

对外援助成套项目主要设备材料 产品行业推荐目录（房建）

中华人民共和国商务部

2017年1月

对外援助成套项目主要设备材料产品行业推荐目录（房建）

一、建筑材料

序 号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
1	门窗	铝合金门窗	1. 产品应符合《铝合金门窗》GB/T 8478的全部要求。 2. 门窗框、扇、拼樘框等主要受力杆件所用主型材的截面主要受力部位，基材最小实测壁厚应外门 $\geq 2.0\text{mm}$ ；内门 $\geq 1.6\text{mm}$ ；外窗 $\geq 1.4\text{mm}$ 内窗 $\geq 1.2\text{mm}$ ，且应满足设计要求。 3. 气密性能、水密性能、保温性能、抗风压性能、采光性能、遮阳性能和隔声性能应符合设计要求。 4. 配套玻璃、型材及金属件的防腐应满足设计要求。	1	嘉寓	北京嘉寓门窗幕墙股份有限公司
				2	大京久	北京鸿恒基幕墙装饰工程有限公司
				3	CSC	深圳蓝波绿建集团股份有限公司
				4	兴业	珠海兴业绿色建筑科技有限公司
				5	捷成	捷成建筑装饰工程有限公司
				6	富煌	安徽富煌钢构股份有限公司
				7	鹭城	上海鹭城建设集团有限公司
				8	惠美	浙江惠美工贸有限公司
				9	鑫宇	江苏鑫宇装饰有限公司
				10	弘毅	湖北弘毅建设有限公司
				11	兴发牌	广东兴发铝业有限公司
				12	安安	上海森林特种钢门有限公司
				13	CASIOND&W	上海开顺海船特种门窗有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
2	门窗	塑料门窗	<p>1. 产品应满足《建筑用塑料门》GB/T 28886和《建筑用塑料窗》GB/T 28887的全部要求。</p> <p>2. 窗用主型材可视面最小实测壁厚不应小于2.5mm，非可视面型材最小实测壁厚不应小于2.2mm，且应满足设计要求。</p> <p>3. 增强型钢应满足工程强度设计要求，且最小壁厚不应小于1.5mm，且应满足设计要求。</p> <p>4. 气密性能、水密性能、保温性能、抗风压性能、遮阳性能、采光性能和隔声性能应符合设计要求。</p> <p>5. 配套玻璃、金属件的防腐应满足设计要求。</p>	1	海螺	芜湖海螺型材科技股份有限公司
				2	高科	西安高科幕墙门窗有限公司
				3	鞍雨虹	辽宁雨虹门窗有限公司
				4	极景	极景门窗有限公司
				5	中财	浙江中财型材有限责任公司
				6	科饶恩	河南省科饶恩塑料科技有限公司
				7	科苑	安徽科苑门窗工程有限公司
				8	辽建塑窗	葫芦岛辽建塑窗有限责任公司
				9	惠美	浙江惠美工贸有限公司
				10	“丰”字牌	山西惠丰型材有限公司
				11	胜达	河北胜达智通新型建材有限公司
				12	皇家	皇家乐宏建筑系统（天津）有限公司
				13	亿利	亿利新材料有限责任公司
				14	声光	大连声光塑胶有限公司
				15	嘉寓	北京嘉寓门窗幕墙股份有限公司
				16	鑫宇	江苏鑫宇装饰有限公司
				17	弘毅	湖北弘毅建设有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
3	特种门窗	自动门	1. 产品应满足《自动门》JG/T 177或《医用推拉式自动门》JG/T 257的全部要求。 2. 门体外饰不锈钢厚度不应小于1mm。 3. 门扇启闭时，不应有异常噪音，且系统噪音应≤60dB。	1	PAD乘方	上海乘方自动门科技有限公司
				2	德普尔	江苏德普尔门控科技有限公司
				3	欧尼克	宁波欧尼克科技有限公司
				4	锐泽	山东锐泽自动门有限公司
				5	信步	北京信步自动门有限公司
				6	松下电器	松下电气机器（北京）有限公司
				7	森健	天津市森健金属制品有限公司
				8	金海	沈阳金海狼门控系统有限公司
				9	惠美	浙江惠美工贸有限公司
				10	宝盾	北京宝盾门业技术有限公司
				11	捷尔	上海捷尔自动门有限公司
				12	天恒利	江苏天恒利工业门制造有限公司
				13	智汇门道	宁波智汇门道系统控制技术有限公司
				14	门老爷	深圳市门老爷科技有限公司
				15	帕特	南京帕特门业制造有限公司
				16	安安	上海森林特种钢门有限公司
				17	凯必盛	北京凯必盛自动门技术有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
4	特种门窗	防火门	1. 产品应满足《防火门》GB 12955的全部要求。 2. 甲级防火门耐火、隔热性能 $\geq 1.5h$ ，乙级防火门耐火、隔热性能 $\geq 1.0h$ ，丙级防火门耐火、隔热性能 $\geq 0.5h$ 。 3. 钢质门扇面板厚度 $\geq 0.8mm$ ，门框板 $\geq 1.2mm$ 。 4. 应配备专用防火五金件及防火玻璃。	1	群喜	浙江群喜门业有限公司
				2	大力	浙江大力工贸有限公司
				3	新多	新多集团有限公司
				4	群升	群升集团有限公司
				5	步阳	步阳集团有限公司
				6	HUIMEI惠美	浙江惠美工贸有限公司
				7	王力	王力集团有限公司
				8	索福	浙江索福工贸有限公司
				9	春天	春天集团有限公司
				10	日上	北京日上工贸有限公司
				11	加汇	上海加汇消防安全设备工程有限公司
				12	华固	上海华固特种门窗有限公司 (上海誉魁建筑工程咨询有限公司)
				13	天龙安	石家庄曾氏天安门业有限公司
				14	恒昌达	深圳恒昌达实业有限公司
				15	赛银将军	浙江赛银将军门业有限公司
				16	安安	上海森林特种钢门有限公司
				17	开顺	上海开顺海船特种门窗有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
5	特种门窗	车库工业门	1. 产品应满足《上滑道车库门》JG/T 153或《工业滑升门》JG/T 353的全部要求。	1	吉力	昆明海顿自动门业有限公司
				2	先锋	浙江先锋机械有限公司
				3	红日升	北京红日升工贸有限公司
				4	旭峰	无锡旭峰门业制造有限公司
				5	佩佛	上海佩佛自动化控制设备有限公司
				6	苏可	无锡市苏可自动门制造有限公司
				7	奥文	沈阳奥文门窗有限公司
				8	龙腾	江苏龙腾门业有限公司
				9	安安	上海森林特种钢门有限公司
				10	开顺	上海开顺海船特种门窗有限公司
6	特种门窗	开门机开窗机自动门机	1. 产品应满足《车库门电动开门机》JG/T 227或《电动卷门开门机》JG/T 411或《工业滑升门开门机》JG/T 325或《平开门和推拉门电动开门机》JG/T 462或《人行自动门用传感器》JG/T 310的全部要求。	1	先锋	浙江先锋机械有限公司
				2	安麟	福建安麟智能科技股份有限公司
				3	德普尔	江苏德普尔门控科技有限公司
				4	杰龙	漳州市杰龙机电有限公司
				5	海德博格	沈阳海德博格自动化装备有限公司
				6	豪盛	漳州市豪华机电有限公司
				7	高密海珠	山东高密海珠门业有限公司
				8	安安	上海森林特种钢门有限公司

序 号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
7	特种门窗	防盗门户门	1. 产品应满足《平开户门》JG/T 453或《防盗安全门通用技术条件》GB 17565的全部要求。	1	春天	春天集团有限公司
				2	群喜	浙江群喜门业有限公司
				3	大力	浙江大力工贸有限公司
				4	星月神	浙江星月门业有限公司
				5	金凯德	金凯德集团
				6	新多	新多集团有限公司
				7	群升	群升集团有限公司
				8	惠美	浙江惠美工贸有限公司
				9	金秋铜	北京金秋铜装饰材料有限公司
				10	索福	浙江索福工贸有限公司
				11	万佳	万佳安防科技有限公司
				12	步阳	步阳集团有限公司
				13	日上	北京日上工贸有限公司
				14	开顺	上海开顺海船特种门窗有限公司
				15	安安	上海森林特种钢门有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
8	特种门窗	防火卷帘	1. 产品应满足《防火卷帘》GB 14102的全部要求。 2. 耐火极限、帘面漏烟量和耐风压强度应符合设计要求。	1	杰龙	漳州市杰龙机电有限公司
				2	豪盛	漳州市豪华机电有限公司
				3	HUIMEI惠美	浙江惠美工贸有限公司
				4	华固	上海华固特种门窗有限公司 (上海誉魁建筑工程咨询有限公司)
				5	加汇	上海加汇消防安全设备工程有限公司
				6	天龙安	石家庄曾氏天安门业有限公司
				7	恒昌达	深圳恒昌达实业有限公司
				8	日上	河北日上建材制造基地
				9	安安	上海森林特种钢门有限公司
				10	开顺	上海开顺海船特种门窗有限公司
9	特种门窗	卷帘门窗	1. 产品应满足《卷帘门窗》JG/T 302或《彩钢整板卷门》JG/T 306的全部要求。	1	拉斐特	青岛拉斐特智能装备科技有限公司
				2	湘联	湖南湘联节能科技股份有限公司
				3	惠美	浙江惠美工贸有限公司
				4	尚飞	尚飞帘闸门窗设备(上海)有限公司
				5	安安	上海森林特种钢门有限公司
				6	开顺	上海开顺海船特种门窗有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
10	特种门窗	电动窗	1. 产品应符合《铝合金门窗》GB/T 8478或《建筑用塑料窗》GB/T 28887的全部要求；控制系统应满足《建筑门窗自动控制系统通用技术要求》JG/T 458的要求。 3. 气密性能、水密性能、保温性能、抗风压性能、采光性能、遮阳性能和隔声性能应符合设计要求。 4. 配套玻璃、型材及金属件的防腐应满足设计要求。	1	阔尔	长春阔尔科技股份有限公司
				2	GTI	深圳市秦泰智能窗控技术有限公司
				3	瑞明	浙江瑞明节能科技股份有限公司
				4	惠美	浙江惠美工贸有限公司
				5	开顺	上海开顺海船特种门窗有限公司
				6	帘翔	广州帘翔建筑科技有限公司
				7	安安	上海森林特种钢门有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
11	木门	室内木门 (实木门、复合木门)	1. 产品应满足《木门窗》GB/T 29498或《免漆饰面门》JG/T 419的全部要求。 2. 环保性能应符合《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》GB 18580、《室内装饰装修材料 木家具中有害物质限量》GB 18584的要求。 3. 满足受援国环境要求和设计要求。	1	群喜	浙江群喜门业有限公司
				2	惠美	浙江惠美工贸有限公司
				3	金凯德	金凯德集团
				4	春天	春天集团有限公司
				5	星月	浙江星月门业有限公司
				6	梦天	浙江梦天木业有限公司
				7	美心. 麦森	重庆美心. 麦森门业有限公司
				8	黎明	北京黎明文仪家具有限公司
				9	欧派	江山欧派门业股份有限公司
				10	霍尔茨	吉林森林工业股份有限公司
				11	洁丽	常州市洁丽木业有限公司
				12	日上	北京日上工贸有限公司
				13	赛斯	辽宁赛斯木业有限公司
				14	八度	成都八度木业有限公司
				15	润成创展	广东润成创展木业有限公司
				16	安安	上海森林特种钢门有限公司
				17	金丰	吴江市金丰木门厂

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
12	遮阳	室外遮阳	<p>1. 产品应满足《建筑遮阳通用要求》JG/T 274、《建筑用遮阳金属百叶帘》JG/T 251、《建筑用遮阳天篷帘》JG/T 252、《建筑用遮阳软卷帘》JG/T 254、《建筑用铝合金遮阳板》JG/T 416、《建筑遮阳硬卷帘》JG/T 443、《建筑遮阳用织物通用技术要求》JG/T 424的全部要求。</p> <p>2. 电机应满足《建筑遮阳产品用电机》JG/T 278的全部要求。</p>	1	名成	上海名成建筑遮阳节能技术股份有限公司
				2	青鹰	上海青鹰实业股份有限公司
				3	菲雅特	菲雅特遮阳科技（北京）有限公司
				4	伟业	北京伟业窗饰遮阳帘有限公司
				5	创明	广东创明遮阳科技有限公司
				6	湘联	湖南湘联节能科技股份有限公司
				7	爱握	江苏爱握节能科技有限公司
				8	旭峰	无锡旭峰门业制造有限公司
				9	正见	上海正见门窗科技有限公司
				10	建科	江苏建科节能技术有限公司
				11	揉	大爱遮阳商城有限公司
13	遮阳	室内遮阳	<p>1. 产品应满足《建筑遮阳通用要求》JG/T 274、《建筑用遮阳金属百叶帘》JG/T 251、《建筑用遮阳天篷帘》JG/T 252、《建筑用遮阳软卷帘》JG/T 254、《建筑遮阳用织物通用技术要求》JG/T 424的全部要求。</p> <p>2. 电机应满足《建筑遮阳产品用电机》JG/T 278的全部要求。</p>	1	名成	上海名成建筑遮阳节能技术股份有限公司
				2	青鹰	上海青鹰实业股份有限公司
				3	菲雅特	菲雅特遮阳科技（北京）有限公司
				4	伟业	北京伟业窗饰遮阳帘有限公司
				5	创明	广东创明遮阳科技有限公司
				6	威仕达	杭州威仕达机电科技有限公司
				7	中诚	江苏中诚建材集团有限公司
				8	正见	上海正见门窗科技有限公司
				9	揉	大爱遮阳商城有限公司
				10	建科	江苏建科节能技术有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
14	建筑幕墙	建筑幕墙	1. 产品应符合《玻璃幕墙工程技术规范》JGJ102、《金属与石材幕墙工程技术规范》JGJ133和《建筑幕墙》GB21086等的全部要求； 2. 铝合金型材立柱相对挠度L/180，钢型材立柱相对挠度L/250； 3. 铝合金型材最小实测壁厚≥3.0mm，钢型材最小实测壁厚≥2.5mm，且应满足设计要求。 4. 气密性能、水密性能、保温性能、抗风压性能、采光性能、遮阳性能和隔声性能应符合设计要求。 4. 配套玻璃、型材及金属件的防腐应满足设计要求。	1	兴业	珠海兴业绿色建筑科技有限公司
				2	大京久	北京鸿恒基幕墙装饰工程有限公司
				3	CSC	深圳蓝波绿建集团股份有限公司
				4	捷成	捷成建筑装饰工程有限公司
				5	HP	三河和平铝材厂有限公司
				6	鑫宇	江苏鑫宇装饰有限公司
				7	嘉寓	北京嘉寓门窗幕墙股份有限公司
				8	华天	北京华天幕墙工程有限公司
15	防水卷材	SBS改性沥青防水卷材	1. 产品应满足《弹性体改性沥青防水卷材》GB 18242聚酯毡、II型的全部要求。 2. 不透水性应满足0.3MPa 30min或0.3MPa 120min(地下工程)。 3. 卷材厚度应符合设计要求。	1	雨虹	北京东方雨虹防水技术股份有限公司
				2	汇源	山东汇源建材集团有限公司
				3	宏源	潍坊市宏源防水材料有限公司
				4	金盾	北京金盾建材有限公司
				5	中建友	北京中建友建筑材料有限公司
				6	科顺	科顺防水科技股份有限公司
				7	凯伦	江苏凯伦建材股份有限公司
				8	奥佳	沈阳市奥佳新型防水材料有限公司
				9	卧迪	徐州卧牛山新型防水材料有限公司
				10	久申	北京久申防水材料有限公司
				11	世纪洪雨	北京世纪洪雨科技有限公司
				12	九鼎宏泰	辽宁九鼎宏泰防水科技有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
16	防水卷材	APP改性沥青防水卷材	1. 产品应满足《塑性体改性沥青防水卷材》GB 18243聚酯毡、II型的全部要求。 2. 不透水性应满足0.3MPa 30min或0.3MPa 120min(地下工程)。 3. 卷材厚度应符合设计要求。	1	雨虹	北京东方雨虹防水技术股份有限公司
				2	禹王	盘锦禹王防水建材集团有限公司
				3	金盾	北京金盾建材有限公司
				4	汇源	山东汇源建材集团有限公司
				5	宏源	潍坊市宏源防水材料有限公司
				6	奥佳	沈阳市奥佳新型防水材料有限公司
				7	凯伦	江苏凯伦建材股份有限公司
				8	久申	北京久申防水材料有限公司
				9	九鼎宏泰	辽宁九鼎宏泰防水科技有限公司
17	防水卷材	自粘聚酯胎改性沥青防水卷材	1. 产品应满足《自粘聚合物改性沥青防水卷材》GB 23441聚酯毡、II型的全部要求。 2. 不透水性应满足0.3MPa 120min。 3. 卷材厚度应符合设计要求。	1	雨虹	北京东方雨虹防水技术股份有限公司
				2	中建	北京中建友建筑材料有限公司
				3	科顺	科顺防水科技股份有限公司
				4	宏源	潍坊市宏源防水材料有限公司
				5	金盾	北京金盾建材有限公司
				6	卧迪	徐州卧牛山新型防水材料有限公司
				7	禹王	盘锦禹王防水建材集团有限公司
				8	汇源	山东汇源建材集团有限公司
				9	世纪洪雨	北京世纪洪雨科技有限公司
				10	九鼎宏泰	辽宁九鼎宏泰防水科技有限公司
				11	凯伦	江苏凯伦建材股份有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
18	防水卷材	自粘无胎基改性沥青防水卷材	1. 产品应满足《自粘聚合物改性沥青防水卷材》GB 23441，无胎II型的全部要求。 2. 不透水性应满足0.3MPa 120min。 3. 卷材厚度应符合设计要求。	1	雨虹	北京东方雨虹防水技术股份有限公司
				2	月皇	上海台安实业集团有限公司
				3	金盾	北京金盾建材有限公司
				4	卧迪	徐州卧牛山新型防水材料有限公司
				5	大禹	辽宁大禹防水科技发展有限公司
				6	科顺	科顺防水科技股份有限公司
				7	宏源	潍坊市宏源防水材料有限公司
				8	禹王	盘锦禹王防水建材集团有限公司
				9	奥佳	沈阳市奥佳新型防水材料有限公司
				10	汇源	山东汇源建材集团有限公司
				11	世纪洪雨	北京世纪洪雨科技有限公司
				12	九鼎宏泰	辽宁九鼎宏泰防水科技有限公司
				13	凯伦	江苏凯伦建材股份有限公司
19	防水卷材	三元乙丙（硫化型）防水卷材	1. 产品应满足《高分子防水卷材（第一部分：片材）》GB 18173.1的全部要求。 2. 胶粘剂的粘结剥离强度 $\geq 15\text{N}/10\text{mm}$ ，浸水168h后的保持率 $\geq 70\%$ ；胶粘带的粘结剥离强度 $\geq 6\text{N}/10\text{mm}$ ，浸水168h后的保持率 $\geq 70\%$ 。 3. 不透水性应满足0.3MPa 30min或0.3MPa 120min(地下工程)。 4. 卷材厚度应符合设计要求。	1	月皇	上海台安实业集团有限公司
				2	宏源	潍坊市宏源防水材料有限公司
				3	大明	胜利油田大明新型建筑防水材料有限责任公司
				4	水貂	常熟三恒建材有限公司
				5	金盾	北京金盾建材有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
20	防水卷材	热塑性聚烯烃(TPO)防水卷材	1. 产品应满足《热塑性聚烯烃(TPO)防水卷材》GB 27789的全部要求。 2. 不透水性应满足0.3MPa 120min。 3. 卷材厚度应符合设计要求。	1	雨虹	北京东方雨虹防水技术股份有限公司
				2	宏源	潍坊市宏源防水材料有限公司
				3	金盾	北京金盾建材有限公司
				4	九鼎宏泰	辽宁九鼎宏泰防水科技有限公司
				5	凯伦	江苏凯伦建材股份有限公司
21	防水涂料	聚氨酯防水涂料	1. 产品应满足《聚氨酯防水涂料》GB/T 19250的全部要求。 2. 不透水性应满足0.3MPa 120min。	1	雨虹	北京东方雨虹防水技术股份有限公司
				2	月皇	上海台安实业集团有限公司
				3	凯伦	江苏凯伦建材股份有限公司
				4	金盾	北京金盾建材有限公司
				5	卧迪	徐州卧牛山新型防水材料有限公司
				6	科顺	科顺防水科技股份有限公司
				7	宏源	潍坊市宏源防水材料有限公司
				8	禹王	盘锦禹王防水建材集团有限公司
				9	奥佳	沈阳市奥佳新型防水材料有限公司
				10	汇源	山东汇源建材集团有限公司
				11	久申	北京久申防水材料有限公司
				12	世纪洪雨	北京世纪洪雨科技有限公司
				13	九鼎宏泰	辽宁九鼎宏泰防水科技有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
22	防水涂料	聚合物乳液防水涂料	1. 产品应满足《聚合物乳液建筑防水涂料》JC/T 864的全部要求。 2. 不透水性应满足0.3MPa 30min或0.3MPa 120min(地下工程)。	1	雨虹	北京东方雨虹防水技术股份有限公司
				2	汇源	山东汇源建材集团有限公司
				3	科顺	科顺防水科技股份有限公司
				4	宏源	潍坊市宏源防水材料有限公司
				5	禹王	盘锦禹王防水建材集团有限公司
				6	金盾	北京金盾建材有限公司
				7	久申	北京久申防水材料有限公司
				8	世纪洪雨	北京世纪洪雨科技有限公司
				9	北方创信	山东北方创信防水技术有限公司
				10	九鼎宏泰	辽宁九鼎宏泰防水科技有限公司
				11	凯伦	江苏凯伦建材股份有限公司
23	防水涂料	聚合物水泥防水涂料	1. 产品应满足《聚合物水泥防水涂料》GB/T 23445的全部要求。 2. 不透水性应满足0.3MPa 120min。	1	雨虹	北京东方雨虹防水技术股份有限公司
				2	月皇	上海台安实业集团有限公司
				3	汇源	山东汇源建材集团有限公司
				4	科顺	科顺防水科技股份有限公司
				5	宏源	潍坊市宏源防水材料有限公司
				6	金盾	北京金盾建材有限公司
				7	禹王	盘锦禹王防水建材集团有限公司
				8	奥佳	沈阳市奥佳新型防水材料有限公司
				9	九鼎宏泰	辽宁九鼎宏泰防水科技有限公司
				10	凯伦	江苏凯伦建材股份有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
24	陶瓷砖	室内陶瓷墙地砖	1. 产品应满足《陶瓷砖》GB/T 4100和《室内外陶瓷墙地砖通用技术要求》JG/T 484的全部要求。 2. 吸水率、抗冻性、破坏强度、耐磨性、防滑性应符合设计要求。	1	诺贝尔	杭州诺贝尔集团有限公司
				2	欧神诺	佛山欧神诺陶瓷股份有限公司
				3	蒙娜丽莎	蒙娜丽莎集团股份有限公司
				4	东鹏	广东东鹏陶瓷股份有限公司
				5	鹰牌	广东鹰牌陶瓷集团公司
				6	冠珠	广东新明珠陶瓷股份有限公司
				7	宏陶	广东宏宇陶瓷有限公司
				8	新中源	广东新中源陶瓷有限公司
				9	能强陶瓷	能强金利来陶瓷集团公司
				10	马可波罗	广东唯美陶瓷有限公司
				11	简一	佛山市简一陶瓷有限公司
				12	蒙娜丽莎	广东蒙娜丽莎新型材料集团有限公司
				13	亚细亚	上海福祥陶瓷有限公司
				14	博德	广东博德精工建材有限公司
				15	嘉俊陶瓷	广东嘉俊陶瓷有限公司
				16	金意陶	广东金意陶陶瓷有限公司

序 号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
25	陶瓷砖	室外陶瓷墙地砖	1. 产品应满足《陶瓷砖》GB/T 4100和《室内外陶瓷墙地砖通用技术要求》JG/T 484的全部要求。 2. 吸水率、抗冻性、破坏强度、耐磨性、耐污染性、防滑性应符合设计要求。	1	蒙娜丽莎	蒙娜丽莎集团股份有限公司
				2	万利	福建省晋江万利瓷业有限公司
				3	美胜	福建省晋江市美胜建材实业有限公司
				4	华泰	福建华泰集团有限公司
				5	豪山	福建省晋江豪山集团有限公司
				6	协进	南安协进建材有限公司
				7	白兔	珠海市斗门区旭日陶瓷有限公司
				8	宏陶陶瓷	广东宏陶陶瓷有限公司
				9	唯格	佛山市唯格瓷砖有限责任公司
				10	溶洲牌	佛山市溶洲建筑陶瓷二厂有限公司
				11	格莱斯、冠珠	广东新明珠陶瓷集团有限公司
				12	金意陶	广东金意陶陶瓷有限公司
				13	恒达	晋江恒达陶瓷有限公司

序 号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
26	石材	天然石材	1.天然花岗石应符合GB/T 18601《天然花岗石建筑板材》中优等品、一等品的规定； 2.天然大理石符合GB/T 19766《天然大理石建筑板材》中优等品、一等品的的规定； 3.天然板石应符合GB/T 18600《天然板石》中一等品的规定。	1	高时	高时石材集团
				2	UMGG	环球石材集团
				3	康利	南安市水头康利石材有限公司
				4	溪石	福建溪石股份有限公司
				5	万里石	厦门万里石股份有限公司
				6	五号仓库、 华夏板仓	泉州英良石材有限公司
				7	东星、南星	东星石材集团
				8	东成	东莞市东成石材有限公司
				9	华隆	莱州市华隆石材有限公司
				10	新峰	山东新峰石材集团有限公司
				11	磊艺	福建磊艺石业有限公司
				12	欧曼	厦门欧曼石材有限公司
				13	勋达	福建省南安市勋达石材有限公司
				14	中润	北京中润东方石业有限公司
				15	盛达	福建省南安市盛达石业有限公司
				16	新艺发	福建南安市新艺发石材有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
27	石材	人造石材	<p>1. 人造石产品应满足《人造石》JC/T 908、《建筑装饰用人造石英石板》JG/T 463、《异型人造石制品》JC/T 2325、《建筑装饰用仿自然面艺术石》JC/T 2087的全部要求。</p> <p>2. 艺术石产品应满足《建筑装饰用仿自然面艺术石》JC/T 2087、《艺术浇注石》JC/T 2185的全部要求。</p> <p>3. 产品放射性核素限量应符合《建筑材料放射性核素限量》GB 6566的要求。</p> <p>4. 用于室外环境时，应根据使用环境条件要求考虑耐老化和耐久性，并符合设计要求。</p>	1	UNIPLUS	东莞环球经典新型材料有限公司
				2	万峰(萬峯)	万峰石材科技股份有限公司
				3	赛凯隆、琅帝	广东中旗新材料科技有限公司
				4	赛钻、seasonstone	湖北(通山)赛钻石英建材有限公司
				5	古猿人	上海古猿人石材有限公司
				6	荣冠	佛山市荣冠玻璃建材有限公司
				7	凯丽星	佛山市高明区新意新石业有限公司
				8	利机	云安县利机石材有限公司
				9	蓝海	佛山市蓝海石英石材有限公司
				10	利升	广西利升石业有限公司
				11	威洋	云浮威洋石材有限公司
				12	欧曼	厦门欧曼石材有限公司
				13	万升	广西万升石业有限公司
				14	中润	北京中润东方石业有限公司
				15	盛达	福建省南安市盛达石业有限公司
				16	勋达	福建省南安市勋达石材有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
28	金属板	金属屋面板	<p>1. 彩色涂层钢板产品应满足《彩色涂层钢板及钢带》GB/T 12754的全部要求、镀锌钢板产品应满足《连续热镀锌钢板及钢带》GB/T 2518的全部要求、钛合金板产品应满足《钛及钛合金板材》GB/T 3621的全部要求、铜合金板产品应满足《铜及铜合金板材》GB/T 2040的全部要求、铝合金压型板产品应满足《铝及铝合金压型板》GB/T 6891的全部要求、压型钢板产品应满足《建筑用压型钢板》GB/T 12755的全部要求、铝塑复合板产品应满足《建筑幕墙用铝塑复合板》GB/T 17748的全部要求。</p> <p>2. 铝合金面板宜选用铝锰合金板为基板，材料性能应满足《铝幕墙板 第1部分：板基》YS/T 429.1的要求，表面宜采用氟碳喷涂处理，且应符合《铝幕墙板 第2部分：有机聚合物喷涂铝单板》YS/T 429.2的要求。</p> <p>3. 防腐应符合设计要求。</p>	1	雅百特	山东雅百特科技有限公司
				2	上海亚泽	上海亚泽新型屋面系统股份有限公司
				3	万事达	山东万事达建筑钢品股份有限公司
				4	东南网架	浙江东南网架股份有限公司
				5	多维	多维联合集团有限公司
				6	沈阳三新	沈阳三新实业有限公司
				7	精锐	上海精锐金属建筑系统有限公司
				8	钢之杰	上海钢之杰钢结构建筑系统有限公司
				9	巴特勒	巴特勒（上海）有限公司
				10	武汉思可达	武汉思可达建筑系统工程有限公司
				11	上海通用	上海通用金属结构工程有限公司
				12	天丰	河南天丰钢结构建设有限公司
				13	中冶	中冶建工集团有限公司
				14	鸿星	山东鸿星新材料科技有限公司
				15	汉德	浙江汉德邦建材有限公司
				16	森特士兴	森特士兴集团股份有限公司
				17	北方赤晓	北方赤晓组合房屋（廊坊）有限公司
				18	南南	广西南南铝箔有限责任公司
				19	BCC	上海宝钢彩钢建设有限公司
				20	北方空间	北京北方空间钢结构有限公司
				21	华城博远	华城博远建筑工程有限公司
				22	中江	江阴市中江彩板有限公司
				23	东方诚	北京东方诚国际钢结构工程有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
29	金属板	金属墙面板	<p>1. 彩色涂层钢板产品应满足《彩色涂层钢板及钢带》GB/T 12754的全部要求、镀锌钢板产品应满足《连续热镀锌钢板及钢带》GB/T 2518的全部要求、钛合金板产品应满足《钛及钛合金板材》GB/T 3621的全部要求、铜合金板产品应满足《铜及铜合金板材》GB/T 2040的全部要求、铝合金压型板产品应满足《铝及铝合金压型板》GB/T 6891的全部要求、压型钢板产品应满足《建筑用压型钢板》GB/T 12755的全部要求、铝塑复合板产品应满足《建筑幕墙用铝塑复合板》GB/T 17748的全部要求。</p> <p>2. 铝合金面板宜选用铝锰合金板为基板，材料性能应满足《铝幕墙板 第1部分：板基》YS/T 429.1的要求，表面宜采用氟碳喷涂处理，且应符合《铝幕墙板 第2部分：有机聚合物喷涂铝单板》YS/T 429.2的要求。</p> <p>3. 防腐应符合设计要求。</p>	1	雅百特	山东雅百特科技有限公司
				2	上海亚泽	上海亚泽新型屋面系统股份有限公司
				3	万事达	山东万事达建筑钢品股份有限公司
				4	东南网架	浙江东南网架股份有限公司
				5	多维	多维联合集团有限公司
				6	沈阳三新	沈阳三新实业有限公司
				7	精锐	上海精锐金属建筑系统有限公司
				8	钢之杰	上海钢之杰钢结构建筑系统有限公司
				9	巴特勒	巴特勒（上海）有限公司
				10	武汉思可达	武汉思可达建筑系统工程有限公司
				11	上海通用	上海通用金属结构工程有限公司
				12	天丰	河南天丰钢结构建设有限公司
				13	中冶	中冶建工集团有限公司
				14	鸿星	山东鸿星新材料科技有限公司
				15	汉德	浙江汉德邦建材有限公司
				16	森特士兴	森特士兴集团股份有限公司
				17	北方赤晓	北方赤晓组合房屋（廊坊）有限公司
				18	南南	广西南南铝箔有限责任公司
				19	BCC	上海宝钢彩钢建设有限公司
				20	北方空间	北京北方空间钢结构有限公司
				21	华城博远	华城博远建筑工程有限公司
				22	中江	江阴市中江彩板有限公司
				23	东方诚	北京东方诚国际钢结构工程有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
30	吊顶	石膏板吊顶	<p>1. 纸面石膏板应满足《纸面石膏板》GB/T 9775的全部要求；装饰石膏板应满足《装饰石膏板》JC/T 799的全部要求；嵌装式装饰石膏板应满足《嵌装式装饰石膏板》JC/T 800的全部要求；吸声用穿孔石膏板应满足《吸声用穿孔石膏板》JC/T 803的全部要求。</p> <p>2. 轻钢龙骨应满足《建筑用轻钢龙骨》GB/T 11981的全部要求。</p>	1	龙牌	北新集团建材股份有限公司
				2	泰山	泰山石膏股份有限公司
				3	拜尔	山东拜尔建材有限公司
				4	天宇	上海天宇装饰建材发展有限公司
				5	大秋	河北大秋建材制造有限公司
				6	金龙	景泰县金龙化工建材有限公司
				7	银桥	上海银桥装饰工程有限公司
				8	纯翠	上海纯翠实业股份有限公司
31	地板	PVC卷材地板	<p>1. 产品应满足《聚氯乙烯卷材地板 第1部分：非同质聚氯乙烯卷材地板》GB/T 11982.1、《聚氯乙烯卷材地板 第2部分：同质聚氯乙烯卷材地板》GB/T 11982.2、《半硬质聚氯乙烯块状地板》GB/T 4085、《同质聚氯乙烯（PVC）卷材地板》JG/T 456的全部要求。</p> <p>2. 有害物质限量应符合《室内装饰装修材料 聚氯乙烯卷材地板中有害物质限量》GB 18586的要求。</p> <p>3. 防火性能应满足《建筑内部装修设计防火规范》GB 50222的要求。</p>	1	江丽	江阴市江丽装饰材料有限公司
				2	金象	北京威廉顺塑胶制品有限公司
				3	尼格	上海新淼实业有限公司
				4	大巨龙	上海大巨龙蓬盖新材料有限公司
				5	丽宝第	常州丽宝第帝彩新材料有限公司
				6	迪亚曼蒂	石家庄百分百塑材制造有限公司
32	地板	PVC运动地板	<p>1. 产品应满足《聚氯乙烯卷材地板 第1部分：非同质聚氯乙烯卷材地板》GB/T 11982.1、《聚氯乙烯卷材地板 第2部分：同质聚氯乙烯卷材地板》GB/T 11982.2、《半硬质聚氯乙烯块状地板》GB/T 4085、《同质聚氯乙烯（PVC）卷材地板》JG/T 456的全部要求。</p> <p>2. 有害物质限量应符合《室内装饰装修材料 聚氯乙烯卷材地板中有害物质限量》GB 18586的要求。</p> <p>3. 防火性能应满足《建筑内部装修设计防火规范》GB 50222的要求。</p>	1	东兴	河北东兴塑胶有限公司
				2	江海	江阴市江丽装饰材料有限公司
				3	艾力特	石家庄英利体育用品有限公司
				4	海江	常州丽宝第帝彩新材料有限公司江阴分公司
				5	科强	江阴科强塑胶科技有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
33	建筑钢结构	钢结构构件	钢结构工程施工质量验收规范GB50205-2001 钢结构高强螺栓连接技术规范 JGJ-2011 钢结构工程施工规范GB50755-2012 钢结构焊接规范GB50661-2011 钢结构防火涂料GB14907-2002	1	中建钢构	中建钢构有限公司
				2	沪宁钢机	江苏沪宁钢机股份有限公司
				3	杭萧钢构	杭萧钢构股份有限公司
				4	精工钢构	浙江精工钢结构（集团）股份有限公司
				5	浙江东南	浙江东南网架股份有限公司
				6	富煌钢构	安徽富煌钢构股份有限公司
				7	鸿路钢结构	安徽鸿路钢结构（集团）股份有限公司
				8	宝冶	上海宝冶集团有限公司
				9	徐州中煤	徐州中煤百甲重钢科技股份有限公司
				10	宝钢钢构	宝钢钢构有限公司
				11	华星钢构	华星钢构股份有限公司
				12	多维	北京多维联合集团有限公司
				13	莱钢建设	山东莱钢建设有限公司
				14	三新	沈阳三新实业有限公司
				15	金海重科	湖南金海钢结构股份有限公司
				16	江苏新蓝天	江苏新蓝天钢结构有限公司
				17	天丰	河南天丰集团有限公司
				18	森特士兴	森特士兴集团股份有限公司
				19	华城博远	华城博远建筑工程有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
34	建筑钢结构	钢结构住宅	低层冷弯薄壁型钢房屋建筑技术规程JGJ227-2011 轻型钢结构住宅JGJ209-2010	1	中建钢构	中建钢构有限公司
				2	杭萧钢构	杭萧钢构股份有限公司
				3	东南	浙江东南网架股份有限公司
				4	鸿路钢结构	安徽鸿路钢结构(集团)股份有限公司
				5	多维	北京多维联合集团有限公司
				6	天丰	河南天丰集团有限公司
				7	莱钢建设	山东莱钢建设有限公司
				8	钢之杰	上海钢之杰钢结构建筑系统有限公司
				9	新蓝天	江苏新蓝天钢结构有限公司
				10	百甲科技	徐州中煤百甲重钢科技股份有限公司
				11	宝钢建筑	宝钢建筑系统集成有限公司
				12	定荣家	北京定荣家科技有限公司
				13	龙牌	北新集团建材股份有限公司
35	建筑钢结构	集装箱式房	1. 拆装式轻钢结构活动房GB/T 29740-2013 江苏省建筑施工现场装配式轻钢结构活动板房技术规程 DGJ/54-2016 3. 集装箱模块化组合房屋技术规程 CECS 334: 2013 4. 集装箱式房屋技术规程 DBJ/T15-112-2016	1	北京诚栋	北京诚栋国际营地集成房屋股份有限公司
				2	浙江精工	浙江精工钢结构(集团)股份有限公司
				3	河南天丰	河南天丰钢结构建设有限公司
				4	万事达	山东万事达建筑钢品股份有限公司
				5	北京浩石	北京浩石集成房屋有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
36	地毯	机制地毯	1. 产品应满足《机织地毯》GB/T 14252,《簇绒地毯》GB/T 11746,《拼块地毯》QB/T2755的全部要求;且应符合《室内装饰装修材料地毯、地毯衬垫及地毯胶粘剂有害物质释放限量》GB 18587 A级指标要求。	1	山花	威海市山花地毯集团有限公司
				2	海马	威海海马地毯集团有限公司
				3	东昇	东升地毯集团有限公司
				4	东方	东方地毯集团有限公司
				5	天目湖	江苏开利地毯股份有限公司
				6	浙美	浙江美术地毯制造有限公司
				7	Voxflor	华腾地毯有限公司
				8	华德	郑州华德地毯集团有限公司
				9	星月神	浙江东方星月地毯产业有限公司
				10	弘业	河北弘业地毯集团有限公司
				11	加美	大连加美地毯有限公司
				12	诺瑞	阳信诺瑞织品有限公司
				13	富星	无锡富星地毯有限公司
				14	藏羊	天津市藏原地毯有限公司
				15	昆鹏	威海昆鹏地毯有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
37	卫生间设备	卫生洁具	<p>1. 产品应满足《卫生陶瓷》GB 6952和《环境标志产品技术要求 卫生陶瓷》HJ/T 296的全部要求。</p> <p>2. 水嘴应满足《陶瓷片密封水嘴》GB/T 18145、《水嘴通用技术要求》QB 1334、《节水型产品技术条件与管理通则》GB/T 18870和《环境标志产品技术要求 水嘴》HJ/T 411 的要求；淋浴用花洒应满足《卫生洁具 淋浴用花洒》GB/T 23447的要求；卫浴附件及配件符合《卫生间附属配件》QB/T 1560的要求。</p>	1	惠达	唐山惠达陶瓷（集团）股份有限公司
				2	九牧	福建九牧厨卫股份有限公司
				3	梦牌	唐山梦牌瓷业股份有限公司
				4	意中陶	唐山中陶实业有限公司
				5	法恩莎	佛山市法恩洁具有限公司
				6	TSTC	唐山北方瓷都陶瓷集团卫生陶瓷有限责任公司
				7	益高	佛山市南海益高卫浴有限公司
				8	丽铂	广东新明珠陶瓷股份有限公司
				9	箭牌	佛山顺德区乐华陶瓷洁具有限公司
				10	东鹏	佛山市东鹏陶瓷有限公司
				11	路达	路达（厦门）工业有限公司
				12	松霖	厦门松霖科技有限公司
				13	华艺	广东华艺卫浴实业有限公司
				14	理想	佛山理想卫浴有限公司
				15	欧路莎	欧路莎股份有限公司
				16	浪鲸	佛山市家家卫浴有限公司
				17	金牌	开平市金牌洁具有限公司
				18	航标卫浴	漳州万晖洁具有限公司
				19	TOTO	东陶（中国）有限公司 上海东陶卫洗丽洁具有限公司
				20	科勒	科勒（中国）投资有限公司 北京科勒卫浴用品有限公司 佛山科勒有限公司

序 号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
38	电梯	客用曳引电梯	<p>1. 产品应满足《电梯制造与安装安全规范》GB 7588，《电梯技术条件》GB/T 10058，《电梯主参数及轿厢、井道、机房型式与尺寸 第1部分：I II III VI类电梯》GB/T 7025.1，《电梯操作装置、信号及附件》GB/T 30560中全部要求。</p> <p>2. 如有残障人员使用还应符合《适用于残障人员的电梯附加要求》GB/T 24477中全部要求。</p>	1	康力/CANNY	康力电梯股份有限公司
				2	嘉捷/SJEC	江南嘉捷电梯股份有限公司
				3	森赫/SICHER	森赫电梯股份有限公司
				4	广日 /GUANGRI	广州广日电梯工业有限公司
				5	通祐/KOYO	昆山通祐电梯有限公司
				6	西子/XIZI	西子电梯科技有限公司
				7	沃克斯 /VOLKS	沃克斯电梯（中国）有限公司
				8	帝奥/DIAO	苏州帝奥电梯有限公司
				9	双菱/SL	安川双菱电梯有限公司
				10	上海三菱	上海三菱电梯有限公司
				11	怡达快速 /EPSS	怡达快速电梯有限公司
				12	奥瑞克/ORAC	天津市奥瑞克电梯有限公司
				13	奥的斯	天津奥的斯电梯有限公司
						奥的斯电梯（中国）有限公司
				14	通力	通力电梯（中国）有限公司
巨人通力电梯有限公司						
15	迅达	迅达（中国）电梯有限公司				
		苏州迅达电梯有限公司				

序 号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
39	电梯	医用曳引电梯	1. 产品应满足《电梯制造与安装安全规范》GB 7588、《电梯技术条件》GB/T 10058、《电梯主参数及轿厢、井道、机房型式与尺寸 第1部分：IV类电梯》GB/T 7025.2、《电梯操作装置、信号及附件》GB/T 30560的全部要求。 2. 如有残障人员使用还应符合《适用于残障人员的电梯附加要求》GB/T 24477中全部要求。	1	康力/CANNY	康力电梯股份有限公司
				2	嘉捷/SJEC	江南嘉捷电梯股份有限公司
				3	森赫/SICHER	森赫电梯股份有限公司
				4	广日 /GUANGRI	广州广日电梯工业有限公司
				5	通祐/KOYO	昆山通祐电梯有限公司
				6	西子/XIZI	西子电梯科技有限公司
				7	沃克斯 /VOLKS	沃克斯电梯（中国）有限公司
				8	帝奥/DIAO	苏州帝奥电梯有限公司
				9	双菱/SL	安川双菱电梯有限公司
				10	上海三菱	上海三菱电梯有限公司
				11	怡达快速 /EPSS	怡达快速电梯有限公司
				12	奥瑞克/ORAC	天津市奥瑞克电梯有限公司

序 号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
40	电梯	载货曳引电梯	1. 产品应满足《电梯制造与安装安全规范》GB 7588、《电梯技术条件》GB/T 10058、《电梯主参数及轿厢、井道、机房型式与尺寸 第1部分：IV类电梯》GB/T 7025.2、《电梯操作装置、信号及附件》GB/T 30560的全部要求。	1	康力/CANNY	康力电梯股份有限公司
				2	嘉捷/SJEC	江南嘉捷电梯股份有限公司
				3	森赫/SICHER	森赫电梯股份有限公司
				4	广日 /GUANGRI	广州广日电梯工业有限公司
				5	通祐/KOYO	昆山通祐电梯有限公司
				6	西子/XIZI	西子电梯科技有限公司
				7	沃克斯 /VOLKS	沃克斯电梯（中国）有限公司
				8	帝奥/DIAO	苏州帝奥电梯有限公司
				9	双菱/SL	安川双菱电梯有限公司
				10	上海三菱	上海三菱电梯有限公司
				11	怡达快速 /EPSS	怡达快速电梯有限公司
				12	奥瑞克/ORAC	天津市奥瑞克电梯有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
41	电梯	自动扶梯、人行道	1. 产品应满足《自动扶梯与自动人行道的制造与安装安全规范》GB 16899的全部要求。	1	康力/CANNY	康力电梯股份有限公司
				2	嘉捷/SJEC	江南嘉捷电梯股份有限公司
				3	森赫/SICHER	森赫电梯股份有限公司
				4	广日 /GUANGRI	广州广日电梯工业有限公司
				5	通祐/KOYO	昆山通祐电梯有限公司
				6	西子/XIZI	西子电梯科技有限公司
				7	沃克斯 /VOLKS	沃克斯电梯（中国）有限公司
				8	帝奥/DIAO	苏州帝奥电梯有限公司
				9	双菱/SL	安川双菱电梯有限公司
				10	上海三菱	上海三菱电梯有限公司
				11	怡达快速 /EPSS	怡达快速电梯有限公司
				12	奥瑞克/ORAC	天津市奥瑞克电梯有限公司
				13	蒂森克虏	蒂森克虏伯家用电梯（上海）有限公司
						蒂森克虏伯扶梯（中国）有限公司
14	通力	通力华芝扶梯工业有限公司				

二、给排水

序 号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
42	给水设备 (管道)	金属管	1. 产品应满足《流体输送用不锈钢焊接钢管》GB/T12771 《不锈钢卡压式管件》GB/T19228.1 《连接用薄壁不锈钢管》GB/T19228.2 《不锈钢卡压式管件用橡胶O型密封圈》GB/T19228.3 《薄壁不锈钢水管》CJ/T151 《薄壁不锈钢承插压合式管件》CJ/T 463 《压接式碳钢连接管材及管件》CJ/T 433的要求。	1	共同	成都共同管业集团股份有限公司
				2	美亚	广州美亚股份有限公司
				3	民乐	深圳市民乐管业有限公司
				4	宝地	苏州宝地管业有限公司
				5	华涛	宁波市华涛不锈钢管材有限公司
				6	德众	中再德众科技有限公司
				7	正康	浙江正康实业有限公司
				8	久田	浙江天力久田管业有限公司
				9	莱德	山东莱德机械有限公司
				10	新兴	新兴铸管股份有限公司
				11	中井	厦门中井科技有限公司
				12	挺特	上海挺特管业有限公司
				13	维格斯	维格斯（上海）流体技术有限公司
				14	宏泰	青岛宏泰铜业有限公司
				15	包罗	江苏包罗铜材集团股份有限公司
				16	张铜	高新张铜股份有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
43	给水设备 (管道)	塑料管	1. 产品应满足《给水用丙烯酸共聚聚氯乙烯材及管件》CJ/T 218 《纤维增强无规共聚聚丙烯复合管》CJ/T 258 《给水用抗冲改性聚氯乙烯(PVC-M)管材及管件》CJ/T 272 《水井用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》CJ/T 308 《超高分子量聚乙烯复合管材》CJ/T 320 《超高分子量聚乙烯钢骨架复合管材》CJ/T 323 《非开挖铺设用高密度聚乙烯排水管》CJ/T 358 《冷热水用无规共聚聚丁烯管材及管件》CJ/T 372 《超高分子量聚乙烯膜片复合管》CJ/T 427 《单体浇铸尼龙-钢复合管材和管件》CJ/T 438 《单体浇铸增强尼龙管材和管件》CJ/T 439 《给水用抗冲抗压双轴取向聚氯乙烯(PVC-O)管材及连接件》CJ/T 445的要求。	1	东方50年	广东东方管业有限公司
				2	铭仕	浙江铭仕管业有限公司
				3	白蝶	上海白蝶管业科技股份有限公司
				4	宏岳	宏岳塑胶集团有限公司
				5	公元	永高股份有限公司
				6	金潮	山东金潮新型建材股份有限公司
				7	宝井	成都美沃实机电科技有限公司
				8	水务	山东水务管道有限公司
				9	伟星	天津市伟星新型建材有限公司
				10	伟星	浙江伟星新型建材股份有限公司
				11	鲍尔浦	山东鲍尔浦塑胶股份有限公司
				12	联鑫	三门峡西北联鑫管业有限公司
				13	纳川	福建纳川管材科技股份有限公司
				14	新纪龙	陕西新纪龙管道有限公司
				15	晟扬	福建晟扬管道科技有限公司
				16	联塑	广东联塑科技实业有限公司
				17	公元	公元塑业集团有限公司
				18	宝硕	河北宝硕管材有限公司
				19	金德	金德管业集团有限公司
				20	日丰	日丰企业集团有限公司
				21	铭仕	浙江铭仕管业有限公司
				22	中财	浙江中财管道科技股份有限公司
				23	亚通	福建亚通新材料科技股份有限公司
				24	宝塑	北河建投宝塑管业有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
44	给水设备 (管道)	复合管	1. 产品应满足《给水涂塑复合钢管》CJ/T 120 《给水用钢骨架聚乙烯塑料复合管》CJ/T 123 《给水用钢骨架聚乙烯塑料复合管件》CJ/T 124 《铝塑复合压力管（对接焊）》CJ/T 159 《给水用孔网钢带聚乙烯复合管》CJ/T 181 《钢塑复合压力管》CJ/T 183 《不锈钢衬塑复合管材与管件》CJ/T 184 《内衬不锈钢复合钢管》CJ/T 192 《钢塑复合压力管用管件》CJ/T 253 《建筑排水柔性接口承插式铸铁管及管件》CJ/T 178 《铝合金衬塑复合管材与管件》CJ/T 321的要求。	1	必拓、力拓	天津市利达钢管集团有限公司
				2	久盛通达	天津市久盛通达科技有限公司
				3	玫德	玫德集团有限公司
				4	新兴	新兴铸管股份有限公司
				5	友发	天津友发管道科技股份有限公司
				6	纯源	杭州纯源实业有限公司
				7	德士	上海德士净水管道制造有限公司
				8	贝滨	广州贝滨管业有限公司
				9	莱德	山东莱德机械有限公司
				10	华创天元	华创天元实业发展有限责任公司
				11	凯撒	成都凯撒铝业有限公司
				12	金潮	山东金潮新型建材股份有限公司
				13	宝硕	河北宝硕管材有限公司
				14	捷派埃	江阴华西捷派埃钢塑管材有限公司
				15	昊航	天津市昊航复合管业有限公司
				16	金德	金德管业集团有限公司
				17	日丰	佛山市日丰企业有限公司
				18	金洲	浙江金洲管道科技股份有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
45	给水设备 (阀门)	给排水用软密封闸 阀	1. 产品应满足《给排水用软密封闸阀》CJ/T216-2013的要求。	1	冠龙	上海冠龙阀门机械有限公司
				2	沪航	上海沪航阀门有限公司
				3	迈克	玫德集团有限公司
				4	珠华	株洲南方阀门股份有限公司
				5	GALA	天津银河阀门有限公司
				6	红星	安徽红星阀门有限公司
				7	大禹	武汉大禹阀门股份有限公司
				8	LEDE	山东莱德机械有限公司
				9	上固	明珠阀门集团有限公司
				10	KOVI	天津市国威给排水设备制造有限公司
				11	春江	杭州春江阀门有限公司
				12	精嘉	精嘉阀门集团有限公司
				13	国梅	山东建华阀门制造有限公司
46	给水设备 (阀门)	铝合金及不锈钢闸 阀	1. 产品应满足《铝合金及不锈钢闸阀》CJ/T257-2014的要求。	1	沪航	上海沪航阀门有限公司
				2	珠华	株洲南方阀门股份有限公司
				3	上固	明珠阀门集团有限公司
				4	春江	杭州春江阀门有限公司
				5	精嘉	精嘉阀门集团有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
47	给水设备 (阀门)	给排水用蝶阀	1. 产品应满足《给排水用蝶阀》CJ/T261-2015的要求。	1	冠龙	上海冠龙阀门机械有限公司
				2	沪航	上海沪航阀门有限公司
				3	迈克	玫德集团有限公司
				4	珠华	株洲南方阀门股份有限公司
				5	GALA	天津银河阀门有限公司
				6	红星	安徽红星阀门有限公司
				7	LEDE	山东莱德机械有限公司
				8	上固	明珠阀门集团有限公司
				9	KOVI	天津市国威给排水设备制造有限公司
				10	春江	杭州春江阀门有限公司
				11	精嘉	精嘉阀门集团有限公司
				12	TOP	东一阀门制造(南通)有限公司
48	给水设备 (阀门)	蝶形缓闭止回阀	1. 产品应满足《蝶形缓闭止回阀》CJ/T282-2016的要求。	1	冠龙	上海冠龙阀门机械有限公司
				2	沪航	上海沪航阀门有限公司
				3	珠华	株洲南方阀门股份有限公司
				4	GALA	天津银河阀门有限公司
				5	上固	明珠阀门集团有限公司
				6	KOVI	天津市国威给排水设备制造有限公司
				7	春江	杭州春江阀门有限公司
				8	精嘉	精嘉阀门集团有限公司
				9	TOP	东一阀门制造(南通)有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
49	给水设备 (阀门)	建筑给水水锤吸纳器	1. 产品应满足《建筑给水水锤吸纳器》CJ/T300-2008的要求。	1	沪航	上海沪航阀门有限公司
				2	珠华	株洲南方阀门股份有限公司
				3	上固	明珠阀门集团有限公司
				4	春江	杭州春江阀门有限公司
				5	精嘉	精嘉阀门集团有限公司
50	给水设备 (阀门)	减压型倒流防止器	1. 产品应满足《减压型倒流防止器》GB/T 25178-2010的要求。	1	沪航	上海沪航阀门有限公司
				2	珠华	株洲南方阀门股份有限公司
				3	红星	安徽红星阀门有限公司
				4	上固	明珠阀门集团有限公司
				5	KOVI	天津市国威给排水设备制造有限公司
				6	春江	杭州春江阀门有限公司
				7	精嘉	精嘉阀门集团有限公司
51	给水设备 (阀门)	导流式速闭止回阀	1. 产品应满足《导流式速闭止回阀》CJ/T 255-2007的要求。	1	冠龙	上海冠龙阀门机械有限公司
				2	沪航	上海沪航阀门有限公司
				3	珠华	株洲南方阀门股份有限公司
				4	GALA	天津银河阀门有限公司
				5	上固	明珠阀门集团有限公司
				6	KOVI	天津市国威给排水设备制造有限公司
				7	精嘉	精嘉阀门集团有限公司
				8	TOP	东一阀门制造(南通)有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
52	给水设备 (阀门)	给水管道复合式高速进排气阀	1. 产品应满足《给水管道复合式高速进排气阀》CJ/T 217-2005的要求。	1	沪航	上海沪航阀门有限公司
				2	迈克	玫德集团有限公司
				3	珠华	株洲南方阀门股份有限公司
				4	红星	安徽红星阀门有限公司
				5	上固	明珠阀门集团有限公司
				6	KOVI	天津市国威给排水设备制造有限公司
				7	春江	杭州春江阀门有限公司
				8	精嘉	精嘉阀门集团有限公司
				9	TOP	东一阀门制造(南通)有限公司
				10	冠龙	上海冠龙阀门机械有限公司
53	给水设备 (阀门)	给水排水用直埋闸阀	1. 产品应满足《给水排水用直埋闸阀》CJ/T262-2016的要求。	1	沪航	上海沪航阀门有限公司
				2	珠华	株洲南方阀门股份有限公司
				3	GALA	天津银河阀门有限公司
				4	红星	安徽红星阀门有限公司
				5	上固	明珠阀门集团有限公司
				6	KOVI	天津市国威给排水设备制造有限公司
				7	春江	杭州春江阀门有限公司
				8	精嘉	精嘉阀门集团有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
54	给水设备 (消毒器)	紫外线消毒器	1. 产品应满足《城市给排水紫外线消毒设备》GB/T 19837、《生活饮用水输配水设备及防护材料的安全性评价标准》GB/T 17219、水质符合《生活饮用水紫外线消毒器》CJ/T 204或《生活饮用水标准》GB 5749的要求。	1	同力华盛	北京同力华盛环保供水科技股份有限公司
				2	华夏源洁	北京华夏源洁水务科技有限公司
				3	水精灵	北京筑恒科技有限公司
				4	京麒麟	北京麒麟水箱有限公司
				5	环智	北京市环智环保设备有限公司
				6	信远	北京信远通环境工程技术有限责任公司
55	供水设备	水泵	1. 产品应满足《离心泵技术条件 (III类)》GB/T 5657、《二次供水设施卫生规范》GB 17051、《压缩机、风机、泵安装工程施工及验收规范》GB50275和有关规定要求。 2. 流量(Q)、扬程(H)、转速(n)、效率 η 、电机功率(kW)、最大工作压力(P)、适用介质温度(°C)、电源。	1	凯泉	上海凯泉泵业(集团)有限公司
				2	杜科	上海中韩杜科泵业制造有限公司
				3	威乐	威乐(中国)水泵系统有限公司
				4	瑞驰	江苏瑞驰泵业有限公司
				5	东方	上海东方泵业(集团)有限公司
				6	固源	厦门海源泵业有限公司
				7	海德隆	上海海德隆流体设备制造有限公司
				8	上海邦浦	上海邦浦实业集团有限公司
				9	南方	南方泵业股份有限公司
				10	连成	上海连成(集团)有限公司
				11	中韩杜科	上海中韩杜科泵业制造有限公司
				12	熊猫	上海熊猫机械(集团)有限公司
				13	格兰富	格兰富水泵(上海)有限公司
				14	白云	广州市白云泵业集团有限公司
				15	新界	新界泵业集团股份有限公司
				16	利欧	利欧集团股份有限公司
				17	广一	广州广一集团有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
56	供水设备	不锈钢水箱	1. 产品应满足12S101《矩形给水箱》、《生活饮用水输配水设备及防护材料卫生安全评价规范》（2001）GB/T 17219、《二次供水设施卫生规范》GB 17051的要求。 2. 公称容积、有效容积、水箱箱体材质、水箱壁厚、水箱装配型式。	1	特高	北京特高换热设备有限公司
				2	连成	上海连成（集团）有限公司
				3	太行	河北保定太行集团有限责任公司
				4	格瑞德	山东格瑞德集团
				5	六顺	德州六顺电气自动化设备有限公司
				6	华夏源洁	北京华夏源洁水务科技有限公司
				7	华泰	天津华泰不锈钢容器有限公司
				8	同力华盛	北京同力华盛环保供水科技股份有限公司
				9	京麒麟	北京麒麟水箱有限公司
				10	信远通	北京信远通环境工程技术有限责任公司
				11	鑫万盛	鑫万盛北方（北京）机电有限公司
				12	凯博威	北京凯博威给水设备有限公司
				13	繁星	北京永昌盛给排水设备厂
				14	环智	北京市环智环保设备有限公司
				15	中锐	山东中锐供水设备有限公司
57	供水设备	玻璃钢水箱	1. 产品应满足12S101《矩形给水箱》的要求。 2. 公称容积、有效容积、水箱箱体材质、水箱壁厚、水箱装配型式	1	京麒麟	北京麒麟水箱有限公司
				2	信远	北京信远通环境工程技术有限责任公司
				3	同力华盛	北京同力华盛环保供水科技股份有限公司
				4	凯博威	北京凯博威给水设备有限公司
				5	格瑞德	山东格瑞德集团
				6	环智	北京市环智环保设备有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
58	给水设备 (水箱)	搪瓷水箱	1. 产品应满足12S101《矩形给水箱》的要求, 搪瓷钢板必须达到或超过《非接触食物搪瓷制品》QB/T1855-1993中优等品的相关规定。	1	同力华盛	北京同力华盛环保供水科技股份有限公司
				2	信远通	北京信远通环境工程技术有限责任公司
				3	凯博威	北京凯博威给水设备有限公司
				4	京麒麟	北京麒麟水箱有限公司
				5	繁星	北京永昌盛给排水设备厂
				6	环智	北京市环智环保设备有限公司
				7	鑫万盛	鑫万盛北方(北京)机电有限公司
59	给水设备 (二次供水设备)	变频供水设备	1. 产品应满足《微机控制变频调速给水设备》JG/T 3009-93或《微机控制变频调速给水设备》CJ/T 352的要求。	1	凯泉	上海凯泉泵业(集团)有限公司
				2	威乐	威乐(中国)水泵系统有限公司
				3	杜科	上海中韩杜科泵业制造有限公司
				4	南方	南方泵业股份有限公司
				5	海德隆	上海海德隆流体设备制造有限公司
				6	固源	厦门海源泵业有限公司
				7	瑞驰	江苏瑞驰泵业有限公司
				8	华夏源洁	北京华夏源洁水务科技有限公司
				9	东方	上海东方泵业(集团)有限公司
				10	凯博威	北京凯博威给水设备有限公司
				11	同力华盛	北京同力华盛环保供水科技股份有限公司
				12	宁水	南京宁水机械设备工程有限责任公司
				13	鑫万盛	鑫万盛北方(北京)机电有限公司
				14	信远通	北京信远通环境工程技术有限责任公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
60	给水设备 (二次供水设备)	叠压供水设备	1. 产品应满足《管网叠压供水设备》CJ/T254-2014、《无负压给水设备》CJ/T 265-2007的要求。	1	三利	青岛三利中德美水设备有限公司
				2	凯泉	上海凯泉泵业(集团)有限公司
				3	威乐	威乐(中国)水泵系统有限公司
				4	杜科	上海中韩杜科泵业制造有限公司
				5	南方	南方泵业股份有限公司
				6	海德隆	上海海德隆流体设备制造有限公司
				7	固源	厦门海源泵业有限公司
				8	瑞驰	江苏瑞驰泵业有限公司
				9	华夏源洁	北京华夏源洁水务科技有限公司
				10	东方	上海东方泵业(集团)有限公司
				11	凯博威	北京凯博威给水设备有限公司
				12	同力华盛	北京同力华盛环保供水科技股份有限公司
				13	宁水	南京宁水机械设备工程有限责任公司
				14	鑫万盛	鑫万盛北方(北京)机电有限公司
				15	华水	山东华立供水设备有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
61	排水设备 (管道)	排水管	1. 产品应满足《排水用柔性接口铸铁管、管件及附件》GB/T 12772-2008、《建筑排水塑料管道工程技术规程》CJJ/T 29-2010、《埋地排水用钢带增强聚乙烯（PE）螺旋波纹管》CJ/T225-2011的要求。	1	联通	高碑店市联通铸造有限责任公司
				2	公元	永高股份有限公司
				3	宝井	成都美沃实机电科技有限公司
				4	河马井	江苏河马井股份有限公司
				5	厦门中井	厦门中井科技有限公司
				6	铭仕	浙江铭仕管业有限公司
				7	白蝶	上海白蝶管业科技股份有限公司
				8	宏岳	宏岳塑胶集团有限公司
				9	昕泰	黑龙江昕泰管业有限公司
62	排水设备 (管道)	特殊单立管系统	1. 产品应满足《特殊单立管排水系统技术规程》CECS 79:2011的要求。	1	泫氏	山西泫氏集团有限公司
				2	伟星	浙江伟星新型建材股份有限公司
				3	公元	永高股份有限公司
				4	金牛	武汉金牛经济发展有限公司
				5	爱康	爱康企业集团（上海）有限公司
63	排水设备 (管道)	塑料检查井	1. 产品应满足中华人民共和国城镇建设行业标准CJ/T233-2006《建筑小区排水用塑料检查井》、《市政排水用塑料检查井》CJ/T 326-2010的要求。	1	公元	永高股份有限公司
				2	普尔顿	云南普尔顿企业集团云南省昆明市高新区科
				3	宝井	成都美沃实机电科技有限公司
				4	河马井	江苏河马井股份有限公司
				5	金井	河北盛世金井塑业有限公司
				6	精密	承德市精密试验机有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
64	排水设备及其他	偏心半球阀	1. 产品应满足CJ/T 283-2008的要求。	1	沪航	上海沪航阀门有限公司
				2	迈克	玫德集团有限公司
				3	珠华	株洲南方阀门股份有限公司
				4	红星	安徽红星阀门有限公司
				5	上固	明珠阀门集团有限公司
				6	精嘉	精嘉阀门集团有限公司
				7	精密	承德市精密试验机有限公司
65	水处理设备	排水处理设备 (含雨水处理及中水处理)	1. 出水应满足《污水排入城镇下水道水质标准》CJ343-2010的要求，产品应满足《建筑中水设计规范》GB 50336-2002的要求。	1	北京禹辉	北京禹辉净化技术有限公司
				2	华夏源洁	北京华夏源洁水务科技有限公司
				3	筑恒	北京筑恒科技有限公司
				4	河马井	江苏河马井股份有限公司
				5	鑫万盛	鑫万盛北方(北京)机电有限公司
				6	同力华盛	北京同力华盛环保供水科技股份有限公司
				7	凯博威	北京凯博威给水设备有限公司
				8	环智	北京市环智环保设备有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
66	热水器	储水式电热水器	1. 产品应满足《家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求》GB 4706.1、《家用和类似用途电器的安全 储水式热水器的特殊要求》GB 4706.12、《储水式电热水器》GB/T 20289、《二次供水设施卫生规范》GB 17051的要求。 2. 额定容积（C）、加热效率（ η ）、功率（kW）、能效等级	1	万和	广东万和新电气股份有限公司
				2	特高特	北京特高换热设备有限公司
				3	海尔	青岛经济技术开发区海尔热水器有限公司
				4	艾欧史密斯	艾欧史密斯（中国）热水器有限公司
				5	史麦斯	广东史麦斯电器有限公司
				6	阿里斯顿	阿里斯顿热能产品（中国）有限公司
				7	樱花	樱花卫厨（中国）股份有限公司
				8	万家乐	广东万家乐燃气具有限公司
				9	美的	芜湖美的厨卫电器制造有限公司
				10	华帝	华帝股份有限公司
				11	帅康	帅康集团有限公司
				12	康泉	浙江康泉电器有限公司
67	热水器	燃气快速式热水器	1. 产品应满足《家用燃气快速热水器》GB 6932的要求 2. 额定热负荷（kW）、产热水能力（L/min）、电源、气源要求。	1	万和	广东万和新电气股份有限公司
				2	万家乐	广东万家乐燃气具有限公司
				3	海尔	青岛经济技术开发区海尔热水器有限公司
				4	艾欧史密斯	艾欧史密斯（中国）热水器有限公司
				5	林内	上海林内有限公司
				6	樱花	樱花卫厨（中国）股份有限公司
				7	美的	芜湖美的厨卫电器制造有限公司
				8	华帝	华帝股份有限公司
				9	帅康	帅康集团有限公司
				10	方太	宁波方太厨具有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
68	消防设备	室内消火栓及箱体	1. 《室内消火栓及箱各部件产品应满足《室内消火栓》 GB 3445、《消防水带》 GB 6246、《消防水枪》 GB 8181，同时应满足当地所采用的国际标准； 2. 室内消火栓：型式、栓口数量、公称通径、公称压力； 3. 室内消火栓箱：型式、规格尺寸、箱体材质。	1	金枪鱼	南京消防器材股份有限公司
				2	铁扇	芜湖铁扇消防集团有限公司
				3	飞龙 银河飞龙	淄博银河消防水带有限公司
				4	川消	萃联（中国）消防设备制造有限公司
				5	沱雨	泰州市三江消防器材有限公司
				6	JJXF	九江消防装备有限公司
				7	浩川	九江市浩川消防装备有限公司
				8	余安	宁波市平安消防设备制造有限公司
				9	淮海牌	徐州市淮海消防器材有限公司
				10	胜捷	广州胜捷消防设备有限公司
69	消防设备	自动喷水灭火系统	1. 系统各部件产品应满足《自动喷水灭火系统 第1部分洒水喷头》 GB 5135.1、《自动喷水灭火系统 第2部分：湿式报警阀、延迟器、水力警铃》 GB 5135.2、《自动喷水灭火系统 第6部分：通用阀门》 GB 5135.6、《自动喷水灭火系统 第7部分：水流指示器》 GB 5135.7、《自动喷水灭火系统 第9部分 早期抑制快速响应（ESFR）喷头》 GB5135.9、《自动喷水灭火系统 第10部分：压力开关》 GB 5135.10、《自动喷水灭火系统 第13部分：水幕喷头》 GB 5135.13、《自动喷水灭火系统设计规范》GB50084的要求，同时应满足当地所采用的国际标准。 2. 公称压力等级（PN），同时应满足当地所采用的国际标准	1	迈克	玫德集团有限公司
				2	金枪鱼	南京消防器材股份有限公司
				3	睿实	南京睿实消防安全设备有限公司
				4	川消	萃联（中国）消防设备制造有限公司
				5	闽山牌	福建闽山消防有限公司
				6	捷晟	成都捷晟制造有限责任公司
				7	晋源	泉州市晋源消防水暖有限公司
				8	LD	浙江龙鼎消防器材有限公司
				9	银泉	杭州建安消防设备有限公司
				10	世纪凯旋	芜湖世纪凯旋消防设备有限公司
				11	精艺	天津精艺五星消防设备有限公司
				12	新竹	西安新竹防灾救生设备有限公司
				13	胜捷	广州胜捷消防设备有限公司

序 号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
70	消防设备	消防水泵	1. 产品应满足《消防泵》GB 6245-2006、《固定式离心消防泵》JB/T 10378-2014的要求、同时应满足当地所采用的国际标准。 2. 流量(Q)、扬程(H)、转速(n)、效率 η 、电机功率(kW)、最大工作压力(P)、消防水泵叶轮材质、轴封材质、适用介质温度(°C)、电源。	1	川消	萃联(中国)消防设备制造有限公司
				2	华宇	陕西航天动力高科技股份有限公司
				3	HOWEVERJET	上海卫拓水射流技术有限公司
				4	ODIN奥丁	奥丁(上海)消防设备有限公司
				5	Sendwe 盛多威	河北盛多威泵业制造有限公司
				6	浩淼科技	明光浩淼安防科技股份有限公司
				7	上格	上海格拉曼国际消防装备有限公司
				8	巴赫德	华凌东方有限公司
				9	东方	上海东方泵业(集团)有限公司
				10	威乐	威乐(中国)水泵系统有限公司
				11	凯博威	北京凯博威给水设备有限公司

三、暖通、空调

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
71	空调、风机	加湿器	1. 额定加湿量、加湿效率、噪声、湿度显示误差等技术参数应符合现行国家标准《加湿器》GB/T 23332的相关规定。 2. 各类型加湿器的加湿效率不应低于现行国家标准《加湿器》GB/T 23332中规定的C级。 3. 在改扩建项目中，设备的供电电压应适应供电线路要求。	1	飞仕	杭州飞仕电器有限公司
				2	GALAXYLA嘉乐斯乐	北京嘉乐斯乐科技开发有限公司
				3	YADU亚都	北京亚都新风净化工程技术有限公司
				4	STAND思探得	北京思探得电子技术公司
				5	GOLDMEDALEE金迈德利	北京金迈德利科技有限公司
				6	湿腾	上海湿腾电器有限公司
				7	松井	杭州松井电气有限公司
72	空调、风机	风机	1. 额定风量、额定风压、额定功率、噪声等技术参数应符合相应类型的现行产品标准的相关规定。 2. 用于消防排烟系统的风机的耐高温要求、电动机绝缘等级等要求应符合现行标准《消防排烟通风机》JB/T 10281的相关规定。 3. 风机第一次大修前的安全运转时间应不少于18000h。 4. 风机效率应不低于现行国家标准《通风机能效限定值及能效等级》GB/T 19761中规定的相应类型通风机3级能效等级对应的指标要求。 5. 在改扩建项目中，风机的供电电压应适应供电线路要求。	1	Yilida 亿利达	浙江亿利达风机股份有限公司
				2	INFINAIR 英飞	上海诺地乐通用设备制造有限公司
				3	SF上风	浙江上风集团
				4	专风	上虞专用风机有限公司
				5	TOWSUN 双阳	浙江双阳风机有限公司
				6	沃克	上海沃克通用设备有限公司
73	家用空调	房间空调器	1. 产品各项性能及指标应不低于GB/T 7725《房间空气调节器》标准规定； 2. 定速型空调器能效值应高于GB 12021.3《房间空气调节器能效限定值及能效等级》要求中规定的对应档次能效等级。 3. 转速可控型空调器能效值应高于GB 21455《转速可控型房间空气调节器能效限定值及能效等级》要求中规定的对应档次能效等级。 4. 产品安全性能应满足GB 4706.1《家用和类似用途电器的安全 第一部分 通用要求》、GB 4706.32《家用和类似用途电器的安全 热泵、空调器和除湿机的特殊要求》规定。 5. 产品工作温度应符合当地的气候环境；产品电源制式应符合当地的供电线路要求；产品所用制冷剂应符合当地的环保要求。 6. 在特殊和恶劣气候区域应用时，应约定产品的温度、湿度使用范围及防盐雾等其他特殊要求，并采取必要的对应措施。	1	DAIKIN	大金（中国）投资有限公司
				2	GREE格力	珠海格力电器股份有限公司
				3	Midea美的	美的集团
				4	Haier海尔	海尔集团
				5	CHIGO志高	广东志高暖通设备股份有限公司
				6	AUX奥克斯	宁波奥克斯电气股份有限公司
				7	Panasonic 松下	广州松下空调器有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
74	多联式空调 热泵机组	多联式空调(热泵)机组	<p>1. 多联式空调(热泵)机组各项性能及指标应不低于GB/T 18837《多联式空调(热泵)机组》标准规定,其效值应高于GB 21454《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能效等级》要求中规定的对应档次能效等级。</p> <p>2. 低环境温度空气源多联式空调(热泵)机组各项性能及指标应不低于GB/T 25857《低环境温度空气源多联式空调(热泵)机组》标准规定。</p> <p>3. 产品安全性能应满足GB 25130《单元式空气调节机安全要求》及GB 4706.32《家用和类似用途电器的安全 热泵、空调器和除湿机的特殊要求》规定。</p> <p>4. 产品工作温度应符合当地的气候环境;产品电源制式应符合当地的供电线路要求;产品所用制冷剂应符合当地的环保要求。</p> <p>5. 在特殊和恶劣气候区域应用时,应约定产品的温度、湿度使用范围及防盐雾等其他特殊要求,并采取必要的对应措施。</p>	1	Midea美的	广东美的暖通设备有限公司
		2		McQuay	深圳麦克维尔空调有限公司	
		3		AUX奥克斯	宁波奥克斯电气股份有限公司	
		4		DAIKIN	大金(中国)投资有限公司	
		5		DUNHAM-BUSH	烟台顿汉布什工业有限公司	
		6		GREE格力	珠海格力电器股份有限公司	
		7		HITACHI	青岛海信日立空调系统有限公司	
		8		Haier海尔	青岛海尔空调电子有限公司	
		9		TICA天加	南京天加空调设备有限公司	
		10		CHIGO志高	广东志高暖通设备股份有限公司	
		11		YORK	约克广州空调冷冻设备有限公司	
		12		FUJITSU	富士通将军中央空调(无锡)有限公司	

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
75	集中式空气调节机（主要向空调系统提供冷热风，使用空气、水及其它介质做为热源的主机设备）	单元式空气调节机	<p>1. 产品各项性能及指标应不低于各自所执行的相关国家标准。分别为：GB/T 17758《单元式空气调节机》、GB/T 20108《低温单元式空调机》、GB/T 18836《风管送风式空调(热泵)机组》、GB/T 19413《计算机和数据处理机房用单元式空气调节机》、JB/T 11968《通讯基站用单元式空气调节机》、GB/T 19569《洁净手术室用空气调节机组》、GB/T 20738《屋顶式空气调节机组》、GB/T 25128《直接蒸发式全新风空气处理机组》、GB/T 19411《除湿机》、GB/T 20109《全新风除湿机》、GB/T 19409《水（地）源热泵机组》。</p> <p>2. 其中单元式空气调节机、风管送风式空调(热泵)机组和屋顶式空气调节机组能效值应高于GB 19576《单元式空气调节机能效限定值和能源效率等级》要求中规定的对应档次能效等级；冷热风型水（地）源热泵机组能效值应高于GB 30721《水（地）源热泵机组能效限定值及能效等级》要求中规定的对应档次能效等级。</p> <p>3. 产品安全性能应满足该产品执行标准中规定的安全标准。分别为：GB 25130《单元式空气调节机安全要求》、GB 4706.32《家用和类似用途电器的安全 热泵、空调器和除湿机的特殊要求》、GB 25131《蒸气压缩式循环冷水（热泵）机组安全要求》及GB/T 10891《空气处理机组安全要求》。</p> <p>4. 产品工作温度应符合当地的气候环境；产品电源制式应符合当地的供电线路要求；产品所用制冷剂应符合当地的环保要求。</p> <p>5. 在特殊和恶劣气候区域应用时，应约定产品的温度、湿度使用范围及防盐雾等其他特殊要求，并采取必要的对应措施。</p>	1	Midea美的	广东美的暖通设备有限公司
		低温单元式空调机		2	McQuay	深圳麦克维尔空调有限公司
		风管送风式空调(热泵)机组		3	雷诺威	珠海铨高机电设备有限公司
		计算机和数据处理机房用单元式空气调节机		4	hicon/hisurp海山普	宁波惠康实业有限公司
		通讯基站用单元式空气调节机		5	DAIKIN	大金（中国）投资有限公司
		洁净手术室用空气调节机组（直接蒸发式）		6	HITACHI	广州日立冷机有限公司
		屋顶式空气调节机组		7	瑞东	瑞东集团有限公司
		直接蒸发式全新风空气处理机组		8	GREE格力	珠海格力电器股份有限公司
		除湿机		9	Haier海尔	青岛海尔空调电子有限公司
		全新风除湿机		10	CHIGO志高	广东志高暖通设备股份有限公司
		水（地）源热泵机组-冷热风型		11	TICA天加	南京天加空调设备有限公司
				12	SHENLING申菱	广东申菱环境系统股份有限公司
	13	SUNRISE依米康	四川依米康环境科技股份有限公司			
	14	吉荣JIRONG	广东吉荣空调有限公司			

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
76	冷水（热泵）机组（主要向空调系统提供冷/热载冷剂，使用空气、水及其它介质做为热源的主机设备）	蒸气压缩循环冷水（热泵）机组：户用和类似用途冷水（热泵）机组	<p>1. 产品各项性能及指标应不低于各自所执行的相关国家标准。分别为：GB/T 18430.2《蒸气压缩循环冷水（热泵）机组：户用和类似用途冷水（热泵）机组》、GB/T 18430.1《蒸气压缩循环冷水（热泵）机组：工商业用和类似用途冷水（热泵）机组》、JB/T 12323《蒸气压缩循环蒸发冷却式冷水（热泵）机组》、GB/T 25127.1《低环境温度空气源热泵（冷水）机组：工业或商业用及类似用途的热泵（冷水）机组》、GB/T 25127.2《低环境温度空气源热泵（冷水）机组：户用及类似用途的热泵（冷水）机组》、GB/T 21362《热泵热水机》、JB/T 12741《低环境温度空气源热泵热水机》、JB/T 11969《游泳池用空气源热泵热水机》、GB/T 18431《蒸汽和热水型溴化锂吸收式冷水机组》、GB/T 18362《直燃型溴化锂吸收式冷（温）水机组》、GB/T 19409《水（地）源热泵机组》。</p> <p>2. 其中执行GB/T 18430.1、GB/T 18430.2、JB/T 12323产品能效值应高于GB 19577《冷水机组能效限定值和能源效率等级》要求中规定的对应档次能效等级；冷热水型水（地）源热泵机组能效值应高于GB 30721《水（地）源热泵机组能效限定值及能效等级》要求中规定的对应档次能效等级；执行GB/T 21362热泵热水机产品能效值应高于GB 29541《热泵热水机（器）能效限定值及能效等级》要求中规定的对应档次能效等级；溴化锂机组能效值应高于GB 29540《溴化锂吸收式冷水机组能效限定值及能效等级》要求中规定的对应档次能效等级。</p> <p>3. 产品安全性能应满足该产品执行标准中规定的安全标准。分别为：GB 4706.32《家用和类似用途电器的安全 热泵、空调器和除湿机的特殊要求》、GB 25131《蒸气压缩式循环冷水（热泵）机组安全要求》及GB 18361《溴化锂吸收式冷（温）水机组安全要求》。</p> <p>4. 产品工作温度应符合当地的气候环境；产品电源制式应符合当地的供电线路要求；产品所用制（载）冷剂应符合当地的环保要求。</p> <p>5. 在特殊和恶劣气候区域应用时，应约定产品的温度、湿度使用范围及防盐雾等其他特殊要求，并采取必要的对应措施。</p>	1	McQuay	深圳麦克维尔空调有限公司
		蒸气压缩循环冷水（热泵）机组：工商业用和类似用途冷水（热泵）机组		2	Midea美的	广东美的暖通设备有限公司
		蒸气压缩循环蒸发冷却式冷水（热泵）机组		3	DUNHAM-BUSH/冰轮	烟台冰轮股份有限公司
		低环境温度空气源热泵（冷水）机组：工业或商业用及类似用途的热泵（冷水）机组		4	HITACHI	广州日立冷机有限公司
		低环境温度空气源热泵（冷水）机组：户用及类似用途的热泵（冷水）机组		5	瑞东	瑞东集团有限公司
		热泵热水机		6	GREE格力	珠海格力电器股份有限公司
		低环境温度空气源热泵热水机		7	Haier海尔	青岛海尔空调电子有限公司
		游泳池用空气源热泵热水机		8	DUNAN盾安	浙江盾安人工环境股份有限公司
		蒸汽和热水型溴化锂吸收式冷水机组		9	TICA天加	南京天加空调设备有限公司
		直燃型溴化锂吸收式冷（温）水机组		10	清华同方	同方人工环境有限公司
水（地）源热泵机组-冷热水型	11	双良	双良节能系统股份有限公司			

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
77	空气处理主要设备	组合式空调机组	<p>1. 产品各项性能及指标应不低于各自所执行的相关国家标准。分别为：GB/T 14294《组合式空调机组机组》、GB/T 19232《风机盘管机组》、GB/T 21087《空气-空气能量回收装置》、GB/T 25860《蒸发式冷气机》、JB/T 9066《柜式风机盘管机组》、JG/T 14《通风空调风口》、JG/T 295《空调变风量末端装置》。</p> <p>2. 产品安全性能应满足相关安全标准。如：GB 4706.1《家用和类似用途电器的安全 第一部分 通用要求》、GB/T 10891《空气处理机组安全要求》规定。</p> <p>3. 产品工作温度应符合当地的气候环境；产品电源制式应符合当地的供电线路要求；产品所用载冷剂应符合当地的环保要求。</p> <p>4. 在特殊和恶劣气候区域应用时，应约定产品的温度、湿度使用范围及防盐雾等其他特殊要求，并采取必要的对应措施。</p>	1	Midea美的	广东美的暖通设备有限公司
		风机盘管机组		2	McQuay	深圳麦克维尔空调有限公司
		空气-空气能量回收装置		3	GRAD格瑞德	山东格瑞德集团有限公司
		蒸发式冷气机		4	DUNHAM-BUSH/冰轮	烟台冰轮股份有限公司
		柜式风机盘管机组		5	AOLAN澳蓝	澳蓝（福建）实业有限公司
		通风空调风口		6	瑞东	瑞东集团有限公司
		空调变风量末端装置		7	GREE格力	珠海格力电器股份有限公司
				8	TICA天加	南京天加空调设备有限公司
				9	DUNAN盾安	浙江盾安人工环境股份有限公司
				10	亚太	德州亚太集团有限公司
				11	YORK	约克广州空调冷冻设备有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
78	空气净化主要设备	空气净化器	<p>1. 产品各项性能及指标应不低于各自所执行的相关国家标准。分别为：GB/T 18801《空气净化器》、GB/T 19569《洁净手术室用空气调节机组》。</p> <p>2. 空气净化器安全性能应满足GB 4706.1《家用和类似用途电器的安全 第一部分 通用要求》、GB 4706.45《家用和类似用途电器的安全 空气净化器的特殊要求》规定；冷水式洁净手术室用空气调节机组安全性能应同时满足GB 25130《单元式空气调节机安全要求》与GB/T 10891《空气处理机组安全要求》规定。</p> <p>3. 产品工作温度应符合当地的气候环境；产品电源制式应符合当地的供电线路要求；产品所用载冷剂应符合当地的环保要求。</p> <p>4. 在特殊和恶劣气候区域应用时，应约定产品的温度、湿度使用范围及防盐雾等其他特殊要求，并采取必要的对应措施。</p>	1	DAIKIN	大金（中国）投资有限公司
				2	瑞东	瑞东集团有限公司
				3	TICA天加	南京天加空调设备有限公司
				4	SHENLING申菱	广东申菱环境系统股份有限公司
				5	KING国祥	浙江国祥空调设备有限公司
		6		吉荣JIRONG	广东吉荣空调有限公司	
		7		BRIGHT贝莱特	贝莱特空调有限公司	
		8		JPAC江平	江苏江平空气净化设备有限公司	
		9		Siukonda	广东西屋康达空调有限公司	
79	交通运输用空调设备	汽车用空调器	<p>1. 产品各项性能及指标应不低于各自所执行的相关国家标准。分别为：GB/T 21361《汽车用空调器》、GB/T 21360《汽车空调用制冷压缩机》、GB/T 19842《轨道车辆空调机组》、GB/T 21145《运输用制冷机组》、GB/T 22068《汽车空调用电动压缩机总成》、GB/T 27942《汽车空调用小排量涡旋压缩机》。</p> <p>2. 产品安全性能应满足GB 4706.1《家用和类似用途电器的安全 第一部分 通用要求》、GB 4706.32《家用和类似用途电器的安全 热泵、空调器和除湿机的特殊要求》、GB 4706.17《家用和类似用途电器的安全 电动机-压缩机的特殊要求》规定。</p> <p>3. 产品工作温度应符合车辆应用当地的气候环境；产品电源制式应符合车辆的供电线路要求；产品所用制冷剂应符合当地的环保要求。</p> <p>4. 在特殊和恶劣气候区域应用时，应约定产品的温度、湿度使用范围及防盐雾等其他特殊要求，并采取必要的对应措施。</p>	1	冰山	大连冰山集团有限公司
		汽车空调用制冷压缩机		2	金龙汽车空调	厦门金龙汽车空调有限公司
		轨道车辆空调机组		3	Aotecar奥特佳	南京奥特佳新能源科技有限公司
		运输用制冷机组				
		汽车空调用电动压缩机总成				
		汽车空调用小排量涡旋压缩机				

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
80	冷冻、冷藏主要设备	容积式制冷压缩冷凝机组	<p>1. 产品各项性能及指标应不低于各自所执行的相关国家标准。分别为：GB/T 21363《容积式制冷压缩冷凝机组》、GB/T 217940《制冷用容积式单级制冷压缩机并联机组》、JB/T 5446《活塞式单机双级制冷压缩机》、GB/T 29030《容积式CO2制冷压缩机(组)》、GB/T 25129《制冷用空气冷却器》、JB/T 12324《集装箱用制冷机组》、JB/T 9061《组合冷库》、JB/T 10285《食品真空冷冻干燥设备》、JB/T 7222《大型氨制冰设备装置》、GB/T 22732《食品速冻装置 流态化速冻装置》、GB/T 22733《食品速冻装置 螺旋式速冻装置》、GB/T 22734《食品速冻装置 平板式速冻装置》。</p> <p>2. 产品安全性能应满足GB 9237《制冷和供热用机械制冷系统安全要求》规定。</p> <p>3. 产品工作温度应符合当地的气候环境；产品电源制式应符合当地的供电线路要求；产品所用制冷剂应符合当地的环保要求。</p> <p>4. 在特殊和恶劣气候区域应用时，应约定产品的温度、湿度使用范围及防盐雾等其他特殊要求，并采取必要的对应措施。</p>	1	冰山	大连冰山国际贸易有限公司
		制冷用容积式单级制冷压缩机并联机组		2	冰轮	烟台冰轮股份有限公司
		活塞式单机双级制冷压缩机		3	XUE YING	浙江商业机械厂有限公司
		容积式CO ₂ 制冷压缩机(组)		4	2000千年冷冻	河南千年冷冻设备有限公司
		制冷用空气冷却器		5	AOWID奥威制冷	烟台市奥威制冷设备有限公司
		集装箱用制冷机组		6	SNOWMAN雪人	福建雪人股份有限公司
		组合冷库				
		食品真空冷冻干燥设备				
		大型氨制冰设备装置				
		食品速冻装置流态化速冻装置				
		食品速冻装置螺旋式速冻装置				
		食品速冻装置平板式速冻装置				

四、电气

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
82	配电装置	高压配电装置	1. 产品应满足《3.6kV~40.5kV交流金属封闭开关设备和控制设备》GB 3906的全部要求外，还应满足：《高压开关设备和控制设备标准的共用技术要求》GB/T 11022 (idt IEC 62271-1,MOD)《3.6kV-40.5kV交流金属封闭开关设备和控制设备》DL/T 404《高压开关设备和控制设备标准的共用技术要求》DL/T 593 2. 援外项目实施当地对该产品标准有不同要求时，应参照当地要求，不应影响项目实施。 3. 特殊或恶劣环境时，供应商应提供相应环境条件检测报告，关注其在海拔、电压等级，防护等级、防腐、防盐雾、温度、湿度等特殊要求方面采取相应技术措施。 4. 应对铭牌和使用说明及培训资料提出语言要求。 5. 供应商提供3C认证证书，如当地有国际认证要求，应选择可按要求提供认证证书的供应商产品。	1	PG	平高集团有限公司
				2	TK	山东泰开高压开关有限公司
				3	SEnYUAn	河南森源集团有限公司
				4	HEAG	华仪集团(华仪电气)股份有限公司
				5	DY	江苏东源电器集团股份有限公司
				6	TA	宁波天安(集团)股份有限公司
				7	DAQO	大全集团有限公司
				8	TGOOD	青岛特锐德电气股份有限公司
				9	长城	天水长城开关厂有限公司
				10	CHNT	正泰电气股份有限公司
				11	天灵	上海天灵开关厂有限公司
				12	CCK	川开电气股份有限公司
				13	四川电器	四川电器集团股份有限公司
				14	鑫龙电器	安徽中电兴发与鑫龙科技股份有限公司
				15	浙宝	浙宝电气(杭州)集团有限公司
				16	易合菲	北京易合菲科技有限公司
				17	震宇	北京震宇成套电气设备集团
				18	美达	北京美达龙源环保电气有限公司

序 号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
83	配电装置	高压断路器	<p>1. 产品应满足《高压交流断路器》 GB 1984的全部要求。</p> <p>2. 援外项目实施当地对该产品标准有不同要求时，应遵照当地要求，不应影响项目实施。</p> <p>3. 特殊或恶劣环境选用能够提供相应恶劣环境检测报告。关注其在海拔、电压等级，防护等级、防腐、防盐雾、温度、湿度等特殊要求方面采取相应技术措施。</p> <p>4. 供应商提供3C认证证书，如当地有国际认证要求，应选择可按要求提供认证证书的供应商产品。</p>	1	XD	西安西电开关电气有限公司
				2	PG	平高集团有限公司
				3	NHVS	新东北电气集团高压开关设备有限公司
				4	XD	西安西电高压开关有限责任公司
				5	TK	山东泰开高压开关有限公司
				6	SEnYUAn	河南森源集团有限公司
				7	HEAG	华仪集团(华仪电气)股份有限公司
				8	TA	宁波天安(集团)股份有限公司
				9	DY	江苏东源电器集团股份有限公司
				10	Sieyuan	江苏省如高高压电器有限公司
				11	CHNT	正泰电气股份有限公司
				12	泰山恒信	山东泰山恒信开关集团有限公司
				13	CRS	日升集团有限公司
				14	江苏森源	江苏森源电气股份有限公司
				15	SOJO	北京双杰电气股份有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
84	配电装置	低压配电装置	<p>1. 产品应满足《低压成套开关设备和控制设备》GB 7251的全部要求。</p> <p>2. 援外项目实施当地对该产品标准有不同要求时，应参照当地要求，不应影响项目实施。</p> <p>3. 特殊或恶劣环境时，供应商应提供相应场所检测报告，关注其在海拔、电压等级，防护等级、防腐、防盐雾、温度、湿度等特殊要求方面采取相应技术措施。</p> <p>4. 应对铭牌和使用说明及培训资料提出语言要求。</p> <p>5. 供应商提供3C认证证书，如当地有国际认证要求，应选择可按要求提供认证证书的供应商产品。</p>	1	大全 (daqo)	大全集团有限公司
				2	常熟开关	常熟开关制造有限公司（原常熟开关厂）
				3	正泰	正泰电气股份有限公司
				4	固安祥	北京人民电器厂有限公司
				5	人民电器	中国人民电器集团
				6	力成	宁夏力成电气集团有限公司
				7	百利电气 (benefo)	天津百利特精电气股份有限公司
				8	安能信锐	泰安安能电气集团有限公司
				9	鸿雁	杭州鸿雁电器有限公司
				10	顶塔	江苏东源电器集团股份有限公司
				11	任达	深圳市宝安任达电器实业有限公司
				12	中环	环宇集团（南京）有限公司
				13	天安	宁波天安（集团）股份有限公司
				14	华威	江苏华威线路设备集团有限公司
				15	北京科锐	北京科锐配电自动化股份有限公司
				16	士林	江苏士林电气设备有限公司
				17	易合菲	北京易合菲科技有限公司
				18	震宇	北京震宇成套电气设备集团
				19	美达	北京美达龙源环保电气有限公司
				20	北京龙源	北京龙源开关设备有限责任公司
				21	美联	江苏美联集团有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
85	配电装置	低压断路器	<p>1. 产品应满足《低压开关设备和控制设备 低压断路器》GB/T 14048的全部要求。</p> <p>2. 援外项目实施当地对该产品的参照标准有不同要求时，应参照当地标准要求，结合当地情况综合考量设置。如当地标准低于国家规范标准采用国家标准执行。</p> <p>3. 特殊或恶劣环境选用能够提供相应恶劣环境检测报告的产品。</p> <p>4. 供应商提供3C认证证书，如当地有国际认证要求，应选择可按要求提供认证证书的供应商产品。</p>	1	常熟开关	常熟开关制造有限公司（原常熟开关厂）
				2	CHNT	正泰电气股份有限公司
				3	固安祥	北京人民电器厂有限公司
				4	北元电器	北京北元电器有限公司
				5	中国人民	中国人民电器集团
				6	天正 (TENGEN)	浙江天正电气股份有限公司
				7	环宇	环宇集团（南京）有限公司
				8	杭申电气	杭申集团有限公司
				9	大全凯帆	江苏大全凯帆电器有限公司
				10	黑猫	上海精益电器厂有限公司
				11	Nader良信电器	上海良信电器股份有限公司
				12	FATO	华通机电集团有限公司
				13	奇乐	宁波奇乐电气集团有限公司
				14	二一三	天水二一三电器有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
86	变压器	干式变压器、油浸式变压器	<p>1. 产品应满足国家标准《电力变压器》GB1094和《油浸式电力变压器技术参数和要求》GB/T 6451的全部要求。</p> <p>2. 明确绝缘水平，联结组别，额定电压、频率，阻抗电压等技术指标。</p> <p>3. 援外项目实施当地对该产品的参照标准有不同要求时，应参照当地要求，不应影响项目实施。</p> <p>4. 建议选用低损耗变压器。干式变压器采用2级能效及以上高效配电变压器，能效等级依照《三相配电变压器能效限定值及能效等级》GB 20052确定。</p> <p>5. 特殊或恶劣环境时，供应商应提供相应场所检测报告，关注其在海拔、电压等级，防护等级、防腐、防盐雾、温度、湿度、冷却方式等特殊要求方面采取相应技术措施。</p> <p>6. 应对铭牌和使用说明及培训资料提出语言要求。</p> <p>7. 供应商提供有效检测报告，如当地有国际认证要求，应选择可按要求提供认证证书的供应商产品。</p>	1	XD	西安西电变压器有限责任公司
				2	特变电工	特变电工沈阳变压器集团有限公司
					特变电工	特变电工衡阳变压器有限公司
					特变电工	特变电工股份有限公司新疆变压器厂
				3	BTW	保定天威保变电气股份有限公司
				4	江苏华鹏	江苏华鹏变压器有限公司
				5	顺特电气	顺特电气设备有限公司
				6	海鸿升	海鸿电气有限公司
				7	置信	上海置信电气股份有限公司
				8	正泰	正泰电气股份有限公司
				9	明珠	明珠电气股份有限公司
				10	许继	许继变压器有限公司
11	甬嘉	宁波甬嘉变压器有限公司				
12	JST	海南金盘电气有限公司				

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
87	电源装置	发电机组	<p>1. 产品应满足《往复式内燃机驱动的交流发电机组》GB/T 2820、《自动化内燃机电站通用技术条件》GB/T 12786、《中小型同步电机励磁系统 基本技术条件》GB10585的全部要求。</p> <p>2. 援外项目实施当地对该产品的参照标准有不同要求时，应遵照当地要求。</p> <p>3. 应对启动柜，并机柜主要指标提出要求。</p> <p>4. 特殊或恶劣环境时，供应商应提供相应场所检测报告，关注其在海拔、电压等级，防护等级、防腐、防盐雾、温度、湿度、冷却、控制方式等特殊要求方面采取相应措施或技术手段。</p> <p>5. 排放标准、噪声控制等项相关要求；如项目要求按照当地标准，应参照当地标准执行。</p> <p>6. 应对铭牌和使用说明及培训资料提出语言要求。</p> <p>7. 供应商提供有效检测报告，如当地有国际认证要求，应选择可按要求提供认证证书的供应商产品。</p>	1	潍柴	潍柴重机股份有限公司
				2	科泰电源	上海科泰电源股份有限公司
				3	玉柴	广西玉柴机器股份有限公司
				4	沃尔奔达	深圳市沃尔奔达新能源股份有限公司
				5	LD	兰州电机股份有限公司
				6	兰电所	兰州电源车辆研究所有限公司
				7	泰豪	泰豪科技股份有限公司
				8	YANAN	福建福安闽东亚南电机有限公司
				9	MPMC	首帆动力科技股份有限公司
				10	山华	山东华力机电有限公司
				11	超能 (saonon)	广州威能机电有限公司
				12	佛光牌 豫陆牌	郑州佛光发电设备有限公司
				13	RCGPOWER	瑞昌哥尔德发电设备（无锡）制造有限公司
				14	酷鹏	江苏鲲鹏电力设备有限公司
				15	POWERLINK (威迓徠德)	威迓徠德电力设备（上海）有限公司
				16	鼎新	上海鼎新电气（集团）有限公司
				17	恒锦牌	上海恒锦动力科技有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
88	电源装置	直流屏	<p>1. 产品应满足《低压成套开关设备和控制设备》GB 7251的全部要求。</p> <p>2. 援外项目实施当地对该产品的参照标准有不同要求时，应参照当地要求，不应影响项目实施。</p> <p>3. 特殊或恶劣环境时，供应商应提供相应场所检测报告，关注在海拔、电压等级，防护等级、防腐、防盐雾、温度、湿度等特殊要求方面采取相应措施或技术手段。</p> <p>4. 应对铭牌和使用说明及培训资料提出语言要求。</p> <p>5. 供应商提供有效检测报告，如当地有国际认证要求，应选择可按要求提供认证证书的供应商产品。</p>	1	四方	北京四方继保自动化股份有限公司
				2	许继	许继集团有限公司
				3	DFE	东方电子集团有限公司
				4	金智	江苏金智科技股份有限公司
				5	积成电子、iESLab	积成电子股份有限公司
				6	新世泰	重庆新世纪电气有限公司
				7	HDS100	上海华建电力设备股份有限公司
				8	DMP300等	南京磐能电力科技股份有限公司
				9	科林电气	石家庄科林电气股份有限公司
				10	EAST、易事特	易事特集团股份有限公司
				11	南方电科	浙江南方电气研究所杭州电科电气有限公司
				12	益诚电力	天津港保税区益诚电力设备有限公司
				13	斐奇	新乡市斐奇电气设备有限公司
				14	新电	新乡市新电电力科技有限公司

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
89	照明装置及调光设备	照明灯具	<p>1. 产品应满足《灯具》GB 7000的全部要求。防爆场所灯具满足《爆炸性气体环境用电设备 第15部分：危险场所电气安装（煤矿除外）》GB3836.15的要求。</p> <p>2. 援外项目实施当地对该产品的参照标准有不同要求时，应参照当地要求，不应影响项目实施。</p> <p>3. 特殊或恶劣环境时，供应商应提供相应场所检测报告，重点关注供应企业在电压等级，防护等级、防腐、防盐雾、温度、湿度，等特殊要求方面采取相应技术措施。</p> <p>4. 供应商提供有效检测报告，如当地有国际认证要求，应选择可按要求提供认证证书的供应商产品。</p>	1	YANKON	浙江阳光照明电器集团股份有限公司
				2	飞利浦 Philips	飞利浦照明（中国）投资有限公司
				3	OPPLE	欧普照明股份有限公司
				4	TOSPO	横店集团得邦照明股份有限公司
				5	FSL	佛山电器照明股份有限公司
				6	TOPSTAR	厦门通士达照明有限公司
				7	PAK	广东三雄极光照明股份有限公司
				8	KLITE	浙江凯耀照明股份有限公司
				9	HONYAR	杭州鸿雁电器有限公司
				10	HPWINNER	杭州华普永明光电股份有限公司
				11	HONLAND	鸿联灯饰有限公司
				12	YAMING	上海亚明照明有限公司
				13	LONGT	龙腾照明集团有限公司
				14	CDN	惠州西顿工业发展有限公司
				15	HIVISION	桂林海威科技股份有限公司
				16	FUSHUN	富顺光电科技股份有限公司
				17	昊朗	北京昊朗机电设备有限公司

序 号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
90	输、配电器材	电线电缆	<p>1. 普通电线电缆产品应满足《电缆外护层》GB/T 2952、《电缆的导体》GB/T 3956标准要求。</p> <p>2. 阻燃和耐火电缆产品除满足1) 基本标准外，还应满足《阻燃和耐火电线电缆通则》GB/T 19666的全部要求。无卤低烟电缆建议必要时选用。</p> <p>3. 矿物绝缘电缆产品，建议慎重使用，除满足1中基本标准外，还应满足《额定电压750V及以下金属护套无机矿物绝缘电缆及终端》JG/T 313的全部要求。</p> <p>4. 援外项目实施当地对该产品的参照标准有不同要求时，应参照当地要求，不应影响项目实施。</p> <p>5. 援建项目明确要求使用铜芯电线电缆。</p> <p>6. 供应商提供有效检测报告，如当地有国际认证要求，应选择可按要求提供认证证书的供应商产品。</p>	1	远东	远东电缆有限公司
				2	五彩	无锡江南电缆有限公司
				3	宝胜	宝胜集团有限公司
				4	上上	江苏上上电缆集团有限公司
				5	日辉	山东阳谷电缆集团有限公司
				6	塑力	天津塑力线缆集团有限公司
				7	太阳	福建南平太阳电缆股份有限公司
				8	万马神	浙江万马集团电缆有限公司
				9	欣菱	安徽华菱电缆集团有限公司
				10	AAA/海鸥	广东电缆厂有限公司
				11	昆电工	昆明电缆股份有限公司
				12	NAN	广东南洋电缆集团有限公司
				13	华通	河北华通线缆集团有限公司
				14	上线	上海浦东电线电缆集团

序号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
91	电气消防报警系统	火灾自动报警系统	<p>1. 产品应满足《消防联动控制系统》GB 16806的相关规定。</p> <p>2. 火灾探测器为自带在线微处理器（CPU）和存储器的智能型探测器，探测器自身能分析所采集的环境信息并判断出是否进行报警，感烟探测器采用光电感烟式。</p> <p>3. 集中报警控制器具有7寸以上TFT彩色液晶显示屏，人性化的操作显示界面，具有火警、联动、故障、屏蔽、监管信息查询等快捷键。</p>	1	金枪鱼	南京消防器材股份有限公司
				2	山鹰	营口新山鹰报警设备有限公司
				3	依爱	蚌埠依爱消防电子有限责任公司
				4	北大青鸟	北大青鸟环宇消防设备股份有限公司
				5	Tanda 泰和安	深圳市泰和安科技有限公司
				6	Forsafe 赋安	深圳市赋安安全系统有限公司
				7	中恩科技	北京中恩时代科技有限责任公司
				8	尼特	秦皇岛尼特智能科技有限公司
				9	vsail	北京福赛尔安全消防设备有限公司
				10	泛海三江	深圳市泛海三江电子有限公司
				11	北京防威	北京防威威盛机电设备有限责任公司
92	电气消防报警系统	消防应急灯具和疏散指示灯具	<p>产品应满足《消防应急照明和疏散指示系统》GB 17945的相关规定。</p> <p>1. 应急照明灯具的外壳应由厚度不小于1.0mm的优质冷轧钢板整体制成。外壳防护等级为IP30。应急照明灯具备用电源（自带蓄电池）的连续供电时间应不小于60min。电池应为封闭式镍镉再充电型，可在电池壁温为60℃时连续运行。</p> <p>2. 消防疏散指示灯具的外壳应由厚度不小于1.0mm的优质冷轧钢板整体制成，内部连线应接线牢固，所有控制装置、内部线路等均应安装于照明灯具内部，疏散指示灯具灯具防护等级IP30。</p> <p>3. 安装在室内地面的消防应急灯具、疏散指示灯具外壳防护等级不应低于IP54。</p> <p>4. 安装在地面的灯具安装面应能耐受外界的机械冲击和研磨。</p> <p>5. 地面安装的指示灯具的自复式按钮（开关）应设置在灯具内部，且开盖后清晰可见。</p>	1	山鹰	营口新山鹰报警设备有限公司
				2	依爱	蚌埠依爱消防电子有限责任公司
				3	海洋王	深圳海洋王照明科技股份有限公司
				4	尼特	秦皇岛尼特智能科技有限公司
				5	天成	营口天成消防设备有限公司
				6	中川	中川集团公司
				7	中智盛安	深圳市中智盛安安全技术有限公司
				8	泛海三江	深圳市泛海三江电子有限公司
				9	恒业	北京恒业世纪安全技术有限公司

序 号	产品类别	产品名称	质量控制标准	推荐品牌和厂商		
				推荐排名	品牌	厂商名称
93	综合布线系统	综合布线系统	<p>1. 产品应满足《通信用单模光纤 第1部分~第6部分》 GB/T 9771.1~6、《通信用多模光纤 第1部分~第4部分》 GB/T 12357.1~4 的相关规定。</p> <p>2. 光纤信道应采用标称波长为850nm和1300nm的多模光纤及标称波长为1310nm和1550nm的单模光纤。</p> <p>3. 选用超五类双绞线，特性阻抗：101-106Ω 之间，最大带宽应达到100MHz，线路损耗不应大于22dB（100MHz时）。</p> <p>4. 配线架外壳采用金属材质，机架采用封闭式。应具有ODF单元、DDF单元配线、音频配线单元的调线/转接。</p> <p>5. 配线架结构因牢固，装配具有一致性和互换性。</p>	1	富通	富通集团有限公司
				2	通鼎互联	通鼎互联信息股份有限公司
				3	山东太平洋	山东太平洋光纤光缆有限公司
				4	宏安	宏安集团有限公司
				5	江苏永鼎	江苏永鼎股份有限公司
				6	新海宜	苏州新海宜通信科技股份有限公司
				7	NJFF	南京华信藤仓光通信有限公司
				8	烽火大唐	成都大唐线缆有限公司
				9	西安西古	西安西古光通信有限公司
				10	长飞	长飞光纤光缆股份有限公司
				11	烽火	烽火通信科技股份有限公司
				12	江苏亨通	江苏亨通光电股份有限公司
				13	江苏中天	江苏中天科技股份有限公司
				14	康宁	康宁（上海）光纤有限公司
				15	湖北凯乐	湖北凯乐光电有限公司