

災害用備蓄事業（電動簡易トイレ式・避難所用多目的簡易ベッド・避難所用ワンタッチ式簡易ベッド・避難所用パーテーション）仕様書

当該事業における電動簡易トイレ式、避難所用多目的簡易ベッド等避難所用物品の概要及び仕様・規格等は以下のとおりとする。

●電動簡易トイレ式

1. 物品概要

(1) 物品名称 災害用組立トランク型自動ラップ式トイレ

(2) 参考品番 下記一覧

	品 名	品 番	数量	単位
1	ラップポン・トレッカーWT-4GV (S) 避難所運用セット型	WT4SE102G SET	5	台
2	ラクアーム WR-3	WR3AR001JH	5	台
3	車用 DC ケーブル B タイプ	COCCB10MS	5	本
4	Jackery ポータブル蓄電池 300 Plus	JE-300B	5	台
5	(株)ニード ワンタッチテント 反射材仕様	WT-1GR	5	張

2. 仕様・規格等

(1) 本体機器仕様

ア. 本体素材はアルミ合金製の組立て式とし、脚部はアルミパイプ、便座はポリプロピレン樹脂とする。

イ. 分解又は折りたたんで段ボール製の収納箱 1 箱内に収納されていることとし、5 段まで段積みが可能であること。

収納箱の大きさは幅 520mm×奥行き 580mm×高さ 360mm(±10mm)以内とする。

ウ. 本体外形

(収納時) 幅 390mm×奥行き 460mm×高さ 270mm(±10mm)以内とする。

(使用時) 幅 390mm×奥行き 460mm×高さ(座面まで)400mm(±10mm)以内とする。

エ. 本体重量は概ね 12Kg 以下とし、AC アダプターは約 500g とする。

オ. 作動スイッチはリモコン式とし、フィルム送りボタン、処理完了残時間の表示、エラーコードの表示が可能であること。

カ. 耐荷重は 150 kg であること。

キ. 節電のため低消費電力モード(1W 以下)と、一定時間操作がない場合に自動で電源が切れる機能を搭載すること。

- ク. 衛生管理のため便座は取り外しができ、丸洗いが可能であること。また次亜塩素酸消毒も可能であること。
- ケ. ACアダプターやバッテリーの管理を容易にするため、収納可能な収納ボックスが筐体の両側面にあること。
- コ. 使用時にバッテリーが完全放電する前に検知を可能にするため、使用時の低電圧検知機能を有していること。
- サ. 避難所運用セット型とし、付随するフィルムロールはポリエチレン特殊構造防臭 BOS フィルムで燃焼しても有毒ガスが発生しない物とする。専用凝固剤カタメルポリマー凝固剤は高吸水性樹脂製とし粉末状とする。

(2) 本体付属品

- ア. 本体 1 台には設置及び使用に必要な AC アダプター及び電源コード、ジグリン(フィルム装着治具)、リモコン設置のためのマジックテープが各 1 個付属していること。
- イ. AC アダプターの重量は 400g 程度とし、電圧 100V で消費電力 75W の規格を充たすこと。
- ウ. 本体 1 台に付き、使い方ポスター・フィルム取付けポスター・設置案内ポスターを各 1 枚ずつ付属すること。

3. オプション品

(1) 専用アーム ラク・アーム WR-3

- ア. 寸法は下記の通りとする。
 - (梱包時) 縦 575mm×横 833mm×高さ 121mm
 - (組立時) 縦 820mm×横 570mm×高さ 570mm
 - (アーム高さ) 615mm (背もたれ高さ) 820mm
- イ. 重量は 8Kg 程度であること。

(2) 車用DCケーブルBタイプ

- ア. ケーブルの長さは 10m (電源スイッチ付き) とする。
- イ. 重量は 1kg 程度であること。
- ウ. 車のバッテリーからでもシガーソケットから電源が取れること。

(3) Jackery ポータブル蓄電池 300 Plus

- ア. AC/DC/USB 出力端子を備えていること。
- イ. 利便性を考慮し重量は 3.75kg 程度とする。

(4) ワンタッチテント 反射材仕様 WT-1GR

- ア. テント組立てはワンタッチ式とし、防犯のため内側からの施錠機能を有すること。
- イ. 屋外使用も想定し、耐水圧は 2000mm 以上であること。

4. 組立て

- (1) 本体の組立てに際しては、工具等を使用せず、少人数で組立てられること。
- (2) 取扱説明書及びハンディマニュアルが本体に1部ずつ添付されていること。

5. 保 証

保証期間は、納入検査完了の日から起算して5年間とすること。

6. その他

当該商品が使用時に正常に作動することを確保するため、災害時の使用実績または、防臭効果及び滅菌効果の第三者専門機関での検証結果を証明できる書類を添付すること。

●避難所用多目的簡易ベッド

1. 物品概要

- (1) 物品名称 避難所用多目的簡易ベッド 20台
- (2) 参考品番 株式会社ニード 多目的簡易ベッド 型番：ND-305

2. 仕様・規格等

(1) 本体機器仕様

- ア. フレームはアルミ角パイプ製で構成され、生地はポリエステル600D（抗菌・撥水加工）を使用しており、吐しゃ物、尿、血液等の汚損時にも拭き取り等の簡易な清掃が可能であること。
- イ. 寸法は、組立時で W700mm×D2,000mm×H400mm 程度とする。
収納時は で W980mm×D260mm×H730mm 程度とすること。
- ウ. 耐荷重は250kg以上であること。
- エ. 使用の際に立ち上がりや介護の補助がスムーズに行えること。
- オ. 付属品として、枕1個、専用収納袋、取扱説明書1式を含むこと。
- カ. 床マットと生地が一体化した構造であり、折り畳み式であること。
- キ. 特別な工具を使用せず、成人が単独で容易に組立・収納できる構造であること。
- ク. 脚部を分離してテーブルとして使用可能であり、高さ調節ができること。
- ケ. 背もたれは4段階以上の角度調節が可能であり、工具を使用せず容易に操作できること。

●避難所用ワンタッチ式簡易ベッド

1. 物品概要

- (1) 物品名称 避難所用ワンタッチ式簡易ベッド 196台
- (2) 参考品番 株式会社ニード 避難所用ワンタッチ式簡易ベッド 型番：NQ-116

2. 仕様・規格等

(1) 本体機器仕様

- ア. 折り畳み式で寝台生地が一体型のスチームフレーム構造とし、工具を使用せず設営・収納が可能であること。
- イ. 寸法は、設営時で1,900mm×D750mm×H370mm程度であり、
収納時は W1,050mm×D240mm×H160mm程度であること。
- ウ. 生地はポリエステル1200D オックスフォード及び600D オックスフォードの二層構造としており、撥水加工、防炎、抗菌、防ダニ加工の処理がされていること。
- エ. 耐荷重が300kg以上であること。
- オ. 10箇所以上の足つき箇所を有し、ベッド端面に着座しても安定する構造であること。
- カ. 枕及び枕カバー兼用の小物入れを備えていること。
- キ. 頭部・足部に隠しポケットを有し、保温用カイロや保冷剤等の収納が可能であること。
- ク. 姿勢補助用に半円型（ループ）の取っ手を左右各3か所以上設けること。
- ケ. ワンタッチ式で設営できる構造であり、本体重量が8kg以下であること。
- コ. 付属品として、シーツ留めクリップ、専用収納袋及び取扱説明書を含むこと。

4. その他

- (1) 製造工場は国際規格であるISO9001とBSCI認証を取得していることとする
- (2) 納入場所への運送費用等の諸費用は、本契約に含めることとする
- (3) 詳細な納入日時等については、契約後の協議によるものとする
- (4) 本仕様書の定めのない事項については危機管理局と協議の上、指示を受けること

●避難所用パーテーション

1. 物品概要

- (1) 物品名称 避難所用パーテーション 90張
- (2) 参考品番 昭栄商会ワンタッチポップアップ式パーテーション 型番：TAS-150

2. 仕様・規格等

(1) 本体機器仕様

- ア. 繰り返しの使用に耐えうる耐久性を有していること。

- イ. すべての面が連結された一体構造（自立式スチール一体四面構造）ワンタッチで組立、設置時に工具等を必要とせず設営可能であること。
- ウ. 天面は風通しの確保、プライバシーを考慮したメッシュ生地を使用し、ファスナーにて開閉ができる仕様であること。
- エ. 表ブルー裏シルバーで遮光性のある素材を使用されていること。
- オ. 展開寸法：W2,000mm×D2,000mm×H1500mm（4面とも同じ高さであること）重量は5.5kg程度であること。
- カ. 材質は210T ポリエステルを基本とし、防ダニ加工が施されていること。
- キ. 防ダニ性試験（JIS L 1920:2022 侵入阻止法）による試験において、忌避率50%以上であり、日本国内の公的検査機関が発行する試験成績証明書を提示できること。
- ク. 専用のレジャーシートが付属しており、パーテーションと固定することができる構造（固定フック等）を有すること。
- ケ. 付属の円形ショルダー式収納袋に収納可能であること（直径80cm程度）

●その他

- (1) 各物品の製造工場は国際規格であるISO9001とBSCI認証を取得していること。
- (2) 同等品等で入札を希望する場合は、同等品承諾願い及び仕様書内の各項目との比較資料と、試験成績表及び実製品と価格が記載されたカタログを担当課に提出し、同等品以上であることを証明するものとする。
- (3) 納入期限は令和9年1月29日までとする。
- (4) 納入場所は市が指定する避難所とする。
- (5) 納入場所への運送費用等の諸費用は、本契約に含めること。
- (6) 詳細な納入日時等については、契約後の協議によるものとする。
- (7) 初期不良があった場合、速やかに代替品との交換に応じること。
- (8) 本仕様書の定めのない事項については危機管理局と協議の上、指示を受けること。