C1-0410换	拆除水泥混凝土路面 岩石破碎机拆除 增3cm	100m²	5.7200	241.23	10.83		143.93	44.88	21.67	

工程量清单综合单价分析表

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					其中： 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
36	041001008001	旧路面 切缝机切缝	m	800.00	12.67	5.38	3.23	0.49	1.70	0.82	
	C1-0444	旧路面 切缝机切缝	100m	8.0000	1266.26	537.60	323.35	48.66	170.02	82.08	
37	040103002001	土方弃置 (1) 废弃料品种: 混凝土废渣 (2) 运距 1km: 1km	m³	102.96	16.32	0.76		11.71	1.75	0.75	
	C1-0097	履带式液压挖掘机挖石渣 装车	1000m³	0.10296	6373.89	760.00		4113.01	682.22	292.38	
	C1-0150	自卸汽车运土方 (运距1km内) 12t	1000m³	0.10296	9936.96			7597.07	1063.59	455.82	
38	040203007001	水泥混凝土 (1) 混凝土强度等级: C25 (2) 厚度: 18cm	m²	572.00	100.16	13.10	69.51	2.55	4.54	2.19	
	C2-0115换	水泥混凝土路面 厚度22cm [碎石 GD40 中砂水 泥 42.5 C25]	100m²	5.7200	10081.26	719.70	8118.76	70.58	229.18	110.64	
	C2-0116换	水泥混凝土路面 减4cm [碎石 GD40 中砂水 泥 42.5 C25]	100m²	5.7200	-1583.79	-41.20	-1341.10	-37.06	-22.70	-10.96	
	C2-0128	混凝土路面刻防滑条	100m²	5.7200	632.18	295.00	104.24	37.68	96.48	46.58	
	C2-0121	伸缝 沥青玛蹄脂	10m²	0.320	1702.26	344.80	1068.65		99.99	48.27	
	C1-0445	混凝土拌制	10m³	10.502	431.41	173.00	5.16	100.17	79.22	38.24	
污水管网工程											
		分部分项工程									
		分部工程									
39	040101002001	挖沟槽土方 (1) 土壤类别: 三类土 (2) 挖土深度: 对照 断面图	m³	1510.07	8.40	0.40		6.02	0.90	0.39	
	C1-0016	挖掘机挖沟槽、基坑土方 斗容量0.4m³ 不装车 三类土	1000m³	0.89801	8094.82	400.00		5788.70	866.42	371.32	
	C1-0019	挖掘机挖沟槽、基坑土方 斗容量0.4m³ 装车 三类土	1000m³	0.61206	8847.87	400.00		6364.42	947.02	405.87	
40	040103001001	沟槽回填中粗砂	m³	553.63	218.55	22.30	172.40	1.12	3.28	1.41	
	C1-0107	沟槽(台、井背) 夯实机回填 砂	100m³	5.5363	21854.49	2230.20	17239.59	111.80	327.88	140.52	
41	040103001002	沟槽回填土方	m³	894.75	16.59	0.60	0.06	12.03	1.77	0.76	
	C1-0117	沟槽(台、井背) 液压打夯机 土	100m³	8.9475	1658.84	60.48	5.86	1202.86	176.87	75.80	

工程量清单综合单价分析表

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					其中： 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
42	040103002001	余方弃置 (1) 运距1km:1km	m³	615.32	6.52			4.98	0.70	0.30	
	C1-0144	自卸汽车运土方（运距1km内） 12t	1000m³	0.61532	6519.44			4984.28	697.80	299.06	
43	040501004001	(HDPE)增强中压缠绕管 dn315 1. 承插电热熔连接 8KN/m² 2. 含管件及管卡安装、闭水试验	m	1820.00	153.16	12.65	122.42		3.67	1.77	
	C5-0120换	双壁波纹管铺设(承插式胶圈接口) 管径315（mm以内）	100m	18.2000	14894.20	1080.00	12120.00		313.20	151.20	
	C5-0240换	管道闭水试验 管径 400（mm以内）[水泥砂浆 1：2]	100m	18.2000	421.97	185.00	122.41	0.12	53.68	25.92	
44	040501004002	聚乙烯PVC管U110 1. 胶粘连接 2. 含管件、管道消毒冲洗、管道试压	m	918.00	41.32	12.25	20.37	0.01	3.56	1.72	
	C5-1434换	塑料管安装(粘接) 公称管外径110（mm以内）	10m	91.800	371.46	104.00	191.94	0.09	30.19	14.57	
	C5-0240	管道闭水试验 管径 400（mm以内）[水泥砂浆中砂 M7.5][水泥砂浆 1：2]	100m	9.1800	416.77	185.00	117.64	0.12	53.68	25.92	
		单价措施项目									
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用									
45	041106001001	履带式挖掘机 0.4m³ 场外运输费	台·次	1	1057.49	100.00	134.79	484.18	169.41	81.79	
	C1-0504	履带式挖掘机 0.4m³ 场外运输费	台次	1	1057.49	100.00	134.79	484.18	169.41	81.79	
46	041106001002	履带式推土机 90kw以内 场外运输费	台·次	1	1321.57	100.00	143.49	647.53	216.78	104.65	
	C1-0512	履带式推土机 90kw以内 场外运输费	台次	1	1321.57	100.00	143.49	647.53	216.78	104.65	
小方井											
		分部分项工程									
		分部工程									
47	040101002001	挖沟槽土方 (1) 土壤类别：三类土 (2) 挖土深度：2m	m³	15.68	8.26	0.40		5.92	0.88	0.38	
	C1-0016	挖掘机挖沟槽、基坑土方 斗容量0.4m³ 不装车 三类土	1000m³	0.01212	8094.82	400.00		5788.70	866.42	371.32	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：西林县八达镇那卡村伟林屯千万工程污水处理设施项目

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					其中： 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
	C1-0019	挖掘机挖沟槽、基坑土方 斗容量0.4m³ 装车 三类土	1000m³	0.00356	8847.87	400.00		6364.42	947.02	405.87	
48	040103001001	回填方 (1)填方来源:原土回填	m³	12.12	4.83	0.50	0.04	3.16	0.51	0.22	
	C1-0105	机械填土碾压	1000m³	0.01212	4827.90	504.00	38.70	3154.81	512.23	219.53	
49	040103002001	余方弃置 (1)运距1km:1km	m³	3.56	6.52			4.98	0.70	0.30	
	C1-0144	自卸汽车运土方 (运距1km内) 12t	1000m³	0.00356	6519.44			4984.28	697.80	299.06	
50	040601006001	现浇混凝土池底垫层 (1)混凝土种类、强度等级:C15 (2)含模板	m³	0.39	430.17	53.97	302.00	10.82	18.79	9.08	
	C5-0968换	非定型井垫层 混凝土 [碎石 GD40 中砂水 泥 42.5 C15]	10m³	0.039	3858.93	362.20	3014.67	5.37	106.60	51.46	
	C1-0445	混凝土拌制	10m³	0.040	431.41	173.00	5.16	100.17	79.22	38.24	
51	040601006002	现浇混凝土池底模板	m²	2.16	80.18	36.50	16.75	1.37	12.88	6.06	
	C3-0102	混凝土基础 模板	10m²	0.216	801.71	365.00	167.55	13.64	128.74	60.58	
52	040601018001	预制混凝土板 (1)混凝土种类、强度等级:C25 (2)含模板	m³	0.19	508.47	82.42	333.47	10.53	27.00	13.05	
	C5-0985换	非定型井盖板制作 盖板板厚10cm以内[碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25]	10m³	0.019	4652.08	651.00	3329.23	5.46	190.37	91.90	
	C1-0445	混凝土拌制	10m³	0.019	431.41	173.00	5.16	100.17	79.22	38.24	
53	040601018002	预制混凝土模板	m²	1.50	64.83	35.50	8.35	0.25	10.37	5.01	
	C5-2501	预制混凝土模板 井盖板 复合木模	10m²	0.150	648.22	355.00	83.45	2.52	103.68	50.05	
54	040901001001	钢筋制作、安装 Φ10以内	t	0.020	6042.50	950.00	4066.50	34.50	335.00	157.50	
	C3-0358	钢筋制作、安装 Φ10以内	t	0.020	6042.64	950.00	4066.60	34.74	334.81	157.56	
55	040601013001	砖砌体 (1)砌体材料、规格:多孔页岩砖 240×115×90 (2)砌筑抹面砂浆品种及强度等级:水泥砂浆 中砂 M7.5	m³	1.80	684.18	193.17	350.54	0.64	56.21	27.13	

工程量清单综合单价分析表

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					其中： 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
	C5-0970换	非定型井砌筑 砖砌 矩形 [水泥砂浆中砂 M7.5]	10m³	0.180	6841.90	1931.70	3505.42	6.45	562.06	271.34	
56	040601027001	池内壁水泥砂浆抹面 1. 砂浆配合比:1:2水泥砂浆 2. 厚度:20mm	m²	11.40	50.31	25.99	8.90	0.06	7.56	3.65	
	C1-0286	抹灰 砖墙墙面 [水泥砂浆 1: 2]	100m²	0.1140	5031.19	2599.00	890.43	6.13	755.49	364.72	
57	040601027002	池外壁水泥砂浆抹面 1. 砂浆配合比:1:3水泥砂浆 2. 厚度:20mm	m²	18.60	49.30	25.99	7.98	0.06	7.55	3.65	
	C1-0286换	抹灰 砖墙墙面 [水泥砂浆 1: 3]	100m²	0.1860	4930.52	2599.00	798.07	6.13	755.49	364.72	
检查井											
		分部分项工程									
		分部工程									
58	040101002001	挖沟槽土方 (1) 土壤类别:三类土	m³	166.47	15.14	9.36		2.22	1.62	0.69	
	C1-0002	人工挖土方 三类土	100m³	0.1665	1172.01	9000.01			1260.00	540.00	
	C1-0022	挖掘机挖沟槽、基坑土方 斗容量1.25m³ 不装车 三类土	1000m³	0.14982	3747.78	400.00		2465.27	401.14	171.92	
59	040103001001	回填方 (1) 填方来源:原土回填	m³	89.30	30.03	21.62	0.04	1.30	3.21	1.38	
	C1-0102	人工填土夯实	100m³	0.8930	3002.49	2162.24	4.00	129.91	320.90	137.53	
60	040103002001	余方弃置 (1) 运距1km:1公里	m³	77.17	13.52	0.40		9.93	1.45	0.62	
	C1-0136	装载机装土 斗容量 (1m³内)	1000m³	0.07717	6986.78	400.01		4941.57	747.82	320.49	
	C1-0144	自卸汽车运土方 (运距1km内) 12t	1000m³	0.07717	6519.44			4984.28	697.80	299.06	
61	040504001001	砌筑井 (1) 垫层厚度:100mm (2) 砌筑材料品种、规格:页岩标准砖 240×115×53 (3) 砂浆品种、强度等级:水泥砂浆细砂 M10 (4) 盖板材质、规格:铸铁井盖井座轻型	座	40	1641.40	291.10	1061.77	19.46	90.06	43.48	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：西林县八达镇那卡村伟林屯千万工程污水处理设施项目

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					其中： 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
		Φ700									
	C5-0362换	砖砌圆形雨水检查井 井径700 (mm)，适用管径≤400 (mm)，井深1.3 (m以内) [水泥砂浆细砂 M10] [碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C15]	座	40	1641.40	291.10	1061.77	19.46	90.06	43.48	
化粪池											
分部分项工程											
		分部工程									
		挖沟槽土方									
62	040101002001	(1) 土壤类别:三类土 (2) 挖土深度:2.5m	m³	46.20	8.57	0.40		6.15	0.92	0.39	
	C1-0016	挖掘机械挖沟槽、基坑土方 斗容量0.4m³ 装车 三类土	1000m³	0.01688	8094.82	400.00		5788.70	866.42	371.32	
	C1-0019	挖掘机械挖沟槽、基坑土方 斗容量0.4m³ 装车 三类土	1000m³	0.02932	8847.87	400.00		6364.42	947.02	405.87	
63	040103001001	回填方 (1) 填方来源:原土回填	m³	16.88	4.82	0.50	0.04	3.15	0.51	0.22	
	C1-0105	机械填土:碾压	1000m³	0.01688	4827.90	504.00	38.70	3154.81	512.23	219.53	
64	040103002001	余方弃置 (1) 运距1km:1km	m³	29.32	6.52			4.98	0.70	0.30	
	C1-0144	自卸汽车运土方 (运距1km以内) 12t	1000m³	0.02932	6519.44			4984.28	697.80	299.06	
65	040601006001	现浇混凝土池底垫层 (1) 混凝土种类、强度等级:C15 (2) 含模板	m³	2.64	529.47	99.20	322.81	12.44	34.73	16.57	
	C5-0968换	非定型井垫层 混凝土 [碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C15]	10m³	0.264	3858.93	362.20	3014.67	5.37	106.60	51.46	
	C3-0102	混凝土基础 模板	10m²	0.328	801.71	365.00	167.55	13.64	128.74	60.58	
	C1-0445	混凝土拌制	10m³	0.269	431.41	173.00	5.16	100.17	79.22	38.24	
66	040601010001	现浇混凝土池盖板 (1) 混凝土种类、强度等级:C25	m³	2.32	476.76	62.69	332.36	10.76	21.30	10.28	
	C6-0068换	现浇混凝土池盖板 肋形盖 [碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25]	10m³	0.232	4326.89	450.20	3318.34	5.24	132.08	63.76	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：西林县八达镇那卡村伟林屯千万工程污水处理设施项目

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					其中： 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
	C1-0445	混凝土拌制	10m³	0.237	431.41	173.00	5.16	100.17	79.22	38.24	
67	040601010002	现浇混凝土池盖板模板	m²	11.60	78.72	32.03	22.09	3.02	10.17	4.91	
	C6-0611	肋形池盖 复合木模	100m²	0.1160	7871.81	3203.40	2208.80	302.22	1016.63	490.79	
68	040601008001	现浇混凝土池柱 (1)混凝土种类、强度等级:C25	m³	0.74	482.78	72.88	323.45	10.66	24.23	11.70	
	C6-0062换	现浇混凝土池柱 矩〔方〕形柱〔碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25〕	10m³	0.074	4390.42	553.40	3229.17	5.16	161.98	78.20	
	C1-0445	混凝土拌制	10m³	0.075	431.41	173.00	5.16	100.17	79.22	38.24	
69	040601008002	现浇混凝土池柱模板	m²	7.36	72.83	34.25	14.00	2.69	10.71	5.17	
	C6-0616	矩形柱 复合木模	100m²	0.0736	7283.43	3425.20	1399.73	268.73	1071.24	517.15	
70	040601009001	现浇混凝土池梁 (1)混凝土种类、强度等级:C25	m³	2.36	399.84	56.97	272.61	8.92	19.11	9.22	
	C6-0065换	现浇混凝土池梁 单梁〔碎石 GD40 中砂水 泥 42.5 C25〕	10m³	0.196	4374.26	509.40	3277.26	5.16	149.22	72.04	
	C1-0445	混凝土拌制	10m³	0.200	431.41	173.00	5.16	100.17	79.22	38.24	
71	040601009002	现浇混凝土池梁模板	m²	17.76	93.38	42.67	19.86	3.35	13.35	6.44	
	C6-0621	连续梁、单梁 复合木模	100m²	0.1776	9338.88	4267.40	1986.31	335.03	1334.70	644.34	
72	040901001001	现浇混凝土钢筋 Φ10以内	t	0.182	6506.88	900.00	4619.18	44.40	273.85	132.20	
	C8-0191	现浇混凝土钢筋 Φ10以内	t	0.182	6506.90	900.00	4619.17	44.38	273.87	132.21	
73	040901001002	现浇混凝土钢筋 Φ10以外	t	0.392	6500.07	780.00	4713.90	93.75	253.39	122.32	
	C8-0192	现浇混凝土钢筋 Φ10以外	t	0.392	6500.08	780.00	4713.91	93.75	253.39	122.33	
74	040601013001	砖砌体 (1)砌体材料、规格:砼空心砌块 390×190×190 (2)砌筑抹面砂浆品种及强度等级:水泥砂浆 中砂 M7.5	m³	5.30	569.14	193.17	244.99	0.65	56.21	27.13	
	C5-0970换	非定型井砌筑 砖砌 矩形〔水泥砂浆中砂 M7.5〕	10m³	0.530	5691.36	1931.70	2449.88	6.45	562.06	271.34	
75	040601027001	池内壁水泥砂浆抹面 1.砂浆配合比:1:2水泥砂浆 2.厚度:20mm	m²	85.04	50.17	25.99	8.78	0.06	7.55	3.65	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：西林县八达镇那卡村伟林屯千万工程污水处理设施项目

第1页 共8页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中：暂估价
人工湿地池					38615.97		
		分部分项工程				38615.97	
		分部工程				38615.97	
1	040101002001	挖沟槽土方 (1)土壤类别:三类土 (2)挖土深度:2m	m³	93.62	8.58	803.26	
2	040103001001	回填方 (1)填方来源:原土回填	m³	34.01	4.82	163.93	
3	040103002001	余方弃置 (1)运距1km:1km	m³	59.61	6.52	388.66	
4	040601006001	现浇混凝土池底垫层 (1)混凝土种类、强度等级:C15 (2)含模板	m³	6.09	488.19	2973.08	
5	040601006002	现浇混凝土池底 (1)混凝土种类、强度等级:C25 (2)含模板	m³	11.31	528.41	5976.32	
6	040901001001	钢筋制作、安装 Φ10以内	t	0.443	6042.64	2676.89	
7	040601013001	砖砌体 (1)砌体材料、规格:多孔页岩砖 240×115×90 (2)砌筑抹面砂浆品种及强度等级:水泥砂浆中砂 M7.5	m³	13.51	684.18	9243.27	
8	040601028001	聚氯乙烯卷材 冷粘法 一层	m²	56.53	35.73	2019.82	
9	040202010001	卵石垫层 Φ 20-40mm卵石层(300mm)	m²	15.16	342.19	5187.60	
10	040202011001	碎石垫层 Φ 10-20mm碎石层(300mm)	m²	8.48	220.79	1872.30	
11	040202011002	碎石垫层 Φ 5-10mm细石层(100mm)	m²	2.83	220.79	624.84	
12	040202009001	砂垫层 粗砂层(200mm)	m²	5.66	220.79	1249.67	
13	040103001002	回填方 混合土层(50mm)	m³	1.41	75.19	106.02	
14	050102009001	栽植水生植物 (1)植物种类:由业主自定	m²	28.28	137.29	3882.56	
15	040501004001	dn65穿孔管	m	25.00	57.91	1447.75	
		小 计				38615.97	
		Σ人工费				5809.32	
		Σ材料费				25486.59	
		Σ机械费				1264.87	
		Σ管理费				1941.72	
		Σ利 润				924.72	
		Σ增值税				3188.77	
		单价措施项目					
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：西林县八达镇那卡村伟林屯千万工程污水处理设施项目

第2页 共8页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
		合 计				38615.97	
		Σ人工费				5809.32	
		Σ材料费				25486.59	
		Σ机械费				1264.87	
		Σ管理费				1941.72	
		Σ利 润				924.72	
		Σ增值税				3188.77	
厌氧池						66537.67	
		分部分项工程				62349.66	
		分部工程				62349.66	
16	040101002001	挖沟槽土方 (1)土壤类别:三类土 (2)挖土深度:2m	m ³	187.47	8.57	1606.62	
17	040103001001	回填方 (1)填方来源:原土回填	m ³	70.04	4.82	337.59	
18	040103002001	余方弃置 (1)运距1km:1km	m ³	117.43	6.52	765.64	
19	040601006001	现浇混凝土池底基层 (1)混凝土种类、强度等级:C15 (2)含模板	m ³	6.20	502.40	3114.88	
20	040601006002	现浇混凝土池底 (1)混凝土种类、强度等级:C25 (2)含模板	m ³	11.39	542.83	6182.83	
21	040601018001	预制混凝土板 (1)混凝土种类、强度等级:C25 (2)含模板	m ³	3.79	743.87	2819.27	
22	040601009001	现浇混凝土池梁 (1)混凝土种类、强度等级:C25	m ³	0.42	481.60	202.27	
23	040601009002	现浇混凝土池梁模板	m ²	6.00	93.59	561.54	
24	040901001001	钢筋制作、安装 Φ10以内	t	0.652	6042.65	3939.81	
25	040601013001	砖砌体 (1)砌体材料、规格:多孔页岩砖 240×115×90 (2)砌筑抹面砂浆品种及强度等级:水 泥砂浆中砂 M7.5	m ³	27.78	683.20	18979.30	
26	040601028001	聚氯乙烯卷材 冷粘法 一层	m ²	56.93	35.72	2033.54	
27	040601027001	池内壁水泥砂浆抹面 1.砂浆配合比:1:2水泥砂浆 2.厚度:20mm	m ²	128.38	50.17	6440.82	
28	040601027002	池外壁水泥砂浆抹面 1.砂浆配合比:1:3水泥砂浆 2.厚度:20mm	m ²	100.46	49.16	4938.61	
29	070102007001	仓底填料	m ³	85.66	109.00	9336.94	
30	040901008001	细格栅	块	2	545.00	1090.00	
		小 计				62349.66	
		Σ人工费				15132.41	
		Σ材料费				32654.42	
		Σ机械费				2303.86	
		Σ管理费				4809.09	
		Σ利 润				2301.24	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：西林县八达镇那卡村伟林屯千万工程污水处理设施项目

第3页 共8页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
		Σ 增值税				5148.68	
		单价措施项目				4188.01	
	041101	脚手架工程				4188.01	
31	041101004001	钢管脚手架 双排 10m以内	m ²	115.15	36.37	4188.01	
		小 计				4188.01	
		Σ 人工费				2233.91	
		Σ 材料费				522.78	
		Σ 机械费				87.51	
		Σ 管理费				673.63	
		Σ 利 润				324.72	
		Σ 增值税				345.45	
		合 计				66537.67	
		Σ 人工费				17366.32	
		Σ 材料费				33177.20	
		Σ 机械费				2391.37	
		Σ 管理费				5482.72	
		Σ 利 润				2625.96	
		Σ 增值税				5494.13	
土方开挖						3389.54	
		分部分项工程				3389.54	
		分部工程				3389.54	
32	040101001001	挖一般土方 (1)土壤类别:三类土	m ³	271.30	3.20	868.16	
33	040103001001	回填方	m ³	86.00	4.82	414.52	
34	040103002001	余方弃置 (1)运距1km:1km	m ³	185.30	11.37	2106.86	
		小 计				3389.54	
		Σ 人工费				151.52	
		Σ 材料费				3.44	
		Σ 机械费				2437.33	
		Σ 管理费				362.17	
		Σ 利 润				155.98	
		Σ 增值税				279.12	
		单价措施项目					
		小 计					
		Σ 人工费					
		Σ 材料费					
		Σ 机械费					
		Σ 管理费					
		Σ 利 润					
		合 计				3389.54	
		Σ 人工费				151.52	
		Σ 材料费				3.44	
		Σ 机械费				2437.33	
		Σ 管理费				362.17	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：西林县八达镇那卡村伟林屯千万工程污水处理设施项目

第4页 共8页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
		Σ 利 润				155.98	
		Σ 增值税				279.12	
破除及恢复混凝土路面						77630.63	
		分部分项工程				77630.63	
		分部工程				77630.63	
35	041001001001	拆除路面 (1)路面类型:混凝土 (2)厚度:18cm	m ²	572.00	14.90	8522.80	
36	041001008001	旧路面 切缝机切缝	m	800.00	12.67	10136.00	
37	040103002001	余方弃置 (1)废弃料品种:混凝土废渣 (2)运距1km:1km	m ³	102.96	16.32	1680.31	
38	040203007001	水泥混凝土 (1)混凝土强度等级:C25 (2)厚度:18cm	m ²	572.00	100.16	57291.52	
		小 计				77630.63	
		Σ 人工费				12264.41	
		Σ 材料费				42343.72	
		Σ 机械费				8135.62	
		Σ 管理费				5721.50	
		Σ 利 润				2752.38	
		Σ 增值税				6413.00	
		单价措施项目					
		小 计					
		Σ 人工费					
		Σ 材料费					
		Σ 机械费					
		Σ 管理费					
		Σ 利 润					
		合 计				77630.63	
		Σ 人工费				12264.41	
		Σ 材料费				42343.72	
		Σ 机械费				8135.62	
		Σ 管理费				5721.50	
		Σ 利 润				2752.38	
		Σ 增值税				6413.00	
污水管网工程						471598.24	
		分部分项工程				469219.18	
		分部工程				469219.18	
39	040101002001	挖沟槽土方 (1)土壤类别:三类土 (2)挖土深度:对照 断面图	m ³	1510.07	8.40	12684.59	
40	040103001001	沟槽回填中粗砂	m ³	553.63	218.55	120995.84	
41	040103001002	沟槽回填土方	m ³	894.75	16.59	14843.90	
42	040103002001	余方弃置 (1)运距1km:1km	m ³	615.32	6.52	4011.89	
43	040501004001	(HDPE)增强中控缠绕管 dn315	m	1820.00	153.16	278751.20	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：西林县八达镇那卡村伟林屯千万工程污水处理设施项目

第5页 共8页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中：暂估价
		1. 承插电热熔连接 8KN/m² 2. 含管件及管卡安装、闭水试验					
44	040501004002	聚乙烯PVC管U110 1. 胶粘连接 2. 含管件、管道消毒冲洗、管道试压	m	918.00	41.32	37931.76	
		小 计				469219.18	
		Σ人工费				47755.33	
		Σ材料费				337003.56	
		Σ机械费				23548.00	
		Σ管理费				15136.88	
		Σ利 润				7034.52	
		Σ增值税				38740.90	
		单价措施项目				2379.06	
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用				2379.06	
45	041106001001	履带式挖掘机 0.4m³ 场外运输费	台·次	1	1057.49	1057.49	
46	041106001002	履带式推土机 90kw以内 场外运输费	台·次	1	1321.57	1321.57	
		小 计				2379.06	
		Σ人工费				200.00	
		Σ材料费				278.28	
		Σ机械费				1131.71	
		Σ管理费				386.19	
		Σ利 润				186.44	
		Σ增值税				196.44	
		合 计				471598.24	
		Σ人工费				47955.33	
		Σ材料费				337281.84	
		Σ机械费				24679.71	
		Σ管理费				15523.07	
		Σ利 润				7220.96	
		Σ增值税				38937.34	
小方井						3588.97	
		分部分项工程				3588.97	
		分部工程				3588.97	
47	040101002001	挖沟槽土方 (1) 土壤类别：三类土 (2) 挖土深度：2m	m³	15.68	8.26	129.52	
48	040103001001	回填方 (1) 填方来源：原土回填	m³	12.12	4.83	58.54	
49	040103002001	余方弃置 (1) 运距1km：1km	m³	3.56	6.52	23.21	
50	040601006001	现浇混凝土池底垫层 (1) 混凝土种类、强度等级：C15 (2) 含模板	m³	0.39	430.17	167.77	
51	040601006002	现浇混凝土池底模板	m²	2.16	80.18	173.19	
52	040601018001	预制混凝土板 (1) 混凝土种类、强度等级：C25 (2) 含模板	m³	0.19	508.47	96.61	
53	040601018002	预制混凝土模板	m²	1.50	64.83	97.25	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：西林县八达镇那卡村伟林屯千万工程污水处理设施项目

第6页 共8页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中：暂估价
54	040901001001	钢筋制作、安装 Φ 10以内	t	0.020	6042.50	120.85	
55	040601013001	砖砌体 (1)砌体材料、规格:多孔页岩砖 240×115×90 (2)砌筑抹面砂浆品种及强度等级:水泥砂浆中砂 M7.5	m ³	1.80	684.18	1231.52	
56	040601027001	池内壁水泥砂浆抹面 1.砂浆配合比:1:2水泥砂浆 2.厚度:20mm	m ²	11.40	50.31	573.53	
57	040601027002	池外壁水泥砂浆抹面 1.砂浆配合比:1:3水泥砂浆 2.厚度:20mm	m ²	18.60	49.30	916.98	
		小 计				3588.97	
		Σ人工费				1327.54	
		Σ材料费				1192.52	
		Σ机械费				162.06	
		Σ管理费				412.80	
		Σ利 润				197.81	
		Σ增值税				296.26	
		单价措施项目					
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		合 计				3588.97	
		Σ人工费				1327.54	
		Σ材料费				1192.52	
		Σ机械费				162.06	
		Σ管理费				412.80	
		Σ利 润				197.81	
		Σ增值税				296.26	
检查井						71901.38	
		分部分项工程				71901.38	
		分部工程				71901.38	
58	040101002001	挖沟槽土方 (1)土壤类别:三类土	m ³	166.47	15.14	2520.36	
59	040103001001	回填方 (1)填方来源:原土回填	m ³	89.30	30.03	2681.68	
60	040103002001	余方弃置 (1)运距1km:1公里	m ³	77.17	13.52	1043.34	
61	040504001001	砌筑井 (1)垫层厚度:100mm (2)砌筑材料品种、规格:页岩标准砖 240×115×53 (3)砂浆品种、强度等级:水泥砂浆细砂 M10 (4)盖板材质、规格:铸铁井盖井座轻	座	40	1641.40	65656.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：西林县八达镇那卡村伟林屯千万工程污水处理设施项目

第7页 共8页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
		型 Φ700					
		小 计				71901.38	
		Σ人工费				15163.70	
		Σ材料费				42474.37	
		Σ机械费				2030.35	
		Σ管理费				4270.63	
		Σ利 润				2025.14	
		Σ增值税				5937.18	
		单价措施项目					
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		合 计				71901.38	
		Σ人工费				15163.70	
		Σ材料费				42474.37	
		Σ机械费				2030.35	
		Σ管理费				4270.63	
		Σ利 润				2025.14	
		Σ增值税				5937.18	
化粪池						20378.01	
		分部分项工程				18596.01	
		分部工程				18596.01	
62	040101002001	挖沟槽土方 (1)土壤类别:三类土 (2)挖土深度:2.5m	m³	46.20	8.57	395.93	
63	040103001001	回填方 (1)填方来源:原土回填	m³	16.88	4.82	81.36	
64	040103002001	余方弃置 (1)运距1km:1km	m³	29.32	6.52	191.17	
65	040601006001	现浇混凝土池底基层 (1)混凝土种类、强度等级:C15 (2)含模板	m²	2.64	529.47	1397.80	
66	040601010001	现浇混凝土池盖板 (1)混凝土种类、强度等级:C25	m²	2.32	476.76	1106.08	
67	040601010002	现浇混凝土池盖板模板	m²	11.60	78.72	913.15	
68	040601008001	现浇混凝土池柱 (1)混凝土种类、强度等级:C25	m³	0.74	482.78	357.26	
69	040601008002	现浇混凝土池柱模板	m²	7.36	72.83	536.03	
70	040601009001	现浇混凝土池梁 (1)混凝土种类、强度等级:C25	m³	2.36	399.84	943.62	
71	040601009002	现浇混凝土池梁模板	m²	17.76	93.38	1658.43	
72	040901001001	现浇混凝土钢筋 Φ10以内	t	0.182	6506.88	1184.25	
73	040901001002	现浇混凝土钢筋 Φ10以外	t	0.392	6500.07	2548.03	
74	040601013001	砖砌体 (1)砌体材料、规格:砼空心砌块	m³	5.30	569.14	3016.44	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：西林县八达镇那卡村伟林屯千万工程污水处理设施项目

第8页 共8页

[illegible]

表-08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：西林县八达镇那卡村伟林屯千万工程污水处理设施项目

第1页 共2页

序号	项目编码	项 目 名 称	计 算 基 础	费率(%) 或标准	金额(元)	备注
人工湿地池					1202.89	
一		2022市政综合工程(单价合同)一般计税法			1202.89	
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (5809.32+1264.87+0.00+0.00=7074.19)	12.00	925.30	
2	桂041201002001	检验试验配合费		0.30	23.13	
3	桂041201003001	雨季施工增加费		3.00	231.33	
4	桂041201004001	工程定位复测费		0.30	23.13	
厌氧池					3359.58	
一		2022市政综合工程(单价合同)一般计税法			3359.58	
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (15132.41+2303.86+2233.91+87.51=19757.69)	12.00	2584.30	
2	桂041201002001	检验试验配合费		0.30	64.60	
3	桂041201003001	雨季施工增加费		3.00	646.08	
4	桂041201004001	工程定位复测费		0.30	64.60	
土方开挖					440.22	
一		2022市政综合工程(单价合同)一般计税法			440.22	
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (151.52+2437.33+0.00+0.00=2588.85)	12.00	338.62	
2	桂041201002001	检验试验配合费		0.30	8.47	
3	桂041201003001	雨季施工增加费		3.00	84.66	
4	桂041201004001	工程定位复测费		0.30	8.47	
破除及恢复混凝土路面					3468.82	
一		2022市政综合工程(单价合同)一般计税法			3468.82	
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (12264.41+8135.62+0.00+0.00=20400.03)	12.00	2668.32	
2	桂041201002001	检验试验配合费		0.30	66.71	
3	桂041201003001	雨季施工增加费		3.00	667.08	
4	桂041201004001	工程定位复测费		0.30	66.71	
污水管网工程					12350.86	
一		2022市政综合工程(单价合同)一般计税法			12350.86	
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (47755.33+23548.00+200.00+1131.71=72635.04)	12.00	9500.66	
2	桂041201002001	检验试验配合费		0.30	237.52	
3	桂041201003001	雨季施工增加费		3.00	2375.16	
4	桂041201004001	工程定位复测费		0.30	237.52	
小方井					253.29	
一		2022市政综合工程(单价合同)一般计税法			253.29	
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (1327.54+162.06+0.00+0.00=1489.60)	12.00	194.84	
2	桂041201002001	检验试验配合费		0.30	4.87	
3	桂041201003001	雨季施工增加费		3.00	48.71	
4	桂041201004001	工程定位复测费		0.30	4.87	
检查井					2923.67	
一		2022市政综合工程(单价合同)一般计税法			2923.67	
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (15163.70+2030.35+0.00+0.00=17194.05)	12.00	2248.99	
2	桂041201002001	检验试验配合费		0.30	56.22	
3	桂041201003001	雨季施工增加费		3.00	562.24	
4	桂041201004001	工程定位复测费		0.30	56.22	
化粪池					1263.98	
一		2022市政综合工程(单价合同)一般计税法			1263.98	

注：以项计算的总价措施，无“计算基础”和“费率”的数值，可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方式。

主要材料及价格表

工程名称：西林县八达镇那卡村伟林屯千万工程污水处理设施项目

第1页 共3页

序号	材料编号	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)
		◆人工◆			
1	000701000	市政人工	元	106638.966	1.00
2	000901000	园林绿化人工	元	62.053	1.00
		◆材料◆			
1	010310001	镀锌铁丝（综合）	kg	57.862	10.00
2	010902001	圆钢HPB300 Φ10以内（综合）	t	1.137	3900.00
3	010903001	圆钢HPB300 Φ10以内（综合）	kg	185.640	4.40
4	010903002	圆钢HPB300 Φ10以上（综合）	kg	407.680	4.40
5	020101002	橡胶板 2mm	m ²	0.780	11.15
6	020901006	塑料薄膜	m ²	629.200	2.56
7	022706002	棉布	kg	0.028	3.10
8	023102021	高强度、耐腐蚀聚乙烯尼龙绳	m	720.000	0.88
9	023301002	草袋	条	20.000	1.06
10	030132021	不锈钢膨胀螺栓 M8×120	套	336.000	3.54
11	030183001	铁钉（综合）	kg	14.716	10.00
12	031311001	电焊条（综合）	kg	2.822	6.37
13	031345008	刻纹机刀片	组	0.915	575.22
14	031345011	切缝机刀片	片	10.400	234.69
15	031347004	铁砂布	张	47.920	2.47
16	032116001	铁件（综合）	kg	1.578	5.40
17	032116001	铁件（综合）	kg	174.051	10.00
18	040102001	砌筑水泥 M32.5	t	13.195	400.00
19	040102003	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	t	50.430	420.00
20	040301001	砂（综合）	m ³	10.251	155.00
21	040301001	砂（综合）	m ³	0.776	160.00
22	040301003	细砂	m ³	18.644	155.00
23	040301004	中砂	m ³	813.997	135.00
24	040301005	粗砂	m ³	7.505	126.00
25	040502001-1	卵石	m ³	20.102	210.00
26	040502002	碎石 5~10mm	m ³	3.753	126.00
27	040502003	碎石 5~20mm	m ³	11.244	126.00
28	040502004	碎石 5~40mm	m ³	136.894	126.00
29	040904008	石粉	m ³	0.027	86.73
30	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块	23.959	630.00
31	041302001	多孔页岩砖 240×115×90	千块	16.140	750.00
32	041507011	砼空心砌块 390×190×190	块	344.738	2.70
33	042903001	C20 钢筋混凝土块	m ³	0.033	309.73
34	050102006	周转圆木（支撑）	m ³	0.295	900.00
35	050306001	周转板枋材	m ³	0.426	1570.00
36	050306002	周转枋材	m ³	0.111	1570.00
37	133101003	石油沥青 30#	kg	40.640	6.60
38	133301002	聚氯乙烯灰色 PVC 卷材 1.2mm	m ²	131.199	16.81
39	133504001	防水粉	kg	35.200	2.92
40	133508010	模板嵌缝料	kg	1.735	1.46
41	143304005	三氯乙烯	kg	0.003	6.86
42	143309001	丙酮	kg	4.315	9.73
43	143508001	脱模剂	kg	9.262	3.98

主要材料及价格表

工程名称：西林县八达镇那卡村伟林屯千万工程污水处理设施项目

第2页 共3页

序号	材料编号	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)
44	144102001	粘结剂	kg	2.938	5.93
45	144116002	胶粘剂	kg	132.862	2.39
46	150101001	石棉	kg	40.320	1.59
47	170103005	焊接钢管 DN40	m	0.821	19.12
48	172703000	橡胶管	m	41.070	6.02
49	322901001	种植土	m³	1.481	26.55
50	330114001	高稀钢爬梯	个	107.760	11.50
51	341101001	水	m³	694.704	2.58
52	341104001	煤	t	0.010	541.59
53	341105003	木柴	kg	1.024	0.44
54	341508001	其他材料费	元	1661.049	0.90
55	350102001	钢模板	kg	319.199	6.07
56	350102003	组合钢模板	kg	26.402	5.31
57	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m²	35.825	42.00
58	350201001	模板钢支撑	kg	19.138	5.75
59	350203003	卡具及扣件（综合）	kg	26.314	5.75
60	350302001	回转扣件	个	0.739	5.75
61	350302002	对接扣件	个	1.396	5.31
62	350302003	直角扣件	个	6.715	6.02
63	350303001	脚手架焊接钢管 Φ48.3×3.6	t	0.057	3938.05
64	350307002	竹脚手板	m²	10.374	18.58
65	360104004	铸铁井盖井座轻型 Φ700	套	40.000	370.00
66	370501003	枕木	m³	0.160	927.43
67	Cb--1	立体弹性填料 材料费	m³	85.660	100.00
68	Cb--2	细格栅 材料费	块	2.000	500.00
		◆配比◆			
1	800101003	水泥砂浆细砂 M10	m³	15.800	316.93
2	800101006	水泥砂浆中砂 M7.5	m³	11.382	265.25
3	800102003	水泥砂浆 1：2	m³	5.459	397.64
4	800102003	水泥砂浆 1：2	m³	0.248	403.25
5	800102005	水泥砂浆 1：3	m³	2.184	354.62
6	800102005	水泥砂浆 1：3	m³	0.404	360.77
7	800702002	水泥防水砂浆（加防水粉5%）1：2	m³	1.280	474.83
8	802104042	碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C15	m³	16.827	290.11
9	802104044	碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25	m³	146.721	316.32
		◆主材◆			
1	040907001Z	三合土（天然级配）	m³	1028.963	
2	172500000Z-1	dn65穿孔管	m	25.250	50.00
3	172500000Z-1	聚乙烯PVC管U110	m	918.000	19.00
4	172506000-1	HDPE增强中控缠绕排水管DN315	m	1838.200	120.00
5	321501001-1	漂浮植物	m²	20.786	170.00
		◆机械台班组成◆			
1	001301001	机械台班人工	元	9375.500	1.00
2	j140301004	汽油 92#	kg	105.360	8.20
3	j140301004	汽油 92#	kg	5.860	8.42
4	j140304001	轻柴油 0#	kg	2246.183	7.30
5	j341103001	电	kW·h	1616.506	0.83

主要材料及价格表

工程名称：西林县八达镇那卡村伟林屯千万工程污水处理设施项目

第3页 共3页

[illegible]