



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和8年度
十津川紀の川直轄管理事業
流量観測及び堆砂量測定業務

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	相対量観 (1/ 2)
業務名	流量観測及び堆砂量測定業務	

[illegible]

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

事業名	十津川紀の川直轄管理事業				
業務名	流量観測及び堆砂量測定業務				

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接人件費～機械経費				7,159,000	
・流量観測及び堆砂量測定	1.000	式		7,159,000	
・ ・ 堆砂量測定	1.000	式		5,064,000	
・ ・ ・ 作業計画	1.000	式	68,000	68,000	1 式当たり
S63005 作業計画 0.50人,0.40人,0.40人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	68,100	68,100	歩A・単A S単 7号
合 計				68,100	
・ ・ ・ 堆砂量測定 (大迫ダム)	1.000	式	2,811,000	2,811,000	1 式当たり
T00002 河川横断測量 (大迫ダム) 間接水準 山地	50.000	測線	23,265	1,163,250	歩A・単A T単 1号
T00003 深浅測量 (大迫ダム) 水深3m以上	23.000	測線	67,331	1,548,613	歩A・単A T単 2号
T00004 深浅測量 (大迫ダム) 水深3m未満	2.000	測線	49,535	99,070	歩A・単A T単 3号
合 計				2,810,933	
・ ・ ・ 堆砂量測定 (津風呂ダム)	1.000	式	2,185,000	2,185,000	1 式当たり
T00005 河川横断測量 (津風呂ダム) 間接水準 山地	36.000	測線	10,795	388,620	歩A・単A T単 4号
T00006 深浅測量 (津風呂ダム) 水深3m以上	26.000	測線	63,361	1,647,386	歩A・単A T単 5号
T00007 深浅測量 (津風呂ダム) 水深3m未満	3.000	測線	49,535	148,605	歩A・単A T単 6号
合 計				2,184,611	
・ ・ 流量観測	1.000	式		1,930,000	
・ ・ ・ 流量観測	1.000	式	1,930,000	1,930,000	1 式当たり
S63005 計画準備 0.00人,1.00人,1.50人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	114,650	114,650	歩A・単A S単 13号
S63008 現地調査 1.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	113,700	113,700	歩A・単A S単 25号
T00008 低水流量観測 (栃谷、入野、下湖頭首工下流) 1回3地点	3.000	回	198,648	595,944	歩A・単A T単 7号
T00009 高水流量観測 (栃谷)	2.000	回	74,534	149,068	歩A・単A T単 8号
T00010 高水流量観測 (入野)	2.000	回	56,524	113,048	歩A・単A T単 9号
T00011 高水流量観測 (下湖)	2.000	回	41,490	82,980	歩A・単A T単 10号
S63005 水位流量曲線作成 0.00人,1.50人,4.50人,4.50人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	434,550	434,550	歩A・単A S単 16号
T00012 河川横断測量 (栃谷) 間接水準 山地 30m幅	1.000	回	35,054	35,054	歩A・単A T単 11号
T00013 河川横断測量 (入野) 間接水準 山地 20m幅	1.000	回	25,472	25,472	歩A・単A T単 12号
T00014 河川横断測量 (下湖) 直接水準 平地 40m幅	1.000	回	30,179	30,179	歩A・単A T単 13号
T00015 河川深浅測量 (下湖頭首工下流) 水面幅30m 水深3m以下	1.000	回	90,584	90,584	歩A・単A T単 14号
S63005 報告書作成 0.00人,0.50人,1.50人,1.50人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	144,850	144,850	歩A・単A S単 18号
合 計				1,930,079	
・ ・ 打合せ	1.000	式		165,000	
・ ・ ・ 打合せ	1.000	式	165,000	165,000	1 式当たり
S63005 測量労務(直接人件費内業) 1.50人,1.00人,0.50人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	164,850	164,850	歩A・単A S単 19号

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

事業名	十津川紀の川直轄管理事業
業務名	流量観測及び堆砂量測定業務

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S02116	*** S単ー 1号 *** 流速計					
	流速計 デジタル式,,		日	3,000		歩A・単A
S02116	*** S単ー 2号 *** ゴムボート					
	ゴムボート 5人乗りオール型,,		日	120		歩A・単A
S02116	*** S単ー 3号 *** 浮子					
	浮子 喫水1.0m,,		個	1,800		歩A・単A
S02116	*** S単ー 4号 *** ガソリン					
	ガソリン J I S 2 号 レギュラースタンド,,		L	150		歩A・単A
S16001	*** S単ー 5号 *** ライトバン[ガソリンエンジン駆動]					
	ライトバン[ガソリンエンジン駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L,,運転1時間当たり算出,機械損料等のみ,		時間	718		歩A・単A
S16001	*** S単ー 6号 *** ライトバン[ガソリンエンジン駆動]					
	ライトバン[ガソリンエンジン駆動] ,乗車定員5名 排気量1.5L,,運転1日当たり算出,機械損料等のみ,		日	1,870		歩A・単A
S63005	*** S単ー 7号 *** 作業計画					
	測量労務(直接人件費内業) 0.50人,0.40人,0.40人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人		式	68,100		歩A・単A
S63005	*** S単ー 8号 *** 測量労務(直接人件費内業)					
	測量労務(直接人件費内業) 0.00人,0.60人,0.70人,0.90人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人		式	94,460		歩A・単A
S63005	*** S単ー 9号 *** 測量労務(直接人件費内業)					
	測量労務(直接人件費内業) 0.40人,2.10人,2.80人,2.60人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人		式	348,730		歩A・単A
S63005	*** S単ー 10号 *** 測量労務(直接人件費内業)					
	測量労務(直接人件費内業) 0.30人,1.60人,2.10人,1.90人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人		式	260,980		歩A・単A
S63005	*** S単ー 11号 *** 測量労務(直接人件費内業)					
	測量労務(直接人件費内業) 0.00人,0.30人,0.30人,0.40人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人		式	43,280		歩A・単A
S63005	*** S単ー 12号 *** 測量労務(直接人件費内業)					
	測量労務(直接人件費内業) 0.40人,2.00人,2.60人,2.50人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人		式	331,430		歩A・単A
S63005	*** S単ー 13号 *** 計画準備					
	測量労務(直接人件費内業) 0.00人,1.00人,1.50人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人		式	114,650		歩A・単A
S63005	*** S単ー 14号 *** 測量労務(直接人件費内業)					
	測量労務(直接人件費内業) 0.00人,0.90人,0.00人,0.90人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人		式	81,360		歩A・単A
S63005	*** S単ー 15号 *** 測量労務(直接人件費内業)					
	測量労務(直接人件費内業) 0.00人,0.20人,0.00人,0.20人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人		式	18,080		歩A・単A
S63005	*** S単ー 16号 *** 水位流量曲線作成					
	測量労務(直接人件費内業) 0.00人,1.50人,4.50人,4.50人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人		式	434,550		歩A・単A
S63005	*** S単ー 17号 *** 測量労務(直接人件費内業)					
	測量労務(直接人件費内業) 0.10人,0.30人,0.30人,0.30人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人		式	45,610		歩A・単A
S63005	*** S単ー 18号 *** 報告書作成					
	測量労務(直接人件費内業) 0.00人,0.50人,1.50人,1.50人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人		式	144,850		歩A・単A
S63005	*** S単ー 19号 *** 測量労務(直接人件費内業)					
	測量労務(直接人件費内業) 1.50人,1.00人,0.50人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人		式	164,850		歩A・単A
S63008	*** S単ー 20号 *** 測量労務(直接人件費外業)					
	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.40人,0.90人,1.30人,0.60人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人		式	125,020		歩A・単A
S63008	*** S単ー 21号 *** 測量労務(直接人件費外業)					
	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,1.60人,1.60人,1.60人,1.10人,0.00人,0.00人,0.00人,1.10人		式	289,480		歩A・単A
S63008	*** S単ー 22号 *** 測量労務(直接人件費外業)					

事業名	十津川紀の川直轄管理事業				
業務名	流量観測及び堆砂量測定業務				

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,1.20人,1.20人,1.20人,0.80人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.80人 *** S単一 23号 ***		式	215,320		歩A・単A
S63008	測量労務(直接人件費外業) 測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.20人,0.40人,0.60人,0.30人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人 *** S単一 24号 ***		式	58,560		歩A・単A
S63008	測量労務(直接人件費外業) 測量労務(直接人件費外業) 0.00人,1.50人,1.50人,1.50人,1.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,1.00人 *** S単一 25号 ***		式	269,150		歩A・単A
S63008	現地調査 測量労務(直接人件費外業) 1.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人 *** S単一 26号 ***		式	113,700		歩A・単A
S63008	測量労務(直接人件費外業) 測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.70人,0.00人,0.70人,1.70人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人 *** S単一 27号 ***		式	113,600		歩A・単A
S63008	測量労務(直接人件費外業) 測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.30人,0.00人,0.30人,0.80人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人 *** S単一 28号 ***		式	50,800		歩A・単A
S63008	測量労務(直接人件費外業) 測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.20人,0.00人,0.20人,0.50人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人 *** S単一 29号 ***		式	32,880		歩A・単A
S63008	測量労務(直接人件費外業) 測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.10人,0.00人,0.10人,0.30人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人 *** S単一 30号 ***		式	17,920		歩A・単A
S63008	測量労務(直接人件費外業) 測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.20人,0.20人,0.30人,0.10人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人 *** S単一 31号 ***		式	33,070		歩A・単A
S63008	測量労務(直接人件費外業) 測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.10人,0.20人,0.20人,0.10人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人 *** S単一 32号 ***		式	24,030		歩A・単A
S63008	測量労務(直接人件費外業) 測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.20人,0.20人,0.20人,0.10人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人 *** S単一 33号 ***		式	29,300		歩A・単A
S63023	電子納品版業務報告書作成 電子納品版業務報告書作成 5, A-4, 100, 5cm, 0 *** S単一 34号 ***		式	10,865		歩A・単A
T00002	*** T単一 1号 *** 河川横断測量 (大迫ダム)					
T00003	間接水準 山地 *** T単一 2号 *** 深浅測量 (大迫ダム)		測線	23,265		歩A・単A
T00004	水深3m以上 *** T単一 3号 *** 深浅測量 (大迫ダム)		測線	67,331		歩A・単A
T00005	水深3m未満 *** T単一 4号 *** 河川横断測量 (津風呂ダム)		測線	49,535		歩A・単A
T00006	間接水準 山地 *** T単一 5号 *** 深浅測量 (津風呂ダム)		測線	10,795		歩A・単A
T00007	水深3m以上 *** T単一 6号 *** 深浅測量 (津風呂ダム)		測線	63,361		歩A・単A
T00008	水深3m未満 *** T単一 7号 *** 低水流量観測 (栃谷、入野、下淵頭首工下流)		測線	49,535		歩A・単A
T00009	1回3地点 *** T単一 8号 *** 高水流量観測 (栃谷)		回	198,648		歩A・単A
T00010	*** T単一 9号 *** 高水流量観測 (入野)		回	74,534		歩A・単A

近畿農政局

事業名	十津川紀の川直轄管理事業
業務名	流量観測及び堆砂量測定業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単- 1号 ***					
S02116	流速計		日		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	流速計 デジタル式,,			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)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P96001		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)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)			深夜時間:0.0		
P96001	流速計 デジタル式	1,000	日		3,000	
	合 計				3,000	算出数量 1,000 各単位
	単 価				3,000	
	*** S単- 2号 ***					
S02116	ゴムボート		日		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	ゴムボート 5人乗りオール型,,			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)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P96002		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)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)			深夜時間:0.0		
P96002	ゴムボート 5人乗りオール型	1,000	日		120	
	合 計				120	算出数量 1,000 各単位
	単 価				120	
	*** S単- 3号 ***					
S02116	浮子		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	浮子 喫水1.0m,,			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)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P96003		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)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)			深夜時間:0.0		
P96003	浮子 喫水1.0m	1,000	個		1,800	
	合 計				1,800	算出数量 1,000 各単位
	単 価				1,800	
	*** S単- 4号 ***					
S02116	ガソリン		L		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド,,			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)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P34001		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)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)			深夜時間:0.0		
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	1,000	L		150	
	合 計				150	算出数量 1,000 各単位
	単 価				150	
	*** S単- 5号 ***					
S16001	ラトバン[ガソリンエンジン駆動]		時間		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	ラトバン[ガソリンエンジン駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L,,運転1時間当たり算出,機械損料等のみ,			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)機械コード<<単位が時間のみ>> 2)機械コード (同上)	M28121 M28121		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時間当たり算出 3.6時間		深夜時間:0.0		
	5)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.19				
	6)単価計上区分 7)岩石補正区分	機械損料等のみ 岩石補正なし				
	10)燃料消費量(入力の場合)	0.0				

事業名	十津川紀の川直轄管理事業				
業務名	流量観測及び堆砂量測定業務				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	11)消耗部品の計上の有無	消耗部品を計上しない				
	13)消耗部品費の適用条件(2)	消耗部品なし				
	14)名称(消耗部品)	—				
	15)規格(消耗部品)	—				
M28121	ライトハン[ガ]ツリエンジン駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	時間	718	718	
	合 計				718	算出数量 1.000 各単位
	単 価		各単位		718	
Y00001	単位					
	*** S単一 6号 ***					
S16001	ライトハン[ガ]ツリエンジン駆動]		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ライトハン[ガ]ツリエンジン駆動] ,乗車定員5名 排気量1.5L,運転1日当たり算出,機械損料等のみ,			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)機械コード《単位が時間のみ》	M28121		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機械コード(同上)	M28121		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)機械損料算出区分	運転1日当たり算出		深夜時間:0.0		
	4)運転1日当たり運転時間(T)	1.0時間				
	5)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.19				
	6)単価計上区分	機械損料等のみ				
	7)岩石補正区分	岩石補正なし				
	10)燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	11)消耗部品の計上の有無	消耗部品を計上しない				
	13)消耗部品費の適用条件(2)	消耗部品なし				
	14)名称(消耗部品)	—				
	15)規格(消耗部品)	—				
M28121	ライトハン[ガ]ツリエンジン駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,870	1,870	
	合 計				1,870	算出数量 1.000 各単位
	単 価		各単位		1,870	
Y00001	単位					
	*** S単一 7号 ***					
S63005	作業計画		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費内業) 0.50人,0.40人,0.40人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00			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	
	人,0.00人			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	
	1)主任技師の人数	0.50人		深夜時間:0.0		
	2)技師の人数	0.40人				
	3)技師補の人数	0.40人				
	4)助手の人数	0.00人				
	5)補助員の人数	0.00人				
	6)操縦士の人数	0.00人				
	7)整備士の人数	0.00人				
	8)撮影士の人数	0.00人				
	9)撮影助手の人数	0.00人				
	10)測量船操縦士の人数	0.00人				
R04022	測量主任技師	0.500	人	61,000	30,500	
R04023	測量技師	0.400	人	52,700	21,080	
R04024	測量技師補	0.400	人	41,300	16,520	
	合 計				68,100	算出数量 1.000 式
	単 価		式		68,100	
	*** S単一 8号 ***					
S63005	測量労務(直接人件費内業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費内業) 0.00人,0.60人,0.70人,0.90人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00			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	
	人,0.00人			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	
	1)主任技師の人数	0.00人		深夜時間:0.0		
	2)技師の人数	0.60人				
	3)技師補の人数	0.70人				
	4)助手の人数	0.90人				
	5)補助員の人数	0.00人				
	6)操縦士の人数	0.00人				

事業名	十津川紀の川直轄管理事業
業務名	流量観測及び堆砂量測定業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	7)整備士の人数	0.00人				
	8)撮影士の人数	0.00人				
	9)撮影助手の人数	0.00人				
	10)測量船操縦士の人数	0.00人				
R04023	測量技師	0.600	人	52,700	31,620	
R04024	測量技師補	0.700	人	41,300	28,910	
R04025	測量助手	0.900	人	37,700	33,930	
	合 計				94,460	算出数量 1.000 式
	単 価		式		94,460	
	*** S単一 9号 ***					
S63005	測量労務(直接人件費内業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費内業) 0.40人,2.10人,2.80人,2.60人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人			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	
	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0				亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)主任技師の人数	0.40人				
	2)技師の人数	2.10人				
	3)技師補の人数	2.80人				
	4)助手の人数	2.60人				
	5)補助員の人数	0.00人				
	6)操縦士の人数	0.00人				
	7)整備士の人数	0.00人				
	8)撮影士の人数	0.00人				
	9)撮影助手の人数	0.00人				
	10)測量船操縦士の人数	0.00人				
R04022	測量主任技師	0.400	人	61,000	24,400	
R04023	測量技師	2.100	人	52,700	110,670	
R04024	測量技師補	2.800	人	41,300	115,640	
R04025	測量助手	2.600	人	37,700	98,020	
	合 計				348,730	算出数量 1.000 式
	単 価		式		348,730	
	*** S単一 10号 ***					
S63005	測量労務(直接人件費内業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費内業) 0.30人,1.60人,2.10人,1.90人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人			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	
	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0				亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)主任技師の人数	0.30人				
	2)技師の人数	1.60人				
	3)技師補の人数	2.10人				
	4)助手の人数	1.90人				
	5)補助員の人数	0.00人				
	6)操縦士の人数	0.00人				
	7)整備士の人数	0.00人				
	8)撮影士の人数	0.00人				
	9)撮影助手の人数	0.00人				
	10)測量船操縦士の人数	0.00人				
R04022	測量主任技師	0.300	人	61,000	18,300	
R04023	測量技師	1.600	人	52,700	84,320	
R04024	測量技師補	2.100	人	41,300	86,730	
R04025	測量助手	1.900	人	37,700	71,630	
	合 計				260,980	算出数量 1.000 式
	単 価		式		260,980	
	*** S単一 11号 ***					
S63005	測量労務(直接人件費内業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費内業) 0.00人,0.30人,0.30人,0.40人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人			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	

事業名	十津川紀の川直轄管理事業
業務名	流量観測及び堆砂量測定業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	人,0.00人			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)主任技師の人数	0.00人				
	2)技師の人数	0.30人				
	3)技師補の人数	0.30人				
	4)助手の人数	0.40人				
	5)補助員の人数	0.00人				
	6)操縦士の人数	0.00人				
	7)整備士の人数	0.00人				
	8)撮影士の人数	0.00人				
	9)撮影助手の人数	0.00人				
	10)測量船操縦士の人数	0.00人				
R04023	測量技師	0.300	人	52,700	15,810	
R04024	測量技師補	0.300	人	41,300	12,390	
R04025	測量助手	0.400	人	37,700	15,080	
	合 計				43,280	算出数量 1.000 式
	単 価		式		43,280	
	*** S単一 12号 ***					
S63005	測量労務(直接人件費内業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費内業) 0.40人,2.00人,2.60人,2.50人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人			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	
	人,0.00人			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)主任技師の人数	0.40人				
	2)技師の人数	2.00人				
	3)技師補の人数	2.60人				
	4)助手の人数	2.50人				
	5)補助員の人数	0.00人				
	6)操縦士の人数	0.00人				
	7)整備士の人数	0.00人				
	8)撮影士の人数	0.00人				
	9)撮影助手の人数	0.00人				
	10)測量船操縦士の人数	0.00人				
R04022	測量主任技師	0.400	人	61,000	24,400	
R04023	測量技師	2.000	人	52,700	105,400	
R04024	測量技師補	2.600	人	41,300	107,380	
R04025	測量助手	2.500	人	37,700	94,250	
	合 計				331,430	算出数量 1.000 式
	単 価		式		331,430	
	*** S単一 13号 ***					
S63005	計画準備		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費内業) 0.00人,1.00人,1.50人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人			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	
	人,0.00人			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)主任技師の人数	0.00人				
	2)技師の人数	1.00人				
	3)技師補の人数	1.50人				
	4)助手の人数	0.00人				
	5)補助員の人数	0.00人				
	6)操縦士の人数	0.00人				
	7)整備士の人数	0.00人				
	8)撮影士の人数	0.00人				
	9)撮影助手の人数	0.00人				
	10)測量船操縦士の人数	0.00人				
R04023	測量技師	1.000	人	52,700	52,700	
R04024	測量技師補	1.500	人	41,300	61,950	
	合 計				114,650	算出数量 1.000 式
	単 価		式		114,650	
	*** S単一 14号 ***					

事業名	十津川紀の川直轄管理事業
業務名	流量観測及び堆砂量測定業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S63005	測量労務(直接人件費内業)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費内業) 0.00人,0.90人,0.00人,0.90人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人			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	
	人,0.00人			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	
	1)主任技師の人数 2)技師の人数	0.00人 0.90人		深夜時間:0.0		
	3)技師補の人数 4)助手の人数	0.00人 0.90人				
	5)補助員の人数 6)操縦士の人数	0.00人 0.00人				
	7)整備士の人数 8)撮影士の人数	0.00人 0.00人				
	9)撮影助手の人数 10)測量船操縦士の人数	0.00人 0.00人				
R04023	測量技師	0.900	人	52,700	47,430	
R04025	測量助手	0.900	人	37,700	33,930	
	合 計				81,360	算出数量 1.000 式
	単 価		式		81,360	
	*** S単一 15号 ***					
S63005	測量労務(直接人件費内業)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費内業) 0.00人,0.20人,0.00人,0.20人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人			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	
	人,0.00人			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	
	1)主任技師の人数 2)技師の人数	0.00人 0.20人		深夜時間:0.0		
	3)技師補の人数 4)助手の人数	0.00人 0.20人				
	5)補助員の人数 6)操縦士の人数	0.00人 0.00人				
	7)整備士の人数 8)撮影士の人数	0.00人 0.00人				
	9)撮影助手の人数 10)測量船操縦士の人数	0.00人 0.00人				
R04023	測量技師	0.200	人	52,700	10,540	
R04025	測量助手	0.200	人	37,700	7,540	
	合 計				18,080	算出数量 1.000 式
	単 価		式		18,080	
	*** S単一 16号 ***					
S63005	水位流量曲線作成		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費内業) 0.00人,1.50人,4.50人,4.50人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人			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	
	人,0.00人			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	
	1)主任技師の人数 2)技師の人数	0.00人 1.50人		深夜時間:0.0		
	3)技師補の人数 4)助手の人数	4.50人 4.50人				
	5)補助員の人数 6)操縦士の人数	0.00人 0.00人				
	7)整備士の人数 8)撮影士の人数	0.00人 0.00人				
	9)撮影助手の人数 10)測量船操縦士の人数	0.00人 0.00人				
R04023	測量技師	1.500	人	52,700	79,050	
R04024	測量技師補	4.500	人	41,300	185,850	
R04025	測量助手	4.500	人	37,700	169,650	
	合 計				434,550	算出数量 1.000 式
	単 価		式		434,550	
	*** S単一 17号 ***					

事業名	十津川紀の川直轄管理事業
業務名	流量観測及び堆砂量測定業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S63005	測量労務(直接人件費内業)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費内業) 0.10人,0.30人,0.30人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人			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	
				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	
	1)主任技師の人数 2)技師の人数 3)技師補の人数 4)助手の人数 5)補助員の人数 6)操縦士の人数 7)整備士の人数 8)撮影士の人数 9)撮影助手の人数 10)測量船操縦士の人数	0.10人 0.30人 0.30人 0.30人 0.00人 0.00人 0.00人 0.00人 0.00人 0.00人		深夜時間:0.0		
R04022	測量主任技師	0.100	人	61,000	6,100	
R04023	測量技師	0.300	人	52,700	15,810	
R04024	測量技師補	0.300	人	41,300	12,390	
R04025	測量助手	0.300	人	37,700	11,310	
	合 計				45,610	算出数量 1,000 式
	単 価		式		45,610	
	*** S単一 18号 ***					
S63005	報告書作成		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費内業) 0.00人,0.50人,1.50人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人			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	
				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	
	1)主任技師の人数 2)技師の人数 3)技師補の人数 4)助手の人数 5)補助員の人数 6)操縦士の人数 7)整備士の人数 8)撮影士の人数 9)撮影助手の人数 10)測量船操縦士の人数	0.00人 0.50人 1.50人 1.50人 0.00人 0.00人 0.00人 0.00人 0.00人 0.00人		深夜時間:0.0		
R04023	測量技師	0.500	人	52,700	26,350	
R04024	測量技師補	1.500	人	41,300	61,950	
R04025	測量助手	1.500	人	37,700	56,550	
	合 計				144,850	算出数量 1,000 式
	単 価		式		144,850	
	*** S単一 19号 ***					
S63005	測量労務(直接人件費内業)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費内業) 1.50人,1.00人,0.50人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人			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	
				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	
	1)主任技師の人数 2)技師の人数 3)技師補の人数 4)助手の人数 5)補助員の人数 6)操縦士の人数 7)整備士の人数 8)撮影士の人数 9)撮影助手の人数 10)測量船操縦士の人数	1.50人 1.00人 0.50人 0.00人 0.00人 0.00人 0.00人 0.00人 0.00人 0.00人		深夜時間:0.0		
R04022	測量主任技師	1.500	人	61,000	91,500	
R04023	測量技師	1.000	人	52,700	52,700	
R04024	測量技師補	0.500	人	41,300	20,650	
	合 計				164,850	算出数量 1,000 式

事業名	土津川紀の川直轄管理事業
業務名	流量観測及び堆砂量測定業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価		式		164,850	
	*** S単一 20号 ***					
S63008	測量労務(直接人件費外業)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.40人,0.90人,1.30人,0.60人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)主任技師の人数 2)技師の人数 3)技師補の人数 4)助手の人数 5)補助員の人数 6)操縦士の人数	0.00人 0.40人 0.90人 1.30人 0.60人 0.00人				
	7)整備士の人数 8)撮影士の人数 9)撮影助手の人数 10)測量船操縦士の人数	0.00人 0.00人 0.00人 0.00人				
R04023	測量技師 外業	0.400	人	52,700	21,080	
R04024	測量技師補 外業	0.900	人	41,300	37,170	
R04025	測量助手 外業	1.300	人	37,700	49,010	
R04032	測量補助員 外業	0.600	人	29,600	17,760	
	合 計				125,020	算出数量 1,000 式
	単 価		式		125,020	
	*** S単一 21号 ***					
S63008	測量労務(直接人件費外業)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,1.60人,1.60人,1.10人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,1.10人			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)主任技師の人数 2)技師の人数 3)技師補の人数 4)助手の人数 5)補助員の人数 6)操縦士の人数	0.00人 1.60人 1.60人 1.60人 1.10人 0.00人				
	7)整備士の人数 8)撮影士の人数 9)撮影助手の人数 10)測量船操縦士の人数	0.00人 0.00人 0.00人 1.10人				
R04023	測量技師 外業	1.600	人	52,700	84,320	
R04024	測量技師補 外業	1.600	人	41,300	66,080	
R04025	測量助手 外業	1.600	人	37,700	60,320	
R04032	測量補助員 外業	1.100	人	29,600	32,560	
R04033	測量船操縦士 外業	1.100	人	42,000	46,200	
	合 計				289,480	算出数量 1,000 式
	単 価		式		289,480	
	*** S単一 22号 ***					
S63008	測量労務(直接人件費外業)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,1.20人,1.20人,1.20人,0.80人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.80人			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)主任技師の人数 2)技師の人数 3)技師補の人数 4)助手の人数 5)補助員の人数 6)操縦士の人数 7)整備士の人数 8)撮影士の人数	0.00人 1.20人 1.20人 1.20人 0.80人 0.00人 0.00人 0.00人				

事業名	十津川紀の川直轄管理事業
業務名	流量観測及び堆砂量測定業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	9)撮影助手の人数	0.00人				
	10)測量船操縦士の人数	0.80人				
R04023	測量技師 外業	1.200	人	52,700	63,240	
R04024	測量技師補 外業	1.200	人	41,300	49,560	
R04025	測量助手 外業	1.200	人	37,700	45,240	
R04032	測量補助員 外業	0.800	人	29,600	23,680	
R04033	測量船操縦士 外業	0.800	人	42,000	33,600	
	合 計				215,320	算出数量 1.000 式
	単 価		式		215,320	
	*** S単一 23号 ***					
S63008	測量労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.20人,0.40人,0.60人,0.30人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)主任技師の人数	0.00人				
	2)技師の人数	0.20人				
	3)技師補の人数	0.40人				
	4)助手の人数	0.60人				
	5)補助員の人数	0.30人				
	6)操縦士の人数	0.00人				
	7)整備士の人数	0.00人				
	8)撮影士の人数	0.00人				
	9)撮影助手の人数	0.00人				
	10)測量船操縦士の人数	0.00人				
R04023	測量技師 外業	0.200	人	52,700	10,540	
R04024	測量技師補 外業	0.400	人	41,300	16,520	
R04025	測量助手 外業	0.600	人	37,700	22,620	
R04032	測量補助員 外業	0.300	人	29,600	8,880	
	合 計				58,560	算出数量 1.000 式
	単 価		式		58,560	
	*** S単一 24号 ***					
S63008	測量労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,1.50人,1.50人,1.50人,1.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,1.00人			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)主任技師の人数	0.00人				
	2)技師の人数	1.50人				
	3)技師補の人数	1.50人				
	4)助手の人数	1.50人				
	5)補助員の人数	1.00人				
	6)操縦士の人数	0.00人				
	7)整備士の人数	0.00人				
	8)撮影士の人数	0.00人				
	9)撮影助手の人数	0.00人				
	10)測量船操縦士の人数	1.00人				
R04023	測量技師 外業	1.500	人	52,700	79,050	
R04024	測量技師補 外業	1.500	人	41,300	61,950	
R04025	測量助手 外業	1.500	人	37,700	56,550	
R04032	測量補助員 外業	1.000	人	29,600	29,600	
R04033	測量船操縦士 外業	1.000	人	42,000	42,000	
	合 計				269,150	算出数量 1.000 式
	単 価		式		269,150	
	*** S単一 25号 ***					

事業名	十津川紀の川直轄管理事業
業務名	流量観測及び堆砂量測定業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S63008	現地調査		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費外業)			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	
	1.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人			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	
	1)主任技師の人数	1.00人		深夜時間:0.0		
	2)技師の人数	1.00人				
	3)技師補の人数	0.00人				
	4)助手の人数	0.00人				
	5)補助員の人数	0.00人				
	6)操縦士の人数	0.00人				
	7)整備士の人数	0.00人				
	8)撮影士の人数	0.00人				
	9)撮影助手の人数	0.00人				
	10)測量船操縦士の人数	0.00人				
R04022	測量主任技師					
	外業	1,000	人	61,000	61,000	
R04023	測量技師					
	外業	1,000	人	52,700	52,700	
	合 計				113,700	算出数量 1,000 式
	単 価		式		113,700	
	*** S単一 26号 ***					
S63008	測量労務(直接人件費外業)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費外業)			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	
	0.00人,0.70人,0.00人,0.70人,1.70人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人			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	
	1)主任技師の人数	0.00人		深夜時間:0.0		
	2)技師の人数	0.70人				
	3)技師補の人数	0.00人				
	4)助手の人数	0.70人				
	5)補助員の人数	1.70人				
	6)操縦士の人数	0.00人				
	7)整備士の人数	0.00人				
	8)撮影士の人数	0.00人				
	9)撮影助手の人数	0.00人				
	10)測量船操縦士の人数	0.00人				
R04023	測量技師					
	外業	0,700	人	52,700	36,890	
R04025	測量助手					
	外業	0,700	人	37,700	26,390	
R04032	測量補助員					
	外業	1,700	人	29,600	50,320	
	合 計				113,600	算出数量 1,000 式
	単 価		式		113,600	
	*** S単一 27号 ***					
S63008	測量労務(直接人件費外業)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費外業)			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	
	0.00人,0.30人,0.00人,0.30人,0.80人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人			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	
	1)主任技師の人数	0.00人		深夜時間:0.0		
	2)技師の人数	0.30人				
	3)技師補の人数	0.00人				
	4)助手の人数	0.30人				
	5)補助員の人数	0.80人				
	6)操縦士の人数	0.00人				
	7)整備士の人数	0.00人				
	8)撮影士の人数	0.00人				
	9)撮影助手の人数	0.00人				
	10)測量船操縦士の人数	0.00人				
R04023	測量技師					
	外業	0,300	人	52,700	15,810	
R04025	測量助手					
	外業	0,300	人	37,700	11,310	
R04032	測量補助員					
	外業	0,800	人	29,600	23,680	
	合 計				50,800	算出数量 1,000 式
	単 価		式		50,800	

事業名	十津川紀の川直轄管理事業				
業務名	流量観測及び堆砂量測定業務				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単一 28号 ***					
S63008	測量労務(直接人件費外業)		式		1,000	歩A 式 当たり算出
	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.20人,0.00人,0.20人,0.50人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人			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	
	人,0.00人			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	
	1)主任技師の人数 2)技師の人数 3)技師補の人数 4)助手の人数 5)補助員の人数 6)操縦士の人数 7)整備士の人数 8)撮影士の人数 9)撮影助手の人数 10)測量船操縦士の人数	0.00人 0.20人 0.00人 0.20人 0.50人 0.00人 0.00人 0.00人 0.00人 0.00人		深夜時間:0.0		
R04023	測量技師 外業	0.200	人	52,700	10,540	
R04025	測量助手 外業	0.200	人	37,700	7,540	
R04032	測量補助員 外業	0.500	人	29,600	14,800	
	合 計				32,880	算出数量 1,000 式
	単 価		式		32,880	
	*** S単一 29号 ***					
S63008	測量労務(直接人件費外業)		式		1,000	歩A 式 当たり算出
	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.10人,0.00人,0.10人,0.30人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人			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	
	人,0.00人			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	
	1)主任技師の人数 2)技師の人数 3)技師補の人数 4)助手の人数 5)補助員の人数 6)操縦士の人数 7)整備士の人数 8)撮影士の人数 9)撮影助手の人数 10)測量船操縦士の人数	0.00人 0.10人 0.00人 0.10人 0.30人 0.00人 0.00人 0.00人 0.00人 0.00人		深夜時間:0.0		
R04023	測量技師 外業	0.100	人	52,700	5,270	
R04025	測量助手 外業	0.100	人	37,700	3,770	
R04032	測量補助員 外業	0.300	人	29,600	8,880	
	合 計				17,920	算出数量 1,000 式
	単 価		式		17,920	
	*** S単一 30号 ***					
S63008	測量労務(直接人件費外業)		式		1,000	歩A 式 当たり算出
	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.20人,0.20人,0.30人,0.10人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人			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	
	人,0.00人			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	
	1)主任技師の人数 2)技師の人数 3)技師補の人数 4)助手の人数 5)補助員の人数 6)操縦士の人数 7)整備士の人数 8)撮影士の人数 9)撮影助手の人数 10)測量船操縦士の人数	0.00人 0.20人 0.20人 0.30人 0.10人 0.00人 0.00人 0.00人 0.00人 0.00人		深夜時間:0.0		
R04023	測量技師 外業	0.200	人	52,700	10,540	
R04024	測量技師補 外業	0.200	人	41,300	8,260	
R04025	測量助手 外業	0.300	人	37,700	11,310	
R04032	測量補助員 外業	0.100	人	29,600	2,960	

事業名	十津川紀の川直轄管理事業
業務名	流量観測及び堆砂量測定業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	合 計				33,070	算出数量 1.000 式
	単 価		式		33,070	
	*** S単一 31号 ***					
S63008	測量労務(直接人件費外業)		式		1.000	歩A 式 当たり算出
	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.10人,0.20人,0.20人,0.10人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)主任技師の人数 2)技師の人数 3)技師補の人数 4)助手の人数 5)補助員の人数 6)操縦士の人数 7)整備士の人数 8)撮影士の人数 9)撮影助手の人数 10)測量船操縦士の人数	0.00人 0.10人 0.20人 0.20人 0.10人 0.00人 0.00人 0.00人 0.00人 0.00人				
R04023	測量技師 外業	0.100	人	52,700	5,270	
R04024	測量技師補 外業	0.200	人	41,300	8,260	
R04025	測量助手 外業	0.200	人	37,700	7,540	
R04032	測量補助員 外業	0.100	人	29,600	2,960	
	合 計				24,030	算出数量 1.000 式
	単 価		式		24,030	
	*** S単一 32号 ***					
S63008	測量労務(直接人件費外業)		式		1.000	歩A 式 当たり算出
	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.20人,0.20人,0.20人,0.10人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)主任技師の人数 2)技師の人数 3)技師補の人数 4)助手の人数 5)補助員の人数 6)操縦士の人数 7)整備士の人数 8)撮影士の人数 9)撮影助手の人数 10)測量船操縦士の人数	0.00人 0.20人 0.20人 0.20人 0.10人 0.00人 0.00人 0.00人 0.00人 0.00人				
R04023	測量技師 外業	0.200	人	52,700	10,540	
R04024	測量技師補 外業	0.200	人	41,300	8,260	
R04025	測量助手 外業	0.200	人	37,700	7,540	
R04032	測量補助員 外業	0.100	人	29,600	2,960	
	合 計				29,300	算出数量 1.000 式
	単 価		式		29,300	
	*** S単一 33号 ***					
S63008	測量労務(直接人件費外業)		式		1.000	歩A 式 当たり算出
	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.20人,0.20人,0.20人,0.20人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.20人			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)主任技師の人数 2)技師の人数 3)技師補の人数 4)助手の人数 5)補助員の人数 6)操縦士の人数 7)整備士の人数 8)撮影士の人数	0.00人 0.20人 0.20人 0.20人 0.20人 0.00人 0.00人 0.00人				

近畿農政局

近畿農政局

事業名	十津川紀の川直轄管理事業				
業務名	流量観測及び堆砂量測定業務				

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** T単一 1号 ***					
T00002	河川横断測量 (大迫ダム)		測線		10.000 測線	歩A 当たり算出
	間接水準 山地					
S63005	測量労務(直接人件費内業) 0.00人,0.60人,0.70人,0.90人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	94,460	94,460	S単 8号
Y00004	雑品	0.060		94,460	5,668	
Y00001	雑品内訳 人件費に対して機械経費4.0%、材料費2.0%					
S63008	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.40人,0.90人,1.30人,0.60人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	125,020	125,020	S単 20号
Y00004	雑品	0.060		125,020	7,501	
Y00001	雑品内訳 人件費に対して機械経費4.0%、材料費2.0%					
	合 計				232,649	算出数量 10.000 測線
	単 価		測線		23,265	
	*** T単一 2号 ***					
T00003	深浅測量 (大迫ダム)		測線		10.000 測線	歩A 当たり算出
	水深3m以上					
S63005	測量労務(直接人件費内業) 0.40人,2.10人,2.80人,2.60人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	348,730	348,730	S単 9号
Y00004	雑品	0.055		348,730	19,180	
Y00001	雑品内訳 人件費に対して機械経費3.0%、材料費2.5%					
S63008	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,1.60人,1.60人,1.60人,1.10人,0.00人,0.00人,0.00人,1.10人	1.000	式	289,480	289,480	S単 21号
Y00004	雑品	0.055		289,480	15,921	
Y00001	雑品内訳 人件費に対して機械経費3.0%、材料費2.5%					
	合 計				673,311	算出数量 10.000 測線
	単 価		測線		67,331	
	*** T単一 3号 ***					
T00004	深浅測量 (大迫ダム)		測線		10.000 測線	歩A 当たり算出
	水深3m未満					
S63005	測量労務(直接人件費内業) 0.30人,1.60人,2.10人,1.90人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	260,980	260,980	S単 10号
Y00004	雑品	0.040		260,980	10,439	
Y00001	雑品内訳 人件費に対して機械経費2.0%、材料費2.0%					
S63008	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,1.20人,1.20人,1.20人,0.80人,0.00人,0.00人,0.00人,0.80人	1.000	式	215,320	215,320	S単 22号
Y00004	雑品	0.040		215,320	8,613	
Y00001	雑品内訳 人件費に対して機械経費2.0%、材料費2.0%					
	合 計				495,352	算出数量 10.000 測線
	単 価		測線		49,535	
	*** T単一 4号 ***					
T00005	河川横断測量 (津風呂ダム)		測線		10.000 測線	歩A 当たり算出
	間接水準 山地					
S63005	測量労務(直接人件費内業) 0.00人,0.30人,0.30人,0.40人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	43,280	43,280	S単 11号
Y00004	雑品	0.060		43,280	2,597	
Y00001	雑品内訳 人件費に対して機械経費4.0%、材料費2.0%					
S63008	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.20人,0.40人,0.60人,0.30人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	58,560	58,560	S単 23号

事業名	十津川紀の川直轄管理事業				
業務名	流量観測及び堆砂量測定業務				

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
Y00004	雑品	0.060		58,560	3,514	
Y00001	雑品内訳 人件費に対して機械経費4.0%、材料費2.0%					
	合 計				107,951	算出数量 10.000 測線
	単 価		測線		10,795	
	*** T単一 5号 ***					
T00006	深浅測量 (津風呂ダム)		測線		10.000 測線	歩A 当たり算出
	水深3m以上					
S63005	測量労務(直接人件費内業) 0.40人,2.00人,2.60人,2.50人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	331,430	331,430	S単 12号
Y00004	雑品	0.055		331,430	18,229	
Y00001	雑品内訳 人件費に対して機械経費3.0%、材料費2.5%					
S63008	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,1.50人,1.50人,1.50人,1.00人,0.00人,0.00人,0.00人,1.00人	1.000	式	269,150	269,150	S単 24号
Y00004	雑品	0.055		269,150	14,803	
Y00001	雑品内訳 人件費に対して機械経費3.0%、材料費2.5%					
	合 計				633,612	算出数量 10.000 測線
	単 価		測線		63,361	
	*** T単一 6号 ***					
T00007	深浅測量 (津風呂ダム)		測線		10.000 測線	歩A 当たり算出
	水深3m未満					
S63005	測量労務(直接人件費内業) 0.30人,1.60人,2.10人,1.90人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	260,980	260,980	S単 10号
Y00004	雑品	0.040		260,980	10,439	
Y00001	雑品内訳 人件費に対して機械経費2.0%、材料費2.0%					
S63008	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,1.20人,1.20人,1.20人,0.80人,0.00人,0.00人,0.00人,0.80人	1.000	式	215,320	215,320	S単 22号
Y00004	雑品	0.040		215,320	8,613	
Y00001	雑品内訳 人件費に対して機械経費2.0%、材料費2.0%					
	合 計				495,352	算出数量 10.000 測線
	単 価		測線		49,535	
	*** T単一 7号 ***					
T00008	低水流量観測 (栃谷、入野、下瀬頭首工下流)		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	1回3地点					
S63008	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.70人,0.00人,0.70人,1.70人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	113,600	113,600	S単 26号
Y00004	雑品	0.005		113,600	568	
Y00001	雑品内訳 人件費 (外業) に対して材料費0.5%					
S63005	測量労務(直接人件費内業) 0.00人,0.90人,0.00人,0.90人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	81,360	81,360	S単 14号
S02116	流速計 デジタル式,,	1.000	日	3,000	3,000	S単 1号
S02116	ゴムボート 5人乗りオール型,,	1.000	日	120	120	S単 2号
	合 計				198,648	算出数量 1.000 回
	単 価		回		198,648	
	*** T単一 8号 ***					
T00009	高水流量観測 (栃谷)		回		1.000 回	歩A 当たり算出

事業名	十津川紀の川直轄管理事業				
業務名	流量観測及び堆砂量測定業務				

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S63008	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.30人,0.00人,0.30人,0.80人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	50,800	50,800	S単 27号
Y00004	雑品	0.005		50,800	254	
Y00001	雑品内訳 人件費(外業)に対して材料費0.5%					
S63005	測量労務(直接人件費内業) 0.00人,0.20人,0.00人,0.20人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	18,080	18,080	S単 15号
P96003	浮子 喫水1.0m	3.000	個	1,800	5,400	
	合 計				74,534	算出数量 1.000 回
	単 価		回		74,534	
	*** T単— 9号 ***					
T00010	高水流量観測(入野)		回		1.000 回	歩A 当たり算出
S63008	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.20人,0.00人,0.20人,0.50人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	32,880	32,880	S単 28号
Y00004	雑品	0.005		32,880	164	
Y00001	雑品内訳 人件費(外業)に対して材料費0.5%					
S63005	測量労務(直接人件費内業) 0.00人,0.20人,0.00人,0.20人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	18,080	18,080	S単 15号
P96003	浮子 喫水1.0m	3.000	個	1,800	5,400	
	合 計				56,524	算出数量 1.000 回
	単 価		回		56,524	
	*** T単— 10号 ***					
T00011	高水流量観測(下瀬)		回		1.000 回	歩A 当たり算出
S63008	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.10人,0.00人,0.10人,0.30人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	17,920	17,920	S単 29号
Y00004	雑品	0.005		17,920	90	
Y00001	雑品内訳 人件費(外業)に対して材料費0.5%					
S63005	測量労務(直接人件費内業) 0.00人,0.20人,0.00人,0.20人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	18,080	18,080	S単 15号
S02116	浮子 喫水1.0m,,	3.000	個	1,800	5,400	S単 3号
	合 計				41,490	算出数量 1.000 回
	単 価		回		41,490	
	*** T単— 11号 ***					
T00012	河川横断測量(桧谷)		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	間接水準 山地 30m幅					
S63008	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.20人,0.20人,0.30人,0.10人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	33,070	33,070	S単 30号
Y00004	雑品	0.060		33,070	1,984	
Y00001	雑品内訳 人件費に対して機械経費4.0%、材料費2.0%					
	合 計				35,054	算出数量 1.000 回
	単 価		回		35,054	
	*** T単— 12号 ***					
T00013	河川横断測量(入野)		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	間接水準 山地 20m幅					

事業名	十津川紀の川直轄管理事業				
業務名	流量観測及び堆砂量測定業務				

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
S63008	測量労務(直接人件費外業)					
	0.00人,0.10人,0.20人,0.20人,0.10人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	24,030	24,030	S単 31号
Y00004	雑品					
		0.060		24,030	1,442	
Y00001	雑品内訳 人件費に対して機械経費4.0%、材料費2.0%					
	合 計				25,472	算出数量 1.000 回
	単 価		回		25,472	
	*** T単ー 13号 ***					
T00014	河川横断測量 (下測)		回		1.000	歩A 当たり算出
	直接水準 平地 40m幅					
S63008	測量労務(直接人件費外業)					
	0.00人,0.20人,0.20人,0.20人,0.10人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	29,300	29,300	S単 32号
Y00004	雑品					
		0.030		29,300	879	
Y00001	雑品内訳 人件費に対して機械経費2.0%、材料費1.0%					
	合 計				30,179	算出数量 1.000 回
	単 価		回		30,179	
	*** T単ー 14号 ***					
T00015	河川深浅測量 (下測頭首工下流)		回		1.000	歩A 当たり算出
	水面幅30m 水深3m以下					
S63005	測量労務(直接人件費内業)					
	0.10人,0.30人,0.30人,0.30人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人	1.000	式	45,610	45,610	S単 17号
Y00004	雑品					
		0.050		45,610	2,281	
Y00001	雑品内訳 人件費に対して機械経費2.5%、材料費2.5%					
S63008	測量労務(直接人件費外業)					
	0.00人,0.20人,0.20人,0.20人,0.20人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.20人	1.000	式	40,660	40,660	S単 33号
Y00004	雑品					
		0.050		40,660	2,033	
Y00001	雑品内訳 人件費に対して機械経費2.5%、材料費2.5%					
	合 計				90,584	算出数量 1.000 回
	単 価		回		90,584	
	*** T単ー 15号 ***					
T00016	交通費 (流量観測)		式		1.000	歩A 当たり算出
S16001	ライトハブ[ガソリンエンジン駆動]					
	乗車定員5名 排気量1.5L,,運転1時間当たり算出,機械損料等のみ,	40.000	時間	718	28,720	S単 5号
S02116	ガソリン					
	J I S 2号 レギュラースタンド,,	105.300	L	150	15,795	S単 4号
	合 計				44,515	算出数量 1.000 式
	単 価		式		44,515	
	*** T単ー 16号 ***					
T00017	交通費 (堆砂量測定)		式		1.000	歩A 当たり算出
S16001	ライトハブ[ガソリンエンジン駆動]					
	乗車定員5名 排気量1.5L,,運転1日当たり算出,機械損料等のみ,	2.000	日	1,870	3,740	S単 6号
S02116	ガソリン					
	J I S 2号 レギュラースタンド,,	5.400	L	150	810	S単 4号
	合 計				4,550	算出数量 1.000 式
	単 価		式		4,550	