

主要设备清单

项目编号: 17-JZX-2018-018

项目名称: 辽宁西海物流发展有限公司新建火车接收项目及筒仓倒仓系统改造等散料输送设备及安装工程总承包

第一部分、新建火车接收系统设备

A、双气室带式输送机

序号	编号 (位号)	名称	单位	数量	规格型号	品牌	产地或厂家
1	HY 地-05	双气室带式输送机	台	1	产量 400T/H, 输送带宽 1000MM, L=97.30M, 倾斜 0°, N=55+7.5*2KW	通达	江苏溧阳
2	HY 地-06	双气室带式输送机	台	1	产量 400T/H, 输送带宽 1000MM, L=94.86M, 倾斜 0°, N=55+7.5*2KW	通达	江苏溧阳
3	HY 地-02	双气室带式输送机	台	1	产量 400T/H, 输送带宽 1000MM, L=33.25M, 倾斜 7°, N=18.5+5.5KW	通达	江苏溧阳
4	HY 地-03	双气室带式输送机	台	1	产量 400T/H, 输送带宽 1000MM, L=27.41M, 倾斜 7°, N=15+5.5KW	通达	江苏溧阳
5	HY 顶-01、03	双气室带式输送机	台	2	产量 400T/H, 输送带宽 1000MM, L=13.88M, 倾斜 4°, N=11+4KW	通达	江苏溧阳
6	HY 顶-06	双气室带式输送机	台	1	产量 400T/H, 输送带宽 1000MM, L=41.30M, 倾斜 0°, N=18.55+7.5KW	通达	江苏溧阳
7		磁选器	台	2	产量 400T/H, 输送带宽 1000MM	恒基	山东潍坊



B、斗式提升机

序号	编号	名称	单位	数量	产量 (吨/时)	品牌	产地或厂家
1	HY 顶-02-1	斗式提升机 (TDTG100/47*2)	台	1	额定产量 400t/h, H=53.5m, N=110+7.5KW	通达	江苏溧阳
2	HY 顶-02-2	斗式提升机 (TDTG100/47*2)	台	1	额定产量 400t/h, H=53.5m, N=110+7.5KW	通达	江苏溧阳
3	HY 顶-07	斗式提升机 (TDTG80/47*2)	台	1	额定产量 400t/h, H=38.5m, N=75+5.5KW	通达	江苏溧阳

C、犁式多点卸料皮带机

序号	编号 (位号)	名称	单位	数量	规格型号	品牌	产地或厂家
1	HY 顶-04	多点卸料带式输送机	台	1	产量 400T/H, 输送带宽 1000MM, L=167.2M, H=0M, N=90+ (1.5+1.5)*5+5.5*2KW	通达	江苏溧阳
2	HY 顶-05	多点卸料带式输送机	台	1	产量 400T/H, 输送带宽 1000MM, L=167.2M, H=0M, N=90+ (1.5+1.5)*5+5.5*2KW	通达	江苏溧阳
1	HY 顶-08	多点卸料带式输送机	台	1	产量 200T/H, 输送带宽 650MM, L=167.2M, H=0M, N=30+ (1.5+1.5)*5+5.5*2KW	通达	江苏溧阳
2	HY 顶-09	多点卸料带式输送机	台	1	产量 200T/H, 输送带宽 650MM, L=167.2M, H=0M, N=30+ (1.5+1.5)*5+5.5*2KW	通达	江苏溧阳

D、除尘系统

序号	编号 (位号)	名称	单位	数量	规格型号	品牌	产地或厂家
1	HY1-01~04	脉冲布袋除尘器	台	4	TBLM156-2000-1,	江苏通达	江苏溧阳
2	HY 地 -04-01~04	双联刹克龙	台	4	内旋 50-120 型 D=1200	江苏通达	江苏溧阳
3	BF102	插入式除尘器	台	7	Q=1500	江苏通达	江苏溧阳
4	BF201	插入式除尘器	台	7	Q=1500	江苏通达	江苏溧阳
5	BF103	插入式除尘器	台	7	Q=1500	江苏通达	江苏溧阳

6	BF203	插入式除尘器	台	7	Q=1500	江苏通达	江苏溧阳
7	HY1-02	离心风机	台	4	风量 27500m ³ /h, 全压 3000Pa	江苏通达	江苏溧阳
8	FA2103	罗茨风机	台	1	Q=5.55m ³ /min, n=980rpm, SRR125	章丘风机	山东章丘
9		手动插板阀	项	1		江苏通达	江苏溧阳

E、闸阀门

序号	编号 (位号)	名称	单位	数量	规格型号	品牌	产地或厂家
1	HZZ101.01~101.34 HZZ201.01~201.34	程控组合闸 门	个	68	尺寸 550×550, 输出粮食来源: 卸料斗	通达	江苏溧阳
2	HZZ104.01~101.06 HZZ204.01~201.06	电动气密闸 门	个	12	尺寸 550×550, 输出粮食来源: HY 顶-04、HY 顶-05, 输送粮食去向: 浅圆仓	通达	江苏溧阳
3	DFM01~100	电动气密蝶 阀	个	100	D=180	通达	江苏溧阳
4	DDF01~04	电动蝶阀	个	4	D=180	通达	江苏溧阳
5	HST-01	电动三通阀 门	个	2	尺寸 550×550	通达	江苏溧阳
6	HST-02	远程控制分 料三通拨斗	个	1	尺寸 550×550	通达	江苏溧阳

F、浅圆仓降破碎系统

序号	编号 (位号)	名称	单位	数量	规格型号	品牌	产地或厂家
1	玉米散粮	扶壁折板防破碎 装置	套	12	产量 400t/h	江苏通达	江苏溧阳

G、辅助设备

序号	编号 (位号)	名称	单位	数量	规格型号	品牌	产地或厂家
1	HY1-03	原粮接收钢格栅	个	68	4400*1700	江苏通达	江苏溧阳
2	HY1-04	原粮接收钢格栅	个	34	4400*1200	江苏通达	江苏溧阳
3	HY1-05	卸料斗	个	34	5000*4050*3260	江苏通达	江苏溧阳
4		浅圆仓上料位器	支	12	阻旋式 LPS200 粉尘防爆 DIP 型	江苏通达	江苏溧阳

H、控制系统

序号	编号	名称	单位	数量	规格型号	品牌	产地或厂家
一、PLC 系统							
1		MODBUS-DP 网关	个	1	PM-127	国产优质	江苏扬中
2		组态设计及编程	套	1		定制	江苏扬中
3		CPU 中央处理器	台	1	6ES7 315-2EH14-0AB0	西门子	德国
4		Digital Input Module 数字量输入模板	块	47	6ES7 321-1BL00-9AM0	西门子	德国
5		Digital Output Module 数字量输出模板	块	16	6ES7 322-1BL00-9AM0	西门子	德国
6		Interface Module 接口模板 ET200M	块	8	6ES7 153-1AA01-0XB0	西门子	德国
7		Mounting Rail 装配导轨	块	1	6ES7 390-1AE80-0AA0	西门子	德国
8		Mounting Rail 装配导轨	块	7	6ES7 390-1AF30-0AA0	西门子	德国
9		Power Module 电源管理模板	块	4	6ES7 307-1KA02-0AA0	西门子	德国
10		S7-300 MCC 存储卡	张	1	6ES7 953-8LM20-0AA0	西门子	德国
11		Alarm Lamp 声光报警灯	个	2	AD17-SML/AC220VR	西门子	德国
12		Relay 继电器	个	1400	RXM2AB2BD (24VDC)	韦德米勒	德国
13		PLC 柜	台	6	800*800*2200	国产优质	江苏扬中

14		仓顶 PLC 远程站	台	2		国产优质	江苏扬中
15		投料口 PLC 远程站	台	1		国产优质	江苏扬中
16		塑铜线	米	3000	BVR0.75	江苏上上	江苏溧阳
17		柜内线槽	米	72	8050	江苏上上	江苏溧阳
18		柜内线槽	米	72	8080	江苏上上	江苏溧阳
19		辅助材料	套	1	导轨、端子等	国产优质	江苏扬中
20		光纤	米	1000		国产优质	江苏扬中
21		光电转换	个	4		国产优质	江苏扬中
22		网络交换机	个	4		西门子	德国

二、MCC 电柜

1		MCC 柜	台	12	800*800*2200	施耐德元件	
2		铜排	米	33	100*10	国产优质	江苏扬中
3		铜排	米	1	50*5	国产优质	江苏扬中

三、现场材料

1		动力电缆	米	700	YJV22 3*120+1*70	江苏上上	江苏溧阳
2		动力电缆	米	330	YJV22 3*95+1*50	江苏上上	江苏溧阳
3		动力电缆	米	100	YJV22 3*70+1*35	江苏上上	江苏溧阳
4		动力电缆	米	1800	YJV22 3*35+1*25	江苏上上	江苏溧阳
5		动力电缆	米	4000	YJV22 3*25+1*16	江苏上上	江苏溧阳
6		动力电缆	米	550	YJV22 3*16+2*10	江苏上上	江苏溧阳
7		动力电缆	米	300	YJV22 3*16+1*10	江苏上上	江苏溧阳
8		动力电缆	米	3400	YJV22 3*10+1*4	江苏上上	江苏溧阳
9		动力电缆	米	820	YJV22 3*6+1*4	江苏上上	江苏溧阳
10		动力电缆	米	1800	YJV22 3*4+1*2.5	江苏上上	江苏溧阳
11		动力电缆	米	6800	YJV22 3*2.5+1*1.5	江苏上上	江苏溧阳

12		动力电缆	米	61600	YJV22 3x1.5+1*1	江苏上上	江苏溧阳
13		控制电缆	米	5100	KVV22 30×1	江苏上上	江苏溧阳
14		控制电缆	米	500	KVV22 20×1	江苏上上	江苏溧阳
15		控制电缆	米	340	KVV22 17×1	江苏上上	江苏溧阳
16		控制电缆	米	3098	KVV22 10×1	江苏上上	江苏溧阳
17		控制电缆	米	4085	KVV22 6×1	江苏上上	江苏溧阳
18		控制电缆	米	33160	KVV22 3×1	江苏上上	江苏溧阳
19		控制电缆	米	1830	KVV22 2×1	江苏上上	江苏溧阳
20		镀锌槽式线槽	米	46	800*300	国产优质	江苏扬中
21		镀锌槽式线槽	米	400	400*200	国产优质	江苏扬中
22		镀锌槽式线槽	米	420	300*150	国产优质	江苏扬中
23		镀锌槽式线槽	米	460	200*100	国产优质	江苏扬中
24		镀锌槽式线槽	米	60	100*50	国产优质	江苏扬中
25		角铁	根	120	4#	国产优质	江苏扬中
26		DN20	根	120	6 分	国产优质	江苏扬中
27		DN25	根	4	1 寸	国产优质	江苏扬中
28		DN32	根	4	1.2 寸	国产优质	江苏扬中
29		DN48	根	3	1.5 寸	国产优质	江苏扬中
30		检修电源箱	台	4	不锈钢粉尘防爆	上海宝临	上海
31		现场操作箱	台	40	不锈钢粉尘防爆	上海宝临	上海
四、照明系统							
1		照明配电箱 AL	套	4	400*500	施耐德元件	法国
2		LED 防爆照明灯	个	16	12W	国产优质	江苏扬中
3		LED 防爆照明立柱灯	个	47	40W	国产优质	江苏扬中
4		照明电缆	米	350	YJV 3*4+1*2.5	国产优质	江苏扬中

第二部分、筒仓倒仓系统设备

A、犁式多点卸料皮带机

序号	编号 (位号)	名称	单位	数量	规格型号	品牌	产地或厂家
1	DCFF-01A	多点卸料带式输送机	台	1	产量 200T/H, 输送带宽 650MM, L=38.35M, H=0M, N=37+ (1.5+1.5)*2+3KW	江苏通达	江苏溧阳
2	DCFF-01B	多点卸料带式输送机	台	1	产量 200T/H, 输送带宽 650MM, L=38.35M, H=0M, N=37+ (1.5+1.5)*2+3KW	江苏通达	江苏溧阳

B、除尘系统

序号	编号 (位号)	名称	单位	数量	规格型号	品牌	产地或厂家
4	BF201	插入式除尘器	台	7	Q=1500	江苏通达	江苏溧阳
5	BF103	插入式除尘器	台	7	Q=1500	江苏通达	江苏溧阳

C、闸阀门

序号	编号 (位号)	名称	单位	数量	规格型号	品牌	产地或厂家
1	ZMD-01B	电动阀门	个	1	尺寸 400×400 (mm×mm), 输出粮食来源: BFF1-02	江苏通达	江苏溧阳
2	ZMD-02B	电动通阀门	个	1	尺寸 400×400 (mm×mm), 输出粮食来源: AFF1-01	江苏通达	江苏溧阳
3	ZMD-03B	电动通阀门	个	1	尺寸 400×400 (mm×mm), 输出粮食来源: AFF1-02	江苏通达	江苏溧阳
4	ZMD-01A	电动阀门	个	1	配合 BFF1-02 出口尺寸	江苏通达	江苏溧阳
5	ZMD-02A	电动阀门	个	1	配合 AFF1-01 出口尺寸	江苏通达	江苏溧阳
6	ZMD-03A	电动阀门	个	1	配合 AFF1-02 出口尺寸	江苏通达	江苏溧阳

D、控制系统

序号	编号	名称	单位	数量	规格型号	品牌	产地或厂家
一、PLC 系统							
1		Digital Input Module 数字量输入模板	块	2	6ES7 321-1BL00-9AA0	西门子	德国
2		Digital Output Module 数字量输出模 板	块	1	6ES7 322-1BL00-9AA0	西门子	德国
3		Mounting Rail 装配导 轨	块	1	6ES7 390-1AF30-0AA0	西门子	德国
4		Power Module 电源管理 模板	块	1	6ES7 307-1KA02-0AA0	西门子	德国
二、MCC 电柜							
1		MCC 柜	台	1	800*800*2200	施耐德元件	法国
2		铜排	米	2	100*10	国产优质	江苏扬中
3		铜排	米	1	50*5	国产优质	江苏扬中
三、现场材料							
1		动力电缆	米	390	YJV22 3*16+1*10	江苏上上	江苏溧阳
2		动力电缆	米	600	YJV22 3*2.5+1*1.5	江苏上上	江苏溧阳
3		动力电缆	米	1000	YJV22 3x1.5+1*1	江苏上上	江苏溧阳
4		控制电缆	米	200	KVV22 10×1	江苏上上	江苏溧阳
5		控制电缆	米	600	KVV22 3×1	江苏上上	江苏溧阳
6		控制电缆	米	500	KVV22 2×1	江苏上上	江苏溧阳
7		镀锌槽式线槽	米	30	200*100	国产优质	江苏扬中
8		镀锌槽式线槽	米	20	100*50	国产优质	江苏扬中