第五章采购项目技术、服务、政府采购合同内容条款及其他商务要求

**一、项目概述：**

1、项目名称：大邑县应急管理局备灾点防汛物资采购项目

2、预算金额：40万元

1. **项目采购清单及要求**

**1、采购清单：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **单位** | **数量** | **技术参数及配置要求** | **备注** |
| 1 | 水域救援防护套装 | 套 | 65 | (一）衣服：  1.5mm带有钛涂层的氯丁橡胶材质；2.在肩、背和手臂处都采用特殊的材质处理，提高关节部位的灵活性，降低活动的束缚感；3.腰部、踝部采用双向的YKK拉链，可以使救援者穿、脱装备都非常的迅速和便捷；4.所有的缝线处都是用暗针缝制,且都做了加固压胶处理，最大程度的确保保暖和舒适感；5.在膝盖和小腿处都有聚氨酯涂层垫，可以提供额外的保护；6.在躯干的两侧部位有大摩擦力区域用于搭配PFD固定使用；7.手臂和腿部有荧光反射区；  8、结构款式:防护服为上装和下装连体结构,裤脚和袖口设有可调节, 9、拉伸强度:▲ 面料经150 N、持续10 s的拉伸强度试验，试样的经向,纬向均未出现断裂现象。10、接缝强度:接缝经100N、持续10S的接缝强度试验，试样未出现断裂现象。11、耐磨性能：面料经2000次循环摩擦后，试样未被磨穿，补强材料经6000次循环摩擦后，试样未被磨穿12、耐静水压性能：面料在静水压100KPA下5min后，试样未出现水滴渗漏。13、重量≤1270g  （二）头盔：  1、两侧带战术导轨可安装面镜带子，不少于8个通风孔；2、可拆卸泡沫耳朵保护垫，防撞击，保护消防员头部和耳部；3、头盔上分布三条大面积反光条；4、材质：耐用的工程塑料外壳有效分散冲击力，高压泡沫棉增强舒适性和保护性。5、颜色:红色；  6、按需求印制标识。可拆卸式护耳配置头盔两侧有灯架导轨，配有3条反光带，配有摄像仪座。  （三）水域救援靴：  1.鞋帮高于脚踝，整体为系带设计；2.5mm氯丁橡胶与一体合成皮革组成双层结构，提供优越的保暖性；3.超强的大底可以适应水面和陆地的各种地形，防止刚性损害；4.经常磨损区域做加强处理；5.脚掌侧面带有排水孔；6.脚跟处凸起设计，方便与脚蹼搭配使用。  （四）水域专用救援手套：适用于水域救援时救援人员操作绳索及其他救援工具时对于手部的保护，手套整体具有防滑、防咬、耐磨、保暖、舒适等特性。  1、款式：马蹄形腕口，五指式、腕口美观、脱戴方便；2、3D立体式设计，手套手指呈自然弯曲状态，贴合手部自然曲度，符合人体工效，舒适且操作灵活，有效缓解手部疲劳；3、采用高弹力氯丁橡胶复合面料，弹性好 舒适贴手，保暖性高；4、接缝采用胶合和盲缝设计，具有耐用性和保暖性；5、手腕处拉链开口设计，以便在需要时扩大开口宽度，方便穿戴；6、掌心、手指加强、防滑设计，确保在用手划水和操作绳索的时候都可以得到防滑和对手部良好的保护；7、手套整体有着防晒、防咬、防冷、防破坏的功能。  （五）水域专用救援绳：  1.绳长大于等于15米；2.采用圆形高性能浮力材料；3.具有夜间反光和夜光标识性能；4.直径：10±0.6mm，破断强度（kN）:≥35；5.1米水域救援漂浮救生绳绳的重量：≤48克  ▲6.水域救援救生绳线密度（g/m）：48±1  ▲7.延伸率（%）：≥2.5  ▲8.漂浮性能：经48h的漂浮性能试验，救生绳能始终浮在水面上。  ★9.提供消防检测报告 | 制造业 |
| 2 | 救生护腕 | 个 | 195 | 由气瓶、充气开关、防水盘、主体组成  1.本装置包含一个二氧化碳瓶，当使用时以拉杵穿刺碳瓶，释出气体至充气袋实现额外浮力的装置  ▲2.100kg体重在水中静止状态，≤4.8kg的浮力  3.3.可溶出钡≤12mg\Kg  4.重量≤300g  5.人员落水后快速充气等待救援，或抢险人员抢险过程中快速充气形成气柱自救。  ★6.提供MA/CNAS有资质检测报告 | 制造业 |
| 3 | 充气式救生衣 | 件 | 380 | ▲1、救生衣浮力固有浮力 N ≥50  ▲2、救生衣气囊浮力 N ≥100  ▲3、气胀式救生圈浮力 N ≥150  ▲4、 救生衣气囊、充气时间 ≤5s  5、 救生衣气囊CO2气瓶充装质量 24g  6、穿着时间 min ≤1，只能正面穿着  7、质量 ㎏ ≤1.5  8、适宜贮存温度 ℃ 5～35  9、标准环境保存产品有效期≥60 月  ★10、提供消防检测报告 | 制造业 |
| 4 | 远距离救生抛投器 | 具 | 3 | 1.符合 GB/T 27906-2011《救生抛投器》标准要求。  2.发射主机（含折叠枪托）：工作压力 ≥6.5MP ；发射主机重量≤3KG，配可折叠枪托。  3.动力源标配普通压缩空气充气装置及便携式 CO2 气瓶充气装置CO2 气瓶容量≥38g。  4.陆地救援弹及水用救援弹：陆地救援弹与水用救援弹由高强度工程塑料为主材，弹体颜色与发射主机均采用醒目、易于识别的橙色。固定尾翼内置铝合金骨架，固定尾翼确保弹头飞行姿态稳定，具备抗风性能。陆用救援弹、水用救援弹和自动充气救生圈可重复使用，救援弹入水 5 秒内自动充气成为救生圈，救生圈浮力 ≥8kg。  5.发射枪体与压缩气瓶导气管采用快接方式，配有压力表，可实时监控、调整发射体内的发射压力。  6.救援绳尺寸 ：Φ 3mm\*180 米，最大破断拉力≥2000N。  ▲7.陆用救援弹投射距离≥182m，水用救援弹投射距离≥124m。  8.配有可快速回收救援绳的装置。  9.整套救生抛投器包括①发射主机（含折叠枪托及收绳器）1套；②普通压缩空气充气装置1套及便携式38g CO2气瓶8只；16克CO2压缩气瓶4只；③陆地救援弹及水用救援弹各2套；④防锈剂1瓶；⑤训练抛射头1个；触发剂4个，水用保护套2个。  ★10.提供消防检测报告 | 制造业 |
| 5 | 水域救援担架 | 架 | 43 | 1.水域救援担架+头部固定器  2.产品尺寸（长\*宽\*高）：183×45×6cm  3.包装尺寸（1台/箱）：186×47×8cm  4.净重.：7-7.5kg  5.毛重.：9kg  6.承重：≥150kg  7.头部固定器参数：  8.产品尺寸（长\*宽\*高）：42×27×14cm  9.包装尺寸（8个/箱）：55×46×60cm  备注：带三根固定带1、采用高强度工程塑料制成，轻便易水上拖拽  10、持久耐用，不易老化，能安全转移伤病员，是一种可配备的水上急救转移装备，可以进行X 光透视。 | 制造业 |
| 6 | 水域救援抛绳包 | 个 | 27 | 1.绳长大于等于15米；  2.采用圆形高性能浮力材料；  3.具有夜间反光和夜光标识性能；  4.直径：10±0.6mm，破断强度（kN）:≥35，  5.1米水域救援漂浮救生绳绳的重量：≤48克  ▲6.水域救援救生绳线密度（g/m）：48±1  ▲7.延伸率（%）：≥2.5  ▲8.漂浮性能：经48h的漂浮性能试验，救生绳能始终浮在水面上。  ★9.提供消防检测报告 | 制造业 |
| 7 | 手提强光手电 | 把 | 75 | ★1、额定功率：≥12W  2、锂电池额定电压/容量：≥D14.8V/2.5Ah，灯具充电时间≤6小时。  3、外形尺寸：φ70mm±3 长≤190mm±3 重量：≤1.3KG  4、灯具聚光状态下强光光通量不低于850lm；聚光工作光不小于500lm。  5、灯头聚光有强光 工作光 爆闪三档光轻按大开关可自由转换。  6、照明功能：具有强光、工作光、频闪光，采用轻触式开关。  7、灯具配有肩挎带，可使用灯具手柄上的两个吊环安装肩挎带，达到工作时解放双手、肩挎带式携带。  8、电量检测：关闭档按住照明开关 3 秒后自动进入电量检测，闪烁次数表示剩余电量情况。  9、低电压保护：电池电量耗尽前，具有灯光闪烁提示低电量功能。  10、冲击试验：灯具玻璃承受 1J 的冲击锤冲击多次后，不应产生破损或裂纹。  11、使用环境：灯具可在-25℃至40℃相对湿度95%的环境下正常使用  12、灯具从1米高台面自由跌落地多次测试后，灯具能正常操作能正常点灯。  ▲13、抗冲击试验：金属外壳，透明件分别经7J、4J冲击试验，所产生的损伤不应使电气设备防爆型式失效，检验未损伤防爆型式未失效  ▲14、灯具在1M的高度跌落4次，跌落所产生的损伤不应使电气设备防爆型式失效  ▲15、热剧变试验：在≥70℃温度下，用温度为约13.0℃，直径为1mm的喷水对玻璃件喷水，不发生破裂  ▲16、胶封物存放在相对湿度90%，温度为80℃环境中28天，应无明显变化；在温度-25℃的环境中24h，应无明显变化  ▲17、防护等级：≥IP67  备注：需提供权威防爆电器质量监督检测机构出具的防爆检测报告 | 制造业 |
| 8 | 雨衣 | 件 | 265 | 1. 颜色：黑色；  2. 材质：涤纶PVC雨衣布；  3. 产品特点：前后有安全夜光条，耐磨.防水；  4、后背印“大邑应急”。 |  |
| 9 | 雨伞 | 把 | 265 | 1、材质：高级伞架纤维  2、伞骨纤维：不锈钢材质  3、黑色；  4、伞杆与手柄应承受不小于150N静拉力不移位；  5、伞布密度：210T；  6.伞骨和中棒材质：合金；  7、伞骨数量：≥16骨 ；  8、功能：防晒、防雨，晴雨  9、规格：撑开直径≥130cm  10、双面特殊处理，印“大邑应急”。 | 制造业 |
| 10 | 雨鞋 | 双 | 265 | 1、雨靴性能：具有耐油、耐碱、耐磨、防水、无味等性能；  2、材质（鞋面、鞋底）：聚氯乙烯（PVC）；  ▲3、硬度（Shore A）：靴（鞋）面：≤65、 靴（鞋）外底：≤70  4、样式：高筒 ，≧38cm,；  5、制作要求：鞋头圆头设计，脚趾有足够的空间活动；鞋跟防滑设计，内里有薄棉内衬，排气吸汗；鞋底柔软舒适防滑耐磨。适用于防汛抢险、工矿作业用。  ▲6、甲醛含量：≤300mg/kg  ▲7、拉伸强度：靴（鞋）面：≧10Mpa，靴（鞋）底：≧7Mpa；  ▲8、拉断伸长率：靴（鞋）面：≧400%，靴（鞋）底：≧300%；  ▲9、雨靴鞋面粘和强度：≧0.4N/mm  10、提供第三方检测报告 | 制造业 |

**三、商务要求**

**★ 1、交货期限：接到采购人通知后15日内。**

**★2、服务地点：大邑县**

**★3、付款方式和条件：**

**（1）供货完成并验收合格后一次性支付至货款的100%。**

**（2）乙方须向甲方出具合法有效完整的完税发票及凭证资料进行支付结算。**

**★4、履约保证金：在合同签定前中标人向采购人（合同指定帐号）交纳合同总金额的5%履约保证金。**

**★5、验收方式和验收标准：采购人参照《四川省政府采购项目需求论证和履约验收管理办法》（川财采〔2015〕32号）的相关要求进行验收。**

**注：1、以上带“★”的条款为实质性要求，不允许负偏离，如有负偏离作无效响应处理；**

**2、以上带“▲”的条款为重要条款，负偏离将影响供应商得分；**

**3、以上未带“▲”、“★”的条款为一般条款，负偏离将影响供应商得分。**