1008250238

誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和７年度

十津川紀の川直轄管理事業
大迫ダム背水対策及び流木処理工事

積　　算　　書

（当初）

近畿農政局
南近畿土地改良調査管理事務所

事業名	十津川紀の川直轄管理事業
工事名	大迫ダム背水対策及び流木処理工事

項　目　名	内　　容
局名	近畿農政局
事業（務）所名	南近畿土地改良調査管理事務所
事業名	十津川紀の川直轄管理事業
工事名	大迫ダム背水対策及び流木処理工事
施工場所	奈良県吉野郡川上村入之波地内
工事番号	7-405-0503
工事区分	単年度
積算区分	当初積算
地域区分	奈良南
地区区分	川上村
工期	５ヶ月
積算体系年月	令和７年９月
単価期適用年月	令和７年９月―A
歩掛期適用年番号	令和７年９９号―A
電力会社名	関西電力

事業名	十津川紀の川直轄管理事業
工事名	大迫ダム背水対策及び流木処理工事

番号	項目名	規格	数量	単位	金額	備考
	請負工事費				3,289,000	
	・工事価格				2,990,000	
	・消費税相当額（１０％）				299,000	
	工事内容					
	奈良県吉野郡川上村入之波地内					
1	背水対策工（堆積土砂搬出）		200.000	m3		

事業名	十津川紀の川直轄管理事業
工事名	大迫ダム背水対策及び流木処理工事

工事別工事名:奈良県吉野郡川上村入之波地内

項　目　名	内　　容
工事名	奈良県吉野郡川上村入之波地内
工事区分	単年度
積算区分	当初積算
積算体系区分	一般土木工事
工種区分	河川工事
工種体系区分	河川工事
契約保証費	計上する
施工地域区分	山間僻地及び離島
電力区分	低圧・業者持・１年未満
冬期補正	なし
冬期補正（現場管理費）	0.00%
豪雪補正	なし
亜熱帯補正	なし
週休２日補正	4週8休以上（月単位）
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%
現場環境改善費の計上	しない
3次元出来形管理補正(現場管理費)	補正なし
3次元出来形管理補正(共通仮設費)	補正なし

事業名	十津川紀の川直轄管理事業
工事名	大迫ダム背水対策及び流木処理工事

工事別工事名:奈良県吉野郡川上村入之波地内

項 目 名	数 量	単位	金 額	備 考
工事価格			2,990,000	
・工事原価			2,425,000	
純工事費			1,658,000	
・・直接工事費			1,418,000	
・・・直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	1,236,000	
・・・直接工事費（仮設工）	1.000	式	182,000	
・・間接工事費			1,007,000	
・・・共通仮設費			240,000	
・・・・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・・・・運搬費～営繕費等				
1,418,000×((12.530*1.300)*1.000*1.040*1.000)			240,000	
・・・・運搬費	1.000	式	0	
・・・・準備費	1.000	式	0	
・・・・安全費	1.000	式	0	
・・・・役務費	1.000	式	0	
・・・・技術管理費	1.000	式	0	
・・・・営繕費等	1.000	式	0	
・・・・現場環境改善費			0	
・・・・・現場環境改善費（率計上）				
1,418,000×(0.000)			0	
・・・・・現場環境改善費（積上）	1.000	式	0	
・・・現場管理費			767,000	
・・・・現場管理費（率計上）				
1,658,000×((44.050*1.000)*1.000*1.050*1.000+0.000+0.000-0.000)			767,000	
・・・・現場管理費（積上）	1.000	式	0	
・・・・現場管理費（一般管理費率対象外）	1.000	式	0	
・・・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
・・官貸額（直工）	1.000	式	0	
・・官貸額（事業損失防止）	1.000	式	0	
・・官貸額（直工・事業損失防止除く）	1.000	式	0	
・一般管理費等				
2,425,000×(23.570*1.000+0.04)			572,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
支給品費			0	
支給品費（直工・事業損失防止）			0	
支給品費（直工）			0	
処分費等（直接工事費の内数）			0	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
処分費等(率対象外)			0	

事業名	十津川紀の川直轄管理事業
工事名	大迫ダム背水対策及び流木処理工事

工事別工事名:奈良県吉野郡川上村入之波地内

項 目 名	数 量	単位	金 額	備 考
共通仮設費算定控除額			0	
有価物処分費			0	
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
2,990,000×3.920			117,000	

事業名	十津川紀の川直轄管理事業
工事名	大迫ダム背水対策及び流木処理工事

工事別工事名:奈良県吉野郡川上村入之波地内

工種名称	数量	単位	金額	備考
直接工事費（仮設工を除く）内訳			1,236,000	
直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	1,236,000	
・土工	1.000	式	1,236,000	
・・掘削工	1.000	式	1,236,000	

事業名	十津川紀の川直轄管理事業
工事名	大迫ダム背水対策及び流木処理工事

工事別工事名:奈良県吉野郡川上村入之波地内

工種名称	数量	単位	金額	備考
直接工事費（仮設工）内訳			182,000	
直接工事費（仮設工）	1.000	式	182,000	
・仮設工	1.000	式	182,000	
・・安全費	1.000	式	182,000	

事業名	十津川紀の川直轄管理事業
工事名	大迫ダム背水対策及び流木処理工事

工事別工事名:奈良県吉野郡川上村入之波地内

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接工事費（仮設工を除く）				1,236,000	
・土工	1.000	式		1,236,000	
・・掘削工	1.000	式		1,236,000	
BA0101 掘削	200	m3	343	68,600	歩A・単A B単　1号
BA0105 土砂等運搬	200	m3	5,835	1,167,000	歩A・単A B単　2号
合　計				1,235,600	

事業名	十津川紀の川直轄管理事業
工事名	大迫ダム背水対策及び流木処理工事

工事別工事名:奈良県吉野郡川上村入之波地内

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接工事費（仮設工）				182,000	
・仮設工	1.000	式		182,000	
・・安全費	1.000	式		182,000	
B19021 交通誘導警備員	12	人	15,198	182,376	歩A・単A B単　3号
合　計				182,376	

事業名	十津川紀の川直轄管理事業
工事名	大迫ダム背水対策及び流木処理工事

工事別工事名:奈良県吉野郡川上村入之波地内

コード	名　称(規　格)	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　B単－ 1号　＊＊＊					
BA0101	掘削					
			m3	343		歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 2号　＊＊＊					
BA0105	土砂等運搬					
			m3	5,835		歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 3号　＊＊＊					
B19021	交通誘導警備員					
			人	15,198		歩A・単A

事業名	十津川紀の川直轄管理事業
工事名	大迫ダム背水対策及び流木処理工事

工事別工事名:奈良県吉野郡川上村入之波地内

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　B単－ 1号　＊＊＊					
BA0101	掘削		m3		150.000 m3	歩Ａ 当たり算出
S16001	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型・後方超小旋回型・排対型(2次)] ,標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.45m3(平積0.35m3),運転１日当たり算出	1.000	日	51,430	51,430	Ｓ単　3号
	合　計				51,430	
	単　価				343	
	＊＊＊　B単－ 2号　＊＊＊					
BA0105	土砂等運搬		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
S01032	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ運搬(特殊) 土砂,4.0,35.0km以下,山0.45(平0.35)m3,無し,良好	1.000	m3	5,835	5,835	Ｓ単　1号
	合　計				5,835	
	単　価				5,835	
	＊＊＊　B単－ 3号　＊＊＊					
B19021	交通誘導警備員		人		1.000 人	歩Ａ 当たり算出
S02115	交通誘導警備員Ｂ	1.000	人	15,198	15,198	Ｓ単　2号
	合　計				15,198	
	単　価				15,198	

事業名	十津川紀の川直轄管理事業
工事名	大迫ダム背水対策及び流木処理工事

工事別工事名:奈良県吉野郡川上村入之波地内

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 1号　＊＊＊					
S01032	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ運搬(特殊)					
	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ運搬(特殊)					
	土砂, 4.0, 35.0km以下, 山0.45(平0.35)m3, 無し, 良好		m3	5,835		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊					
S02115	交通誘導警備員B					
	交通誘導警備員B		人	15,198		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
S16001	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型・後方超小旋回型・排対型(2次)]					
	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型・後方超小旋回型・排対型(2次)]					
	, 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.45m3(平積0.35m3), 運転１日当たり算出		日	51,430		歩A・単A

事業名	十津川紀の川直轄管理事業
工事名	大迫ダム背水対策及び流木処理工事

工事別工事名:奈良県吉野郡川上村入之波地内

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 1号　＊＊＊					
S01032	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ運搬(特殊)		m3		10.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ運搬(特殊) 土砂,4.0,35.0km以下,山0.45(平0.35)m3,無し,良好			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)土質区分 2)運搬機械区分(t積級)	土砂 4.0		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)運搬距離 4)積込機械区分	35.0km以下 山0.45(平0.35)m3		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	5)DID区間 6)路面条件	無し 良好				
M03002	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ] 4t積級	1.740	供用日	8,310	14,459	
W14062	ﾀｲﾔ消耗費 (DT国産・普通・D) 積載重量　４．０ｔ積	1.740	供用日	261	454	
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	49.000	L	142	6,958	
R01022	運転手 (一般)	1.490	人	24,480	36,475	
	合　計				58,346	算出数量 10.000 m3
	単　価		m3		5,835	
	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊					
S02115	交通誘導警備員Ｂ		人		1.000 人	歩Ａ 当たり算出
	交通誘導警備員Ｂ			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分	R01032 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
R01032	交通誘導警備員Ｂ	1.000	人	15,198	15,198	
	合　計				15,198	算出数量 1.000 人
	単　価				15,198	
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
S16001	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型･後方超小旋回型･排対型(2次)]		日		1.000 各単位	歩Ａ 当たり算出
	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型･後方超小旋回型･排対型(2次)] ,標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.45m3(平積0.35m3),運転１日当たり算出			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)機械ｺｰﾄﾞ≪単位が時間のみ≫ 2)機械ｺｰﾄﾞ (同上)	M02066 M02066		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)機械損料算出区分 4)運転１日当たり運転時間(T)	運転１日当たり算出 5.8時間		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	5)運転日に対する供用日の割合(YC) 6)単価計上区分	1.50 機械損料等＋燃料＋運転労務				
	7)岩石補正区分 8)燃料の計上方法	岩石補正なし 機械経費算定基準値による				
	9)燃料区分 10)燃料消費量(入力の場合)	軽油 0.0				
	11)消耗部品の計上の有無 13)消耗部品費の適用条件(2)	消耗部品を計上しない 消耗部品なし				
	14)名称(消耗部品) 15)規格(消耗部品)	－ －				
M02066	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型･後方超小旋回型･排対型(2次)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.45m3(平積0.35m3)	1.000	日	17,300	17,300	
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	50.000	L	142	7,100	
R01021	運転手 (特殊)	1.000	人	27,030	27,030	
	合　計				51,430	算出数量 1.000 各単位
	単　価		各単位		51,430	
Y00001	単位					