

2. 投标分项报价一览表

投标人名称（公章）：河南信玉都城乡建设工程集团有限公司

项目编号：镇财采购GK-2024-60

序号	设备名称	品牌型号	规格、技术指标	生产厂家	单位	数量	投标单价	小计（元）	交货安装时间
一	卸粮站								
1	格栅	JZ-GS5040	1. 成品钢格栅5.7m×4.3m； 2. 设备承包商应复核卸粮坑实际尺寸，并据此对格栅尺寸进行微调 3. 格栅四周应设测流淌板，避免物料堆积至梁上； 4. 设备承包商需对格栅进行细化，需能承受汽车满载时的轮压，并满足《钢格栅板及配套件》YB/T 4001.1 的要求。	山东金钟科技集团股份有限公司	套	1	55000	55000	合同签订后30日内验收合格并交付使用
2	活页避尘装置	JZ-BC5040	1. 5.4m×4.0m，活页式，碳钢，厚度4mm，热镀锌处理。制作前与现场尺寸核对行走方式：内燃式叉车，特种行业，多向走叉车。 2. 以上尺寸均为参考尺寸，待土建施工完	山东金钟科技集团股份有限公司	套	1	50000	50000	合同签订后30日内验收合格并交付使用

			成后，设备承包商应复核卸粮坑实际尺寸，并据此对活页避尘装置进行调整； 3. 壳体、活页 4mm 钢板，淌板 10mm 钢板； 4. 设备承包商需对活页避尘装置进行细化						
3	卸粮钢锥斗	JZ-GZ250	1. 5.4m*4.0m, 下开口 1.1m*1.5m, 高度 2.5m 2. 板厚10mm, 碳钢。现场加固并做防腐，制作前与现场尺寸核对	山东金钟科技集团股份有限公司	套	1	27000	27000	合同签订后30日内验收合格并交付使用
4	液压翻板	JZ-FB300	1. 翻板平台尺寸3m*18m, 起升重量100吨, 结构形式:底部前后双柱支撑后翻式 2. 挡轮器:数量2套, 采用液压控制 3. 主液压缸:选用多级伸缩套筒缸, 数量2套。 4. 平台最大起升角度:45° 5. 伺服电机参考功率:39.3KW, 加热器参考功率 2*3KW。 6. 控制要求:人工操作, 翻板平台可以在平台起升角度内任意停止	山东金钟科技集团股份有限公司	台	1	400000	400000	合同签订后30日内验收合格并交付使用

		7. 平台起升、降落时间共计≤ 8 分钟。 8. 液压翻板具有风冷散热、自动加热、手动回落功能、断电保护功能。 9. a. 采用先进液压控制技术，适应在低温、粉尘大等恶劣环境下使用； b. 液压系统采用集中阀块结构，故障率低，易于维护；液压阀块采用非晶镀镍技术，防腐性能好。 c. 液压系统钟形罩采用铝合金整体铸造结构，保证液压泵与电机之间的同轴度，提高液压泵的使用寿命。 d. 液压系统采用外置吸回油分离结构油箱，宜于液压油排气和散热，减少液压油循环次数，保证液压系统长期稳定可靠运行。 e. 液压控制系统设计应急手动回落功能，系统意外断电时，液压翻板会停止工作，停留在当前状态。采用手动回放功能，液压翻板会缓慢的下降到初始位置，保证人						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			员、设备、车辆的安全。 10. 电器控制系统 a. 主控制柜采用操作台结构，不锈钢面板，外形美观;为方便操作，在液压翻板现场配远程无线遥控器，提高操作的可靠性。使用时操作人员可以选择采用主控制柜或远程无线遥控器进行操作。						
5	刮板机	TGSS50	1. TGSS50，机槽宽度 500mm，产量 200t/h; 2. 设备轴承及轴承座,硬齿面齿轮减速机,粉尘防爆电机应符合国家标准; 2. 配备防断链、防堵塞传感器 3. 失速支架，传感器(DO-1V)应符合国家标准; 4. 刮板机为非标设备，投标人进行二次细化设计，提供订货详图，注明相关配置和参数; 5. 钢板必须经过酸洗磷化或喷砂处理，再喷漆或烤漆;	江苏国粮仓储工程有限公司	台	1	115000	115000	合同签订后30日内验收合格并交付使用

			6. 小麦刮板头部设清灰排堵机构，所有出口处加耐磨衬板。 7. 刮板链条均采用套筒滚子链，链条材质为中碳合金钢。 8. 刮板上导轨采用高分子耐磨板，下导轨为两侧双导轨，中间无导轨，可以降低物料破碎率。注 L=9.45m						
6	卸粮坑专用脉冲除尘器	JZ-BLM33	1. BLM33 2. 采用粉尘防爆电机 (1) 除尘器为高压脉冲除尘器;全部脉冲除尘器使用集中气源供气,不需自带供气装置。布袋除尘器结构合理,并设有检修门,方便设备检修和布袋更换。 (2) 除尘器配备电气设备符合相关粉尘防爆规范、标准、规程要求。 (3) 设备加强密封,严防粉尘外泄;室外布置的设备,其设计适应当地的气候条件,并达到防水要求, (4) 布袋除尘器的高压脉冲清灰由除尘器自	山东金钟科技集团股份有限公司	台	4	78000	312000	合同签订后30日内验收合格并交付使用

			备的控制器控制，脉冲的启动由布袋内外的压力差决定。 (5) 除尘器的出灰口尺寸及与之配套的闭风器的通过能力，能确保除尘器收集到的粉尘及时排除，不发生堵塞。 (6) 本项目所用布袋除尘器(插入式除尘器除外)的布袋规格不超过 2 种，闭风器及其驱动装置的规格也不超过 2 种。						
二	工作塔								
1	溜管式磁选器	CXQ-250	CXQ-250/300 350mm*350mm，磁力>10000GS，304不锈钢材质。	江苏国粮仓储工程有限公司	台	1	14800	14800	合同签订后30日内验收合格并交付使用
2	斗式提升机	TDTG80	1. TDTG80/46，产量 2000t/h，所有钢材均选用优质钢材； 2. 设备板材均选用国标产品，材质Q235B，法兰密封材料采用海绵橡胶或硅胶垫； 3. 提升机头部内衬高分子聚乙烯耐磨板； 4. 进出料口设可拆卸的超高分子耐磨板，头尾侧设观察检修孔，出料口部位设防回	江苏国粮仓储工程有限公司	台	1	200000	200000	合同签订后30日内验收合格并交付使用

			流调节板； 5. 提升机设有止逆装置、跑偏装置、失速传感装置应符合国家标准； 6. 设备轴承及轴承座, 粉尘防爆电机, 硬齿面齿轮减速机应符合国家标准; 22KW (不含 22KW) 以上需带辅传配电机架； 7. 机头部分按国家规范配置泄爆装置，每层预留2处泄爆膜安装法兰； 8. 提升机为非标设备，投标人进行二次细化设计，提供订货详图，注明相关配置和参数; 30KW, H=20.0m						
3	斗式提升机	TDTG80	1. TDTG80/46, 产量 200t/h, 所有钢材均选用优质钢材 2. 设备板材均选用国标产品, 材质 Q235B, 法兰密封材料采用薄绵橡胶或硅胶垫; 3. 提升机头部内衬高分子聚乙烯耐磨板; 4. 进出口设可拆卸的超高分子耐磨板, 头尾侧设观察检修孔, 出料口部位设防回流调节板;	江苏国粮仓储工程有限公司	1	台	309800	309800	合同签订后30日内验收合格并交付使用

			5. 提升机设有止逆装置、跑偏装置、失速传感装置应符合国家标准; 6. 设备轴承及轴承座, 粉尘防爆电机, 硬齿面齿轮减速机应符合国家标准;22KW (不含22KW) 以上需带辅传配电机架; 7. 机头部分按国家规范配置泄爆装置, 每层预留2处泄爆膜安装法兰; 8. 配备失速传感器、头 部和尾部堵料开关、头 部和尾部跑偏开关、张紧限位开关, 电压均为 24V。45KW.						
4	圆筒初清筛	茂盛 TSCY150*250	1. TSCY150*250, 产量 200t/h 小麦, 所有钢材均选用优质钢材, 机壳钢板厚度不低于 3mm; 2. 筛筒直径 1500mm, 按小麦和玉米配置两套筛板, 除杂率大于 85%, 小杂大于 60%, 外引风量 1800m³/h; 3. 进出料口有聚氨酯耐磨板; 4. 粉尘防爆配置, 电机应符合国家标准;	河南茂盛机械制造有限公司	台	1	73500	73500	合同签订后30日内验收合格并交付使用
5	多层筛	茂盛	1. HZZD200x8型200t/h组合多功能, 四组八	河南茂盛机	台	1	243400	243400	合同签订后30

		HZZD200x200/8	层筛面配置,同时并行清理物料(大中杂、小杂); 2. 自带吸风分离、沉降排杂系统; 3. 进料设匀料分配器及振动压力门喂料,物料均匀分配至各层筛格,保证筛理及分级效率,组合吊杆悬吊筛体,运转平稳,对楼层及地面振动小; 4. 金属筛理格强度、刚度高,筛面平整,筛理格装取方便,互换性好,采用制动电机.	械制造有限公司					日内验收合格并交付使用
6	刹克龙	TGSK-14	D=1400mm, 材质:碳钢.	江苏国粮仓储工程有限公司	台	1	49800	49800	合同签订后30日内验收合格并交付使用
7	防堵关风器	TGFY-16	TGFY-16含电机, 材质:碳钢.	江苏国粮仓储工程有限公司	台	2	6750	13500	合同签订后30日内验收合格并交付使用
8	灰箱	TGHX-30	3m*1.5m*1.75m, 2mm 冷板制作, 分大杂、小杂、灰土3路	江苏国粮仓储工程有限公司	台	1	12000	12000	合同签订后30日内验收合格并交付使用
9	杂质仓	GLPC200	2.0m*2.0m*2.38m, 冷板制作.	江苏国粮仓	台	1	48000	48000	合同签订后30

				储工程有限 公司					日内验收合格 并交付使用
10	50型爬坡裙 边带输送机	TDDG50	L=15m, 输送量5吨/小时, 采用波纹裙边带 , 带宽500mm	江苏国粮仓 储工程有限 公司	台	1	138000	138000	合同签订后30 日内验收合格 并交付使用
11	电动闸门	TGDD-35	1. 350mm*350mm, 产量:100t/h, 防爆电机 2. 所有钢材均选用优质钢材; 3. 配备电磁阀和信号传输开关等气动元件	江苏国粮仓 储工程有限 公司	台	1	7500	7500	合同签订后30 日内验收合格 并交付使用
12	高压脉冲除 尘器	BLMY-156	1. BLMY-156/24, 滤袋长度 2400mm, 滤袋 数量 156条, 功率1.5+1.5+1.5kW 2. 防爆电机 (1) 除尘器为高压脉冲除尘器, 全部脉冲除 尘器使用集中气源供气, 不需自带供气装 置。布袋除尘器结构合理, 并设有检修门 方便设备检修和布袋更换。 (2) 除尘器配备电气设备符合相关粉尘防爆 规范、标准、规程要求。 (3) 设备加强密封, 严防粉尘外泄; 室外布 置的设备, 其设计适应当地的气候条件,	江苏国粮仓 储工程有限 公司	台	1	70000	70000	合同签订后30 日内验收合格 并交付使用

			并达到防水要求。 (4) 布袋除尘器的高压脉冲清灰由除尘器自备的控制器控制, 脉冲的启动由布袋内外的压力差决定。 (5) 除尘器的出灰口尺寸及与之配套的闭风器的通过能力, 能确保除尘器收集到的粉尘及时排除, 不发生堵塞。 (6) 本项目所用布袋除尘器(插入式除尘器除外)的布袋规格不超过 2种, 闭风器及其驱动装置的规格也不超过2种。						
13	离心风机	4-72-No6A	4-72-No6A, 风压 3300Pa, 风量25000m³, 功率37KW	江苏国粮仓储工程有限公司	台	1	28000	28000	合同签订后30日内验收合格并交付使用
14	溜管、风网	TGLG-40	1、厚度 4mm, 内含 10mm 耐磨衬板 2、接口形式: 焊接法 3、溜管安装角度不小于 36° 4、灰管及大杂管自溜角度应大于等于 60°。 5、管道数量和尺寸以满足工艺功能为标准	江苏国粮仓储工程有限公司	套	1	160000	160000	合同签订后30日内验收合格并交付使用

			，包括但不限于图纸中的风网吸风点、风管及灰管。						
15	非标件	定制	电气自控系统规格书注:含卸粮站，工作塔，浅圆仓工艺自控	江苏国粮仓储工程有限公司	套	1	165000	165000	合同签订后30日内验收合格并交付使用
16	设备支架及检修平台	定制	非标（设备平台、检修平台、梯子、护栏、设备支撑架等。有支架平台图的按图纸制作，没有的需要细化设计，所有爬梯护栏均按安全防护规范制作。）	江苏国粮仓储工程有限公司	套	1	150000	150000	合同签订后30日内验收合格并交付使用
三 其他库区公用设备									
1	地磅	称重传感器CZL-YB-10SG 数字称重传感器IP69K	100t;台面尺寸: 2m×1.3m;秤体面板采用整体面板，称重传感器、准确度等级C3以上，称重传感器信号输出方式符合GB/T 7550-2005 标准 串行接口信号，配备1台智能化称重仪表、LED显示屏。 注:1. 参考动力:0.81kW 2. 含基础，含电脑与出入库系统联动	山东金钟科技集团股份有限公司	台	2	200000	400000	合同签订后30日内验收合格并交付使用
2	全液压扦样机	FTL-5型	1. 副臂长（沿X轴） 250-500cm 2. 主臂长（沿Z轴） 440-540cm	界首市飞天龙粮机有限	台	1	123000	123000	合同签订后30日内验收合格

			3. 副臂旋转角度 ± 90 4. 遥控开关控制板电源380V 5. 遥控器电池型号 5#电池 6. 旋转电机 380V 0.75kw 7. 油泵总成动力 3.7KW	公司					并交付使用
3	机修设备	定制	1套	山东金钟科技集团股份 有限公司	套	1	12000	12000	合同签订后30 日内验收合格 并交付使用
四	电气自动化		浅圆仓工作塔、卸粮站, 详细信息见附件一	河南鑫道科 技有限公司	套	1	700000	700000	合同签订后30 日内验收合格 并交付使用
五	浅圆仓输送设备								
1	托辊式皮带 输送机	TDDG80	L=15.56m; 7.5+5.5KW 1. 输送机长度指输送机头尾轮中心之间的 实际水平投影长度。 2. 输送机的产量不低于200t/h, 带速 $\leq$ 3. 15M/S, 头尾带清灰。 3. 室外应采取有效措施防止扬尘, 保证密 闭防止渗雨。	江苏国粮仓 储工程有限 公司	台	1	125000	125000	合同签订后30 日内验收合格 并交付使用

			4. 投标商需校核长度，以满足标书及图纸规定的使用要求。 5. 供货范围包括输送带、驱动装置、传动和气室及供气装置、张紧装置、清扫装置、喂料靴、机架、安全监测保护装置。 6. 所有转动部位不能裸露，必须采取有效防护措施，并且不影响后期维护保养						
2	托辊式皮带输送机	TDDG160	L=45.0m; 15+5.5KW 1. 输送机长度指输送机头尾轮中心之间的实际水平投影长度。 2. 输送机的产量不低于240t/h，带速≤15M/S，头尾带清扫。 3. 室外应采取有效措施防止扬尘，保证密闭防止渗雨。 4. 投标商需校核长度，以满足标书及图纸规定的使用要求。 5. 供货范围包括输送带、驱动装置、传动和气室及供气装置、张紧装置、清扫装置、喂料靴、机架、安全监测保护装置。	江苏国粮仓储工程有限公司	台	1	200000	200000	合同签订后30日内验收合格并交付使用

			6. 所有转动部位不能裸露，必须采取有效防护措施，并且不影响后期维护保养						
3	移动式皮带输送机	TDDG120	Q=100t/h, L=12m, 5.5KW	江苏国粮仓储工程有限公司	台	3	34500	103500	合同签订后30日内验收合格并交付使用
4	移动式扒谷机	TDDG140	Q=100t/h, 5.5KW	江苏国粮仓储工程有限公司	台	1	45600	45600	合同签订后30日内验收合格并交付使用
六	浅圆仓								
1	电动三通	DT-350	1. DT-350*350, 产量:200t/h, 防爆电机 2. 所有钢材均选用优质钢材; 3. 配备电磁阀和信号传输开关等气动元件 注:参考动力:0.55kW	郑州大公工程技术有限公司	台	1	8250	8250	合同签订后30日内验收合格并交付使用
2	电动闸门	DZ-350	1. DZ-350*350用于浅圆仓侧壁及底, 产量:200t/h, 防爆电机 2. 所有钢材均选用优质钢材; 3. 配备电磁阀和信号传输开关等气动元件 注:参考动力 0.55kW*6	郑州大公工程技术有限公司	台	6	5000	30000	合同签订后30日内验收合格并交付使用
3	手动气密性	MZ-350	MZ-350*350, 产量:200t/h; 闸阀门的大小规	郑州大公工	台	15	3650	54750	合同签订后30

	闸门		格根据输送物料管道大小确定;配套上下连接设备的法兰注:用于浅圆仓出仓	程技术有限 公司					日内验收合格 并交付使用
4	犁式卸料器	DL-300	采用双犁式卸料器,产量200t/h,托盘和犁体各自带有驱动,可实现远程控制和现场操作。能达到卸料无残留。	郑州大公工 程技术有限 公司	台	1	55000	55000	合同签订后30 日内验收合格 并交付使用
5	环流熏蒸均 温两用机	DX-1000	1. 风量:1000~2000m ³ /h. 风压 :1000~4000Pa, 转速2860rpm/1450rpm 2. 防爆、防泄漏、抗磷化氢腐蚀, 含防雨罩。 3. 铝合金叶轮, 不锈钢材质(除电机外), 风机做保温阻燃隔热处理, 304 不锈钢保护外壳。蜗壳厚度 3mm, 304 不锈钢外壳 1.5mm	郑州大公工 程技术有限 公司	台	3	15000	45000	合同签订后30 日内验收合格 并交付使用
6	施药装置	DS-500	1. 参考尺寸500×400×200, 材质为 SUS304; 2. 内含检测针阀、ø50投药口等。	郑州大公工 程技术有限 公司	台	3	2500	7500	合同签订后30 日内验收合格 并交付使用
7	气体取样装 置	DJ-202	多路气体检测系统, 检测磷化氢、气、氮气三种气体, 室外安装	郑州大公工 程技术有限 公司	台	3	3800	11400	合同签订后30 日内验收合格 并交付使用

8	主控箱	DZ-120	不锈钢外壳，不小于12寸液晶显示屏，具有远程和本地控制，具有氮气，环流熏蒸，通风控制功能	郑州大公工程技术有限公司	台	3	46000	138000	合同签订后30日内验收合格并交付使用
9	仓顶轴流风机	BT35 GXF-6B	1. BT35-35N0.7.1, Φ 720 2. GXF-6B, 7614~11280m ³ /h, 375~550Pa, 含风机电源线, 防爆、防腐型、配防鸟防虫网。含橡胶垫、螺丝。	郑州大公工程技术有限公司	台	12	3800	45600	合同签订后30日内验收合格并交付使用
10	中心通风风机	DT-4-72	1. 4-72-No. 4.5A, 防爆电机: 2. 配套多功能装置使用, 入仓时作为气浮式降破碎装置组成部分开机使用, 仓储过程中可进行中心通风。 3. 通过 Φ 325*6 管道与多功能装置上汇风箱连接。	郑州大公工程技术有限公司	台	3	9500	28500	合同签订后30日内验收合格并交付使用
11	电动气密蝶阀	DN600	DN600, 供电 220V, 壳体厚度 3mm, 电动执行气带有手动开关功能, 法兰连接要求气密性、水密性。注: 与自然通风口配套使用	郑州大公工程技术有限公司	台	24	4500	108000	合同签订后30日内验收合格并交付使用
12	自然通风风帽	DN600	DN600, 材质: 镀锌	郑州大公工程技术有限公司	台	12	3000	36000	合同签订后30日内验收合格

				公司					并交付使用
13	机械通风风帽	DN600	DN600, 材质: 镀锌	郑州大公工程技术有限公司	台	12	3450	41400	合同签订后30日内验收合格并交付使用
14	移动式离心风机	DT-4-72	1. 4-72-No. 5. 0A, 2. 11901~14371m ³ /h, 风压: 2660~3230Pa ₃ . 配备移动小车、配电; 注: 1. 参考动力 15 kw	郑州大公工程技术有限公司	台	5	9500	47500	合同签订后30日内验收合格并交付使用
15	进风管道	DJ-500	500*500, 材质: 镀锌	郑州大公工程技术有限公司	套	3	13800	41400	合同签订后30日内验收合格并交付使用
16	通风连接管道	DJ-500	Φ273*3, 材质: 镀锌	郑州大公工程技术有限公司	套	3	4500	13500	合同签订后30日内验收合格并交付使用
17	通风口保温密封门	D500	D500, 材质: 不锈钢	郑州大公工程技术有限公司	套	12	4000	48000	合同签订后30日内验收合格并交付使用
18	通风地槽盖板	DT-500	1000mm*500mm*50mm(长宽厚), 面钢板厚度 2.5mm, 边框 50*5、中间间隔 200mm 用 50*5 扁钢横向加强整体热镀锌防腐开口率	郑州大公工程技术有限公司	套	3	93800	281400	合同签订后30日内验收合格并交付使用

			35%≤m						
19	环流熏蒸管道	DX-1001	Φ219*3, 材质: 不锈钢	郑州大公工程技术有限公司	套	3	13800	41400	合同签订后30日内验收合格并交付使用
20	中心通风管道	DX-1002	Φ325*3, 材质: 镀锌	郑州大公工程技术有限公司	套	3	13800	41400	合同签订后30日内验收合格并交付使用
21	氮气进回气管道	DX-1003	Φ325 含阀门, 材质: 镀锌	郑州大公工程技术有限公司	套	3	16500	49500	合同签订后30日内验收合格并交付使用
22	电动气密蝶阀	DN300	DN300, 供电 220V, 壳体厚度 3mm, 电动执行气带有手动开关功能, 法兰连接要求气密性、水密性。	郑州大公工程技术有限公司	台	6	3200	19200	合同签订后30日内验收合格并交付使用
23	电动气密蝶阀	DN200	DN200, 供电 220V, 壳体厚度 3mm, 电动执行气带有手动开关功能, 法兰连接要求气密性、水密性。注: 与自然通风口配套使用	郑州大公工程技术有限公司	台	6	3000	18000	合同签订后30日内验收合格并交付使用
24	变径管阀门	DN350	由厂家负责	郑州大公工程技术有限公司	套	1	7500	7500	合同签订后30日内验收合格

				公司					并交付使用
25	多功能减压管	DJYG100	Φ=1000, 详细见单独附件二简介	郑州大公工程技术有限公司	套	3	220000	660000	合同签订后30日内验收合格并交付使用
26	电脑、打印机	定制	电脑: 1、CPU:六核处理器或以上; 2、主板:100%全固态电容; 3、内存:>16GB DDR4, 不少于2个DIMM插槽; 4、硬盘:>1TB HDD; 5、显卡:集成显卡; 6、显示器:>21.5"宽屏液晶显示器; 打印扫描一体机: 1、支持纸张尺寸:A4;A5; 2、连接方式:USB 3、A4 复印打印速度:>30 页/分钟 4、打印功能 黑白模式最佳打印分辨率>1200*1200dpi	郑州大公工程技术有限公司	台	1	10000	10000	合同签订后30日内验收合格并交付使用
27	测温主机	鑫道/XD-	1. 主机工作环境湿度: 10%RH~99%RH	河南鑫道科	台	1	5150	5150	合同签订后30

		LQZJ	2. 检测温度范围: $-20^{\circ}\text{C}\sim 125^{\circ}\text{C}$ 3. 检测湿度范围: $0\%\text{RH}\sim 99\%\text{RH}$ 4. 湿度检测误差: 不高于 $\pm 3\%\text{RH}$	技有限公司					日内验收合格 并交付使用
28	测温分机	XD-DCS-LQ	规格: 具有测温、测湿检测功能, 电子防雷保护; 防护箱采用304不锈钢材质。技术参数不低于: 1. 分机工作环境湿度: $10\%\text{RH}\sim 99\%\text{RH}$ 2. 检测温度范围: $-20^{\circ}\text{C}\sim 125^{\circ}\text{C}$ 3. 检测湿度范围: $0\%\text{RH}\sim 99\%\text{RH}$ 4. 分机抗雷击电压: 不低于 $\pm 4\text{KV}$ 5. 温度检测误差: 不高于 $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ 6. 湿度检测误差: 不高于 $\pm 3\%\text{RH}$ 7. 检测分机容量: 不小于512个测温点 8. 具备TCP/IP通讯和无线通讯功能 9. 静电放电抗干扰 $\geq 6\text{KV}$ 10. 工频磁场抗干扰强度30A/M	河南鑫道科技有限公司	台	3	2500	7500	合同签订后30 日内验收合格 并交付使用
29	测温电缆	XD-SW-LQSD-11/18B20	1. 浅圆仓测温电缆长度 >27 米, 每根 11个数字传感器, 采用双钢丝设计, 高压聚乙烯护套, 内芯可更换, 抗拉强度不小于	河南鑫道科技有限公司	根	120	950	114000	合同签订后30 日内验收合格 并交付使用

			3.0T 2、测温电缆顶端法兰固定，保证仓内气密性						
30	仓内通讯电缆	XD-SW-LQSD-11/18B20	rvvp4*0.5	河南鑫道科技有限公司	米	900	7	6300	合同签订后30日内验收合格并交付使用
31	电缆连接线	XD-SW-LQSD-11/18B20	rvv3*0.5	河南鑫道科技有限公司	米	600	6	3600	合同签订后30日内验收合格并交付使用
32	温湿度仪（外温外湿）	XD-WS15D/Q	1、湿度：测量范围：1%—9%RH, 重复测量误差：≤±0.5%RH, 测量精度：≤±1%RH 2、温度：测量范围：-40℃~120℃, 重复测量误差：≤±1℃, 测量精度：≤±0.5℃	河南鑫道科技有限公司	个	1	1200	1200	合同签订后30日内验收合格并交付使用
33	温湿度仪（内温内湿）	XD-WS15D/C	1、湿度：测量范围：1%—9%RH, 重复测量误差：≤±0.5%RH, 测量精度：≤±1%RH 2、温度：测量范围：-40℃~120℃, 重复测量误差：≤±1℃, 测量精度：≤±0.5℃	河南鑫道科技有限公司	个	3	1000	3000	合同签订后30日内验收合格并交付使用

34	PH3浓度检测仪	鑫道定制	数字显示，磷化氢测量范围：0~2000ppm，磷化氢分辨率：0.01ppm（0~1000ppm）；精度：≤±3%	河南鑫道科技有限公司	个	1	4500	4500	合同签订后30日内验收合格并交付使用
35	PH3浓度报警仪	鑫道定制	数字显示，量程：0-20PPM，分辨率0.01PPM，精度≤±3%FS 采用3.5寸工业级彩屏，分辨率为320x240；PPM、%VOL、mg/m3三种浓度单位可自由切换	河南鑫道科技有限公司	个	1	4350	4350	合同签订后30日内验收合格并交付使用
36	防毒面具	鑫道定制	硅胶防烟防毒面罩	河南鑫道科技有限公司	个	2	2000	4000	合同签订后30日内验收合格并交付使用
37	80GHz固体雷达物位计	鑫道定制	测量范围：0~30米，频率：76~81GHz，用于浅圆仓	河南鑫道科技有限公司	套	3	6800	20400	合同签订后30日内验收合格并交付使用
38	仓顶进人孔密闭门	鑫道定制	DT-350*350，门框为80*60镀锌方管、门扇骨架80*60镀锌槽钢、彩钢板保温层厚80mm。 注700*700mm，订做前现场尺寸核对。	河南鑫道科技有限公司	套	3	2500	7500	合同签订后30日内验收合格并交付使用
七	检化验设备清单								

1	深层扦样器	鑫道定制	散装粮仓的取样、及埋设测温电缆、投放药物等。	河南鑫道科技有限公司	个	2	5000	10000	合同签订后30日内验收合格并交付使用
2	取样铲	鑫道定制	不锈钢材质	河南鑫道科技有限公司	个	4	1000	4000	合同签订后30日内验收合格并交付使用
3	取样容器	鑫道定制	配套	河南鑫道科技有限公司	个	2	1000	2000	合同签订后30日内验收合格并交付使用
4	分样器	鑫道定制	1. 最大分量:300-2000g 2. 整机高度:42cm×24cm×30cm 3. 分样格数:12格 4. 分样误差:小颗粒<0.6% 大颗粒<2%	河南鑫道科技有限公司	个	2	1000	2000	合同签订后30日内验收合格并交付使用
5	分样板	鑫道定制	材质:不锈钢;规格:15*30cm	河南鑫道科技有限公司	台	4	750	3000	合同签订后30日内验收合格并交付使用
6	水分快速测定仪	鑫道定制	1. 测量对象:谷物、麦类、菜籽、大豆、蔬菜种子、玉米、饲料等粮食及其它非金属	河南鑫道科技有限公司	台	2	2200	4400	合同签订后30日内验收合格

			颗粒状样品 2. 测量范围:0-40% 3. 测量误差:±0.5% 4. 测量时间:10s 5. 重复误差: ±0.2% 6. 容重测量误差±5g 7. 使用环境温度: 0-40℃ 8. 显示方式:高亮背光LCD数字显示 9. 被测物体重量范围:100-200g 11. 工作电源:6V(5号碱性电池四节)或 9V(外接220V 变压电源) 注:1. 参考动力 0.3kW, 装机容量1.2kW						并交付使用
7	谷物选筛	鑫道定制	1. 层数: 14层 2. 外径: Φ220mm 3. 高度: 50mm 4. 孔径(mm): Φ 1.0 、 1.5、 2.0、 2.5 、 3.0、 3.5、 4.0、 4.5、 5.0、 6.0、 12.0 、 1.5 × 20、底和盖	河南鑫道科 技有限公司	台	2	400	800	合同签订后30 日内验收合格 并交付使用
8	容重器	鑫道定制	1. 料斗直径 30/40mm, 适用于小麦、玉米	河南鑫道科	台	2	1900	3800	合同签订后30

			等，大小颗粒粮食品种； 2. 容重器最大工作称量：5000±2g 3. 容重器最小工作称量：1g 4. 测量分辨率：1g 5. 重复性：±2g 6. 容重筒容积：1000±1.5ml 7. 供电电源：AC220V 8. 功率：10W 9. 工作条件环境温度：5-40℃ 10. 相对湿度：<90%RH 11. 单机功率 0.01kW，装机容量 0.03kW 可检测玉米小麦	技有限公司					日内验收合格并交付使用
9	天平（感量 100mg）	鑫道定制	 最大量程：2000g，称量精度：0.1g	河南鑫道科技有限公司	台	2	2200	4400	合同签订后30日内验收合格并交付使用
10	天平（感量 0.01g）	鑫道定制	最大量程：500g 称量精度：0.01g	河南鑫道科技有限公司	台	2	600	1200	合同签订后30日内验收合格并交付使用
11	冰箱	定制	≥220升，风冷无霜独立变温仓 注：1. 参	河南鑫道科	台	1	3500	3500	合同签订后30

			考动力：0.1kW	技有限公司					日内验收合格 并交付使用
12	空调(柜式)	定制	2匹立式柜机，制冷量：5600W，制冷功率：1610W，≥209升，减霜 80%，强冷动力，8档调温	河南鑫道科 技有限公司	台	1	4000	4000	合同签订后30 日内验收合格 并交付使用
13	化验室操作 平台	鑫道定制	台面：采用 12.7mm厚黑色实芯理化板耐强酸，耐强碱，耐高温，抗腐蚀、承重性强。柜体：柜体、门板、抽屉板强度高，表面光整、黏结牢固可靠。	河南鑫道科 技有限公司	个	1	5000	5000	合同签订后30 日内验收合格 并交付使用
投标报价金额合计（大写）：陆佰肆拾陆万玖仟贰佰元整									

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）

日期：2024 年 09 月 05 日

张良

