

三、已标价工程量清单

工程项目总价表

合同编号:

工程名称：靖边县天赐湾便民服务中心墩洼村天赐涧抗旱水源工程

标段名称:

[illegible]

分组工程量清单报价表

合同编号：

工程名称：靖边县天赐湾便民服务中心墩洼村天赐
涧抗旱水源工程

标段名称：

组号： 1

分组名称： 第一部分：建筑工程

序号	项目名称	单位	工程数量	单价（元）	合计（元）	备注
1.1	泵站工程				12108.84	
1.1.1	水源泵站				12108.84	
1.1.1.1	水泵镇墩（预制 1*1*1m）	个	3	545.68	1637.04	
1.1.1.2	高压软连接管（含三通）	m	27	124.30	3356.10	
1.1.1.3	配电房（预制混凝土 3*3*3m）	m²	9	687.47	6187.23	
1.1.1.4	原土夯实	m²	25	1.23	30.75	
1.1.1.5	侧铺砖基础	m²	15	51.27	769.05	
1.1.1.6	工程铭牌	个	1	128.67	128.67	
1.2	压力管道工程				689851.07	
1.2.1	DN200PE 管（ 1.6MPa）	m	2625	164.65	432206.25	
1.2.2	机械管沟土方开挖	m³	7363.125	2.26	16640.66	
1.2.3	管沟土方回填	m³	6994.9688	27.11	189633.60	
1.2.4	镇墩				50219.94	
1.2.4.1	土方开挖	m³	280	2.26	632.80	
1.2.4.2	人工土方回填	m³	238	27.11	6452.18	
1.2.4.3	现浇 C25 混凝土镇墩	m³	42	493.50	20727.00	
1.2.4.4	钢筋制作安装	t	1.75	9846.87	17232.02	
1.2.4.5	模板制作安装	m²	154	33.61	5175.94	
1.2.5	排气闸阀井				1150.62	
1.2.5.1	土方开挖	m³	23	2.26	51.98	
1.2.5.2	人工土方回填	m³	16	27.11	433.76	
1.2.5.3	M7.5 砂浆砌砖	m³	0.9	353.20	317.88	
1.2.5.4	复合树脂井	套	1	347.00	347.00	
1.3	蓄水池工程				195496.78	
1.3.1	500m3（2 座镀锌板帆布）	座	2		195496.78	
1.3.1.1	土方开挖	m³	628	2.26	1419.28	
1.3.1.2	原土夯实	m²	628	1.23	772.44	
1.3.1.3	3：7 灰土垫层	m³	125.6	211.31	26540.54	
1.3.1.4	现浇 C15 混凝土垫层	m³	125.6	446.91	56131.90	
1.3.1.5	蓄水池管件（500m³）	套	2	981.31	1962.62	
1.3.1.6	镀锌板帆布蓄水池（500m3）	m³	1000	108.67	108670.00	
1.4	输配电工程				44479.04	
1.4.1	10KV 绝缘导线架设（LGJ-120 mm）	km	0.45	98842.30	44479.04	

分组工程量清单报价表

合同编号:

工程名称:靖边县天赐湾便民服务中心墩洼村天赐涧抗

标段名称:

旱水源工程

分组名称: 第二部分: 机电设备及安装工程

组号: 2

[illegible]

分组工程量清单报价表

合同编号:

工程名称：靖边县天赐湾便民服务中心墩洼村

标段名称:

天賜潤抗旱水源工程

分组名称: 第三部分: 金属结构及安装工程

组号: 3

[illegible]

分组工程量清单报价表

合同编号:

工程名称：靖边县天赐湾便民服务中心墩洼村

标段名称:

天赐涧抗旱水源工程

组号: 4

分组名称： 第四部分：施工临时工程

[illegible]

工程单价计算表

原土夯实 工程

单价编号： 1.1.1.4

定额单位： 100m²

施工方法：	工作内容：平整地面，夯实。				
序号	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合计（元）
一	直接费	元			103.55
(一)	基本直接费	元			98.85
1	人工费	元			55.00
	普工	工日	1.1	50.00	55.00
2	材料费	元			8.99
	零星材料费	%	10	89.86	8.99
3	施工机械使用费	元			34.86
	蛙式打夯机 2.8kW	台班	0.21	166.02	34.86
(二)	其他直接费	%	98.85	4.75	4.70
二	间接费	%	103.55	4.00	4.14
三	利润	%	107.69	5.00	5.38
四	价差	元			
五	装置性材料费	元			
六	税金	%	113.07	9.00	10.18
七	合计	元			123.25

工程单价计算表

DN200PE 管（ 1.6MPa） 工程

单价编号： 1.2.1

定额单位： 10m

施工方法：	工作内容：检查及清扫管材，切管、对口、黏接，管道及管件安装。				
序号	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合计（元）
一	直接费	元			112.47
(一)	基本直接费	元			107.37
1	人工费	元			102.50
	技工	工日	0.7	75.00	52.50
	普工	工日	1	50.00	50.00
2	材料费	元			1.35
	黏接剂	kg	0.24	5.36	1.29
	其他材料费	%	5	1.29	0.06
3	施工机械使用费	元			3.52
	木工圆锯机 锯片直径/mm 500	台班	0.006	94.44	0.57
	载重汽车 汽油型 载重量/t 5	台班	0.01	285.32	2.85
	其他机械费	%	3	3.42	0.10
(二)	其他直接费	%	107.37	4.75	5.10
二	间接费	%	112.47	6.00	6.75
三	利润	%	119.22	5.00	5.96
四	价差	元			1.47
	汽油	kg	0.327	4.50	1.47
五	装置性材料费	元			1383.85
	DN200PE 管	m	10.15	136.34	1383.85
六	税金	%	1510.5	9.00	135.95
七	合计	元			1646.45

工程单价计算表

机械管沟土方开挖 工程

单价编号： 1.2.2

定额单位： 100m³

施工方法：	工作内容：挖掘机挖松、堆放。				
序号	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合计（元）
一	直接费	元			143.79
(一)	基本直接费	元			137.27
1	人工费	元			25.00
	普工	工日	0.5	50.00	25.00
2	材料费	元			6.54
	零星材料费	%	5	130.73	6.54
3	施工机械使用费	元			105.73
	单斗挖掘机 油动 斗容/m3 0.6	台班	0.21	503.48	105.73
(二)	其他直接费	%	137.27	4.75	6.52
二	间接费	%	143.79	4.00	5.75
三	利润	%	149.54	5.00	7.48
四	价差	元			50.46
	柴油	kg	11.214	4.50	50.46
五	装置性材料费	元			
六	税金	%	207.48	9.00	18.67
七	合计	元			226.15

工程单价计算表

管沟土方回填 工程

单价编号： 1.2.3

定额单位： 100m³实方

施工方法：	工作内容：松填不夯实：5m以内取土（石），回填。机械夯实：5m以内取、倒、平土（石），洒水，务实（干密度在1.6t/m3以下）。				
序号	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合计（元）
一	直接费	元			2277.79
(一)	基本直接费	元			2174.50
1	人工费	元			1672.50
	技工	工日	0.7	75.00	52.50
	普工	工日	32.4	50.00	1620.00
2	材料费	元			103.55
	零星材料费	%	5	2070.95	103.55
3	施工机械使用费	元			398.45
	蛙式打夯机 2.8kW	台班	2.4	166.02	398.45
(二)	其他直接费	%	2174.5	4.75	103.29
二	间接费	%	2277.79	4.00	91.11
三	利润	%	2368.9	5.00	118.45
四	价差	元			
五	装置性材料费	元			
六	税金	%	2487.35	9.00	223.86
七	合计	元			2711.21

工程单价计算表

土方开挖 工程

单价编号： 1.2.4.1

定额单位： 100m³

施工方法：	工作内容：挖掘机挖松、堆放。				
序号	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合计（元）
一	直接费	元			143.79
(一)	基本直接费	元			137.27
1	人工费	元			25.00
	普工	工日	0.5	50.00	25.00
2	材料费	元			6.54
	零星材料费	%	5	130.73	6.54
3	施工机械使用费	元			105.73
	单斗挖掘机 油动 斗容/m3 0.6	台班	0.21	503.48	105.73
(二)	其他直接费	%	137.27	4.75	6.52
二	间接费	%	143.79	4.00	5.75
三	利润	%	149.54	5.00	7.48
四	价差	元			50.46
	柴油	kg	11.214	4.50	50.46
五	装置性材料费	元			
六	税金	%	207.48	9.00	18.67
七	合计	元			226.15

工程单价计算表

人工土方回填 工程

单价编号： 1.2.4.2

定额单位： 100m³实方

施工方法：	工作内容：松填不夯实：5m以内取土（石），回填。机械夯实：5m以内取、倒、平土（石），洒水，务实（干密度在1.6t/m3以下）。				
序号	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合计（元）
一	直接费	元			2277.79
(一)	基本直接费	元			2174.50
1	人工费	元			1672.50
	技工	工日	0.7	75.00	52.50
	普工	工日	32.4	50.00	1620.00
2	材料费	元			103.55
	零星材料费	%	5	2070.95	103.55
3	施工机械使用费	元			398.45
	蛙式打夯机 2.8kW	台班	2.4	166.02	398.45
(二)	其他直接费	%	2174.5	4.75	103.29
二	间接费	%	2277.79	4.00	91.11
三	利润	%	2368.9	5.00	118.45
四	价差	元			
五	装置性材料费	元			
六	税金	%	2487.35	9.00	223.86
七	合计	元			2711.21

工程单价计算表

钢筋制作安装 工程

单价编号： 1.2.4.4

定额单位： t

施工方法：	工作内容：回直、除锈、切断、弯制、焊接、绑扎及加工场地至施工场地运输。				
序号	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合计（元）
一	直接费	元			6705.67
(一)	基本直接费	元			6401.59
1	人工费	元			922.50
	技工	工日	9.7	75.00	727.50
	普工	工日	3.9	50.00	195.00
2	材料费	元			2761.01
	钢筋	t	1.02	2600.00	2652.00
	铁丝	kg	4	6.88	27.52
	电焊条	kg	7.22	7.50	54.15
	其他材料费	%	1	2733.67	27.34
3	施工机械使用费	元			2718.08
	钢筋调直机 功率/kW 4~14	台班	0.09	114.29	10.29
	风（砂）水枪 耗风量/(m3/min) 2~6	台班	0.21	11871.50	2493.02
	钢筋切断机 功率/kW 20	台班	0.06	143.78	8.63
	钢筋弯曲机 ϕ 6~40	台班	0.15	102.93	15.44
	电焊机 交流/kVA 20~25	台班	1.43	42.53	60.82
	对焊机 电弧型 150	台班	0.06	883.89	53.03
	载重汽车 汽油型 载重量/t 5	台班	0.06	285.32	17.12
	塔式起重机 起重量/t 10	台班	0.01	642.59	6.43
	其他机械费	%	2	2664.78	53.30
(二)	其他直接费	%	6401.59	4.75	304.08
二	间接费	%	6705.67	5.00	335.28
三	利润	%	7040.95	5.00	352.05
四	价差	元			1640.83
	钢筋	t	1.02	1600.00	1632.00
	汽油	kg	1.962	4.50	8.83
五	装置性材料费	元			
六	税金	%	9033.83	9.00	813.04
七	合计	元			9846.87

工程单价计算表

土方开挖 工程

单价编号： 1.2.5.1

定额单位： 100m³

施工方法：	工作内容：挖掘机挖松、堆放。				
序号	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合计（元）
一	直接费	元			143.79
(一)	基本直接费	元			137.27
1	人工费	元			25.00
	普工	工日	0.5	50.00	25.00
2	材料费	元			6.54
	零星材料费	%	5	130.73	6.54
3	施工机械使用费	元			105.73
	单斗挖掘机 油动 斗容/m3 0.6	台班	0.21	503.48	105.73
(二)	其他直接费	%	137.27	4.75	6.52
二	间接费	%	143.79	4.00	5.75
三	利润	%	149.54	5.00	7.48
四	价差	元			50.46
	柴油	kg	11.214	4.50	50.46
五	装置性材料费	元			
六	税金	%	207.48	9.00	18.67
七	合计	元			226.15

工程单价计算表

人工土方回填 工程

单价编号： 1.2.5.2

定额单位： 100m³实方

施工方法：	工作内容：松填不夯实：5m以内取土（石），回填。机械夯实：5m以内取、倒、平土（石），洒水，务实（干密度在1.6t/m3以下）。				
序号	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合计（元）
一	直接费	元			2277.79
(一)	基本直接费	元			2174.50
1	人工费	元			1672.50
	技工	工日	0.7	75.00	52.50
	普工	工日	32.4	50.00	1620.00
2	材料费	元			103.55
	零星材料费	%	5	2070.95	103.55
3	施工机械使用费	元			398.45
	蛙式打夯机 2.8kW	台班	2.4	166.02	398.45
(二)	其他直接费	%	2174.5	4.75	103.29
二	间接费	%	2277.79	4.00	91.11
三	利润	%	2368.9	5.00	118.45
四	价差	元			
五	装置性材料费	元			
六	税金	%	2487.35	9.00	223.86
七	合计	元			2711.21

工程单价计算表

M7.5 砂浆砌砖 工程

单价编号： 1.2.5.3

定额单位： 100m³

施工方法：	工作内容：清基准备、拌运砂浆、砌筑及清理表面、勾缝。				
序号	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合计（元）
一	直接费	元			28687.21
(一)	基本直接费	元			27386.36
1	人工费	元			7307.50
	技工	工日	48.7	75.00	3652.50
	普工	工日	73.1	50.00	3655.00
2	材料费	元			19933.17
	机砖	千块	52.4	320.00	16768.00
	M7.5砌筑砂浆	m³	23.6	123.96	2925.46
	水	m³	11	3.85	42.35
	其他材料费	%	1	19735.81	197.36
3	施工机械使用费	元			145.69
	砂浆搅拌机 400L	台班	1.4	99.11	138.75
	其他机械费	%	5	138.75	6.94
(二)	其他直接费	%	27386.36	4.75	1300.85
二	间接费	%	28687.21	6.00	1721.23
三	利润	%	30408.44	5.00	1520.42
四	价差	元			474.36
	水泥32.5	kg	6159.6	0.06	369.58
	粗砂	m³	26.196	4.00	104.78
五	装置性材料费	元			
六	税金	%	32403.22	9.00	2916.29
七	合计	元			35319.51

工程单价计算表

土方开挖 工程

单价编号： 1.3.1.1

定额单位： 100m³

施工方法：	工作内容：挖掘机挖松、堆放。				
序号	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合计（元）
一	直接费	元			143.79
(一)	基本直接费	元			137.27
1	人工费	元			25.00
	普工	工日	0.5	50.00	25.00
2	材料费	元			6.54
	零星材料费	%	5	130.73	6.54
3	施工机械使用费	元			105.73
	单斗挖掘机 油动 斗容/m3 0.6	台班	0.21	503.48	105.73
(二)	其他直接费	%	137.27	4.75	6.52
二	间接费	%	143.79	4.00	5.75
三	利润	%	149.54	5.00	7.48
四	价差	元			50.46
	柴油	kg	11.214	4.50	50.46
五	装置性材料费	元			
六	税金	%	207.48	9.00	18.67
七	合计	元			226.15

工程单价计算表

原土夯实 工程

单价编号： 1.3.1.2

定额单位： 100m²

施工方法：	工作内容：平整地面，夯实。				
序号	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合计（元）
一	直接费	元			103.55
(一)	基本直接费	元			98.85
1	人工费	元			55.00
	普工	工日	1.1	50.00	55.00
2	材料费	元			8.99
	零星材料费	%	10	89.86	8.99
3	施工机械使用费	元			34.86
	蛙式打夯机 2.8kW	台班	0.21	166.02	34.86
(二)	其他直接费	%	98.85	4.75	4.70
二	间接费	%	103.55	4.00	4.14
三	利润	%	107.69	5.00	5.38
四	价差	元			
五	装置性材料费	元			
六	税金	%	113.07	9.00	10.18
七	合计	元			123.25