

滨化集团股份有限公司劳动防护用品 采购技术协议

甲方（采购方）：滨化集团股份有限公司

乙方（供货方）：

本协议为双方劳保用品采购商务合同不可分割的附件，与商务合同具备同等法律效力。甲乙双方本着平等自愿、公平公正原则，就劳动防护用品采购相关技术要求，达成如下约定，双方共同遵照执行。

第一条 供货范围

乙方按照甲方采购清单，供应以下全部物资，所有物资配件齐全、无缺件、无翻新二手产品、无套牌产品。

1. 易损耗劳动防护用品：

防护分类	物料名称	品牌型号/质量要求	照片示例	物料编码	单位	备注
呼吸防护	防尘面罩； 款式 半面罩；规格 KN95；材质 空	3M, 3270		8000122800	套	
呼吸防护	防尘面罩滤芯；款式 半面罩；规格 3M 3701CN；材质 滤棉	3M, 3701CN KN95 防护颗粒物		8000116888	套	
呼吸防护	防毒口罩； 款式 空；规格 3M 6200；材质 空	3M6200		8000095302	套	

防护分类	物料名称	品牌型号/质量要求	照片示例	物料编码	单位	备注
听力防护	防噪音耳罩 \头戴式	3M PELTOR TM H6A 耳罩—头带式	 PELTOR™ 头带式耳罩 • NRR: 21dB • 包装: 10副/箱	8000166389	副	
听力防护	防噪音耳罩 \颈带式	3M PELTOR TM H7B 颈带式耳罩	 PELTOR™ H7B 颈带式耳罩 • NRR: 26dB • 包装: 10副/箱	8000166390	副	
眼面防护	防护眼镜; 规格 软塑 透明 防酸 防雾;材质 聚碳酸酯镜 片	3M GG3001A-AF	 GG3001A-AF • 3M™ GG3000系列防护眼镜 • GG3001A-AF, PVC边框 • 透明镜片, 防雾防刮擦涂层, 防冲击 • 包装: 10付/箱	8000052492	套	

第二条 执行国家及行业标准

本次所有供货产品，必须符合现行最新国家强制性标准及行业标准，严禁提供贴牌产品、不合格产品、过期产品。

1. 防尘防毒口罩：GB 2626-2019《呼吸防护用品 自吸过滤式防颗粒物呼吸器》
2. 滤毒盒：GB 2890-2022《呼吸防护 自吸过滤式防毒面具》
3. 耳塞：GB/T 31422-2015《听力保护器》
4. 防护眼镜：GB14866-2023《眼面防护具通用技术规范》
5. 防护眼镜：GB 14866-2006《个人用眼护具 技术要求》

第三条 产品技术及材质要求

易耗劳保：产品材质、防护性能、保质期、尺寸均为所选品牌原厂出厂标准，滤毒罐、防毒滤盒生产日期在收货之日前 50 天以内，其它劳动防护用品生产日期在收货之日前 2 个月以内。

第四条 随货资料交付要求

1. 所有批次物资随货附带出厂合格证；
2. 乙方同步交付纸质版+电子版全套产品说明书、日常维护保养手册、相应的检测报告（按照甲方要求格式提供，合同履行期间，乙方及时报送甲方最新版检测报告）。

第五条 到货验收标准

易耗劳保用品：外观检查，核对型号、保质期、符合标准、外观完好度。验收要求：

（1）抽检数量：产品每批次到货总量<500（件/套/副），随机抽取 10（件/套/副），各规格型号样品数量平均分布；产品每批次到货总量在 500-5000（件/套/副），随机抽取 20（件/套/副），各规格型号样品数量平均分布；产品每批次到货总量>5000（件/套/副），随机抽取 50（件/套/副），各规格型号样品数量平均分布。

（2）产品合格条件：抽样样品全部合格。

（3）抽检表见附件：易损耗劳动防护用品抽检记录。

第六条 质量质保服务

易损耗劳保用品：到货验收合格为准，在产品保质期内，非人为使用损坏出现材质开裂、防护失效等质量问题，乙方免费更换；正常使用磨损不在质保范围内。

第七条 售后服务

乙方设立专属售后对接人，接到甲方质量问题反馈后，24小时内响应，48小时内给出解决方案，故障按需安排人员上门现场检修。

第八条 包装、运输及交货要求

1. 所有产品采用原厂标准防潮、防尘独立包装，防护服单独封装，避免挤压破损；
2. 货物运输、装卸全过程风险由乙方承担，运输途中产生的破损、丢失、受潮，乙方无条件无偿补发。

第九条 其他约定

1. 乙方须按甲方提供的送货地址与领用单位明细完成装箱、分类标识，货物到货后，出卖人需派员到场协助收货分类工作；
2. 本协议一式两份，甲乙双方各执一份，双方签字盖章后生效，具有同等法律效力。

第十条 附件：劳动防护用品抽检记录

劳动防护用品抽检记录表

劳动防护用品名称	品牌型号/质量要求	物料编码	到货数量	单位	抽检数量	抽检要求			抽检结论	不合格描述
						标识	规格尺寸要求	外观要求		
防尘面罩;款式半面罩;规格 KN95;材质 空	3M, 3270	8000122800		套		1. 产品合格证 2. 标注: 规格、厂家、生产日期、符合标准 3. 整箱、内包装、合格证批号、规格一致 4. 3M 防伪标识齐全	1. 尺寸符合规格要求 2. 边角规整、无崩边、无缺角 3. 厚度均匀, 同批次厚薄一致 4. 过滤元件安装牢固, 无松动	1. 表面无划痕、无气泡、无杂质 2. 色泽均匀, 无深浅色差 3. 洁净无油污、灰尘、水印 4. 边缘光滑, 无毛刺、裂口、崩边 5. 呼吸阀开闭灵活, 无卡滞 6. 头带弹性良好, 无断裂 7. 密封边缘完整, 无破损	☐ 合格 ☐ 不合格	
防尘面罩滤芯;款式 半面罩;规格 3M 3701CN;材质 滤棉	3M, 3701CN KN95 防护颗粒物	8000116888		套		1. 产品合格证, 特种劳动防护用品安全标志证书 2. 标注: 规格、厂家、生产日期、保质期、储存条件、符合标准 3. 整箱、内包装、合格证批号、规格一致 4. 3M 防伪标识齐全	1. 尺寸符合规格要求 2. 边角规整、无崩边、无缺角 3. 厚度均匀, 同批次厚薄一致	1. 表面无划痕、无气泡、无杂质 2. 色泽均匀, 无深浅色差 3. 洁净无油污、灰尘、水印 4. 边缘光滑, 无毛刺、裂口、崩边	☐ 合格 ☐ 不合格	

劳动防护用品名称	品牌型号/质量要求	物料编码	到货数量	单位	抽检数量	抽检要求			抽检结论	不合格描述
						标识	规格尺寸要求	外观要求		
防毒口罩;款式空;规格3M 6200;材质空	3M6200	8000095302		套		1. 产品合格证, 特种劳动防护用品安全标志证书 2. 标注: 规格、厂家、生产日期、保质期、储存条件、符合标准 3. 整箱、内包装、合格证批号、规格一致 4. 3M 防伪标识齐全	1. 尺寸符合规格要求 2. 边角规整、无崩边、无缺角 3. 厚度均匀, 同批次厚薄一致 4. 过滤元件安装牢固, 无松动	1. 表面无划痕、无气泡、无杂质 2. 色泽均匀, 无深浅色差 3. 洁净无油污、灰尘、水印 4. 边缘光滑, 无毛刺、裂口、崩边 5. 呼吸阀开闭灵活, 无卡滞 6. 头带弹性良好, 无断裂 7. 密封边缘完整, 无破损	☐ 合格 ☐ 不合格	
防毒口罩头戴组合;款式半面罩;规格空;材质空	3M	8000125640		套		/	1. 尺寸符合规格要求 2. 边角规整、无崩边、无缺角 3. 厚度均匀, 同批次厚薄一致	1. 表面无划痕、无气泡、无杂质 2. 色泽均匀, 无深浅色差 3. 洁净无油污、灰尘、水印 4. 边缘光滑, 无毛刺、裂口、崩边 5. 头带弹性良好, 无断裂	☐ 合格 ☐ 不合格	
滤毒盒;规格3M6001	有机气体滤毒盒 3M6001 (中文版)	8000048875		套		1. 产品合格证, 特种劳动防护用品安全标志证书、使用说明书 2. 标注: 规格、厂家、批号、生产日期、符合标准	1. 外形长宽厚、卡扣安装位、面罩适配接口符合 3M 原厂标准 2. 卡槽定位尺寸无偏差, 与面具卡合牢固不松动 3. 滤盒结构、滤料填	1. 外壳无开裂、变形、破损、缺角及严重划痕 2. 3M 标识、型号、防护类型、有效期印刷清晰无磨损 3. 原装密封保护膜完好, 无漏气、受潮、渗漏及异常异味。	☐ 合格 ☐ 不合格	

劳动防护用品名称	品牌型号/质量要求	物料编码	到货数量	单位	抽检数量	抽检要求			抽检结论	不合格描述
						标识	规格尺寸要求	外观要求		
						3. 整箱、内包装、合格证批号、规格一致	充规格符合原厂技术参数。			
滤毒盒；规格 3M6002	酸性气体滤毒盒 3M6002（中文版）	80000 95301		套		1. 产品合格证，特种劳动防护用品安全标志证书、使用说明书 2. 标注：规格、厂家、批号、生产日期、符合标准 3. 整箱、内包装、合格证批号、规格一致	1. 整体外形、安装卡扣、定位尺寸符合 3M6002 原厂规格 2. 与面罩卡槽适配，插拔顺畅、卡接牢固无旷量 3. 外形厚度、结构尺寸无明显偏差。	1. 壳体无裂纹、变形、磕碰破损、严重老化发黄 2. 品牌型号、防护介质、限期使用日期字迹完整清晰 3. 原装密封膜完好未开启，无受潮漏气、无污渍变形。	☐ 合格 ☐ 不合格	
滤毒盒；规格 3M6003	有机及酸性气体滤毒盒 3M6003（中文版）	80000 48869		套		1. 产品合格证，特种劳动防护用品安全标志证书、使用说明书 2. 标注：规格、厂家、批号、生产日期、符合标准 3. 整箱、内包装、合格证批号、规格	1. 外形尺寸、卡扣结构、安装定位符合 3M6003 原厂标准 2. 与对应防毒面罩匹配到位，无松脱、卡滞现象。	1. 滤盒外壳无开裂、凹陷、破损、形变 2. 品牌型号、防护说明、有效期字样清晰不脱落 3. 原装塑封完好，无漏气受潮、无明显磕碰划痕。	☐ 合格 ☐ 不合格	

劳动防护用品名称	品牌型号/质量要求	物料编码	到货数量	单位	抽检数量	抽检要求			抽检结论	不合格描述
						标识	规格尺寸要求	外观要求		
						一致				
滤毒盒；规格 3M6005	甲醛及有机蒸汽滤毒盒 3M6005（中文版）	8000048870		套		1. 产品合格证，特种劳动防护用品安全标志证书、使用说明书 2. 标注：规格、厂家、批号、生产日期、符合标准 3. 整箱、内包装、合格证批号、规格一致	1. 外形厚度、卡扣安装位、接口尺寸符合 3M6005 原厂标准 2. 适配防毒面具，装配紧密、定位准确无尺寸偏差。	1. 外壳无裂损、变形、严重划痕、老化脆裂 2. 3M 标识、型号、防护范围、有效期印刷清晰 3. 原装密封膜完整，无受潮、漏气、渗漏及异常形变。	☐ 合格 ☐ 不合格	
滤毒盒；规格 3M6006	综合气体滤毒盒 3M6006（中文版）	8000048872		套		1. 产品合格证，特种劳动防护用品安全标志证书、使用说明书 2. 标注：规格、厂家、批号、生产日期、符合标准 3. 整箱、内包装、合格证批号、规格	1. 外形轮廓、安装卡扣、卡槽尺寸符合 3M6006 原厂设计 2. 与配套面罩接口卡合稳固，拆装顺畅无松动过紧。	1. 壳体无裂纹、缺角、变形、磕碰损伤 2. 品牌型号、防护介质、生产日期、有效期字迹清晰耐磨 3. 原装密封膜完好无破损，无受潮、渗漏、异常形变。	☐ 合格 ☐ 不合格	

劳动防护用品名称	品牌型号/质量要求	物料编码	到货数量	单位	抽检数量	抽检要求			抽检结论	不合格描述
						标识	规格尺寸要求	外观要求		
						一致				
耳塞;规格 1100;材质 空;品牌 3M	3M, 型号: 1110	8000048814		对		1. 产品合格证、原厂资料 2. 标识完整: 品牌、型号、品名、生产批次/日期齐全	1. 耳塞尺寸符合 3M1110 标准, 形状、大小均匀 2. 同批次产品规格一致, 无明显差异 3. 回弹性能良好, 压缩后可恢复原状。	1. 耳塞表面光滑, 无破损、变形、开裂、毛刺 2. 色泽均匀, 无发黄、污渍 3. 无刺鼻异味, 整体无老化、发粘现象。	☐ 合格 ☐ 不合格	
防噪音耳罩\挂安全帽式	3M PELTOR TM X5P3 耳罩一头带式	8000100964		对		1. 产品合格证需清晰标注品牌、型号、产品名称; 2. 执行标准、生产批次 / 日期、质保期、制造商信息齐全; 3. 安装适配说明, 标识印刷清晰、牢固, 无脱落、模糊、涂改。	1. 整体尺寸、挂装结构与安全帽适配, 安装卡扣尺寸匹配标准 2. 耳罩杯体尺寸、密封垫规格符合 X5P3 型号标准, 同批次产品尺寸一致性好; 3. 降噪参数符合标注的 NRR 31dB、SNR 36dB, 性能达标; 4. 挂装支架	1. 耳罩杯体无变形、裂纹、破损、划痕、污渍, 表面光滑无毛刺; 2. 密封软垫完整、无破损、无老化、无脱落, 贴合紧密; 3. 挂装支架、卡扣无变形、锈蚀、断裂, 活动顺畅、锁止可靠; 4. 整体无异味、无老化发粘现象, 标识印刷清晰完整。	☐ 合格 ☐ 不合格	

劳动防护用品名称	品牌型号/质量要求	物料编码	到货数量	单位	抽检数量	抽检要求			抽检结论	不合格描述
						标识	规格尺寸要求	外观要求		
							结构完整，尺寸精准，适配性良好。			
防噪音耳罩\头戴式	3M PELTOR TM H6A 耳罩一头带式	80001 66389		副		1. 产品合格证需清晰标注品牌、型号、产品名称； 2. 执行标准、生产批次 / 日期、质保期、制造商信息齐全； 3. 安装适配说明，标识印刷清晰、牢固，无脱落、模糊、涂改。	1. 头戴式结构尺寸符合 H6A 型号标准，头带长度、耳罩杯体尺寸适配成人佩戴，尺寸偏差在合理范围； 2. 头带可调节结构顺畅，尺寸适配性好，同批次产品尺寸一致性好； 3. 降噪参数符合标注的 NRR 21dB，性能达标； 4. 耳罩密封垫尺寸、厚度符合标准，佩戴贴合性良好。	1. 耳罩杯体、头带无变形、裂纹、破损、划痕、污渍，表面光滑无毛刺； 2. 密封软垫完整、无破损、无老化、无脱落，贴合紧密； 3. 头带调节结构无变形、断裂、锈蚀，活动顺畅、定位可靠； 4. 整体无异味、无老化发粘现象，标识印刷清晰完整。	☐ 合格 ☐ 不合格	
防噪音耳罩\颈带式	3M PELTOR TM H7B 颈带式耳罩	80001 66390		副		1. 产品合格证需清晰标注品牌、型号、产品名称； 2. 执行标准、生产批次 / 日期、质保期、制造商信息齐全； 3. 安装适配说明，标识印刷清晰、牢	1. 颈带式结构尺寸符合 H7B 型号标准，颈带长度、耳罩杯体尺寸适配成人佩戴，尺寸偏差在合理范围； 2. 颈带可调节结构顺畅，尺寸适配性好，同批次产品尺寸一致性好； 3. 降噪参	1. 耳罩杯体、颈带无变形、裂纹、破损、划痕、污渍，表面光滑无毛刺； 2. 密封软垫完整、无破损、无老化、无脱落，贴合紧密； 3. 颈带调节结构无变形、断裂、锈蚀，活动顺畅、定位可靠； 4. 整体无异味、无老化发粘现象，标识印刷	☐ 合格 ☐ 不合格	

劳动防护用品名称	品牌型号/质量要求	物料编码	到货数量	单位	抽检数量	抽检要求			抽检结论	不合格描述
						标识	规格尺寸要求	外观要求		
						固，无脱落、模糊、涂改。	数符合标注的 NRR 26dB，性能达标；4. 耳罩密封垫尺寸、厚度符合标准，佩戴贴合性良好。	清晰完整。		
防护眼镜;规格软塑 透明 防酸防雾;材质 聚碳酸酯镜片	3M GG3001A-AF	80000 52492		套		1. 产品合格证 2. 标识完整：品牌、型号、品名、生产批次/日期齐全、符合标准	1. 眼镜整体尺寸符合标准，镜片规格与型号匹配 2. 镜架结构完整，镜片与镜架贴合牢固 3. 同批次产品尺寸一致性好，无明显差异。	1. 镜片为聚碳酸酯材质，表面无划痕、裂纹、气泡、破损，防雾效果良好 2. 镜架为软塑材质，无变形、开裂、毛刺，表面光滑无瑕疵 3. 整体做工规整，无污渍、油污，无刺鼻异味。	☐ 合格 ☐ 不合格	
抽检结论：（不合格项、退货情况等）										
抽检人签字：									抽检日期：	

说明：1. 抽检数量：到货总量<500（件/套/副），随机抽取 10（件/套/副），各规格型号样品数量平均分布；到货总量在 500-5000（件/套/副），随机抽取 20（件/套/副），各规格型号样品数量平均分布；到货总量>5000（件/套/副），随机抽取 50（件/套/副），各规格型号样品数量平均分布。

2. 合格条件：抽检全部符合。

甲方（采购方）：滨化集团股份有限公司

甲方（采购方）代表签字：

日期： 年 月 日

乙方（供货方）：

乙方（供货方）代表签字：

日期： 年 月 日