

邓州市农业农村局 2023 年白牛镇 1.5 万亩高标准农田建设项目
第一标段

合
同
书

项 目 名 称：邓州市农业农村局 2023 年白牛镇 1.5 万亩高标准

农田建设项目第一标段

发 包 单 位：邓州市农业农村局

项目资金类别：财政资金

项目实施单位：邓州市农水建设工程有限公司

合同编号：DZGB2023-01

发包人（甲方）：邓州市农业农村局

承包人（乙方）：邓州市农水建设工程有限公司

合同金额：人民币（大写）：壹仟零贰拾玖万贰仟陆佰叁拾陆元玖角壹分(小写：10292636.91 元)

合同工期：365 日历天

开工日期：2023 年 12 月 7 日 竣工日期：2024 年 12 月 7 日

承包方式：包工包料（固定单价）

合同工程及工程量：

序号	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(万元)
壹	第一部分 建筑工程				8872398.41
一	灌溉排水工程				3996326.95
1	机电井	眼			1310613.85
1.1	现状井配套利用	眼	43	1839.28	79089.11
1.1.1	现状井配套利用	眼	43	970.00	41710.00
1)	现状井配套利用	眼	1	970.00	970.00
	洗井	眼	1	970.00	970.00
1.1.2	现状井亭拆除	座	43	869.28	37379.11
	砼拆除	m3	164.346	127.76	20996.84
	钢筋砼拆除	m3	58.05	150.90	8759.75
	砌体拆除	m3	78.26	97.40	7622.52
1.2	机电井（井深 60）	眼	60	18214.00	1092840.00
1)	机电井（井深 60）	眼	1	18214.00	18214.00
	打井	m	60	279.90	16794.00
	洗井	眼	1	970.00	970.00
	物探	眼	1	450.00	450.00
1.3	井堡基础(软管井台、井盖、井堡基础)	个	103	1308.45	134770.74
	C25 钢筋砼保护体	m3	20.085	646.46	12984.15
	C25 砼井堡	m3	115.36	613.96	70826.43
	C25 钢筋砼井盖	m3	12.36	626.49	7743.42
	钢筋制安	m3	0.4532	6294.73	2852.77

	平面钢模板	m2	831.828	47.41	39436.97
	DN50PVC-U管(穿线管)	m	154.5	6.00	927.00
1.4	标识牌(0.3*0.2瓷片)	个	103	38.00	3914.00
2	排水沟				235804.67
2.1	骨干沟疏浚	m	2342	12.82	30030.85
	排水沟土方开挖	m3	4685	6.41	30030.85
2.2	斗沟整修	m	9708	7.69	74670.09
	排水沟土方开挖	m3	11649	6.41	74670.09
2.3	农沟清淤	m	29219	4.49	131103.73
	排水沟土方开挖	m3	20453	6.41	131103.73
3	渠系建筑物				2449908.43
3.1	桥A(1*1m净宽5m)	座	112	12755.61	1428628.32
3.1.1	桥A(B=1m L=5m)	座	112	12755.61	1428628.32
1)	桥A(B=1m L=5m H=1)	座	1	12755.61	12755.61
	土方开挖	m3	11.72	6.01	70.44
	土方回填	m3	7.17	10.10	72.42
	钢筋制安	t	0.142	6294.73	893.85
	模板制安	m2	47.4	45.02	2133.95
	C25混凝土墩台	m3	12.98	611.28	7934.41
	油毡支座	m2	3.3	106.29	350.76
	C25钢筋混凝土盖板	m3	1.76	618.36	1088.31
	C25砼路沿	m3	0.22	615.75	135.47
	建筑物标示牌(0.2*0.3m瓷片)	个	2	38.00	76.00
3.2	桥B(2*1m净宽5m)	座	31	23095.10	715948.10
3.2.1	桥B(B=2 L=5m)	座	31	23095.10	715948.10
1)	桥B(B=2 L=5m h=1.5)	座	1	23095.10	23095.10
	土方开挖	m3	15.51	6.01	93.22
	土方回填	m3	10.8	10.10	109.08
	钢筋制安	t	0.293	6294.73	1844.36
	模板制安	m2	77.41	45.02	3485.00
	C25混凝土墩台	m3	24.05	611.28	14701.28
	油毡支座	m2	3.3	106.29	350.76
	C25钢筋混凝土盖板	m3	3.58	618.36	2213.73
	C25砼路沿	m3	0.36	615.75	221.67
	建筑物标示牌(0.2*0.3m瓷片)	个	2	38.00	76.00

3.3	桥 C 4m*1 农桥 (净宽 6m)	座	3	68367.23	205101.70
3.3.1	桥 C 4m*1 农桥 (净宽 6m)	座	3	67003.98	201011.94
1)	4m*1 农桥, 净宽 6m	座	1	67003.98	67003.98
	土方开挖	m3	205.45	6.01	1234.75
	土方回填	m3	131.1	10.10	1324.11
	砂砾石回填	m3	30.6	148.03	4529.72
	模板制安	m2	145.32	45.02	6542.31
	C25 混凝土桥台及耳墙	m3	43.76	626.34	27408.64
	钢筋制安	t	1.05	6294.73	6609.47
	C25 钢筋混凝土台帽	m3	4.54	637.35	2893.57
	C25 钢筋混凝土防撞护栏	m3	1.84	647.87	1192.08
	油毡支座	m2	5.6	106.29	595.22
	C30 钢筋混凝土桥板	m3	7.84	634.16	4971.81
	C35 混凝土铺装层	m3	2.4	665.62	1597.49
	满堂脚手架	m3	46.2	158.40	7318.08
	沥青砂填缝	m2	5.32	71.46	380.17
	Φ10PVC 排水管	m	2	15.28	30.56
	建筑物标示牌(0.2*0.3m 瓷片)	个	2	38.00	76.00
	限载标志牌(钢制)	个	2	150.00	300.00
3.3.2	拆除	座	1	4089.76	4089.76
	砼拆除	m3	8.66	127.76	1106.40
	砌体拆除	m3	30.63	97.40	2983.36
3.4	桥 D 6m*1 农桥 (净宽 6m)	座	1	100230.31	100230.31
3.4.1	桥 D 6m*1 农桥 (净宽 6m)	座	1	94180.38	94180.38
1)	6m*1 农桥 (宽 6m)	座	1	94180.38	94180.38
	土方开挖	m3	200.23	6.01	1203.38
	土方回填	m3	109.35	10.10	1104.44
	砂砾石回填	m3	33.48	148.03	4956.04
	模板制安	m2	155.02	45.02	6979.00
	C25 混凝土桥台及耳墙	m3	57.4	626.34	35951.92
	钢筋制安	t	2.4	6294.73	15107.35
	C25 钢筋混凝土台帽	m3	4.7	637.35	2995.55

	C25 钢筋混凝土防撞护栏	m3	2.76	647.87	1788.12
	油毡支座	m2	5.6	106.29	595.22
	C30 钢筋混凝土桥板	m3	13.44	634.16	8523.11
	C35 混凝土铺装层	m3	3.6	665.62	2396.23
	满堂脚手架	m3	74.2	158.40	11753.28
	沥青砂填缝	m2	5.88	71.46	420.18
	φ 10PVC 排水管	m	2	15.28	30.56
	建筑物标示牌(0.2*0.3m 瓷片)	个	2	38.00	76.00
	限载标志牌 (钢制)	个	2	150.00	300.00
3.4.2	拆除	座	1	6049.93	6049.93
	砌体拆除	m3	9.41	97.40	916.53
	砼拆除	m3	40.18	127.76	5133.40
二	田间道路工程				4715518.02
1	机耕路 (宽 4m)	m	5398	660.69	3566404.62
1)	机耕路 (宽 4m)	m	1	660.69	660.69
	道路平整压实	m2	5.5	2.10	11.55
	碎石基础垫层 (15cm 厚)	m2	4.6	31.27	143.84
	C25 混凝土路面 (18cm 厚)	m2	4	114.93	459.72
	路肩培土	m3	0.7	2.09	1.46
	沥青杉板	m2	0.008	114.59	0.92
	沥青灌缝	m	0.8	34.35	27.48
	SBS 沥青伸缩缝	m2	0.036	12.65	0.46
	道路引导线 (涂白宽 10cm)	m	2	7.63	15.26
2	机耕路维修 (宽 4m)	m	604	571.03	344902.12
1)	机耕路 (宽 4m)	m	1	571.03	571.03
	现状砼路破碎压实	m2	4	16.60	66.40
	C25 混凝土路面 (18cm 厚)	m2	4	114.93	459.72
	路肩培土	m3	0.38	2.09	0.79
	沥青杉板	m2	0.008	114.59	0.92
	沥青灌缝	m	0.8	34.35	27.48
	SBS 沥青伸缩缝	m2	0.036	12.65	0.46
	道路引导线 (涂白宽 10cm)	m	2	7.63	15.26
3	生产路 (宽 3.0m)	m	8776	91.53	803267.28

1)	生产路 (宽 3.0m)	m	1	91.53	91.53
	道路平整压实	m2	3	2.10	6.30
	砂石路面 (15cm 厚)	m2	3	28.23	84.69
	路肩培土	m3	0.26	2.09	0.54
4	道路标示牌	个	8	118.00	944.00
三	农田输配电工程				160553.44
1	电缆管道过路	处	32	487.00	15584.00
1)	管道过路	处	1	487.00	487.00
2	地埋电缆	m	25256	5.74	144969.44
1)	地埋电缆	m	1	5.74	5.74
	沟槽土方开挖	m3	0.65	2.83	1.84
	沟槽土方回填	m3	0.54	3.29	1.78
	软土回填	m3	0.11	7.48	0.82
	警示带	m	1	1.30	1.30
贰	第二部分 机电设备安装工程				1182006.50
一	灌溉排水工程				646622.50
1	水泵及电缆				328930.50
	潜水泵 200QJ25-42/3 (5.5kw)	套	103	2250.00	231750.00
	防水铜心电缆 JHS 0.6/1KV 3*6	m	3811	25.50	97180.50
2	井房设备				309000.00
	农业灌溉水电双计系统	套	103	3000.00	309000.00
3	智能管理设备				8692.00
	IC 卡刷卡	个	103	14.00	1442.00
	农灌射频卡管理机	个	5	1450.00	7250.00
二	农田输配电工程				535384.00
1	低压地埋电缆				479864.00
	YJLV22-3*25+1*16 0.6/1KV 电缆	m	25256	19.00	479864.00
2	低压分接箱	套	16	3470.00	55520.00
	U 型槽钢 (75*40*5-3000)	副	32	235.00	7520.00
	U 型抱箍	副	64	47.00	3008.00
	穿线钢管固定装置(含扁 钢抱箍等)	套	16	128.00	2048.00
	6 位不锈钢箱体	套	32	471.00	15072.00

2.本合同包括下列文件：（1）本合同及补充协议；（2）中标通知书；（3）投标报价书；（4）专用合同条款；（5）通用合同条款；（6）技术标准和要求；（7）图纸；（8）已标价的工程量清单；（9）经双方确认进入合同的其它文件（附件）。

上述文件汇集并代替了本协议书签订前双方为本合同签订的所有协议，会谈记录以及相互承诺的一起文件。

3.承包人保证按照合同规定全面完成各项承包工作，并承担合同规定的承包人全部义务和责任。

4.发包人保证按照合同规定付款并承担合同规定的发包人全部义务和责任。

5.本协议书经双方法定代表人或其委托代理人签名并分别盖本单位公章后生效（若需公证或鉴证时尚需办理公证或鉴证手续后生效。）

6.本合同一式陆份。

发包人：邓州市农业农村局
司

法定代表人：_____（签章）
（或委托代理人）

地址：

电话：

传真：

开户银行：

账号

承包人：邓州市农水建设工程有限公司

法定代表人：_____（签章）
（或委托代理人）

地址：

电话：

传真：

开户银行：中国农业银行股份有
限公司邓州市支行

账号：16661101040023133



第一部分 通用条款

本合同采用《水利水电土建工程施工合同(示范文本)》

查阅索引:

【标题】水利水电土建工程施工合同条件(示范文本)

【颁布单位】水利部 中华人民共和国国家电力公司 国家工商行政管理总局

【发文编号】GF-2017-0208

第二部分 专用合同条款

专用合同条款中的各条款是补充和修改通用合同条款中条款号相同的条款或根据需要增加新的条款,两者应对照阅读,一旦出现矛盾或不一致,则以专用合同条款为准,通用合同条款中未删除和修改的仍有效。

1 词语涵义

有关合同双方的词语

(1) 发包人是: 邓州市农业农村局

(2) 承包人是: 邓州市农水建设工程有限公司

2 有关工程和设备的词语

(1) 主体工程包括以下工程:

①土壤改良工程, ②灌溉与排水工程, ③田间道路工程, ④农田输配电工程, ⑤机电及金属结构设备安装工程。

(2) 单位工程指以下工程:

①单位工程按监理提供的项目划分

3 合同文件的优先顺序

除合同另有规定外，解释合同文件的优先顺序如下：

- (1) 协议书（包括补充协议）；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标报价书；
- (4) 专用合同条款；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 技术条款；
- (7) 图纸；
- (8) 已标价的工程量清单；
- (9) 经双方确认进入合同的其他文件。

4 发包人的一般义务和责任

4.1 提供施工用地

发包人提供给承包人的施工用地范围和时限见（填入施工用地范围图表名称，用地范围图应标明范围的坐标）。

若招标文件中仅初步规定施工用地范围而未规定用地的确切界限和分片提供的期限时，本款可作如下修改：

删去本款全文，并代之以：

发包人负责办理工地范围的征地和移民。向承包人提供施工用地，提供的用地范围和期限在签订协议书时商定。

5 承包人的一般义务和责任

5.1 其他一般义务和责任

(在可能的情况下对咽喉路段为群众的生产生活修建临时便道)

6 分包

本工程不允许分包及转包。

7 工程开工和完工

7.1 开工通知

监理人应在____年____月____日前发出开工通知。

7.2 完工日期

本合同全部工程、单位工程和部分工程的要求完工日期如下表。

要求完工日期表 (参考格式)

序号	项目及其说明	要求完工日期

8 工期延误

8.1 承包人的工期延误

逾期完工违约金表 (参考格式)

序号	项目及其说明	要求完工日期	逾期完工违约金 (元/天)

8.2 工期提前

对于优质提前完工的承包方, 给予表彰。

9 材料工程设备的检查和检验

该工程项目在施工过程中的一切材料需提供合格证和实验报告, 不合格材料严禁进场, 材料使用前通知监理取样复检。

10 文明施工、施工安全

承包人在工地施工，要做到文明施工、安全施工。发包人要求承包人在工地建立一支队伍负责工地的安全工作，并配备必要的设备和设施，所需费用由承包人承担。发生的一切安全事故由承包人承担责任。

11 预付款

工程开工机械进场，拨付合同价款的 30%

12 工程进度付款：分 3 次拨款

第一次工程量完成合同工程量的 70%以上，资金拨付应达到合同价款的 60%。

第二次工程量完成合同工程量的 90%以上，资金拨付应达到合同价款的 80%。

第三次工程竣工验收合格后，资金拨付应达到决算价款的 97%。

13 保留金

本工程保留金为合同价款的 3%。

14 物价波动引起的价格调整

依据招标文件本工程不做价格调整。

15 工程保修期

本合同工程的保修期为一年。

第三部分 机构人员和履约的保证

16 项目经理和技术负责人均为投标的人员，是承担本工程的主要负责人，开工后需驻守在工地，有事离开需向监理人请假，甲方不

定期召开例会和人员检查,三次不到者根据合同条款提出警告、整改、
罚款,直至解除合同。

17 本合同未尽事宜由甲、乙双方另行协商。