

## 特記仕様書

### 【共通項目】

- ・本業務の実施に際しては、既存施設や常設物等に損傷を与えないよう、必要に応じて養生を講じること。
- ・養生等に必要な物品は受注者が用意すること。
- ・施設備品を使用する場合の設置撤去費も含むこと。
- ・仮設物については、環境に配慮した物品の使用に努めること

	名称	仕様・規格	特記事項
1	ユニットハウス	別紙：図面参照	別紙 ユニットハウス特記仕様書のとおり
2	旗ポール	別紙：図面参照	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ユニットハウス2階通路の手すり部分に取り付ける。</li> <li>・2階通路から旗を掲揚出来るよう、滑車・ロープ等を取り付けること。</li> <li>・ポール角度・間隔等を設置する前に、発注者と十分に打合せること。</li> <li>・強風対策及び落下防止対策を十分に施すこと。</li> </ul>
3	電気工事 (発電機含む。)	別紙：図面参照	<ul style="list-style-type: none"> <li>・電源は、発電機（防音タイプ）とする。</li> <li>・室内外の配線については必要に応じて養生を行うこと。 (人・車両の動線に注意すること。)</li> <li>・設置届は必要書類を準備し発注者押印の上で所轄消防署等に提出すること。</li> <li>・諸室指示書及び電気設備図を確認し必要な設備を設置すること。</li> <li>・建築物への隣接の場合、3m以上の離隔をとること。</li> <li>・配線工事は資格取得業者で行うこと。</li> <li>・施工前に会場施設管理者と十分な協議を行い設置すること。</li> <li>・不測のトラブルが生じた場合は即時対応すること。</li> <li>・雨などによる漏電がおきないように雨対策を行うこと。</li> <li>・大会期間中は随時燃料の残量を確認し、燃料補給を行うこと。</li> <li>・燃料補給に要する費用は全て受注者が負担すること。</li> <li>・燃料補充時はエンジンを停止して給油をすること。</li> <li>・大会期間中のメンテナンスは必ず行うこと。</li> <li>・安全上、設置後は周囲に安全柵を設置すること。</li> </ul>
4	仮設スロープ	別紙：図面参照	別紙 仮設スロープ特記仕様書－設計条件のとおり
5 6	仮設フロート 仮設渡橋	別紙：図面参照	<ul style="list-style-type: none"> <li>・幅2m×延長379mの仮設フロートを設置すること。</li> <li>・設置位置等については、別紙「仮設フロート図」及び会場配置図面を参照し、発注者と十分に協議の上設置すること。</li> <li>・設置にあたり、設置期間中の潮位を考慮し、船艇の係留スペースが最大となるよう設置位置の調整を行うこと。</li> <li>・事前に設置場所をよく確認し、最良の方法で施工すること。</li> <li>・契約締結後に計画図書、設置後に完成図書を発注者に提出すること。</li> </ul>
7	大型テント	20m x 20m 天幕：ターポリン・白色（防災） パイプ：シルバーメッキ仕上げ 補強：ウエイト補強 別紙：図面参照	<ul style="list-style-type: none"> <li>・建築基準法に基づく手続きを行い、各種申請に係る費用を含めること。</li> <li>・仕様の大きさで設置が困難な場合は発注者と協議のうえ、仕様を変更すること。</li> <li>・天幕はきれいなものを使用すること。</li> <li>・風対策を施すこと。</li> <li>・十分な安全対策及び養生を行うこと。</li> <li>・ウエイトは鋳物等のおもりを設置すること。</li> <li>・机・椅子の設置レイアウトについては、発注者と協議を行うこと。</li> <li>・設営完了後の検査において上記条件を満たさない場合は補修・交換等を行うこと。</li> </ul>
8	ウインド用仮設足場	別紙：図面参照	<ul style="list-style-type: none"> <li>・単管パイプと仮設フロートにより幅19.8m×延長56m(1,108.8㎡)の仮設架台及びウインド用斜路（別紙「ウインド用斜路」参照）を設置すること。</li> <li>・設置位置等については、別紙「ウインド用仮設足場」及び会場配置図面を参照し、発注者と十分に協議の上設置すること。</li> <li>・設置にあたり、鹿児島県地域振興局と協議の上、設置及び安全対策に関して了承を得ること。</li> <li>・事前に設置場所をよく確認し、最良の方法で施工すること。</li> <li>・契約締結後に計画図書、設置後に完成図書を発注者に提出すること。</li> </ul>
9	鉄板	別紙：図面参照	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設置場所は会場配置図参照</li> <li>・300バース分の係留環を設置すること。（アイボルトM16で300バース分）</li> <li>・施工においては、別紙「仮設アンカーボルト図」を参照し、設置施工方法及び位置等については、発注者・施設管理者と十分に協議の上設置すること。アンカーボルトの幅に関しては、参加艇数が確定次第協議する。</li> <li>・鉄板の錆びがアスファルトに付着しないよう養生すること。</li> <li>・契約締結後に計画図書、設置後に完成図書を発注者に提出すること。</li> </ul>
10	係留管設置工事		
11	人工芝		<ul style="list-style-type: none"> <li>・簡易人工芝 WT-600（厚さ6mm以上）</li> <li>・新品とする *同等品可</li> <li>・設置場所は会場配置図参照。施工については発注者と協議の上対応すること。</li> <li>・たるみ、隙間が出ないように施工すること。</li> <li>・事前に設置場所をよく確認し、最良の方法で施工すること。 (基本的に、両面テープ貼りとする)</li> <li>・設置期間中も適宜設置状況の確認をすること。また、設置の不備等を確認した場合は直ちに補修等を行うこと。</li> <li>・ボード、セール、人体等を傷つけないよう配慮すること。</li> <li>・撤去後の廃材処分等に係る費用は受託者にて負担すること。</li> <li>・艇洗場との調整が必要である</li> <li>・人工芝の数量は、参加選手数が決定後、数量の変更を行う場合がある。</li> <li>・契約締結後に計画図書、設置後に完成図書を発注者に提出すること。</li> </ul>

	名称	仕様・規格	特記事項
12	ボードラック	別紙：図面参照	<ul style="list-style-type: none"> <li>・合計80艇分の仮設ラックを施工及び撤去すること</li> <li>・仮設ラック数は参加選手数が決定後、数量の変更を行う場合がある。</li> <li>・設置位置は会場配置図参照。</li> <li>・施工については、別紙「ウィンドウボードラック」を参照し、発注者と協議の上対応すること。</li> <li>・設置、出し入れ等の際に、ボードを傷つけないよう、スチロール等で単管に養生を施すこと。</li> <li>・単管端部はキャップ、クランプはクランプカバーにて養生を施すこと。</li> <li>・ボードを乗せても耐えうる強度を保つこと。</li> <li>・レベルを水平に保つこと・強風対策など十分な安全対策を行うこと。</li> <li>・事前に設置場所をよく確認し、最良の方法で施工すること。</li> <li>・設置期間中も倒飛壊が生じないよう、適宜設置状況の確認をすること。また、設置の不備等を確認した場所は直ちに補修等を行うこと。</li> <li>・契約締結後に計画図書、設置後に完成図書を発注者に提出すること。</li> </ul>
13	高圧洗浄機		<ul style="list-style-type: none"> <li>・事前に不具合の有無等を確認し、使用可能な状態にしておくこと。</li> <li>・きれいなものを用意すること。</li> </ul>
14	水タンク	別紙：図面参照	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設置場所は会場配置図参照。</li> <li>・施工については施設管理者、発注者と十分協議の上対応すること。</li> <li>・受水槽については、380艇の参加艇（デンギー300艇・ウインドサーフィン80艇）が支障なく艇洗いでできる容量を確保すること。</li> <li>ただし、受水槽への給水方法は既存の水道1～2ヵ所となるためその点も考慮すること。</li> <li>・上記を考慮し、仮設タンクには高圧洗浄機を取り付け、ウインドエリアにはホースリールを設置すること。</li> <li>・電源は発電機対応とする。</li> <li>・人工芝との調整が必要である。</li> <li>・受水槽には、量水器等を設置し大会期間中の使用水量を報告すること。</li> <li>・契約締結後に計画図書、設置後に完成図書を発注者に提出すること。</li> </ul>
15	給水加圧ポンプ		<ul style="list-style-type: none"> <li>・ホースリールは、仮設蛇口に取り付けること。</li> <li>・リース式のものとする。</li> <li>・アクアガン付とする。</li> </ul>
16	ホースリール	40m・ノズル付	<ul style="list-style-type: none"> <li>・天幕はきれいなものを使用すること。</li> <li>・風対策を施すこと。</li> <li>・十分な安全対策及び養生を行うこと。</li> <li>・ウエイトは鋳物等のおもりを設置すること。</li> <li>・机・椅子の設置レイアウトについては、発注者と協議を行うこと（コロナ対策によるレイアウト変更を行う場合がある。）</li> <li>・設営完了後の検査において上記条件を満たさない場合は補修・交換等を行うこと。</li> <li>・売店のテント数は出店業者数が決定後、数量の変更を行う場合がある。</li> </ul>
17	パイプテント	1.5間×2間 2間×3間 天幕：ターポリン・白色（防災） パイプ：シルバーメッキ仕上げ 補強：ウエイト補強	<ul style="list-style-type: none"> <li>・横幕はきれいなものを使用すること。</li> <li>・風対策を施すこと。</li> <li>・必要に応じ幕を下ろせるよう細工を施すこと。</li> <li>・売店のテント数は出店業者数が決定後、数量の変更を行う場合がある。</li> </ul>
18	横幕	1.5間、2間、3間 ターポリン・白色（防災）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを使用すること。</li> <li>・関係者、来場者の安全を考慮し、角の鋭利なウエイトを使用する場合はターポリン生地で危険のないようカバー（白色）を取り付けること。</li> <li>・砂袋での代替は不可とする。</li> <li>・売店のテント数は出店業者数が決定後、数量の変更を行う場合がある。</li> </ul>
19	テントウエイト（重り）	1脚あたり40kg以上（鋳物等）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> <li>・天板は木目または白色の会議机（コンパネ不可）。</li> <li>・折りたたみ可能なものを用意すること。</li> <li>・売店のデコラテーブル数は出店業者数が決定後、数量の変更を行う場合がある。</li> </ul>
20	ブルーシート	2700×3600 #3000程度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> <li>・固定する際に、粘着等が床に残らないように設置すること。</li> </ul>
21	養生パネル	500×500×40	<ul style="list-style-type: none"> <li>・プラスチック製とする。</li> <li>・きれいなものを用意すること。</li> </ul>
22	デコラテーブル	W1,800×D450×H700mm W1,800×D600×H700mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> <li>・サイズはΦ400mm×H400mm程度のものとする。</li> <li>・回転式のものとする。</li> </ul>
23	パイプ椅子	アルミ又はスチール製	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> <li>・売店のパイプ椅子数は出店業者数が決定後、数量の変更を行う場合がある。</li> </ul>
24	丸椅子		<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> <li>・きれいなものを用意すること。</li> </ul>
25	事務机	W1000×D700×H700mm程度 片袖がついているものとする	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> </ul>
26	事務椅子	W550×D550×H800mm程度 肘付で布張りのものとする	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> </ul>

	名称	仕様・規格	特記事項
27	ノートパソコン	ディスプレイ 15インチ以上 OS Windows11以上 CPU Corei3以上 3GHz以上 メモリ 8GB以上 ハードディスク 250GB以上 光学ドライブ CD-RW/DVD-ROM 接続ポート USB2.0×3 Microsoft Office Professional 2016以上 インストール済 マウス・テンキー付	<ul style="list-style-type: none"> <li>・事前に不具合の有無等を確認し、使用可能な状態にしておくこと。</li> <li>・ソフト及びアプリケーションはライセンス取得済みであること。</li> <li>・Adobe Acrobat Reader をインストールしておくこと。</li> <li>・ウイルス対策ソフトをインストールしておくこと。</li> <li>・設置後は動作確認を行うこと。</li> <li>・配線及びネットワーク設定（ネットワークドライブ（共有フォルダの設定を含む））を完了しておくこと。</li> <li>・SDHCカードの読取りが可能であること。</li> <li>・発注者の指示するLAN構築を行うこと。</li> <li>・光学式マウス及び必要に応じマウスパッドを付属しておくこと。</li> <li>・他のソフトがインストール可能な状態にしておくこと。</li> </ul>
28	デスクトップパソコン	ディスプレイ 23インチ以上 OS Windows11以上 CPU Corei3以上 3GHz以上 メモリ 8GB以上 ハードディスク 250GB以上 光学ドライブ CD-RW/DVD-ROM 接続ポート USB2.0×3 Microsoft Office Professional 2016以上 インストール済 マウス・テンキー付	<ul style="list-style-type: none"> <li>・事前に不具合の有無等を確認し、使用可能な状態にしておくこと。</li> <li>・ソフト及びアプリケーションはライセンス取得済みであること。</li> <li>・Adobe Acrobat Reader をインストールしておくこと。</li> <li>・ウイルス対策ソフトをインストールしておくこと。</li> <li>・設置後は動作確認を行うこと。</li> <li>・配線及びネットワーク設定（ネットワークドライブ（共有フォルダの設定を含む））を完了しておくこと。</li> <li>・SDHCカードの読取りが可能であること。</li> <li>・発注者の指示するLAN構築を行うこと。</li> <li>・光学式マウス及び必要に応じマウスパッドを付属しておくこと。</li> <li>・他のソフトがインストール可能な状態にしておくこと。</li> </ul>
29	インクジェットプリンター	A3ノビ対応 賞状を印刷するため、背面給紙タイプで染料インク対応のもの 用紙サイズ：A3、B4、A4、B5、ハガキ対応 処理能力：10枚/分以上（A4普通紙カラー） 用紙タイプ：普通紙、厚紙、再生紙	<ul style="list-style-type: none"> <li>・納品時のインクカートリッジは新品を準備すること。</li> <li>・予備のインクカートリッジを用意しておくこと。</li> <li>・LANと接続し、印刷が可能な状態にしておくこと。</li> <li>・接続機材、ケーブル等を用意すること。</li> <li>・使用マニュアルを備えておくこと。</li> <li>・不具合が生じた場合は速やかに復旧又は代替品を準備し対応すること。</li> <li>・表彰状（男女総合成績・女子総合成績・総合成績）を印刷することから、事前に発注者と調整のうえ印刷可能な機種を準備すること。</li> </ul>
30	レーザープリンター	用紙サイズ：A3、A4対応 処理能力：24枚/分以上（A4） 解像度：600dpi×600dpi以上	<ul style="list-style-type: none"> <li>・納品時のトナーカートリッジは新品を準備すること。</li> <li>・予備のトナーカートリッジ、マスターを用意しておくこと。</li> <li>・接続機材、ケーブル等を用意すること。</li> <li>・使用マニュアルを備えておくこと。</li> <li>・不具合が生じた場合はすみやかに復旧または代替品を準備しておくこと。</li> <li>・無線もしくは有線LANにより接続し、ネットワーク内のどのノートパソコンからも利用可能にすること。</li> <li>・撥水紙への印刷が可能なものとする。</li> </ul>
31	デジタル複合機	カラーコピー・プリンター・スキャナー 用紙サイズ：A3、B4、A4、B5 処理能力：40枚/分以上（A4） 給紙方式：500枚×4段	<ul style="list-style-type: none"> <li>・納品時のインク、マスターは新品の状態とすること。</li> <li>・1台につき10,000枚程度の印刷に対応できるマスター、インクの準備についても受託金額に含めること。</li> <li>・総務・報道部に設置する機器のみステープル機能を付けること。</li> <li>・ステープル針は3,000本用意すること。</li> <li>・撥水紙への印刷が可能なものとする。</li> <li>・接続に必要な機材及びケーブル等も用意すること。</li> <li>・使用マニュアルを備えておくこと。</li> <li>・床などを傷めないように移動、設置すること。</li> </ul>
32	モニター	100インチ/42インチ/32インチ	<ul style="list-style-type: none"> <li>・HDMI入力端子を有すること。</li> <li>・配線は、動線を考慮し、躓き防止策（養生等）を講じること。</li> <li>・設置については、転落防止策（台への固定等）を講じること。</li> <li>・転倒防止策を実施すること。</li> <li>・床に傷がつかないように、必要に応じて養生すること。</li> </ul>
33	LAN設定	別紙：図面参照	<ul style="list-style-type: none"> <li>・別紙システム構成図を参考とし、LAN構築を行うこと。</li> <li>・別紙図面にあるパソコン、複合機、カラーレーザープリンタ等をLANで接続すること。</li> <li>・別紙図面に記したとおり、各部屋のパソコンからインターネット接続、複合機、プリンタ等への接続設定を行うこと。</li> <li>・工事前に、LAN構築等にかかる計画書を提出し、発注者の確認を受けること</li> <li>・LAN構築に必要なルーター、HUB、無線LAN機器などの資機材や配線材料については、全て受託者にて負担すること。（iphone含む）</li> <li>・配線については必要に応じ養生を行うこと（人の動線に十分配慮すること）</li> <li>・期間中OA関係に対応できるサービスマンを常駐させること。</li> </ul>
34	インターネット回線工事	別紙：図面参照	<ul style="list-style-type: none"> <li>（インターネット回線工事）</li> <li>・インターネットの契約及び工事に係る費用は全て受託者にて負担すること。</li> <li>・大会期間中の利用料についても受託者にて負担すること。</li> <li>・屋内外の配線については、必要に応じ養生を行うこと。（人・車の動線に十分配慮すること）</li> <li>・工事前にインターネット回線構築等に係る計画書を提出し、発注者の確認を受けること。</li> <li>・通信速度は、下り120Mbps以上、上り3Mbps以上を確保すること。</li> </ul>
35	モバイルWi-Fiルーター	ポケットWi-fi	<ul style="list-style-type: none"> <li>・無線LAN機器とPC等端末との通信はWPA2方式により暗号化できること。</li> <li>・SSIDパスワード等を明記した資料を準備しておくこと。</li> <li>・トラブルが生じた場合、発注者と協議し、直ちに対応すること。</li> </ul>

	名称	仕様・規格	特記事項
36	ネットワーク工事一式	<ul style="list-style-type: none"> <li>インターネットが利用できるようにすること。</li> <li>インターネットサービスプロバイダの契約も行うこと。</li> <li>大会期間中の利用料を含むこと</li> <li>パソコン、テレビモニター、サーバー用パソコン、プリンタ類をLANで接続すること。</li> <li>各室のパソコンからインターネット接続、プリンタ類への接続設定を行うこと。</li> </ul>	<p>(インターネット回線工事)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>インターネットの契約及び工事に係る費用は全て受託者にて負担すること。</li> <li>大会期間中の利用料についても受託者にて負担すること。</li> <li>屋内外の配線については、必要に応じ養生を行うこと。(人・車の動線に十分配慮すること)</li> <li>工事前にインターネット回線構築等に係る計画書を提出し、発注者の確認を受けること。</li> <li>通信速度は、下り120Mbps以上、上り3Mbps以上を確保すること。(LAN工事)</li> <li>工事前にLAN回線構築等に係る計画書を提出し、発注者の確認を受けること。</li> <li>LAN構築に必要なルーター、HUB、無線LAN機器等の資機材や配線材料等については、全て受託者にて負担すること。</li> <li>配線においては必要に応じ養生を行うこと。(人の動線に十分配慮すること)</li> </ul>
37	放送設備	別紙：図面参照	<p><b>【場内放送設備】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>施工については、別紙「音響システム図」及び「音響配置図」を参照し、発注者と協議の上対応すること。</li> <li>配線等設置に係る全ての経費は受託者にて負担すること。</li> <li>配線においては必要に応じ養生を行うこと。(人の動線に十分配慮すること)</li> <li>大会期間中は、現場管理人を常駐させ操作補助、緊急対応をとること。</li> <li>基本的な操作は大会関係者にて行う。引き渡し時に関係者に対して操作説明を行うこと。</li> <li>競技会場内全体に音が行き届くようにすること。</li> <li>契約締結後速やかに発注者と協議し、スピーカーの配置も含めた場内放送設備の設置計画書を提出すること。</li> <li>音源(燃ゆる感動かごしま国体イメージソング(ゆめ～KIBAIYANSE～)※(音響CD))を用意すること。</li> <li>※燃ゆる感動かごしま国体イメージソングは、かごしま国体鹿児島県実行委員会HPよりダウンロード可能</li> </ul> <p><b>【式典用放送設備・休憩所及び式典運営】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>施工については、別紙「音響システム図」及び「音響配置図」を参照し、発注者と協議の上対応すること。</li> <li>100インチモニターに対応するスピーカーを設置すること。</li> <li>配線等設置に係る全ての経費は受託者にて負担すること。</li> <li>配線においては必要に応じ養生を行うこと。(人の動線に十分配慮すること)</li> <li>式典等会場において、音が行き届く仕様とすること。</li> <li>式典時は、オペレーターを常駐させ、発注者の指示により操作を行うこと。</li> <li>契約締結後速やかに発注者と協議し、スピーカーの配置も含めた場内放送設備の設置計画書を提出すること。</li> <li>大会期間中は、現場管理人を常駐させ操作補助、緊急対応をとること。</li> <li>発注者の指示により、式典等の司会を行うこと。</li> <li>式典に必要な音源(君が代、かごしま国体イメージソング(ゆめ～KIBAIYANSE～)、得賞歌、ファンファーレ 若い力(音響CD))を用意すること。</li> <li>※かごしま国体イメージソングは、かごしま国体鹿児島県実行委員会HPよりダウンロード可能</li> </ul>
38	放送スタジオバックシート	W3600×H2000	<ul style="list-style-type: none"> <li>発注者が別に発注する映像配信業務委託業者及び発注者と協議のうえ製作を行うこと。</li> </ul>
39	整理棚	W900×D450×H1,800mm程度 天地5段	<ul style="list-style-type: none"> <li>きれいなものを用意すること。</li> <li>転倒防止策を実施すること。</li> <li>床に傷がつかないように、必要に応じて養生すること。</li> </ul>
40	衝立パネル	W900×H1,800mm W900×H2,100mm ハードパネル 白色(防災)	<ul style="list-style-type: none"> <li>傷や汚れがないものとする。</li> <li>本場中の移動もある為、取り外ししやすいもの。</li> <li>足下(ベース)の養生が必要な場合は、受注者にて用意すること。</li> </ul>
41	衝立パネル(ドア)	W900×D35×H2100	<ul style="list-style-type: none"> <li>傷や汚れがないものとする。</li> <li>本場中の移動もある為、取り外ししやすいもの。</li> <li>ドアとして使えるもの。</li> </ul>
42	三つ折り衝立パネル	W900×D35×H2100	<ul style="list-style-type: none"> <li>傷や汚れがないものとする。</li> <li>本場中の移動もある為、取り外ししやすいもの。</li> </ul>
43	応接セット	応接セット内容 3人用ソファ① 1人用ソファ② テーブル①	<ul style="list-style-type: none"> <li>傷や汚れがないものとする。</li> </ul>
44	ロッカー	3人用 鍵2本付	<ul style="list-style-type: none"> <li>きれいなものを用意すること。</li> </ul>
45	電波時計	壁掛け、据置	<ul style="list-style-type: none"> <li>新品の電池を用意すること。</li> <li>設置場所は、発注者と協議を行うこと。</li> </ul>
46	電波時計	卓上(デジタル) W400×D50×H250mm程度	<ul style="list-style-type: none"> <li>新品の電池を用意すること。</li> <li>表示方法は、デジタル方式とすること。</li> </ul>

	名称	仕様・規格	特記事項
47	電波時計	卓上（デジタル） W170×D30×H130mm程度 海上運営用	<ul style="list-style-type: none"> <li>・新品の電池を用意すること。</li> <li>・表示方法は、デジタル方式とすること。</li> </ul>
48	延長コード	3口以上 5m以上	<ul style="list-style-type: none"> <li>・断線のないように確認しておくこと。</li> <li>・電気機器、OA機器等使用可能な状態（配線）にしておくこと。</li> </ul>
49	コードリール	30m 漏電ブレーカー付	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> <li>・断線のないように確認しておくこと。</li> <li>・電気機器、OA機器等使用可能な状態（配線）にしておくこと。</li> </ul>
50	ハンガーラック	10人用 キャスター付 高さ調整付	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> </ul>
51	ハンガー		<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> <li>・コートがかけられるサイズを用意すること。</li> </ul>
52	電気ポット	3L湯沸し 保温機能 ボタン式	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> </ul>
53	湯茶セット		<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> </ul>
54	丸盆		<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> </ul>
55	スタンド灰皿		<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> </ul>
56	消火器	ABC10型 スタンド式	<ul style="list-style-type: none"> <li>・新品とすること。</li> <li>・使用した場合は、都度交換すること。</li> </ul>
57	吸着マット	NK-4050 100枚	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設置場所については、発注者と十分打ち合わせる事。</li> </ul>
58	消火バケツ		<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> </ul>
59	ごみ箱		<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> </ul>
60	プラスチックごみ箱	90L 蓋付	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> </ul>
61	どぶづけ	150L程度 スタンド付 ドリンクが置ける蓋付	<ul style="list-style-type: none"> <li>・清潔なものを使用すること。</li> <li>・水漏れの無いよう万全の状態にすること。</li> </ul>
62	床台	W1800×D900×H100mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> </ul>
63	ビニールクロス		<ul style="list-style-type: none"> <li>・清潔なものを使用すること。</li> </ul>
64	ホワイトボード	板面：W1,800×H900mm 両面白板 キャスター付	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> <li>・ホワイトボード1台につき消耗品（マーカー黒・赤・青各1本（新品）・マーカー消し1個（新品）・カラーマグネット10個・マグネットバー5本）を用意すること。</li> </ul>
65	ホワイトボード	板面：W900×H600mm 壁掛け式	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> </ul>
66	レターケース	A4サイズ 5段、10段	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> <li>・設置については、転落防止策（台への固定等）を講じる事。</li> </ul>
67	デジタル無線機	5W/30ch イヤホン、ピンマイク 充電器 ベルトクリップ付キャリングホルダー	<ul style="list-style-type: none"> <li>・無線機の配備は、鹿児島県が整備する無線機との互換性が必要なことから、鹿児島県セーリング連盟、発注者と連携を図ること。また、レンタル用品と既存施設備品が混在しないようにテープ等で通し番号を表示しておくこと。</li> <li>・ユーザーコード設定を行っておくこと。</li> <li>・使用に際して、免許不要のものを用意すること。</li> <li>・事前に故障の有無等を確認し、使用可能な状態にしておくこと。</li> <li>・充電済みの状態で引き渡し、1回の充電で8時間程度使用できること。</li> <li>・充電器は連結式とするか、無線機台数分のOAタップを用意すること。</li> </ul>
68	ハンディー無線用 インカム	防水	<ul style="list-style-type: none"> <li>・上記デジタル無線機に対応しているもの。</li> <li>・競技上支障の無いものを準備すること。</li> <li>・防水のものを準備すること。</li> </ul>

	名称	仕様・規格	特記事項
69	スマートフォン	防水（アクアパック付き）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・競技上支障の無いものを準備すること。</li> <li>・専用充電器を台数分用意すること。</li> <li>・E-mail、インターネット及びLINEインストール設定等のWebサービスが使用できること。また、LINEインストール設定は、発注者及び競技団体と協議し対応すること。</li> <li>・契約、解約及び通信料等に係る費用は受注者にて負担すること。</li> <li>・機種に関しては、会場の状況を確認し、最適なもの（防水仕様）を用意すること。</li> <li>・「70タブレット」とデザリング機能で連携できること。</li> </ul>
70	タブレット	防水 カメラ機能（静止画・録画）付	<ul style="list-style-type: none"> <li>・競技上支障の無いものを準備すること。</li> <li>・アクアパックを台数分用意すること。</li> <li>・専用充電器を台数分用意すること。</li> <li>・「69スマートフォン」とデザリング機能で連携できること。</li> <li>・機種に関しては、会場の状況を確認し、最適なもの（防水仕様）を用意すること。</li> </ul>
71	モバイルバッテリー	バッテリー容量 10000mAh 程度 急速充電対応	<ul style="list-style-type: none"> <li>・海水等で水濡れることを了承すること。</li> <li>・「69スマートフォン」及び「70タブレット」の充電に対応できる機種を用意すること。</li> </ul>
72	双眼鏡	PLASTIMO マニュアルフォーカス 40562A 同等品以上	<ul style="list-style-type: none"> <li>・海水等の水濡れることを了承すること。</li> <li>・倍率は12倍×50mmとすること。</li> </ul>
73	ボイスレコーダー	オリンパス ICレコーダー Voice-Trek V-842 同等品以上	<ul style="list-style-type: none"> <li>・海水等で水濡れることを了承すること。</li> <li>・録音時間は最小で17時間以上できること。</li> </ul>
74	拡声器	防水 レイニーメガホンタフ TS-624 同等品以上	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> <li>・電池含む。</li> </ul>
75	ハンディーGPS	ハンディーGPS レシバー (eTrex® 10J) 同等品それ以上とする。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・海水等で水濡れることを了承すること。</li> <li>・電池含む。</li> </ul>
76	ハンディー風速計	PLASTIMO ミニウィンディ 49357D	<ul style="list-style-type: none"> <li>・海水等で水濡れることを了承すること。</li> <li>・電池含む。</li> </ul>
77	距離測定器	ニコン ゴルフ用レーザー距離計 COOLSHOT 20 GII	<ul style="list-style-type: none"> <li>・海水等で水濡れることを了承すること。</li> <li>・電池含む。</li> </ul>
78	ブロア	マキタ ブロワ UB1102	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> </ul>
79	ライフジャケット		<ul style="list-style-type: none"> <li>・新品同様のものを準備すること。</li> <li>・安全が十分確保できるものを準備すること。</li> </ul>
80	吸着マット	NK-4050 100枚	<ul style="list-style-type: none"> <li>・新品とすること。</li> </ul>
81	ラミネーター	最大ラミネート幅/320mm 定格使用時間/4時間 ラミネート速度 A4 13秒/枚 A3対応	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> <li>・不具合が生じた場合は速やかに復旧、または代替品を準備し対応すること。</li> <li>・ラミネート用紙は、市実行委員会で準備する。</li> </ul>
82	工業用扇風機	首振り機能付き	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> <li>・据置型であること。</li> <li>・配線の作業をすること。</li> <li>・配線は、動線を考慮し、躓き防止策（養生等）を講じること。</li> </ul>
83	台車	最大荷重300kg 荷台寸法 910×600	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> </ul>
84	リヤカー	ブレーキ付き・745×480×855mm以上	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> </ul>
85	クーラーボックス	30L	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> </ul>
86	クーラーボックス	60L 車輪付	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> </ul>
87	足拭きマット	900×600mm程度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> </ul>
88	ブラインド	H1000	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> </ul>

	名称	仕様・規格	特記事項
89	診察台	角枕付	・清潔なものを使用すること。
90	簡易ベッド	パイプ式	・清潔なものを使用すること。 ・布団のずれ落ち防止用ベッドガード付。
91	寝具	敷布団、毛布、掛布団、シーツ、枕	・清潔なものを使用すること。 ・予備シーツを用意すること。
92	布パーテーション	W1800×H1500程度 防災	・きれいなものを用意すること。 ・三つ折り可能なものを用意すること。
93	洗面器	ステンレスタイプ	・清潔なものを使用すること。
94	脱衣かご	500×350×200mm程度 プラスチック製	・割れたものなど破損の無いものを用意すること。 ・きれいなものを用意すること。
95	担架	W2100×D540mm スチールパイプ 床部帆布肩吊紐付	・清潔なものを使用すること。
96	車椅子	W500×D900程度	・清潔なものを使用すること。 ・福祉用具 J I S マーク認証を取得済みのこと。 ・介護者用ハンドブレーキ付き。 ・ゆがみや車輪に不具合のないものを用意すること。 ・空気圧調整済みであること。
97	赤外線体温計	ドリテック T O - 4 0 1 と同等品以上	・清潔なものを使用すること。 ・稼働することを確認したものを配置すること。 ・こめかみで検温できるタイプの物を準備すること。
98	ベビーベット	W750mm程度 D1250mm程度 H1000mm程度	・清潔なものを用意すること。 ・素材は問わない。 ・移動が簡易なものとし、汚れ、破れ等がないもの。 ・マット付。
99	子供用シーツ・枕カバー	上記 ベビーベット規格に見合うもの。	・清潔なものを用意すること。 ・予備を用意すること。
100	子供用布団	上記 ベビーベット規格に見合うもの。	・清潔なものを用意すること。 ・予備を用意すること。
101	EVA (ジョイントマット)	厚さ1.2cm以上	・きれいなものを用意すること。
102	冷蔵庫	W450×D550×H1000程度 容量 200 L 程度	・きれいなものを用意すること。 ・絶縁等不備が無いか事前に確認しておくこと。
103	錘	20 k g	・検定付分銅とすること。
104	錘	10 k g	・検定付分銅とすること。
105	錘	5 k g	・検定付分銅とすること。
106	錘	1 k g	・検定付分銅とすること。
107	投光機	4 灯式ミニナイター機 ディーゼルエンジン式 燃料含む 移動可 バルーンタイプ (1000W1灯タイプ)	・設置場所は競技の妨げとならないよう、発注者と相談し、確認を受けること。 ・燃料補給を行い、補給に要する費用は受注者負担であること。 ・燃料補充時はエンジンを停止して給油をすること。 ・大会期間中のメンテナンスは必ず行うこと。 ・設置届は必要書類を準備し実行委員会押印の上で所轄消防署に提出すること。 (消火器についても同様とする) ・安全上、配置後は周囲に安全策を設置すること。 ・使用者が分かりやすいようマニュアルを用意すること。
108	コンプレッサー ホース	TRUSCO エアリアル TAC-7-30N	・きれいなものを用意すること。 ・競技団体の所有するエアコンプレッサーと接続できること。
109	エアーツールセット	アネスト岩田C エアーツール5点 セット MP5061	・きれいなものを用意すること。 ・上記コンプレッサーホースと接続できること。
110	カラーコーン	コーンベット付 2.0kg以上	・きれいなものを用意すること。
111	コーンパー	L2000mm 反射テープ付	・きれいなものを用意すること。

	名称	仕様・規格	特記事項
112	映像工事	別紙：図面参照	<ul style="list-style-type: none"> <li>・別紙「映像システム構成図」を参考とし、映像システム構築を行うこと。</li> <li>・別紙図面にあるモニターをLANで接続すること。</li> <li>・工事前に、映像システム構築等にかかる計画書を提出し、発注者の確認を受けること</li> <li>・映像システム構築に必要な機器などの資機材や配線材料については、全て受託者にて負担すること。</li> <li>・配線については必要に応じ養生を行うこと（人の動線に十分配慮すること）</li> <li>・発注者が別に発注する業務委託（映像中継業務）業者と連携し、映像システム構築を行うこと。</li> </ul>
113	バックパネル	W10800×H2700	<ul style="list-style-type: none"> <li>・強風等による事故が発生しないよう、安全対策を確実に実施するとともに、設置から撤去までの間、常に適切に維持管理し、以上を発見した場合には、発注者に速やかに報告するとともに、修理等適切な措置をとること。</li> <li>・大型車両等による資材の搬入や作業を行う場合は、現場をよく確認し、必要に応じ養生等を行うこと。</li> <li>・万一、人身事故や施設損傷など、重大な事故が発生した場合は、速やかに発注者に報告するとともに、適切な応急措置をとること。</li> </ul>
114	演台		<ul style="list-style-type: none"> <li>・サイズはW750×D500×H1000程度とする。</li> <li>・綺麗なものとする。</li> </ul>
115	司会者台		<ul style="list-style-type: none"> <li>・サイズはW600×D450×H1000程度とする。</li> <li>・綺麗なものとする。</li> </ul>
116	花台		<ul style="list-style-type: none"> <li>・サイズはW450×D450×H750mm程度とする。</li> <li>・きれいなものを用意すること。</li> </ul>
117	表彰台	側面白 上部はパンチカーペット（赤）仕上げ	<ul style="list-style-type: none"> <li>・式典に使用するため、きれいなものを用意すること。</li> </ul>
118	テーブルクロス		<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> <li>・テーブルの足下まで届くものを用意すること。</li> <li>・指定された幅をテーブルに掛け、折り込むなどして体裁を整えること。その際、画びょう・安全ピンのように針のあるものの使用は厳禁とする。万が一外れて人が踏みつけても怪我をしないよう、粘着テープ等を使用すること。粘着テープ等を使用する場合は、表からその部材が見えないようにすること。</li> <li>・「テーブル」への取り付けを含むこと。</li> </ul>
119	賞状盆	尺八（A3判用） 黒色	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> </ul>
120	看板等	別途サイン計画による	<ul style="list-style-type: none"> <li>・デザイン等は発注者と協議し作成すること。</li> <li>・設置方法は自立式または立掛式とし、設置場所・日時は発注者と協議すること。</li> <li>・倒飛壊等が生じないように設置すること。</li> <li>・取付に必要な材料は受注者で用意すること。</li> </ul>
121	仮設トイレ	W850×D1500×H2500mm程度 男女兼用タイプ ペダル式軽水洗 便槽の容量370L以上	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれい、清潔なものを用意すること。</li> <li>・風雨対策を施すこと（倒飛壊が生じないように十分な補強をすること）。</li> <li>・大会期間中、メンテナンス及び必要に応じて水の補給を行うこと。</li> <li>・メンテナンスに必要な備品、消耗品等（トイレットペーパー、汚物入れ用ゴミ袋以外）は準備すること。</li> <li>・男女の表示をすること（男性用3基、女性用3基）。</li> <li>・防臭対策を施すこと。</li> <li>・汚物入れを設置すること。</li> <li>・故障等が発生した場合はすぐに対応すること。</li> <li>・し尿処理の手配は受託者が行い、処理にかかる費用は受託者の負担とする。</li> </ul>
122	手洗い器	W1000×D600×H1500mm程度 80L以上貯水できるもの	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれい、清潔なものを用意すること。</li> <li>・風雨対策を施すこと（倒飛壊が生じないように十分な補強をすること）。</li> <li>・大会期間中、メンテナンス及び必要に応じて水の補給を行うこと。</li> <li>・給水タンクおよび汚水タンク付きであること。</li> <li>・給排水管理を含む。</li> </ul>
123	目隠しパネル	W1800×H2000mm程度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・きれいなものを用意すること。</li> <li>・トイレが外部及び会場内から見えないように施工すること。</li> <li>・風雨対策を施すこと。</li> <li>・男女トイレ境界も目隠しパネルを設置すること。</li> <li>・外部から男女の区別がわかりやすく判別できるよう表記すること。</li> </ul>
124	大会会長トロフィー返還・休憩所・表彰式配置作業	場所：鹿児島市平川特設セーリング会場（艇庫）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・施工においては、別紙「会場配置図」を参照し、位置等については、発注者と十分に協議の上設置すること。</li> <li>・事前に設置場所をよく確認し、最良の方法で施工すること。</li> <li>・契約締結後に計画図書、設置後に完成図書を発注者に提出すること。</li> <li>・大会会長トロフィー返還・休憩所・表彰式（午前の部・午後の部・総合表彰式）にデコラテーブル・パイプ椅子を発注者の指示に従い、配置すること。</li> </ul>
125	その他（仮設進入路）	別紙：図面参照	<ul style="list-style-type: none"> <li>・施工においては、別紙「仮設進入路」を参照し、設置施工方法及び位置等については、発注者・施設管理者及び所轄官公庁と十分に協議の上設置すること。</li> <li>・鉄板の錆びがアスファルトに付着しないように養生すること。</li> <li>・契約締結後に計画図書、設置後に完成図書を発注者に提出すること。</li> <li>・設置届は必要書類を準備し発注者押印の上で所轄官公庁等に提出すること。</li> <li>・設営期間・大会期間中は、安全に留意し、必要に応じて人員を配置すること。</li> <li>・大会期間中のメンテナンスは必ず行うこと。</li> <li>・原形復旧を実施し、所轄官公庁からの検査などを行うこと。</li> <li>・工事に当たっては工事個所に設置されている漁具倉庫や船台を発注者の指定する場所へ移動すること。時期は発注者と協議を行うこと。</li> </ul>



	名称	仕様・規格	特記事項
126	国道規制	別紙：図面参照	<ul style="list-style-type: none"> <li>・規制期間は10/3～10/11とする。</li> <li>・施工においては、別紙「国道規制」を参照し、設置施工方法及び位置等については、発注者・施設管理者及び所轄官公庁と十分に協議の上設置すること。</li> <li>・設置届は必要書類を準備し発注者押印の上で所轄官公庁等に提出すること。</li> <li>・設営期間・大会期間中は、安全に留意し、図に示されている対策以外に、必要があれば人員を配置すること。</li> <li>・大会期間中のメンテナンスは必ず行うこと。</li> <li>・国道規制中も大会関係車両は規制内を通行するため、「128艇搬入・搬出」の業務や鹿児島県セーリング連盟、発注者の準備する警備員及びシャトルバスと連携をはかること。</li> </ul>
127	駐車場工事	場所：鹿児島市谷山港三丁目3番9の一部	<ul style="list-style-type: none"> <li>・10月2日までに臨時駐車場兼トラック待機場（約26000㎡）として利用できるよう草刈りを実施すること。</li> <li>・施工時期については、発注者と十分協議のうえ対応すること。</li> <li>・臨時駐車場兼トラック待機場（約26000㎡）に配置するテント等は、別途市実行委員会が準備する。</li> </ul>
128	艇搬入・搬出	7日×6名	<ul style="list-style-type: none"> <li>・参加する艇の搬入・搬出（参加艇380艇程度）車両に関して艇の荷降ろし、荷揚げを速やかに行うよう全日オペレート作業を行うこと</li> <li>・令和5年10月3日～10月7日、10月10日及び11日の期間は会場に3名以上・トラック待機場場に2名以上・支援艇上下架場所に1名以上の人員を常駐させること。</li> <li>・作業については、鹿児島県セーリング連盟、発注者の準備する警備員及びシャトルバスと連携をはかること。</li> <li>・契約締結後、発注者と協議の上、速やかに搬入・搬出計画書（案）を作成すること。</li> <li>・作業に係る消耗品等もすべて受託者の負担とする。</li> <li>・陸上ヤード内に発注者が準備する係留環県名プレートを設置すること。（令和5年9月中旬頃予定）</li> </ul>
129	フォークリフト	9日間 フォークリフト 回送、オペレーター含む	<ul style="list-style-type: none"> <li>・令和5年10月3日から10月11日まで上記艇搬入・搬出について臨時駐車場兼トラック待機場場で各都道府県のラックなどの荷下ろし・荷揚げを実施すること。</li> <li>・上記、艇搬入・搬出と連携を図ること。</li> </ul>

## ユニットハウス特記仕様書

### 1. 基本仕様（1棟あたり）

#### 競技本部棟

主体構造	軽量鉄骨造（ラーメン構造）	
サイズ	W2, 350mm×L7, 390mm 軒高 2, 600mm	
屋根	金属折板（t=0.5） 断熱材（t=25） 防湿シート	
外壁	カラー鋼板（t=0.27） 断熱材（t=25）	
室内仕上げ	天井	化粧合板（t=4） 天井高 2, 343mm
	床	耐水合板（t=12） OP塗装仕上
	内壁	カラー鋼板（t=0.27）
照明設備	32W 2灯（インバータ型）×4基	
その他	換気扇φ200 漏電ブレーカー（30A） ブレーカー（20A×2）	

#### 救護棟

主体構造	軽量鉄骨造（ラーメン構造）	
サイズ	W2, 350mm×L5, 700mm 軒高 2, 600mm	
屋根	金属折板（t=0.5） 断熱材（t=25） 防湿シート	
外壁	カラー鋼板（t=0.27） 断熱材（t=25）	
室内仕上げ	天井	化粧合板（t=4） 天井高 2, 343mm
	床	耐水合板（t=12） OP塗装仕上
	内壁	カラー鋼板（t=0.27）
照明設備	32W 2灯（インバータ型）×4基	
その他	換気扇φ200 漏電ブレーカー（30A） ブレーカー（20A×2）	

### 2. 設営方法

- 設置する競技本部棟（ユニットハウス）は、1記載の仕様により、1階17連棟×2階17連棟建とし、柱外総寸法W39. 800mm×D7. 200mm以上確保すること（ただし、階段部分を除く。）  
また、2階廊下長手方向、かつ、海上反対側に設け。昇降用の屋根、手摺付の階段柱外総寸法W39. 900mm×D7. 200mm以上確保すること。
- 電気工事は大会運営上支障の無い容量を準備し、設置すること。
- 空調工事は大会運営上快適に過ごせるよう十分な設備を準備すること。
  
- 設置する救護棟（ユニットハウス）は、1記載の仕様により、1階2連棟建とし、柱外総寸法W4. 700mm×D5. 700mm以上確保すること。
- 電気工事は大会運営上支障の無い容量を準備し、設置すること。
- 空調工事は大会運営上快適に過ごせるよう十分な設備を準備すること。

### 3. 期間

設置、保守・管理及び撤去の期間は、次の通りとする。

#### <設置>

契約日締結日の翌日から令和5年10月2日まで。ただし、令和5年9月29日までに電気設備（エアコン、各部屋の照明、OA機器等）については、事前に動作確認を十分に行い使用が可能な状態とすること。

#### <保守・管理>

契約日締結日の翌日から令和5年10月11日まで。

#### <撤去>

令和5年10月12日から11月8日まで。

#### 4. 仕様詳細

- (1) サイズは同等品以上とする。
- (2) 部屋割り及び室内のレイアウトは別紙図面に従うこと。
- (3) 周囲は間仕切りを除いて全て窓仕様にし、周囲を見渡せる状態にすること。  
なお、窓には全てブラインドを設置すること。
- (4) 出入口の設置個所は別紙図面に従うこと。一出入口につき2個以上の予備を含めた鍵を用意すること。また、入口は踏み台付とすること。
- (5) 窓は全て内側から鍵をかけられるようにすること。
- (6) ユニットハウスは照明（蛍光灯）・換気扇・ブレーカーが標準装備されているものであること。
- (7) 電源は全て発電機対応とすること。
  - ・大会期間中は随時燃料の残量を確認し、燃料補給を行うこと。
  - ・燃料補給に要する費用は全て受注者が負担すること。
  - ・燃料補充時はエンジンを停止して給油をすること。
  - ・大会期間中のメンテナンスは必ず行うこと。
  - ・安全上、設置後は周囲に安全柵を設置すること。
- (8) エアコンの設置位置については、室内景観及び冷房効率に充分配慮し、監督職員と協議のうえ決定する。なお、設置にあたっては、室内温度を摂氏28度以下程度の気温に想定すること。

#### 5. その他

- (1) ユニットハウスの設置にあたっては、建築基準法、消防法等関係法令を遵守すること。  
建築確認申請、消防関係等諸手続きは全て受託者の責任及び負担において行なうこと。また、ユニットハウスは、事前に安全性能試験を行い耐久性が検証済であるものを使用すること。
- (2) 本委託の契約締結及びユニットハウスの設置後、事務局へ1・2階平面図、立面図を提出すること。なお、設置後に提出するものは完成図面とする。
- (3) 必ず現地の事前確認を行い、使用資機材全て（受電設備からの引き込み及び発電機を含む。）を見積りに含めること。
- (4) 競技終了後は撤去作業を行い、使用資機材は全て持ち帰ること。基礎工事に係る原状復旧費用は受託者の負担とする。
- (5) 安全確保のため、高所作業を極力少なくすること。
- (6) 法令上、特定の資格を有する者による施工が求められる義務は、当該資格を保有する者が業務を行なうこと。また、監督職員が保有資格を証書の提示を求めた場所は、その写しを提出すること。

仮設スロープ特記仕様書－設計条件

1. 設計仕様

(1) 設計条件

概要	東京湾の静穏度の良好なマリーナ港内状況に順ずる
準拠基準	港湾の施設の技術上の基準・同解説（運輸省港湾局）ほか
風速条件	設計基準風速：U10 = 30.0 (m/s)；10m平均風速
波浪条件	荒天対策対象波高：H1/3 > 0.30 (m)
	設計波高：H1/3 = 0.50 (m)
	荒天避難対象波高：H1/3 > 0.50 (m)；係留解除・曳航避難
設計標高	護岸天端②：FH = +3.50 (m)；連絡橋設置位置
	設計波高：H1/3 = 0.50 (m)
	高潮位：HWL = +3.32 (m)
	設置限界潮位：CHWL = +3.82 (m)；避難対象予想潮位
	設計潮位：DLWL = +1.10 (m)；競技期間最低潮位
	工事用基準面：CDL = ±0.00 (m)
	設計水深：GL = -5.00 (m)；
設計荷重	設計上載荷重：LL = 1.47 (kN/m <sup>2</sup> )；連絡橋・浮棧橋
	設計浮力①：F1 = 1.47 (kN/m <sup>2</sup> )；連絡橋・浮棧橋
	設計浮力②：F2 = 0.49 (kN/m <sup>2</sup> )；仮設斜路
対象船舶	セーリング競技に使用する，セーリングボード，ディンギーヨット，競技の運営を支援する小型ゴムボートおよびモーターボート
構造寸法	別紙設計図面参照のこと
利用条件	① 国体セーリング競技の準備期間と開催期間中に，対象船舶の昇降，出艇・帰着および一時的な係留に用いる。 ② 浮棧橋と斜路は，競技が行なわれない状況下では船舶を係留しない。 ③ 施設を使用しない期間や荒天時には下部斜路は給気装置を作動させて水面上に浮上させ，仮設浮棧橋の連絡橋は護岸上に回転上架させる。 ④ 避難開始条件を上回る異常な自然状況が予想される場合には，浮棧橋と斜路の係留を解除して避難場所に曳航し，仮係留する。
その他	換気扇φ200 漏電ブレーカー (30A) ブレーカー (20A×2)

(2) 浮棧橋標準仕様

浮棧橋概要	設計規格：プレジャーボート用浮棧橋
	構造分類：セパレート型浮棧橋
	材料構成：アルミ合金フレーム，PE外殻浮体，木製甲板
	係留方式：
	仮設斜路 = 護岸天端の取付け用鋼材にボルトで設置する
	浮棧橋 = シンカー，アンカーチェーン，ロープにて係留する

付属品	連絡橋，防舷材，係船クリート，チェーン係留装置 給排気・給排水装置（タンク，バルブ装置，エアホース，給水ホース）
-----	---

## 2. 標準材料仕様

### (1) 金属材料

構造用部材	アルミ合金押出型材	6005A-T5/T6	(ISO ; AlSiMg)
	アルミ合金圧延材	A5754	(ISO ; AlMg3)
係船クリート	アルミ合金鋳物	AC7A	(JIS H 5202)
ボルト類	ステンレス合金	SUS304	(ISO ; 3506)
H鋼ほか鋼材	一般構造用圧延鋼材	SS400	(JIS G 3101)

### (2) フロート

外殻材質	MDPE（中密度ポリエチレン）回転成形品	(ASTM D 1238, D 1505)
外殻仕様	浮体部厚さ : 5mm, 標準色 : 黒	
その他	固定 : SUSボルトまたはSUSリベットにて固定。 充填材 : 発泡ポリスチレン (10kg/m <sup>3</sup> ) (NF : 56201-T)	

### (3) 甲板木材、木製防舷材

木材名称	マサランデュバ ; 学名 : Manikara spp. アカテツ科
仕上げ寸法	標準幅142mm, 厚さ21mm, 甲板材は波型ノンスリップ加工品
取付寸法	アルミブラインドリベットφ4.8またはSUSタッピングビスφ5.5

### (4) 連結部材（サイレントラバージョイント）

材料仕様	ネオプレンラバーストック 150×150×50 (DIN ; 53-453~457) 封入鋼板 (SUS304) 140×50×t6 - 4枚
連結方法	SUSボルトM20×L120, 緩止ナット-4セット/個所

### (5) ゴム防舷材LD型（車止め）

材質名称	EPDM（耐久性合成ゴム） (DIN : 50-049)
特記仕様	寸法 : 高さ110mm×幅（突出長）90mm, 標準色 : 黒 固定 : アルミプレート (50×t5.0) + SUS T型ボルトM16 その他 : 浮棧橋先端の黒色の車止めの頂辺には, 全長に渡って標識テープ（幅50mm, 黒と黄の交互模様, 反射型）を貼る。

### (6) 樹脂製防舷材B型

材質名称	PP（軟質ポリプロピレン樹脂, 押し出し成形品）
特記仕様	寸法 : 高さ90mm×幅（突出長）35mm, 標準色 : 白 固定 : SUSタッピングビスφ6.0 用途 : 主として船舶側面部の浮棧橋に用いる。

(7)その他

- ① 改良のため、予告無く材料および構造の仕様を変更することを認める。
- ② 上記材料の寸法仕様は呼び寸法表記です。製作時には公差（許容誤差）を含む管理を認める。
- ③ 給排気・給排水装置（バルブ装置，エアホース，給水ホース）等は別途設備仕様参照のこと。
- ④ 荒天対策は，風速・潮位および波浪の何れかが限界条件を上回ると予想された時点で開始を認める。
- ⑤ 利用時の管理と荒天時対策に関しては，別途協議の上で管理仕様書を認める。