

# 契約変更理由書

神戸市

工 事 名	ポートアイランド北船溜まり陸電設備他工事
<p>契約変更後の工事概要</p> <p>(設計変更)</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 浮き栈橋移設に伴う、配管配線の撤去・再取付を追加する。</li><li>2. 既設ケーブル及びコネクタを再利用から新設に変更する。</li><li>3. 陸上分電盤に下部ダクトを追加する。</li><li>4. 接地極の新設を追加する。</li><li>5. キュービクル内配線器具の撤去・新設を追加する。</li><li>6. 陸電ケーブル納入のうち、ケーブルを取りやめる。</li><li>7. ハンドホール蓋の撤去・新設を追加する。</li></ol>	
<p>契約変更の理由</p> <p>(設計変更)</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 別途土木工事との協議により、別途土木工事による浮き栈橋移設に伴う、配管配線の撤去・再取付を追加する。</li><li>2. 原設計では、既設ケーブルおよびコネクタ再利用としていたが、現場詳細調査の結果、経年劣化していることがわかったため、新設に変更する。</li><li>3. 陸上分電盤について、盤内ブレーカーの操作性を考慮して、分電盤下部にダクトを追加する。</li><li>4. 現場詳細調査の結果、既設キュービクルに ELB 接地がないことがわかったため、ELB 用接地極の新設を追加する。</li><li>5. 既設キュービクルの自動点滅器が動作不良になっていることがわかったため、本工事における停電作業に合わせて、自動点滅器の撤去およびタイマースイッチをソーラータイマーに取り換える作業を追加する。</li><li>6. 原設計では、栈橋分電盤の2次側に陸電ケーブルを接続することとしていたが、新造船設計の遅れに伴い、必要長さを確定することができなくなったため、プラグのみ納品しケーブルは取りやめることとする。</li><li>7. 現場詳細調査の結果、ハンドホール 蓋にひび割れが生じていることがわかったため、撤去・新設を追加する。</li></ol>	