

契約の内容

契 約 年 月 日	令和6年6月17日
契 約 業 者 名	畑中建設工業株式会社
契 約 業 者 の 住 所	青森県八戸市沼館四丁目 6 番 6 号
工 事 の 名 称	八戸港八太郎・河原木地区航路泊地（埋没）付帯施設上部工事
工 事 場 所	青森県八戸市八戸港港内
工 事 種 別	港湾土木工事
工 事 概 要	別添特記仕様書（抄）のとおり
工 期 （ 自 ）	令和6年6月17日
工 期 （ 至 ）	令和6年12月27日
契 約 金 額	¥172,700,000円（税込み）

1. 工事概要

本工事は、八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設の上部工を施工するものである。

なお、本工事については、以下に示す試行等の対象工事である。

施工能力評価型(施工体制確認型)総合評価落札方式の試行工事及び契約締結後に施工方法等の提案を受け付ける契約後VE方式の試行工事である。

休日の確保を評価する「休日確保評価型」の試行工事である。

工事期間中の直近3カ年の真夏日の日数に応じて、熱中症対策に資する現場管理費の補正をあらかじめ行う試行工事である。

「若手技術者を配置」、「働き易い職場環境の整備」及び「担い手育成活動を実施」について評価する工事であり、実施した場合には工事成績評定の加点を行う。

ICT機器を用いた出来型測量や事前測量、配筋検査、材料検収等を実施し、さらに施工管理システムによる出来型管理に係る工事関係書類作成をさせることにより、中小企業におけるICT機器の利用拡大とICTスキル向上、書類作成時間の短縮の一助を目的としたモデル工事である。

入札公告時に発注者が想定している概略工程表を開示する試行工事である。

国土交通省が提唱するi-Constructionの取り組みにおいて、BIM/CIM(Building/Construction Information Modeling/Management)を適用することで、調査・測量・設計・施工・維持管理等の建設事業の各段階に携わる受発注者のデータ活用・共有を容易にし、建設事業全体における一連の建設生産・管理システムの効率化を図ることを目的とするBIM/CIM適用工事(発注者指定型)である。

「港湾工事パートナーシップ強化宣言」を行い下請契約を締結する受注者(元請企業)に対し、現場管理費率を割増し、下請企業への波及効果を検証する「諸経費検証モデル工事」である。

本工事は港湾工事関係書類スリム化の手引きを活用して、工事関係書類を必要最小限に簡素化に取り組む、対象工事である。

2. 施工場所

青森県八戸市八戸港港内(別添図参照)

3. 工 期

契約締結日から、令和6年12月27日までとする。

なお、工期は、土曜日、日曜日、祝休日及び夏期休暇を休日として設定している。

4. 管理用基準

基準面: 発注者管理用基準面とする。(T. P-O. 805m)

基準点: 監督職員の指示による。

5. 工事内容

工 種	名 称	工 事 内 容			参考数量	摘要	
		工 事 仕 様		数 量			
八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設							
上部工							
	上部ブロック製作(1)	L4.5m×B1.6m×H1.65m 26.06t/個(下段)		28 個	コンクリート 317 m ³	【B工区】P-1ブロック	
					吊鉄筋 949 kg		
	上部ブロック製作(2)	L3.0m×B1.6m×H1.65m 17.32t/個(下段)		27 個	コンクリート 203 m ³	【B工区】P-2ブロック	
					吊鉄筋 748 kg		
	上部ブロック製作(3)	L3.0m×B1.6m×H1.65m 17.49t/個(上段)		27 個	コンクリート 205 m ³	【B工区】P-3ブロック	
					吊鉄筋 748 kg		
	上部ブロック製作(4)	L4.5m×B1.6m×H1.65m 26.23t/個(上段)		28 個	コンクリート 319 m ³	【B工区】P-4ブロック	
					吊鉄筋 949 kg		
	上部ブロック製作(5)	L4.4m×B1.6m×H1.65m 25.82t/個(下段)		1 個	コンクリート 11 m ³	【B工区】P-5ブロック	
					吊鉄筋 34 kg		
	上部ブロック製作(6)	L4.4m×B1.6m×H1.65m 25.99t/個(上段)		1 個	コンクリート 11 m ³	【B工区】P-6ブロック	
					吊鉄筋 34 kg		
	上部ブロック据付				128 個	コンクリート 63 m ³	間詰コンクリート
		天端幅	平均厚	延長	H形鋼 9,481 kg		
		1.60m	3.30m	240.00m			