

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

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
润抗旱水源工程

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)	m ²	9	687. 47	6187. 23	
1. 1. 1. 4	原土夯实	m ²	25	1. 23	30. 75	
1. 1. 1. 5	侧铺砖基础	m ²	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	m ³	7363. 125	2. 26	16640. 66	
1. 2. 3	管沟土方回填	m ³	6994. 9688	27. 11	189633. 60	
1. 2. 4	镇墩				50219. 94	
1. 2. 4. 1	土方开挖	m ³	280	2. 26	632. 80	
1. 2. 4. 2	人工土方回填	m ³	238	27. 11	6452. 18	
1. 2. 4. 3	现浇 C25 混凝土镇墩	m ³	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	m ²	154	33. 61	5175. 94	
1. 2. 5	排气闸阀井				1150. 62	
1. 2. 5. 1	土方开挖	m ³	23	2. 26	51. 98	
1. 2. 5. 2	人工土方回填	m ³	16	27. 11	433. 76	
1. 2. 5. 3	M7. 5 砂浆砌砖	m ³	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	500m ³ (2 座镀锌板帆布)	座	2		195496. 78	
1. 3. 1. 1	土方开挖	m ³	628	2. 26	1419. 28	
1. 3. 1. 2	原土夯实	m ²	628	1. 23	772. 44	
1. 3. 1. 3	3: 7 灰土垫层	m ³	125. 6	211. 31	26540. 54	
1. 3. 1. 4	现浇 C15 混凝土垫层	m ³	125. 6	446. 91	56131. 90	
1. 3. 1. 5	蓄水池管件 (500m ³)	套	2	981. 31	1962. 62	
1. 3. 1. 6	镀锌板帆布蓄水池 (500m ³)	m ³	1000	108. 67	108670. 00	
1. 4	输配电网工程				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

旱水源工程

组号： 2

标题段名称：

分组名称： 第二部分：机电设备及安装工程

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

天赐洞抗旱水源工程

组号： 3

分组名称： 第三部分：金属结构及安装工程

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： 4

分组名称：第四部分：施工临时工程

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/m ³ 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，夯实（干密度在1.6t/m ³ 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/m ³ 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，夯实（干密度在1.6t/m ³ 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 Φ6~40	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/m ³ 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，夯实（干密度在1.6t/m ³ 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	m ³	23.6	123.96	2925.46
	水	m ³	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	m ³	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/m ³ 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