

積算内訳書

1. 工事名

工事名	天ヶ瀬ダム浚渫他工事
工事地名	京都府綴喜郡宇治田原町高尾柏尾地先

2. 工事内容

1) 事務所名	淀川ダム統合管理事務所	管理課
2) 主 工 種	河川工事	
3) 工 期	122日間	自 令和 6年11月28日 至 令和 7年 3月29日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	天ヶ瀬ダム浚渫他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
浚渫(河川)	式	1	89,225,707	
浚渫工(グラブ船)	式	1	56,861,405	
浚渫・圧送	式	1	29,762,100	浚渫・圧送 7,300 m3 グラブ浚渫船、空気圧送船(空気圧送システム)
付属作業船運転	式	1	10,304,400	揚錨船運転 20 日 D5t吊; 引船運転 20 日 [鋼製]D300PS型25GT; 交通船運転 40 日 [鋼製]D50PS型4.9GT;
圧送管設備工	式	1	11,166,905	水上管設置・撤去 510 m φ300; 陸上管設置・撤去 33 m φ300A(H=0m); 陸上管設置・撤去 24 m φ300C(平均H=1.8m); 陸上管設置・撤去 18 m φ300D(平均H=6.0m); 浮上零号設置・撤去 1 組 圧送管設備損料 54 日 φ300; 圧送管保守費 20 日
アンカーブロック製作・設置工	式	1	5,628,000	圧送管用アンカーブロック製作 13 個 3.0tブロック(1.1×1.1×1.1m);型枠、 コンクリート、ワイヤーロープ、シャックル、 浮標、吊鉄筋、丸鋼含む 圧送管用アンカーブロック積込、運搬、設置・撤去 13 個 3.0tブロック(1.1×1.1×1.1m); 浚渫船用アンカーブロック製作 4 個 6.4tブロック(1.4×1.4×1.4m);型枠、 コンクリート、ワイヤーロープ、シャックル、

積算内訳書

工事名	天ヶ瀬ダム浚渫他工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
				浮標、吊鉄筋、丸鋼含む 浚渫船用アンカーブロック積込、荷卸し 6.4tブロック(1.4×1.4×1.4m) ;
浚渫土処理工	式	1	28,525,070	4 回
浚渫土処理工	式	1	28,525,070	積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満 ; 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む) ; 残土等処分
仮設工	式	1	3,839,232	1 式 1 式 1 式
汚濁防止工	式	1	3,012,600	汚濁防止フェンス設置・撤去 (グラブ浚渫船) H=7.0m φ400 4000N/3cm以上5000N/3cm未満 ;
支保工	式	1	236,242	支保工 くさび結合支保 圧送管受台 f ≤ 40kN/m2 [t ≤ 120cm] ;
交通管理工	式	1	590,390	交通誘導警備員
直接工事費	式	1	89,225,707	67 空m3
共通仮設費	式	1	47,823,400	1 式
共通仮設費	式	1	41,714,400	
運搬費	式	1	40,861,000	重建設機械分解組立輸送費 ; クローラクレーン80tを超え150t以下 重建設機械分解組立輸送費 ;トラッククレーン100t以上120t吊り 以下 空気圧送船運搬(往復)・組立・解体 T2-150型;積込、荷卸し含む グラブ浚渫船運搬(往復)・組立・解体
				1 式 1 式 1 台 1 台

積算内訳書

工事名	天ヶ瀬ダム浚渫他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				[ディーゼル式] D2.5m3 ; 艀装、解除、基地積込、現場荷卸し、現場積込、基地荷卸し、運搬組立時機械損料含む 揚錨船運搬(往復)・組立・解体 1 台 D5t吊 ; 引船運搬(往復)・組立・解体 1 台 [鋼製] D300PS型 25GT ; 交通船運搬(往復)・積込・荷卸し 2 台 [鋼製] D50PS型 4.9GT ; 圧送管・ジョイント・フロータ輸送費(往復) 1 式 えい航費 0.5 日 グラブ浚渫船、空気圧送船(圧送システム) ;
準備費	式	1	78,400	
現場環境改善費(率計上)	式	1	775,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	6,109,000	
純工事費	式	1	137,049,107	
現場管理費	式	1	31,865,000	
工事原価	式	1	169,687,687	
一般管理費等	式	1	25,332,313	
工事価格	式	1	195,020,000	

積算内訳書

工事名	天ヶ瀬ダム浚渫他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
浚渫(河川)	式	1	536,580	
河川土工	式	1	465,330	
掘削工	m3	100	256,230	掘削 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満； 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；
残土処理工	式	1	209,100	残土等処分
仮設工	式	1	71,250	
交通管理工	式	1	71,250	交通誘導警備員
直接工事費	式	1	536,580	
共通仮設費	式	1	54,000	
共通仮設費	式	1	10,000	
現場環境改善費(率計上)	式	1	10,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	44,000	
純工事費	式	1	590,580	
現場管理費	式	1	183,000	
工事原価	式	1	773,580	