誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和５年度

加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
移動無線装置他更新工事

積　　算　　書

（　　当初　　）

近畿農政局
加古川水系広域農業水利施設総合管理所

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事

番号	項　目　名	規　格	数　量	単位	金　額	備　考
	請負工事費				50,699,000	
	・総合工事価格（一括積算）				46,090,000	
	・消費税相当額（１０％）				4,609,000	
	工事内容					

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
工事価格			46,090,000	
・製作工事価格			33,310,000	
・・機器単体費	1.000	式	33,310,000	
・据付工事価格			12,780,000	
純工事費(据付)			3,313,000	
・・据付工事原価			10,820,000	
・・・直接工事費			2,698,000	
・・・・直接工事費（共通仮設費対象）	1.000	式	2,698,000	
・・・間接工事費			8,122,000	
・・・・共通仮設費			615,000	
・・・・・運搬費～営繕費等			524,000	
・・・・・運搬費	1.000	式	91,000	
・・・・現場管理費			1,438,000	
・・・・機器間接費			6,069,000	
・・・・・機器管理費			6,069,000	
・・一般管理費等　8,770,000×(22.360*1.000+0.04)			1,964,000	
支給品費			0	
支給品費（機器単体費）			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	
共通仮設費算定控除額			0	
法定福利費概算額(工事価格の内数)			516,000	

誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和５年度

加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
移動無線装置他更新工事（川代ダム）

積　　算　　書

（当初）

近畿農政局
加古川水系広域農業水利施設総合管理所

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

項　目　名	内　　容
局名	近畿農政局
事業（務）所名	加古川水系広域農業水利施設総合管理所
事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）
施工場所	兵庫県篠山市大山下地内他
工事番号	05-306-0008
工事区分	単年度
積算区分	当初積算
地域区分	兵庫南
地区区分	篠山市
工期	５ヶ月
積算体系年月	令和５年７月
単価期適用年月	令和５年７月―A
歩掛期適用年番号	令和５年９９号―A
電力会社名	関西電力

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

番号	項　目　名	規　　格	数　量	単位	金　額	備　考
	請負工事費				14,652,000	
	・工事価格				13,320,000	
	・消費税相当額（１０％）				1,332,000	
	工事内容					

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

項　目　名	内　　容
工事名	
工事区分	単年度
積算区分	当初積算
積算体系区分	電気通信設備製作据付工事
工種区分	電気通信設備製作据付工事
工種体系区分	水管理設備製作据付工事
契約保証費	計上する
施工地域区分	補正なし
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
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	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			13,320,000	
・製作工事価格			9,180,000	
・・機器単体費	1.000	式	9,180,000	
・据付工事価格			4,140,000	
純工事費(据付)			1,174,000	
・・据付工事原価			3,356,000	
・・・直接工事費			907,000	
・・・・直接工事費（共通仮設費対象）	1.000	式	907,000	
・・・間接工事費			2,449,000	
・・・・共通仮設費			267,000	
・・・・・運搬費～営繕費等				
907,000×((18.700*1.000)*1.000*1.040)			176,000	
・・・・・運搬費	1.000	式	91,000	
・・・・現場管理費				
1,174,000×((39.810*1.000)*1.000*1.090+0.000+0.000-0.000)			509,000	
・・・・機器間接費			1,673,000	
・・・・・機器管理費				
9,180,000×18.220			1,673,000	
・・一般管理費等				
3,356,000×(23.570*1.000＋0.04)			792,000	
支給品費			0	
支給品費（機器単体費）			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	
共通仮設費算定控除額			0	
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
4,140,000×3.860			160,000	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

工 種 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
機器単体費内訳			9,180,000	
機器単体費	1.000	式	9,180,000	
・親局設備工	1.000	式	1,166,000	
・・親局設備工 移動無線設備（基地局）	1.000	式	1,166,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費）	1.000	式	1,166,000	
・子局設備工	1.000	式	7,960,000	
・・子局設備工 移動無線装置（移動局）	1.000	式	520,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費）	1.000	式	520,000	
・・子局設備工 川代ダム下流水位計	1.000	式	5,955,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費） 特定小電力無線装置	1.000	式	4,476,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費） 水位計	1.000	式	1,479,000	
・・子局設備工 サルベ水位警報局	1.000	式	1,485,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費） 水位計	1.000	式	1,485,000	
・予備品・付属品	1.000	式	54,000	
・・予備品・付属品	1.000	式	54,000	
・・・ 共通使用ケーブル類	1.000	式	54,000	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

工種名称	数量	単位	金額	備考
直接工事費（共通仮設費対象）内訳			907,000	
直接工事費（共通仮設費対象）	1.000	式	907,000	
・親局据付工	1.000	式	198,000	
・・親局据付工	1.000	式	198,000	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工	1.000	式	161,000	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工 撤去工	1.000	式	37,000	
・子局据付工	1.000	式	709,000	
・・子局据付工 移動無線装置（移動局）	1.000	式	233,000	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工	1.000	式	176,000	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工 撤去工	1.000	式	57,000	
・・子局据付工 川代ダム下流水位計	1.000	式	349,000	
・・・ 計装設備工（電気通信） 据付工	1.000	式	85,000	
・・・ 計装設備工（電気通信） 撤去工	1.000	式	42,000	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工 特定小電力無線装置整備工	1.000	式	182,000	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工 特定小電力無線装置撤去工	1.000	式	40,000	
・・子局据付工 サルベ水位警報局	1.000	式	127,000	
・・・ 計装設備工（電気通信）	1.000	式	85,000	
・・・ 計装設備工（電気通信） 撤去工	1.000	式	42,000	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

工 種 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
運搬費内訳			91,000	
運搬費	1.000	式	91,000	
・運搬費	1.000	式	91,000	
・・運搬費	1.000	式	91,000	
・・・ 機器輸送費	1.000	式	91,000	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
機器単体費				9,180,000	
・親局設備工	1.000	式		1,166,000	
・・親局設備工 移動無線設備（基地局）	1.000	式		1,166,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費）	1.000	式	1,166,000	1,166,000	1 式当たり
S40012　移動無線装置（基地局用） 150MHz,10W,マイク付き	1.000	台	240,000	240,000	歩A・単A S単　1号
S40012　安定電源装置	1.000	台	250,000	250,000	歩A・単A S単　2号
S40012　スタンドマイク	1.000	台	50,000	50,000	歩A・単A S単　3号
S40012　空中線装置　広帯域5素子八木アンテナ 150MHz帯	2.000	基	168,000	336,000	歩A・単A S単　4号
S40012　空中線装置　同軸避雷器 150MHz帯	1.000	個	140,000	140,000	歩A・単A S単　5号
S40012　電力分配器	1.000	個	150,000	150,000	歩A・単A S単　6号
合　計				1,166,000	
・子局設備工	1.000	式		7,960,000	
・・子局設備工 移動無線装置（移動局）	1.000	式		520,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費）	1.000	式	520,000	520,000	1 式当たり
S40012　無線機 150MHｚ,10W,マイク付き	2.000	台	240,000	480,000	歩A・単A S単　7号
S40012　空中線装置　ホイップアンテナ（ルーフサイド形） 150MHz帯	2.000	基	20,000	40,000	歩A・単A S単　8号
合　計				520,000	
・・子局設備工 川代ダム下流水位計	1.000	式		5,955,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費） 特定小電力無線装置	1.000	式	4,476,000	4,476,000	1 式当たり
S40012　特定小電力無線装置 429MHz	1.000	台	2,030,000	2,030,000	歩A・単A S単　9号
S40012　特定小電力無線装置 429MHz,太陽電池3W,蓄電池6Ah	1.000	台	2,300,000	2,300,000	歩A・単A S単　10号
S40012　空中線装置　広帯域8素子八木アンテナ 400MHz帯	1.000	基	86,800	86,800	歩A・単A S単　11号
S40012　空中線装置　同軸避雷器 400MHz帯	1.000	個	59,500	59,500	歩A・単A S単　12号
合　計				4,476,300	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費） 水位計	1.000	式	1,479,000	1,479,000	1 式当たり
S40012　圧力式水位計（水晶式）　復調器変換器 ラックマウント形（出力信号回路無）	1.000	台	900,000	900,000	歩A・単A S単　13号
S40012　圧力式水位計（水晶式）　検出器 0～10m	1.000	個	569,000	569,000	歩A・単A S単　14号
S40012　圧力式水位計（水晶式） 専用ケーブル	10.000	m	720	7,200	歩A・単A S単　15号
S40012　圧力式水位計（水晶式） ワイヤ	4.000	m	810	3,240	歩A・単A S単　16号
合　計				1,479,440	
・・子局設備工 サルベ水位警報局	1.000	式		1,485,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費） 水位計	1.000	式	1,485,000	1,485,000	1 式当たり
S40012　圧力式水位計（水晶式）　検出器 0～10m	1.000	個	569,000	569,000	歩A・単A S単　14号
S40012　圧力式水位計（水晶式）　復調器変換器 ラックマウント形（出力信号回路無）	1.000	台	900,000	900,000	歩A・単A S単　13号
S40012　圧力式水位計（水晶式） 専用ケーブル	17.000	m	720	12,240	歩A・単A S単　15号
S40012　圧力式水位計（水晶式） ワイヤ	5.000	m	810	4,050	歩A・単A S単　16号
合　計				1,485,290	
・予備品・付属品	1.000	式		54,000	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
・・予備品・付属品	1.000	式		54,000	
・・・ 共通使用ケーブル類	1.000	式	54,000	54,000	1 式当たり
P96001　同軸ケーブル 10D-2V	163.000	m	260	42,380	歩A・単A
P96002　信号ケーブル MVVS 0.75-4C	70.000	m	115	8,050	歩A・単A
P96003　電源ケーブル VCTF 1.25-2C	70.000	m	49	3,430	歩A・単A
合　計				53,860	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接工事費（共通仮設費対象）				907,000	
・親局据付工	1.000	式		198,000	
・・親局据付工	1.000	式		198,000	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工	1.000	式	161,000	161,000	1 式当たり
S42047　移動無線装置（基地局） 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無	1.000	台	24,360	24,360	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　18号
S42047　八木アンテナ 空中線(1),,八木(150～400MHz),,,有,20.0,無	1.000	基	25,091	25,091	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　19号
S42047　八木アンテナ 空中線(1),,八木(150～400MHz),,,有,20.0,有	1.000	基	17,539	17,539	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　20号
S42047　同軸避雷器 空中線付属品,,,,同軸避雷器,無,0.0,無	1.000	個	6,090	6,090	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　21号
S42048　基地局調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無	1.000	台	36,225	36,225	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　33号
S42048　基地局調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無	1.000	基	30,293	30,293	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　34号
S42048　基地局調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,有	1.000	基	21,205	21,205	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　35号
合　　計				160,803	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工 撤去工	1.000	式	37,000	37,000	1 式当たり
S42047　移動無線装置（基地局） 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無	0.500	台	24,360	12,180	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　18号
S42047　八木アンテナ 空中線(1),,八木(150～400MHz),,,有,20.0,無	0.500	基	25,091	12,546	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　19号
S42047　八木アンテナ 空中線(1),,八木(150～400MHz),,,有,20.0,有	0.500	基	17,539	8,770	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　20号
S42047　同軸避雷器 空中線付属品,,,,同軸避雷器,無,0.0,無	0.500	個	6,090	3,045	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　21号
合　　計				36,541	
・子局据付工	1.000	式		709,000	
・・子局据付工 移動無線装置（移動局）	1.000	式		233,000	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工	1.000	式	176,000	176,000	1 式当たり
S42047　移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,車載,,,,無,0.0,無	1.000	台	60,008	60,008	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　22号
S42047　移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,車載,,,,無,0.0,有	1.000	台	42,005	42,005	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　23号
S42047　移動体通信・空中線装置据付工 空中線(2),,,ホイップ(車載),,無,0.0,無	1.000	基	7,308	7,308	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　24号
S42047　移動体通信・空中線装置据付工 空中線(2),,,ホイップ(車載),,無,0.0,有	1.000	基	5,116	5,116	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　25号
S42048　移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無	1.000	台	36,225	36,225	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　36号
S42048　移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,有	1.000	台	25,358	25,358	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　37号
合　　計				176,020	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工 撤去工	1.000	式	57,000	57,000	1 式当たり
S42047　移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,車載,,,,無,0.0,無	0.500	台	60,008	30,004	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　22号
S42047　移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,車載,,,,無,0.0,有	0.500	台	42,005	21,003	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　23号
S42047　移動体通信・空中線装置据付工 空中線(2),,,ホイップ(車載),,無,0.0,無	0.500	基	7,308	3,654	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　24号
S42047　移動体通信・空中線装置据付工 空中線(2),,,ホイップ(車載),,無,0.0,有	0.500	基	5,116	2,558	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　25号
合　　計				57,219	
・・子局据付工 川代ダム下流水位計	1.000	式		349,000	
・・・ 計装設備工（電気通信） 据付工	1.000	式	85,000	85,000	1 式当たり
S42053　計装設備据付工 圧力式水位計,無	1.000	台	84,945	84,945	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　41号
合　　計				84,945	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
・・・ 計装設備工（電気通信）					1 式当たり
撤去工	1.000	式	42,000	42,000	
S42053 計装設備据付工					歩A・単A
圧力式水位計,無	0.500	台	84,945	42,473	S単 41号
合 計				42,473	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工					1 式当たり
特定小電力無線装置整備工	1.000	式	182,000	182,000	
S42047 特定小電力無線装置（送信機）据付工					歩A・単A
移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無	1.000	台	24,360	24,360	S単 26号
S42047 特定小電力無線装置（受信機）据付工					歩A・単A
移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無	1.000	台	24,360	24,360	S単 27号
S42047 八木アンテナ					歩A・単A
空中線(1),,八木(150～400MHz),,,無,0.0,無	1.000	基	24,360	24,360	S単 28号
S42047 同軸避雷器					歩A・単A
空中線付属品,,,,同軸避雷器,無,0.0,無	1.000	個	6,090	6,090	S単 21号
S42048 特定小電力無線装置（送信機）調整工					歩A・単A
移動体通信設備,車載・基地局,無	1.000	台	36,225	36,225	S単 38号
S42048 特定小電力無線装置（受信機）調整工					歩A・単A
移動体通信設備,車載・基地局,無	1.000	台	36,225	36,225	S単 39号
S42048 八木アンテナ調整工					歩A・単A
TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無	1.000	基	30,293	30,293	S単 40号
合 計				181,913	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工					1 式当たり
特定小電力無線装置撤去工	1.000	式	40,000	40,000	
S42047 特定小電力無線装置（送信機）撤去工					歩A・単A
移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無	0.500	台	24,360	12,180	S単 29号
S42047 特定小電力無線装置（受信機）撤去工					歩A・単A
移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無	0.500	台	24,360	12,180	S単 30号
S42047 八木アンテナ撤去工					歩A・単A
空中線(1),,八木(150～400MHz),,,無,0.0,無	0.500	基	24,360	12,180	S単 31号
S42047 同軸避雷器撤去工					歩A・単A
空中線付属品,,,,同軸避雷器,無,0.0,無	0.500	個	6,090	3,045	S単 32号
合 計				39,585	
・・子局据付工					
サルベ水位警報局	1.000	式		127,000	
・・・ 計装設備工（電気通信）					1 式当たり
	1.000	式	85,000	85,000	
S42053 計装設備据付工					歩A・単A
圧力式水位計,無	1.000	台	84,945	84,945	S単 41号
合 計				84,945	
・・・ 計装設備工（電気通信）					1 式当たり
撤去工	1.000	式	42,000	42,000	
S42053 計装設備据付工					歩A・単A
圧力式水位計,無	0.500	台	84,945	42,473	S単 41号
合 計				42,473	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
運搬費				91,000	
・運搬費	1.000	式		91,000	
・・運搬費	1.000	式		91,000	
・・・ 機器輸送費	1.000	式	91,000	91,000	1 式当たり
S41020　輸送費（電気通信設備） 0.188ton,655km	1.000	式	91,000	91,000	歩A・単A S単　17号
合　計				91,000	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 1号　＊＊＊					
S40012	移動無線装置（基地局用）					
	移動無線装置（基地局用）					
	150MHz,10W,マイク付き		台	240,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊					
S40012	安定電源装置					
	安定電源装置					
			台	250,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
S40012	スタンドマイク					
	スタンドマイク					
			台	50,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 4号　＊＊＊					
S40012	空中線装置　広帯域5素子八木アンテナ					
	空中線装置　広帯域5素子八木アンテナ					
	150MHz帯		基	168,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 5号　＊＊＊					
S40012	空中線装置　同軸避雷器					
	空中線装置　同軸避雷器					
	150MHz帯		個	140,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 6号　＊＊＊					
S40012	電力分配器					
	電力分配器					
			個	150,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 7号　＊＊＊					
S40012	無線機					
	無線機					
	150MHｚ,10W,マイク付き		台	240,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 8号　＊＊＊					
S40012	空中線装置　ホイップアンテナ（ルーフサイド形）					
	空中線装置　ホイップアンテナ（ルーフサイド形）					
	150MHz帯		基	20,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 9号　＊＊＊					
S40012	特定小電力無線装置					
	特定小電力無線装置					
	429MHz		台	2,030,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 10号　＊＊＊					
S40012	特定小電力無線装置					
	特定小電力無線装置					
	429MHz,太陽電池3W,蓄電池6Ah		台	2,300,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 11号　＊＊＊					
S40012	空中線装置　広帯域8素子八木アンテナ					
	空中線装置　広帯域8素子八木アンテナ					
	400MHz帯		基	86,800		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 12号　＊＊＊					
S40012	空中線装置　同軸避雷器					
	空中線装置　同軸避雷器					
	400MHz帯		個	59,500		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 13号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）　復調器変換器					
	圧力式水位計（水晶式）　復調器変換器					
	ラックマウント形（出力信号回路無）		台	900,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 14号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）　検出器					
	圧力式水位計（水晶式）　検出器					
	0～10m		個	569,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 15号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）					
	圧力式水位計（水晶式）					
	専用ケーブル		m	720		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 16号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）					
	圧力式水位計（水晶式）					
	ワイヤ		m	810		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 17号　＊＊＊					
S41020	輸送費（電気通信設備）					
	輸送費（電気通信設備）					
	0.188ton,655km		式	91,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 18号　＊＊＊					
S42047	移動無線装置（基地局）					
	移動体通信・空中線装置据付工					
	移動体通信設備,基地局,,,無,0.0,無		台	24,360		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 19号　＊＊＊					
S42047	八木アンテナ					
	移動体通信・空中線装置据付工					
	空中線(1),,八木(150～400MHz),,,有,20.0,無		基	25,091		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 20号　＊＊＊					
S42047	八木アンテナ					
	移動体通信・空中線装置据付工					
	空中線(1),,八木(150～400MHz),,,有,20.0,有		基	17,539		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 21号　＊＊＊					
S42047	同軸避雷器					
	移動体通信・空中線装置据付工					
	空中線付属品,,,,同軸避雷器,無,0.0,無		個	6,090		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 22号　＊＊＊					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工					

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,車載,,,,無,0.0,無		台	60,008		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 23号　＊＊＊					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工					
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,車載,,,,無,0.0,有		台	42,005		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 24号　＊＊＊					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工					
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(2),,,ホイップ(車載),,無,0.0,無		基	7,308		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 25号　＊＊＊					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工					
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(2),,,ホイップ(車載),,無,0.0,有		基	5,116		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 26号　＊＊＊					
S42047	特定小電力無線装置（送信機）据付工					
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無		台	24,360		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 27号　＊＊＊					
S42047	特定小電力無線装置（受信機）据付工					
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無		台	24,360		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 28号　＊＊＊					
S42047	八木アンテナ					
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),,八木(150～400MHz),,,無,0.0,無		基	24,360		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 29号　＊＊＊					
S42047	特定小電力無線装置（送信機）撤去工					
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無		台	24,360		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 30号　＊＊＊					
S42047	特定小電力無線装置（受信機）撤去工					
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無		台	24,360		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 31号　＊＊＊					
S42047	八木アンテナ撤去工					
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),,八木(150～400MHz),,,無,0.0,無		基	24,360		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 32号　＊＊＊					
S42047	同軸避雷器撤去工					
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線付属品,,,,同軸避雷器,無,0.0,無		個	6,090		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 33号　＊＊＊					
S42048	基地局調整工					
	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無		台	36,225		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 34号　＊＊＊					
S42048	基地局調整工					
	移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無		基	30,293		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 35号　＊＊＊					
S42048	基地局調整工					
	移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,有		基	21,205		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 36号　＊＊＊					
S42048	移動体通信・空中線装置調整工					
	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無		台	36,225		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 37号　＊＊＊					
S42048	移動体通信・空中線装置調整工					
	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,有		台	25,358		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 38号　＊＊＊					
S42048	特定小電力無線装置（送信機）調整工					
	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無		台	36,225		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 39号　＊＊＊					
S42048	特定小電力無線装置（受信機）調整工					
	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無		台	36,225		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 40号　＊＊＊					
S42048	八木アンテナ調整工					
	移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無		基	30,293		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 41号　＊＊＊					
S42053	計装設備据付工					
	計装設備据付工 圧力式水位計,無		台	84,945		歩A・単A

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 1号　＊＊＊					
S40012	移動無線装置（基地局用）		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動無線装置（基地局用） 150MHz,10W,マイク付き			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K77271 150MHz,10W,マイク付き		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:補正なし	
K77271	移動無線装置（基地局用）	1.000	台	240,000	240,000	
	合　計				240,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				240,000	
	＊＊＊　Ｓ単－ 2号　＊＊＊					
S40012	安定電源装置		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	安定電源装置			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K96002		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:補正なし	
K96002	安定電源装置	1.000	台	250,000	250,000	
	合　計				250,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				250,000	
	＊＊＊　Ｓ単－ 3号　＊＊＊					
S40012	スタンドマイク		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	スタンドマイク			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K96003		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:補正なし	
K96003	スタンドマイク	1.000	台	50,000	50,000	
	合　計				50,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				50,000	
	＊＊＊　Ｓ単－ 4号　＊＊＊					
S40012	空中線装置　広帯域5素子八木アンテナ		基		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	空中線装置　広帯域5素子八木アンテナ 150MHz帯			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K77322 150MHz帯		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:補正なし	
K77322	空中線装置　広帯域5素子八木アンテナ 150MHz帯	1.000	基	168,000	168,000	
	合　計				168,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				168,000	
	＊＊＊　Ｓ単－ 5号　＊＊＊					
S40012	空中線装置　同軸避雷器		個		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	空中線装置　同軸避雷器 150MHz帯			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K77382 150MHz帯		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:補正なし	
K77382	空中線装置　同軸避雷器 150MHz帯	1.000	個	140,000	140,000	
	合　計				140,000	算出数量 1.000［各単位］

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	単　価				140,000	
	＊＊＊　S単－ 6号　＊＊＊					
S40012	電力分配器		個		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	電力分配器			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K96008		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:補正なし	
K96008	電力分配器	1.000	個	150,000	150,000	
	合　計				150,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				150,000	
	＊＊＊　S単－ 7号　＊＊＊					
S40012	無線機		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	無線機 150MHｚ,10W,マイク付き			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K96001 150MHｚ,10W,マイク付き		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:補正なし	
K96001	無線機 150MHｚ,10W,マイク付き	1.000	台	240,000	240,000	
	合　計				240,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				240,000	
	＊＊＊　S単－ 8号　＊＊＊					
S40012	空中線装置　ホイップアンテナ（ルーフサイド形）		基		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	空中線装置　ホイップアンテナ（ルーフサイド形） 150MHz帯			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K77371 150MHz帯		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:補正なし	
K77371	空中線装置　ホイップアンテナ（ルーフサイド形） 150MHz帯	1.000	基	20,000	20,000	
	合　計				20,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				20,000	
	＊＊＊　S単－ 9号　＊＊＊					
S40012	特定小電力無線装置		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	特定小電力無線装置 429MHz			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K96010 429MHz		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:補正なし	
K96010	特定小電力無線装置 429MHz	1.000	台	2,030,000	2,030,000	
	合　計				2,030,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				2,030,000	
	＊＊＊　S単－ 10号　＊＊＊					
S40012	特定小電力無線装置		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	特定小電力無線装置 429MHz,太陽電池3W,蓄電池6Ah			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K96011 429MHz,太陽電池3W,蓄電池6Ah		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:補正なし	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
K96011	特定小電力無線装置 429MHz,太陽電池3W,蓄電池6Ah	1.000	台	2,300,000	2,300,000	
	合　計				2,300,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				2,300,000	
	＊＊＊　S単－ 11号　＊＊＊					
S40012	空中線装置　広帯域8素子八木アンテナ		基		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	空中線装置　広帯域8素子八木アンテナ 400MHz帯			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K77343 400MHz帯		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:補正なし	
K77343	空中線装置　広帯域8素子八木アンテナ 400MHz帯	1.000	基	86,800	86,800	
	合　計				86,800	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				86,800	
	＊＊＊　S単－ 12号　＊＊＊					
S40012	空中線装置　同軸避雷器		個		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	空中線装置　同軸避雷器 400MHz帯			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K77383 400MHz帯		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:補正なし	
K77383	空中線装置　同軸避雷器 400MHz帯	1.000	個	59,500	59,500	
	合　計				59,500	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				59,500	
	＊＊＊　S単－ 13号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）　復調器変換器		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	圧力式水位計（水晶式）　復調器変換器 ラックマウント形（出力信号回路無）			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K76341 ラックマウント形（出力信号回・・		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:補正なし	
K76341	圧力式水位計（水晶式）　復調器変換器 ラックマウント形（出力信号回路無）	1.000	台	900,000	900,000	
	合　計				900,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				900,000	
	＊＊＊　S単－ 14号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）　検出器		個		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	圧力式水位計（水晶式）　検出器 0～10m			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K76349 0～10m		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:補正なし	
K76349	圧力式水位計（水晶式）　検出器 0～10m	1.000	個	569,000	569,000	
	合　計				569,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				569,000	
	＊＊＊　S単－ 15号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）		m		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	圧力式水位計（水晶式） 専用ケーブル			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	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	1)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K76353 専用ケーブル		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:補正なし	
K76353	圧力式水位計（水晶式） 専用ケーブル	1.000	m	720	720	
	合　計				720	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				720	
	＊＊＊　S単－ 16号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）		m		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	圧力式水位計（水晶式） ワイヤ			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K76354 ワイヤ		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:補正なし	
K76354	圧力式水位計（水晶式） ワイヤ	1.000	m	810	810	
	合　計				810	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				810	
	＊＊＊　S単－ 17号　＊＊＊					
S41020	輸送費（電気通信設備）		式		1.000 式	歩Ａ 当たり算出
	輸送費（電気通信設備） 0.188ton,655km			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)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.188ton 655.000km		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:4週8休以上	
K79213	輸送費	1.000	式	91,000	91,000	
	合　計				91,000	算出数量 1.000 式
	単　価				91,000	
	＊＊＊　S単－ 18号　＊＊＊					
S42047	移動無線装置（基地局）		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無			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)設備区分 2)機器区分１	移動体通信設備 基地局		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,360	24,360	
R01013	電工	0.000	人	22,575	0	
	合　計				24,360	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				24,360	
Y00001	台					
	＊＊＊　S単－ 19号　＊＊＊					
S42047	八木アンテナ		基		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),,八木(150～400MHz),,,有,20.0,無			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)設備区分 3)機器区分２	空中線(1) 八木(150～400MHz)		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	有 20.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	1.030	人	24,360	25,091	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	合　　計				25,091	算出数量 1.000［各単位］
	単　　価				25,091	
Y00001	基					
	＊＊＊　Ｓ単－ 20号　＊＊＊					
S42047	八木アンテナ		基		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),,八木(150～400MHz),,,有,20.0,有			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)設備区分 3)機器区分２	空中線(1) 八木(150～400MHz)		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	有 20.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	有				
R03004	電気通信技術員	0.720	人	24,360	17,539	
	合　　計				17,539	算出数量 1.000［各単位］
	単　　価				17,539	
Y00001	基					
	＊＊＊　Ｓ単－ 21号　＊＊＊					
S42047	同軸避雷器		個		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線付属品,,,,同軸避雷器,無,0.0,無			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)設備区分 5)機器区分４	空中線付属品 同軸避雷器		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	0.250	人	24,360	6,090	
	合　　計				6,090	算出数量 1.000［各単位］
	単　　価				6,090	
Y00001	個					
	＊＊＊　Ｓ単－ 22号　＊＊＊					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,車載,,,,無,0.0,無			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)設備区分 2)機器区分１	移動体通信設備 車載		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,360	48,720	
R01013	電工	0.500	人	22,575	11,288	
	合　　計				60,008	算出数量 1.000［各単位］
	単　　価				60,008	
Y00001	台					
	＊＊＊　Ｓ単－ 23号　＊＊＊					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,車載,,,,無,0.0,有			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)設備区分 2)機器区分１	移動体通信設備 車載		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	8)歩掛補正区分	有				
R03004	電気通信技術員	1.400	人	24,360	34,104	
R01013	電工	0.350	人	22,575	7,901	
	合　計				42,005	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				42,005	
Y00001	台					
	＊＊＊　S単－ 24号　＊＊＊					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工		基		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(2),,,ホイップ(車載),,無,0.0,無			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)設備区分 4)機器区分３	空中線(2) ホイップ(車載)		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	0.300	人	24,360	7,308	
	合　計				7,308	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				7,308	
Y00001	表1･2					
	＊＊＊　S単－ 25号　＊＊＊					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工		基		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(2),,,ホイップ(車載),,無,0.0,有			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)設備区分 4)機器区分３	空中線(2) ホイップ(車載)		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	有				
R03004	電気通信技術員	0.210	人	24,360	5,116	
	合　計				5,116	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				5,116	
Y00001	表1･2					
	＊＊＊　S単－ 26号　＊＊＊					
S42047	特定小電力無線装置（送信機）据付工		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無			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)設備区分 2)機器区分１	移動体通信設備 基地局		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,360	24,360	
R01013	電工	0.000	人	22,575	0	
	合　計				24,360	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				24,360	
Y00001	台					
	＊＊＊　S単－ 27号　＊＊＊					
S42047	特定小電力無線装置（受信機）据付工		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無			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)設備区分 2)機器区分１	移動体通信設備 基地局		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,360	24,360	
R01013	電工	0.000	人	22,575	0	
	合　計				24,360	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				24,360	
Y00001	台					
	＊＊＊　Ｓ単－ 28号　＊＊＊					
S42047	八木アンテナ		基		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),,八木(150～400MHz),,,無,0.0,無			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)設備区分 3)機器区分２	空中線(1) 八木(150～400MHz)		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,360	24,360	
	合　計				24,360	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				24,360	
Y00001	基					
	＊＊＊　Ｓ単－ 29号　＊＊＊					
S42047	特定小電力無線装置（送信機）撤去工		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無			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)設備区分 2)機器区分１	移動体通信設備 基地局		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,360	24,360	
R01013	電工	0.000	人	22,575	0	
	合　計				24,360	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				24,360	
Y00001	台					
	＊＊＊　Ｓ単－ 30号　＊＊＊					
S42047	特定小電力無線装置（受信機）撤去工		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無			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)設備区分 2)機器区分１	移動体通信設備 基地局		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,360	24,360	
R01013	電工	0.000	人	22,575	0	
	合　計				24,360	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				24,360	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
Y00001	台					
	＊＊＊　Ｓ単－ 31号　＊＊＊					
S42047	八木アンテナ撤去工		基		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),,八木(150～400MHz),,,無,0.0,無			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)設備区分 3)機器区分２	空中線(1) 八木(150～400MHz)		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,360	24,360	
	合　計				24,360	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				24,360	
Y00001	基					
	＊＊＊　Ｓ単－ 32号　＊＊＊					
S42047	同軸避雷器撤去工		個		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線付属品,,,,同軸避雷器,無,0.0,無			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)設備区分 5)機器区分４	空中線付属品 同軸避雷器		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	0.250	人	24,360	6,090	
	合　計				6,090	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				6,090	
Y00001	個					
	＊＊＊　Ｓ単－ 33号　＊＊＊					
S42048	基地局調整工		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無			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)設備区分 2)機器区分	移動体通信設備 車載・基地局		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)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	36,225	36,225	
	合　計				36,225	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				36,225	
Y00001	台					
	＊＊＊　Ｓ単－ 34号　＊＊＊					
S42048	基地局調整工		基		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無			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)設備区分 2)機器区分	TM/TC・放流警報設備 空中線・八木		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)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	0.500	人	36,225	18,113	
R03004	電気通信技術員	0.500	人	24,360	12,180	
	合　計				30,293	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				30,293	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
Y00001	表1					
	＊＊＊　Ｓ単－ 35号　＊＊＊					
S42048	基地局調整工		基		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,有			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)設備区分 2)機器区分	TM/TC・放流警報設備 空中線・八木		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)歩掛補正区分	有		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	0.350	人	36,225	12,679	
R03004	電気通信技術員	0.350	人	24,360	8,526	
	合　計				21,205	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				21,205	
Y00001	表1					
	＊＊＊　Ｓ単－ 36号　＊＊＊					
S42048	移動体通信・空中線装置調整工		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無			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)設備区分 2)機器区分	移動体通信設備 車載・基地局		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)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	36,225	36,225	
	合　計				36,225	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				36,225	
Y00001	台					
	＊＊＊　Ｓ単－ 37号　＊＊＊					
S42048	移動体通信・空中線装置調整工		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,有			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)設備区分 2)機器区分	移動体通信設備 車載・基地局		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)歩掛補正区分	有		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	0.700	人	36,225	25,358	
	合　計				25,358	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				25,358	
Y00001	台					
	＊＊＊　Ｓ単－ 38号　＊＊＊					
S42048	特定小電力無線装置（送信機）調整工		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無			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)設備区分 2)機器区分	移動体通信設備 車載・基地局		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)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	36,225	36,225	
	合　計				36,225	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				36,225	
Y00001	台					

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 39号　＊＊＊					
S42048	特定小電力無線装置（受信機）調整工		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無			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)設備区分 2)機器区分	移動体通信設備 車載・基地局		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)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	36,225	36,225	
	合　計				36,225	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				36,225	
Y00001	台					
	＊＊＊　Ｓ単－ 40号　＊＊＊					
S42048	八木アンテナ調整工		基		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無			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)設備区分 2)機器区分	TM/TC・放流警報設備 空中線・八木		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)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	0.500	人	36,225	18,113	
R03004	電気通信技術員	0.500	人	24,360	12,180	
	合　計				30,293	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				30,293	
Y00001	表1					
	＊＊＊　Ｓ単－ 41号　＊＊＊					
S42053	計装設備据付工		台		1.000 台	歩Ａ 当たり算出
	計装設備据付工 圧力式水位計,無			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)機器区分 2)歩掛補正区分	圧力式水位計 無		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:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	36,225	36,225	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,360	48,720	
	合　計				84,945	算出数量 1.000 台
	単　価		台		84,945	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（川代ダム）

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
K77271	移動無線装置（基地局用）		台	240,000		割増等を含まない
K77322	空中線装置　広帯域5素子八木アンテナ 150MHz帯		基	168,000		割増等を含まない
K77371	空中線装置　ホイップアンテナ（ルーフサイド形） 150MHz帯		基	20,000		割増等を含まない
K77382	空中線装置　同軸避雷器 150MHz帯		個	140,000		割増等を含まない
K96001	無線機 150MHｚ,10W,マイク付き		台	240,000		割増等を含まない
K96002	安定電源装置		台	250,000		割増等を含まない
K96003	スタンドマイク		台	50,000		割増等を含まない
K96008	電力分配器		個	150,000		割増等を含まない
K96010	特定小電力無線装置 429MHz		台	2,030,000		割増等を含まない
K96011	特定小電力無線装置 429MHz,太陽電池3W,蓄電池6Ah		台	2,300,000		割増等を含まない
P96001	同軸ケーブル 10D-2V		m	260		
P96002	信号ケーブル MVVS 0.75-4C		m	115		
P96003	電源ケーブル VCTF 1.25-2C		m	49		

誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和５年度

加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
移動無線装置他更新工事（大川瀬ダム）

積　　算　　書

（当初）

近畿農政局
加古川水系広域農業水利施設総合管理所

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（大川瀬ダム）

項　目　名	内　　容
局名	近畿農政局
事業（務）所名	加古川水系広域農業水利施設総合管理所
事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（大川瀬ダム）
施工場所	兵庫県三田市大川瀬地内他
工事番号	05-306-0008
工事区分	単年度
積算区分	当初積算
地域区分	兵庫南
地区区分	三田市・三木市(旧吉川)
工期	５ヶ月
積算体系年月	令和５年７月
単価期適用年月	令和５年７月―A
歩掛期適用年番号	令和５年９９号―A
電力会社名	関西電力

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（大川瀬ダム）

番号	項　目　名	規　　格	数　量	単位	金　額	備　考
	請負工事費				13,222,000	
	・工事価格				12,020,000	
	・消費税相当額（１０％）				1,202,000	
	工事内容					

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（大川瀬ダム）

項　目　名	内　　容
工事名	
工事区分	単年度
積算区分	当初積算
積算体系区分	電気通信設備製作据付工事
工種区分	電気通信設備製作据付工事
工種体系区分	水管理設備製作据付工事
契約保証費	計上する
施工地域区分	補正なし
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
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	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（大川瀬ダム）

項 目 名	数 量	単位	金 額	備 考
工事価格			12,020,000	
・製作工事価格			8,810,000	
・・機器単体費	1.000	式	8,816,000	
・据付工事価格			3,210,000	
純工事費(据付)			696,000	
・・据付工事原価			2,604,000	
・・・直接工事費			583,000	
・・・・直接工事費（共通仮設費対象）	1.000	式	583,000	
・・・間接工事費			2,021,000	
・・・・共通仮設費			113,000	
・・・・・運搬費～営繕費等				
583,000×((18.700*1.000)*1.000*1.040)			113,000	
・・・・現場管理費				
696,000×((39.810*1.000)*1.000*1.090+0.000+0.000-0.000)			302,000	
・・・・機器間接費			1,606,000	
・・・・・機器管理費				
8,816,000×18.220			1,606,000	
・・一般管理費等				
2,604,000×(23.570*1.000＋0.04)			614,000	
支給品費			0	
支給品費（機器単体費）			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	
共通仮設費算定控除額			0	
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
3,210,000×3.860			124,000	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（大川瀬ダム）

工 種 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
機器単体費内訳			8,816,000	
機器単体費	1.000	式	8,816,000	
・子局設備工	1.000	式	8,816,000	
・・子局設備工 大川瀬ダム	1.000	式	2,850,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費）	1.000	式	2,850,000	
・・子局設備工 昭和橋水位警報局	1.000	式	5,966,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費） 特定小電力無線装置	1.000	式	4,476,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費） 水位計	1.000	式	1,490,000	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（大川瀬ダム）

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
直接工事費（共通仮設費対象）内訳			583,000	
直接工事費（共通仮設費対象）	1.000	式	583,000	
・子局据付工	1.000	式	583,000	
・・子局据付工 大川瀬ダム小型無線装置（水温計）	1.000	式	234,000	
・・・ 小型無線装置（水温計）据付工	1.000	式	156,000	
・・・ 小型無線装置（水温計）撤去工	1.000	式	78,000	
・・子局据付工 昭和橋水位警報局	1.000	式	349,000	
・・・ 計装設備工（電気通信）	1.000	式	85,000	
・・・ 計装設備工（電気通信） 撤去工	1.000	式	42,000	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工	1.000	式	182,000	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工 撤去工	1.000	式	40,000	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（大川瀬ダム）

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
機器単体費				8,816,000	
・子局設備工	1.000	式		8,816,000	
・・子局設備工 大川瀬ダム	1.000	式		2,850,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費）	1.000	式	2,850,000	2,850,000	1 式当たり
S40012　水温計発信器 2400MHz、ブイ付き	1.000	台	1,450,000	1,450,000	歩A・単A S単　4号
S40012　水温測定受信器（変換器）	1.000	台	450,000	450,000	歩A・単A S単　5号
S40012　受信用中継装置（無線機） 2400MHz	1.000	台	950,000	950,000	歩A・単A S単　6号
合　計				2,850,000	
・・子局設備工 昭和橋水位警報局	1.000	式		5,966,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費） 特定小電力無線装置	1.000	式	4,476,000	4,476,000	1 式当たり
S40012　特定小電力無線装置 429MHz	1.000	台	2,030,000	2,030,000	歩A・単A S単　7号
S40012　特定小電力無線装置 429MHz,太陽電池3W,蓄電池6Ah	1.000	台	2,300,000	2,300,000	歩A・単A S単　8号
S40012　空中線装置　広帯域8素子八木アンテナ 400MHz帯	1.000	基	86,800	86,800	歩A・単A S単　9号
S40012　空中線装置　同軸避雷器 400MHz帯	1.000	個	59,500	59,500	歩A・単A S単　10号
合　計				4,476,300	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費） 水位計	1.000	式	1,490,000	1,490,000	1 式当たり
S40012　圧力式水位計（水晶式）　復調器変換器 ラックマウント形（出力信号回路無）	1.000	台	900,000	900,000	歩A・単A S単　11号
S40012　圧力式水位計（水晶式）　検出器 0～10m	1.000	個	569,000	569,000	歩A・単A S単　12号
S40012　圧力式水位計（水晶式） 専用ケーブル	14.000	m	720	10,080	歩A・単A S単　13号
S40012　圧力式水位計（水晶式） ワイヤ	14.000	m	810	11,340	歩A・単A S単　14号
合　計				1,490,420	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（大川瀬ダム）

名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
直接工事費（共通仮設費対象）				583,000	
・子局据付工	1.000	式		583,000	
・・子局据付工 大川瀬ダム小型無線装置（水温計）	1.000	式		234,000	
・・・ 小型無線装置（水温計）据付工	1.000	式	156,000	156,000	1 式当たり
T00001 水温計発信器据付調整工	1.000	式	71,873	71,873	歩A・単A T単 1号
T00002 水温測定受信機（変換器）据付調整工	1.000	式	60,585	60,585	歩A・単A T単 2号
T00003 受信用中継装置（無線機）据付調整工	1.000	式	23,468	23,468	歩A・単A T単 3号
合 計				155,926	
・・・ 小型無線装置（水温計）撤去工	1.000	式	78,000	78,000	1 式当たり
T00004 水温計発信器撤去工	1.000	式	35,937	35,937	歩A・単A T単 4号
T00005 水温測定受信機（変換器）撤去工	1.000	式	30,293	30,293	歩A・単A T単 5号
T00006 受信用中継装置（無線機）撤去工	1.000	式	11,734	11,734	歩A・単A T単 6号
合 計				77,964	
・・子局据付工 昭和橋水位警報局	1.000	式		349,000	
・・・ 計装設備工（電気通信）	1.000	式	85,000	85,000	1 式当たり
S42053 計装設備据付工 圧力式水位計,無	1.000	台	84,945	84,945	歩A・単A S単 23号
合 計				84,945	
・・・ 計装設備工（電気通信） 撤去工	1.000	式	42,000	42,000	1 式当たり
S42053 計装設備据付工 圧力式水位計,無	0.500	台	84,945	42,473	歩A・単A S単 23号
合 計				42,473	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工	1.000	式	182,000	182,000	1 式当たり
S42047 特定小電力無線装置据付工（発信器） 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無	1.000	台	24,360	24,360	歩A・単A S単 15号
S42047 特定小電力無線装置据付工（受信器） 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無	1.000	台	24,360	24,360	歩A・単A S単 16号
S42047 特定小電力無線装置据付工（受信器） 空中線(1),,八木(150～400MHz),,,無,0.0,無	1.000	基	24,360	24,360	歩A・単A S単 17号
S42047 受信アンテナ（広帯域８素子八木アンテナ） 空中線付属品,,,,同軸避雷器,無,0.0,無	1.000	個	6,090	6,090	歩A・単A S単 18号
S42048 特定小電力無線装置（送信機）調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無	1.000	台	36,225	36,225	歩A・単A S単 20号
S42048 特定小電力無線装置（受信機）調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無	1.000	台	36,225	36,225	歩A・単A S単 21号
S42048 八木アンテナ調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無	1.000	基	30,293	30,293	歩A・単A S単 22号
合 計				181,913	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工 撤去工	1.000	式	40,000	40,000	1 式当たり
S42047 特定小電力無線装置据付工（発信器） 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無	0.500	台	24,360	12,180	歩A・単A S単 15号
S42047 特定小電力無線装置据付工（受信器） 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無	0.500	台	24,360	12,180	歩A・単A S単 16号
S42047 特定小電力無線装置据付工（受信器） 空中線(1),,八木(150～400MHz),,,無,0.0,無	0.500	基	24,360	12,180	歩A・単A S単 17号
S42047 特定小電力無線装置据付工（受信器） 空中線付属品,,,,同軸避雷器,無,0.0,無	0.500	個	6,090	3,045	歩A・単A S単 19号
合 計				39,585	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（大川瀬ダム）

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 1号　＊＊＊					
S02115	電気通信技術者					
	電気通信技術者		人	36,225		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊					
S02115	電気通信技術員					
	電気通信技術員		人	24,360		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
S02115	電工					
	電工		人	22,575		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 4号　＊＊＊					
S40012	水温計発信器					
	水温計発信器 2400MHz、ブイ付き		台	1,450,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 5号　＊＊＊					
S40012	水温測定受信器（変換器）					
	水温測定受信器（変換器）		台	450,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 6号　＊＊＊					
S40012	受信用中継装置（無線機）					
	受信用中継装置（無線機） 2400MHz		台	950,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 7号　＊＊＊					
S40012	特定小電力無線装置					
	特定小電力無線装置 429MHz		台	2,030,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 8号　＊＊＊					
S40012	特定小電力無線装置					
	特定小電力無線装置 429MHz,太陽電池3W,蓄電池6Ah		台	2,300,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 9号　＊＊＊					
S40012	空中線装置　広帯域8素子八木アンテナ					
	空中線装置　広帯域8素子八木アンテナ 400MHz帯		基	86,800		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 10号　＊＊＊					
S40012	空中線装置　同軸避雷器					
	空中線装置　同軸避雷器 400MHz帯		個	59,500		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 11号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）　復調器変換器					
	圧力式水位計（水晶式）　復調器変換器 ラックマウント形（出力信号回路無）		台	900,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 12号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）　検出器					
	圧力式水位計（水晶式）　検出器 0～10m		個	569,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 13号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）					
	圧力式水位計（水晶式） 専用ケーブル		m	720		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 14号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）					
	圧力式水位計（水晶式） ワイヤ		m	810		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 15号　＊＊＊					
S42047	特定小電力無線装置据付工（発信器）					
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無		台	24,360		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 16号　＊＊＊					
S42047	特定小電力無線装置据付工（受信器）					
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無		台	24,360		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 17号　＊＊＊					
S42047	特定小電力無線装置据付工（受信器）					
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),,八木(150～400MHz),,,無,0.0,無		基	24,360		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 18号　＊＊＊					
S42047	受信アンテナ（広帯域８素子八木アンテナ）					
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線付属品,,,,同軸避雷器,無,0.0,無		個	6,090		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 19号　＊＊＊					
S42047	特定小電力無線装置据付工（受信器）					
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線付属品,,,,同軸避雷器,無,0.0,無		個	6,090		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 20号　＊＊＊					
S42048	特定小電力無線装置（送信機）調整工					
	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無		台	36,225		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 21号　＊＊＊					
S42048	特定小電力無線装置（受信機）調整工					
	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無		台	36,225		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 22号　＊＊＊					
S42048	八木アンテナ調整工					

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（大川瀬ダム）

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無		基	30,293		歩A・単A
S42053	＊＊＊　S単－ 23号　＊＊＊ 計装設備据付工					
	計装設備据付工 圧力式水位計,無		台	84,945		歩A・単A
T00001	＊＊＊　T単－ 1号　＊＊＊ 水温計発信器据付調整工					
			式	71,873		歩A・単A
T00002	＊＊＊　T単－ 2号　＊＊＊ 水温測定受信機（変換器）据付調整工					
			式	60,585		歩A・単A
T00003	＊＊＊　T単－ 3号　＊＊＊ 受信用中継装置（無線機）据付調整工					
			式	23,468		歩A・単A
T00004	＊＊＊　T単－ 4号　＊＊＊ 水温計発信器撤去工					
			式	35,937		歩A・単A
T00005	＊＊＊　T単－ 5号　＊＊＊ 水温測定受信機（変換器）撤去工					
			式	30,293		歩A・単A
T00006	＊＊＊　T単－ 6号　＊＊＊ 受信用中継装置（無線機）撤去工					
			式	11,734		歩A・単A

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（大川瀬ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 1号　＊＊＊					
S02115	電気通信技術者		人		1.000 人	歩Ａ 当たり算出
	電気通信技術者			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	R03003 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:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	36,225	36,225	
	合　計				36,225	算出数量 1.000 人
	単　価				36,225	
	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊					
S02115	電気通信技術員		人		1.000 人	歩Ａ 当たり算出
	電気通信技術員			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	R03004 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:4週8休以上	
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,360	24,360	
	合　計				24,360	算出数量 1.000 人
	単　価				24,360	
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
S02115	電工		人		1.000 人	歩Ａ 当たり算出
	電工			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	R01013 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:4週8休以上	
R01013	電工	1.000	人	22,575	22,575	
	合　計				22,575	算出数量 1.000 人
	単　価				22,575	
	＊＊＊　S単－ 4号　＊＊＊					
S40012	水温計発信器		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	水温計発信器 2400MHz、ブイ付き			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K96012 2400MHz、ブイ付き		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:補正なし	
K96012	水温計発信器 2400MHz、ブイ付き	1.000	台	1,450,000	1,450,000	
	合　計				1,450,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				1,450,000	
	＊＊＊　S単－ 5号　＊＊＊					
S40012	水温測定受信器（変換器）		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	水温測定受信器（変換器）			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K96013		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:補正なし	
K96013	水温測定受信器（変換器）	1.000	台	450,000	450,000	
	合　計				450,000	算出数量 1.000［各単位］

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（大川瀬ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	単　価				450,000	
	＊＊＊　S単－ 6号　＊＊＊					
S40012	受信用中継装置（無線機）		台		1.000［各単位］	歩A 当たり算出
	受信用中継装置（無線機） 2400MHz			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K96014 2400MHz		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:補正なし	
K96014	受信用中継装置（無線機） 2400MHz	1.000	台	950,000	950,000	
	合　計				950,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				950,000	
	＊＊＊　S単－ 7号　＊＊＊					
S40012	特定小電力無線装置		台		1.000［各単位］	歩A 当たり算出
	特定小電力無線装置 429MHz			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K96010 429MHz		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:補正なし	
K96010	特定小電力無線装置 429MHz	1.000	台	2,030,000	2,030,000	
	合　計				2,030,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				2,030,000	
	＊＊＊　S単－ 8号　＊＊＊					
S40012	特定小電力無線装置		台		1.000［各単位］	歩A 当たり算出
	特定小電力無線装置 429MHz,太陽電池3W,蓄電池6Ah			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K96011 429MHz,太陽電池3W,蓄電池6Ah		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:補正なし	
K96011	特定小電力無線装置 429MHz,太陽電池3W,蓄電池6Ah	1.000	台	2,300,000	2,300,000	
	合　計				2,300,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				2,300,000	
	＊＊＊　S単－ 9号　＊＊＊					
S40012	空中線装置　広帯域8素子八木アンテナ		基		1.000［各単位］	歩A 当たり算出
	空中線装置　広帯域8素子八木アンテナ 400MHz帯			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K77343 400MHz帯		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:補正なし	
K77343	空中線装置　広帯域8素子八木アンテナ 400MHz帯	1.000	基	86,800	86,800	
	合　計				86,800	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				86,800	
	＊＊＊　S単－ 10号　＊＊＊					
S40012	空中線装置　同軸避雷器		個		1.000［各単位］	歩A 当たり算出
	空中線装置　同軸避雷器 400MHz帯			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K77383 400MHz帯		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:補正なし	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（大川瀬ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
K77383	空中線装置　同軸避雷器 400MHz帯	1.000	個	59,500	59,500	
	合　計				59,500	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				59,500	
	＊＊＊　S単－ 11号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）　復調器変換器		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	圧力式水位計（水晶式）　復調器変換器 ラックマウント形（出力信号回路無）			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K76341 ラックマウント形（出力信号回・・		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:補正なし	
K76341	圧力式水位計（水晶式）　復調器変換器 ラックマウント形（出力信号回路無）	1.000	台	900,000	900,000	
	合　計				900,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				900,000	
	＊＊＊　S単－ 12号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）　検出器		個		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	圧力式水位計（水晶式）　検出器 0～10m			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K76349 0～10m		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:補正なし	
K76349	圧力式水位計（水晶式）　検出器 0～10m	1.000	個	569,000	569,000	
	合　計				569,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				569,000	
	＊＊＊　S単－ 13号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）		m		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	圧力式水位計（水晶式） 専用ケーブル			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K76353 専用ケーブル		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:補正なし	
K76353	圧力式水位計（水晶式） 専用ケーブル	1.000	m	720	720	
	合　計				720	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				720	
	＊＊＊　S単－ 14号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）		m		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	圧力式水位計（水晶式） ワイヤ			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K76354 ワイヤ		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:補正なし	
K76354	圧力式水位計（水晶式） ワイヤ	1.000	m	810	810	
	合　計				810	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				810	
	＊＊＊　S単－ 15号　＊＊＊					
S42047	特定小電力無線装置据付工（発信器）		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無			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	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（大川瀬ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	1)設備区分 2)機器区分１	移動体通信設備 基地局		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,360	24,360	
R01013	電工	0.000	人	22,575	0	
	合　計				24,360	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				24,360	
Y00001	台					
	＊＊＊　S単－ 16号　＊＊＊					
S42047	特定小電力無線装置据付工（受信器）		台		1.000［各単位］	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無			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)設備区分 2)機器区分１	移動体通信設備 基地局		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,360	24,360	
R01013	電工	0.000	人	22,575	0	
	合　計				24,360	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				24,360	
Y00001	台					
	＊＊＊　S単－ 17号　＊＊＊					
S42047	特定小電力無線装置据付工（受信器）		基		1.000［各単位］	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),,八木(150～400MHz),,,無,0.0,無			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)設備区分 3)機器区分２	空中線(1) 八木(150～400MHz)		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,360	24,360	
	合　計				24,360	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				24,360	
Y00001	基					
	＊＊＊　S単－ 18号　＊＊＊					
S42047	受信アンテナ（広帯域８素子八木アンテナ）		個		1.000［各単位］	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線付属品,,,,同軸避雷器,無,0.0,無			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)設備区分 5)機器区分４	空中線付属品 同軸避雷器		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	0.250	人	24,360	6,090	
	合　計				6,090	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				6,090	
Y00001	個					

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（大川瀬ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 19号　＊＊＊					
S42047	特定小電力無線装置据付工（受信器）		個		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線付属品,,,,同軸避雷器,無,0.0,無			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)設備区分 5)機器区分４	空中線付属品 同軸避雷器		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	0.250	人	24,360	6,090	
	合　計				6,090	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				6,090	
Y00001	個					
	＊＊＊　Ｓ単－ 20号　＊＊＊					
S42048	特定小電力無線装置（送信機）調整工		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無			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)設備区分 2)機器区分	移動体通信設備 車載・基地局		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)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	36,225	36,225	
	合　計				36,225	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				36,225	
Y00001	台					
	＊＊＊　Ｓ単－ 21号　＊＊＊					
S42048	特定小電力無線装置（受信機）調整工		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無			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)設備区分 2)機器区分	移動体通信設備 車載・基地局		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)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	36,225	36,225	
	合　計				36,225	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				36,225	
Y00001	台					
	＊＊＊　Ｓ単－ 22号　＊＊＊					
S42048	八木アンテナ調整工		基		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無			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)設備区分 2)機器区分	TM/TC・放流警報設備 空中線・八木		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)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	0.500	人	36,225	18,113	
R03004	電気通信技術員	0.500	人	24,360	12,180	
	合　計				30,293	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				30,293	
Y00001	表1					
	＊＊＊　Ｓ単－ 23号　＊＊＊					

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（大川瀬ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
S42053	計装設備据付工		台		1.000 台	歩Ａ 当たり算出
	計装設備据付工 圧力式水位計,無			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)機器区分 2)歩掛補正区分	圧力式水位計 無		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:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	36,225	36,225	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,360	48,720	
	合　計				84,945	算出数量 1.000 台
	単　価		台		84,945	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（大川瀬ダム）

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
K96010	特定小電力無線装置 429MHz		台	2,030,000		割増等を含まない
K96011	特定小電力無線装置 429MHz,太陽電池3W,蓄電池6Ah		台	2,300,000		割増等を含まない
K96012	水温計発信器 2400MHz、ブイ付き		台	1,450,000		割増等を含まない
K96013	水温測定受信器（変換器）		台	450,000		割増等を含まない
K96014	受信用中継装置（無線機） 2400MHz		台	950,000		割増等を含まない

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（大川瀬ダム）

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｔ単－ 1号　＊＊＊					
T00001	水温計発信器据付調整工		式		1.000 式	歩Ａ 当たり算出
S02115	電気通信技術者	1.000	人	36,225	36,225	Ｓ単　1号
S02115	電気通信技術員	1.000	人	24,360	24,360	Ｓ単　2号
S02115	電工	0.500	人	22,575	11,288	Ｓ単　3号
	合　計				71,873	算出数量 1.000 式
	単　価		式		71,873	
	＊＊＊　Ｔ単－ 2号　＊＊＊					
T00002	水温測定受信機（変換器）据付調整工		式		1.000 式	歩Ａ 当たり算出
S02115	電気通信技術者	1.000	人	36,225	36,225	Ｓ単　1号
S02115	電気通信技術員	1.000	人	24,360	24,360	Ｓ単　2号
	合　計				60,585	算出数量 1.000 式
	単　価		式		60,585	
	＊＊＊　Ｔ単－ 3号　＊＊＊					
T00003	受信用中継装置（無線機）据付調整工		式		1.000 式	歩Ａ 当たり算出
S02115	電気通信技術員	0.500	人	24,360	12,180	Ｓ単　2号
S02115	電工	0.500	人	22,575	11,288	Ｓ単　3号
	合　計				23,468	算出数量 1.000 式
	単　価		式		23,468	
	＊＊＊　Ｔ単－ 4号　＊＊＊					
T00004	水温計発信器撤去工		式		1.000 式	歩Ａ 当たり算出
S02115	電気通信技術者	0.500	人	36,225	18,113	Ｓ単　1号
S02115	電気通信技術員	0.500	人	24,360	12,180	Ｓ単　2号
S02115	電工	0.250	人	22,575	5,644	Ｓ単　3号
	合　計				35,937	算出数量 1.000 式
	単　価		式		35,937	
	＊＊＊　Ｔ単－ 5号　＊＊＊					
T00005	水温測定受信機（変換器）撤去工		式		1.000 式	歩Ａ 当たり算出
S02115	電気通信技術者	0.500	人	36,225	18,113	Ｓ単　1号
S02115	電気通信技術員	0.500	人	24,360	12,180	Ｓ単　2号
	合　計				30,293	算出数量 1.000 式
	単　価		式		30,293	
	＊＊＊　Ｔ単－ 6号　＊＊＊					

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（大川瀬ダム）

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
T00006	受信用中継装置（無線機）撤去工		式		1.000 式	歩Ａ 当たり算出
S02115	電気通信技術員	0.250	人	24,360	6,090	Ｓ単　2号
S02115	電工	0.250	人	22,575	5,644	Ｓ単　3号
	合　計				11,734	算出数量 1.000 式
	単　価		式		11,734	

誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和５年度

加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
移動無線装置他更新工事（鴨川ダム）

積　　算　　書

（当初）

近畿農政局
加古川水系広域農業水利施設総合管理所

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（鴨川ダム）

項　目　名	内　　容
局名	近畿農政局
事業（務）所名	加古川水系広域農業水利施設総合管理所
事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（鴨川ダム）
施工場所	兵庫県加東市黒谷地内他
工事番号	05-306-0008
工事区分	単年度
積算区分	当初積算
地域区分	兵庫南
地区区分	加西市・加東市・小野市
工期	５ヶ月
積算体系年月	令和５年７月
単価期適用年月	令和５年７月―A
歩掛期適用年番号	令和５年９９号―A
電力会社名	関西電力

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（鴨川ダム）

番号	項　目　名	規　　格	数　量	単位	金　額	備　考
	請負工事費				13,926,000	
	・工事価格				12,660,000	
	・消費税相当額（１０％）				1,266,000	
	工事内容					

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（鴨川ダム）

項　目　名	内　　容
工事名	
工事区分	単年度
積算区分	当初積算
積算体系区分	電気通信設備製作据付工事
工種区分	電気通信設備製作据付工事
工種体系区分	水管理設備製作据付工事
契約保証費	計上する
施工地域区分	補正なし
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
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	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（鴨川ダム）

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
工事価格			12,660,000	
・製作工事価格			9,090,000	
・・機器単体費	1.000	式	9,097,000	
・据付工事価格			3,570,000	
純工事費(据付)			861,000	
・・据付工事原価			2,892,000	
・・・直接工事費			721,000	
・・・・直接工事費（共通仮設費対象）	1.000	式	721,000	
・・・間接工事費			2,171,000	
・・・・共通仮設費			140,000	
・・・・・運搬費～営繕費等				
721,000×((18.700*1.000)*1.000*1.040)			140,000	
・・・・現場管理費				
861,000×((39.810*1.000)*1.000*1.090+0.000+0.000-0.000)			374,000	
・・・・機器間接費			1,657,000	
・・・・・機器管理費				
9,097,000×18.220			1,657,000	
・・一般管理費等				
2,892,000×(23.570*1.000＋0.04)			682,000	
支給品費			0	
支給品費（機器単体費）			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	
共通仮設費算定控除額			0	
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
3,570,000×3.860			138,000	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（鴨川ダム）

工 種 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
機器単体費内訳			9,097,000	
機器単体費	1.000	式	9,097,000	
・子局設備工	1.000	式	9,097,000	
・・子局設備工 移動無線装置（移動局）	1.000	式	260,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費）	1.000	式	260,000	
・・子局設備工 小型無線装置（水温計）	1.000	式	2,850,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費）	1.000	式	2,850,000	
・・子局設備工 古屋（黒谷）水位警報局	1.000	式	5,987,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費） 特定小電力無線装置	1.000	式	4,476,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費） 水位計	1.000	式	1,511,000	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（鴨川ダム）

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
直接工事費（共通仮設費対象）内訳			721,000	
直接工事費（共通仮設費対象）	1.000	式	721,000	
・子局据付工	1.000	式	721,000	
・・子局据付工 移動無線装置（移動局）	1.000	式	138,000	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工	1.000	式	104,000	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工 撤去工	1.000	式	34,000	
・・子局据付工 小型無線装置（水温計）	1.000	式	234,000	
・・・ 小型無線装置（水温計）据付工	1.000	式	156,000	
・・・ 小型無線装置（水温計）撤去工	1.000	式	78,000	
・・子局据付工 古屋（黒谷）水位警報局	1.000	式	349,000	
・・・ 計装設備工（電気通信）	1.000	式	85,000	
・・・ 計装設備工（電気通信） 撤去工	1.000	式	42,000	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工	1.000	式	182,000	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工 撤去工	1.000	式	40,000	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（鴨川ダム）

名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
機器単体費				9,097,000	
・子局設備工	1.000	式		9,097,000	
・・子局設備工 移動無線装置（移動局）	1.000	式		260,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費）	1.000	式	260,000	260,000	1 式当たり
S40012 無線機 150MHｚ,10W,マイク付き	1.000	台	240,000	240,000	歩A・単A S単 4号
S40012 空中線装置 ホイップアンテナ（ルーフサイド形） 150MHz帯	1.000	基	20,000	20,000	歩A・単A S単 5号
合 計				260,000	
・・子局設備工 小型無線装置（水温計）	1.000	式		2,850,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費）	1.000	式	2,850,000	2,850,000	1 式当たり
S40012 水温計発信器 2400MHz、ブイ付き	1.000	台	1,450,000	1,450,000	歩A・単A S単 6号
S40012 水温測定受信器（変換器）	1.000	台	450,000	450,000	歩A・単A S単 7号
S40012 受信用中継装置（無線機） 2400MHz	1.000	台	950,000	950,000	歩A・単A S単 8号
合 計				2,850,000	
・・子局設備工 古屋（黒谷）水位警報局	1.000	式		5,987,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費） 特定小電力無線装置	1.000	式	4,476,000	4,476,000	1 式当たり
S40012 特定小電力無線装置 429MHz	1.000	台	2,030,000	2,030,000	歩A・単A S単 9号
S40012 特定小電力無線装置 429MHz,太陽電池3W,蓄電池6Ah	1.000	台	2,300,000	2,300,000	歩A・単A S単 10号
S40012 空中線装置 広帯域8素子八木アンテナ 400MHz帯	1.000	基	86,800	86,800	歩A・単A S単 11号
S40012 空中線装置 同軸避雷器 400MHz帯	1.000	個	59,500	59,500	歩A・単A S単 12号
合 計				4,476,300	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費） 水位計	1.000	式	1,511,000	1,511,000	1 式当たり
S40012 圧力式水位計（水晶式） 復調器変換器 ラックマウント形（出力信号回路無）	1.000	台	900,000	900,000	歩A・単A S単 13号
S40012 圧力式水位計（水晶式） 検出器 0～10m	1.000	個	569,000	569,000	歩A・単A S単 14号
S40012 圧力式水位計（水晶式） 専用ケーブル	1.000	m	720	720	歩A・単A S単 15号
S40012 圧力式水位計（水晶式） 専用ケーブル	27.000	m	720	19,440	歩A・単A S単 15号
S40012 圧力式水位計（水晶式） ワイヤ	27.000	m	810	21,870	歩A・単A S単 16号
合 計				1,511,030	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（鴨川ダム）

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接工事費（共通仮設費対象）				721,000	
・子局据付工	1.000	式		721,000	
・・子局据付工 移動無線装置（移動局）	1.000	式		138,000	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工	1.000	式	104,000	104,000	1 式当たり
S42047　移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,車載,,,,無,0.0,無	1.000	台	60,008	60,008	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　17号
S42047　移動体通信・空中線装置据付工 空中線(2),,,ホイップ(車載),,無,0.0,無	1.000	基	7,308	7,308	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　18号
S42048　移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無	1.000	台	36,225	36,225	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　23号
合　　計				103,541	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工 撤去工	1.000	式	34,000	34,000	1 式当たり
S42047　移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,車載,,,,無,0.0,無	0.500	台	60,008	30,004	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　17号
S42047　移動体通信・空中線装置据付工 空中線(2),,,ホイップ(車載),,無,0.0,無	0.500	基	7,308	3,654	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　18号
合　　計				33,658	
・・子局据付工 小型無線装置（水温計）	1.000	式		234,000	
・・・ 小型無線装置（水温計）据付工	1.000	式	156,000	156,000	1 式当たり
T00001　水温計発信器据付調整工	1.000	式	71,873	71,873	歩Ａ・単Ａ Ｔ単　1号
T00002　水温測定受信機（変換器）据付調整工	1.000	式	60,585	60,585	歩Ａ・単Ａ Ｔ単　2号
T00003　受信用中継装置（無線機）据付調整工	1.000	式	23,468	23,468	歩Ａ・単Ａ Ｔ単　3号
合　　計				155,926	
・・・ 小型無線装置（水温計）撤去工	1.000	式	78,000	78,000	1 式当たり
T00004　水温計発信器撤去工	1.000	式	35,937	35,937	歩Ａ・単Ａ Ｔ単　4号
T00005　水温測定受信機（変換器）撤去工	1.000	式	30,293	30,293	歩Ａ・単Ａ Ｔ単　5号
T00006　受信用中継装置（無線機）撤去工	1.000	式	11,734	11,734	歩Ａ・単Ａ Ｔ単　6号
合　　計				77,964	
・・子局据付工 古屋（黒谷）水位警報局	1.000	式		349,000	
・・・ 計装設備工（電気通信）	1.000	式	85,000	85,000	1 式当たり
S42053　計装設備据付工 圧力式水位計,無	1.000	台	84,945	84,945	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　27号
合　　計				84,945	
・・・ 計装設備工（電気通信） 撤去工	1.000	式	42,000	42,000	1 式当たり
S42053　計装設備据付工 圧力式水位計,無	0.500	台	84,945	42,473	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　27号
合　　計				42,473	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工	1.000	式	182,000	182,000	1 式当たり
S42047　特定小電力無線装置据付工（発信器） 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無	1.000	台	24,360	24,360	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　19号
S42047　特定小電力無線装置据付工（受信器） 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無	1.000	台	24,360	24,360	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　20号
S42047　八木アンテナ（広帯域８素子） 空中線(1),,八木(150～400MHz),,,無,0.0,無	1.000	基	24,360	24,360	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　21号
S42047　同軸避雷器 空中線付属品,,,,同軸避雷器,無,0.0,無	1.000	個	6,090	6,090	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　22号
S42048　特定小電力無線装置（発信器）調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無	1.000	台	36,225	36,225	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　24号
S42048　特定小電力無線装置（受信機）調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無	1.000	台	36,225	36,225	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　25号

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（鴨川ダム）

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
S42048　八木アンテナ調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無	1.000	基	30,293	30,293	歩A・単A S単　26号
合　　計				181,913	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工 撤去工	1.000	式	40,000	40,000	1 式当たり
S42047　特定小電力無線装置据付工（発信器） 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無	0.500	台	24,360	12,180	歩A・単A S単　19号
S42047　特定小電力無線装置据付工（受信器） 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無	0.500	台	24,360	12,180	歩A・単A S単　20号
S42047　八木アンテナ（広帯域８素子） 空中線(1),,八木(150～400MHz),,,無,0.0,無	0.500	基	24,360	12,180	歩A・単A S単　21号
S42047　同軸避雷器 空中線付属品,,,,同軸避雷器,無,0.0,無	0.500	個	6,090	3,045	歩A・単A S単　22号
合　　計				39,585	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（鴨川ダム）

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 1号　＊＊＊					
S02115	電気通信技術者					
	電気通信技術者		人	36,225		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊					
S02115	電気通信技術員					
	電気通信技術員		人	24,360		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
S02115	電工					
	電工		人	22,575		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 4号　＊＊＊					
S40012	無線機					
	無線機 150MHｚ,10W,マイク付き		台	240,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 5号　＊＊＊					
S40012	空中線装置　ホイップアンテナ（ルーフサイド形）					
	空中線装置　ホイップアンテナ（ルーフサイド形） 150MHz帯		基	20,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 6号　＊＊＊					
S40012	水温計発信器					
	水温計発信器 2400MHz、ブイ付き		台	1,450,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 7号　＊＊＊					
S40012	水温測定受信器（変換器）					
	水温測定受信器（変換器）		台	450,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 8号　＊＊＊					
S40012	受信用中継装置（無線機）					
	受信用中継装置（無線機） 2400MHz		台	950,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 9号　＊＊＊					
S40012	特定小電力無線装置					
	特定小電力無線装置 429MHz		台	2,030,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 10号　＊＊＊					
S40012	特定小電力無線装置					
	特定小電力無線装置 429MHz,太陽電池3W,蓄電池6Ah		台	2,300,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 11号　＊＊＊					
S40012	空中線装置　広帯域8素子八木アンテナ					
	空中線装置　広帯域8素子八木アンテナ 400MHz帯		基	86,800		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 12号　＊＊＊					
S40012	空中線装置　同軸避雷器					
	空中線装置　同軸避雷器 400MHz帯		個	59,500		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 13号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）　復調器変換器					
	圧力式水位計（水晶式）　復調器変換器 ラックマウント形（出力信号回路無）		台	900,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 14号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）　検出器					
	圧力式水位計（水晶式）　検出器 0～10m		個	569,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 15号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）					
	圧力式水位計（水晶式） 専用ケーブル		m	720		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 16号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）					
	圧力式水位計（水晶式） ワイヤ		m	810		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 17号　＊＊＊					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工					
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,車載,,,,無,0.0,無		台	60,008		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 18号　＊＊＊					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工					
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(2),,,ホイップ(車載),,無,0.0,無		基	7,308		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 19号　＊＊＊					
S42047	特定小電力無線装置据付工（発信器）					
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無		台	24,360		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 20号　＊＊＊					
S42047	特定小電力無線装置据付工（受信器）					
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無		台	24,360		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 21号　＊＊＊					
S42047	八木アンテナ（広帯域８素子）					
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),,八木(150～400MHz),,,無,0.0,無		基	24,360		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 22号　＊＊＊					
S42047	同軸避雷器					

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（鴨川ダム）

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線付属品,,,,同軸避雷器,無,0.0,無		個	6,090		歩A・単A
S42048	＊＊＊　S単－ 23号　＊＊＊ 移動体通信・空中線装置調整工					
	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無		台	36,225		歩A・単A
S42048	＊＊＊　S単－ 24号　＊＊＊ 特定小電力無線装置（発信器）調整工					
	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無		台	36,225		歩A・単A
S42048	＊＊＊　S単－ 25号　＊＊＊ 特定小電力無線装置（受信機）調整工					
	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無		台	36,225		歩A・単A
S42048	＊＊＊　S単－ 26号　＊＊＊ 八木アンテナ調整工					
	移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無		基	30,293		歩A・単A
S42053	＊＊＊　S単－ 27号　＊＊＊ 計装設備据付工					
	計装設備据付工 圧力式水位計,無		台	84,945		歩A・単A
T00001	＊＊＊　T単－ 1号　＊＊＊ 水温計発信器据付調整工					
			式	71,873		歩A・単A
T00002	＊＊＊　T単－ 2号　＊＊＊ 水温測定受信機（変換器）据付調整工					
			式	60,585		歩A・単A
T00003	＊＊＊　T単－ 3号　＊＊＊ 受信用中継装置（無線機）据付調整工					
			式	23,468		歩A・単A
T00004	＊＊＊　T単－ 4号　＊＊＊ 水温計発信器撤去工					
			式	35,937		歩A・単A
T00005	＊＊＊　T単－ 5号　＊＊＊ 水温測定受信機（変換器）撤去工					
			式	30,293		歩A・単A
T00006	＊＊＊　T単－ 6号　＊＊＊ 受信用中継装置（無線機）撤去工					
			式	11,734		歩A・単A

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（鴨川ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 1号　＊＊＊					
S02115	電気通信技術者		人		1.000 人	歩Ａ 当たり算出
	電気通信技術者			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	R03003 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:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	36,225	36,225	
	合　計				36,225	算出数量 1.000 人
	単　価				36,225	
	＊＊＊　Ｓ単－ 2号　＊＊＊					
S02115	電気通信技術員		人		1.000 人	歩Ａ 当たり算出
	電気通信技術員			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	R03004 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:4週8休以上	
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,360	24,360	
	合　計				24,360	算出数量 1.000 人
	単　価				24,360	
	＊＊＊　Ｓ単－ 3号　＊＊＊					
S02115	電工		人		1.000 人	歩Ａ 当たり算出
	電工			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	R01013 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:4週8休以上	
R01013	電工	1.000	人	22,575	22,575	
	合　計				22,575	算出数量 1.000 人
	単　価				22,575	
	＊＊＊　Ｓ単－ 4号　＊＊＊					
S40012	無線機		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	無線機 150MHｚ,10W,マイク付き			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K96001 150MHｚ,10W,マイク付き		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:補正なし	
K96001	無線機 150MHｚ,10W,マイク付き	1.000	台	240,000	240,000	
	合　計				240,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				240,000	
	＊＊＊　Ｓ単－ 5号　＊＊＊					
S40012	空中線装置　ホイップアンテナ（ルーフサイド形）		基		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	空中線装置　ホイップアンテナ（ルーフサイド形） 150MHz帯			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K77371 150MHz帯		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:補正なし	
K77371	空中線装置　ホイップアンテナ（ルーフサイド形） 150MHz帯	1.000	基	20,000	20,000	
	合　計				20,000	算出数量 1.000［各単位］

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（鴨川ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	単　価				20,000	
	＊＊＊　S単－ 6号　＊＊＊					
S40012	水温計発信器		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	水温計発信器 2400MHz、ブイ付き			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K96012 2400MHz、ブイ付き		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:補正なし	
K96012	水温計発信器 2400MHz、ブイ付き	1.000	台	1,450,000	1,450,000	
	合　計				1,450,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				1,450,000	
	＊＊＊　S単－ 7号　＊＊＊					
S40012	水温測定受信器（変換器）		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	水温測定受信器（変換器）			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K96013		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:補正なし	
K96013	水温測定受信器（変換器）	1.000	台	450,000	450,000	
	合　計				450,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				450,000	
	＊＊＊　S単－ 8号　＊＊＊					
S40012	受信用中継装置（無線機）		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	受信用中継装置（無線機） 2400MHz			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K96014 2400MHz		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:補正なし	
K96014	受信用中継装置（無線機） 2400MHz	1.000	台	950,000	950,000	
	合　計				950,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				950,000	
	＊＊＊　S単－ 9号　＊＊＊					
S40012	特定小電力無線装置		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	特定小電力無線装置 429MHz			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K96010 429MHz		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:補正なし	
K96010	特定小電力無線装置 429MHz	1.000	台	2,030,000	2,030,000	
	合　計				2,030,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				2,030,000	
	＊＊＊　S単－ 10号　＊＊＊					
S40012	特定小電力無線装置		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	特定小電力無線装置 429MHz,太陽電池3W,蓄電池6Ah			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K96011 429MHz,太陽電池3W,蓄電池6Ah		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:補正なし	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（鴨川ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
K96011	特定小電力無線装置 429MHz,太陽電池3W,蓄電池6Ah	1.000	台	2,300,000	2,300,000	
	合　計				2,300,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				2,300,000	
	＊＊＊　S単－ 11号　＊＊＊					
S40012	空中線装置　広帯域8素子八木アンテナ		基		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	空中線装置　広帯域8素子八木アンテナ 400MHz帯			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K77343 400MHz帯		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:補正なし	
K77343	空中線装置　広帯域8素子八木アンテナ 400MHz帯	1.000	基	86,800	86,800	
	合　計				86,800	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				86,800	
	＊＊＊　S単－ 12号　＊＊＊					
S40012	空中線装置　同軸避雷器		個		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	空中線装置　同軸避雷器 400MHz帯			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K77383 400MHz帯		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:補正なし	
K77383	空中線装置　同軸避雷器 400MHz帯	1.000	個	59,500	59,500	
	合　計				59,500	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				59,500	
	＊＊＊　S単－ 13号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）　復調器変換器		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	圧力式水位計（水晶式）　復調器変換器 ラックマウント形（出力信号回路無）			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K76341 ラックマウント形（出力信号回・・		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:補正なし	
K76341	圧力式水位計（水晶式）　復調器変換器 ラックマウント形（出力信号回路無）	1.000	台	900,000	900,000	
	合　計				900,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				900,000	
	＊＊＊　S単－ 14号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）　検出器		個		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	圧力式水位計（水晶式）　検出器 0～10m			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K76349 0～10m		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:補正なし	
K76349	圧力式水位計（水晶式）　検出器 0～10m	1.000	個	569,000	569,000	
	合　計				569,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				569,000	
	＊＊＊　S単－ 15号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）		m		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	圧力式水位計（水晶式） 専用ケーブル			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	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（鴨川ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	1)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K76353 専用ケーブル		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:補正なし	
K76353	圧力式水位計（水晶式） 専用ケーブル	1.000	m	720	720	
	合　計				720	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				720	
	＊＊＊　S単－ 16号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）		m		1.000［各単位］	歩A 当たり算出
	圧力式水位計（水晶式） ワイヤ			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K76354 ワイヤ		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:補正なし	
K76354	圧力式水位計（水晶式） ワイヤ	1.000	m	810	810	
	合　計				810	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				810	
	＊＊＊　S単－ 17号　＊＊＊					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工		台		1.000［各単位］	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,車載,,,,無,0.0,無			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)設備区分 2)機器区分１	移動体通信設備 車載		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,360	48,720	
R01013	電工	0.500	人	22,575	11,288	
	合　計				60,008	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				60,008	
Y00001	台					
	＊＊＊　S単－ 18号　＊＊＊					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工		基		1.000［各単位］	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(2),,,ホイップ(車載),,無,0.0,無			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)設備区分 4)機器区分３	空中線(2) ホイップ(車載)		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	0.300	人	24,360	7,308	
	合　計				7,308	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				7,308	
Y00001	表1･2					
	＊＊＊　S単－ 19号　＊＊＊					
S42047	特定小電力無線装置据付工（発信器）		台		1.000［各単位］	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無			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)設備区分 2)機器区分１	移動体通信設備 基地局		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（鴨川ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,360	24,360	
R01013	電工	0.000	人	22,575	0	
	合　計				24,360	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				24,360	
Y00001	台					
	＊＊＊　S単－ 20号　＊＊＊					
S42047	特定小電力無線装置据付工（受信器）		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無			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)設備区分 2)機器区分１	移動体通信設備 基地局		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,360	24,360	
R01013	電工	0.000	人	22,575	0	
	合　計				24,360	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				24,360	
Y00001	台					
	＊＊＊　S単－ 21号　＊＊＊					
S42047	八木アンテナ（広帯域８素子）		基		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),,八木(150～400MHz),,,無,0.0,無			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)設備区分 3)機器区分２	空中線(1) 八木(150～400MHz)		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,360	24,360	
	合　計				24,360	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				24,360	
Y00001	基					
	＊＊＊　S単－ 22号　＊＊＊					
S42047	同軸避雷器		個		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線付属品,,,,同軸避雷器,無,0.0,無			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)設備区分 5)機器区分４	空中線付属品 同軸避雷器		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	0.250	人	24,360	6,090	
	合　計				6,090	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				6,090	
Y00001	個					
	＊＊＊　S単－ 23号　＊＊＊					
S42048	移動体通信・空中線装置調整工		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（鴨川ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無			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)設備区分 2)機器区分	移動体通信設備 車載・基地局		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)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	36,225	36,225	
	合　計				36,225	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				36,225	
Y00001	台					
	＊＊＊　S単－ 24号　＊＊＊					
S42048	特定小電力無線装置（発信器）調整工		台		1.000［各単位］	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無			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)設備区分 2)機器区分	移動体通信設備 車載・基地局		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)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	36,225	36,225	
	合　計				36,225	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				36,225	
Y00001	台					
	＊＊＊　S単－ 25号　＊＊＊					
S42048	特定小電力無線装置（受信機）調整工		台		1.000［各単位］	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無			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)設備区分 2)機器区分	移動体通信設備 車載・基地局		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)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	36,225	36,225	
	合　計				36,225	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				36,225	
Y00001	台					
	＊＊＊　S単－ 26号　＊＊＊					
S42048	八木アンテナ調整工		基		1.000［各単位］	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無			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)設備区分 2)機器区分	TM/TC・放流警報設備 空中線・八木		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)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	0.500	人	36,225	18,113	
R03004	電気通信技術員	0.500	人	24,360	12,180	
	合　計				30,293	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				30,293	
Y00001	表1					
	＊＊＊　S単－ 27号　＊＊＊					
S42053	計装設備据付工		台		1.000 台	歩A 当たり算出
	計装設備据付工 圧力式水位計,無			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)機器区分 2)歩掛補正区分	圧力式水位計 無		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	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（鴨川ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	36,225	36,225	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,360	48,720	
	合　計				84,945	算出数量 1.000 台
	単　価		台		84,945	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（鴨川ダム）

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
K77371	空中線装置　ホイップアンテナ（ルーフサイド形） 150MHz帯		基	20,000		割増等を含まない
K96001	無線機 150MＨｚ,10W,マイク付き		台	240,000		割増等を含まない
K96010	特定小電力無線装置 429MHz		台	2,030,000		割増等を含まない
K96011	特定小電力無線装置 429MHz,太陽電池3W,蓄電池6Ah		台	2,300,000		割増等を含まない
K96012	水温計発信器 2400MHz、ブイ付き		台	1,450,000		割増等を含まない
K96013	水温測定受信器（変換器）		台	450,000		割増等を含まない
K96014	受信用中継装置（無線機） 2400MHz		台	950,000		割増等を含まない

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（鴨川ダム）

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｔ単－ 1号　＊＊＊					
T00001	水温計発信器据付調整工		式		1.000 式	歩Ａ 当たり算出
S02115	電気通信技術者	1.000	人	36,225	36,225	Ｓ単　1号
S02115	電気通信技術員	1.000	人	24,360	24,360	Ｓ単　2号
S02115	電工	0.500	人	22,575	11,288	Ｓ単　3号
	合　計				71,873	算出数量 1.000 式
	単　価		式		71,873	
	＊＊＊　Ｔ単－ 2号　＊＊＊					
T00002	水温測定受信機（変換器）据付調整工		式		1.000 式	歩Ａ 当たり算出
S02115	電気通信技術者	1.000	人	36,225	36,225	Ｓ単　1号
S02115	電気通信技術員	1.000	人	24,360	24,360	Ｓ単　2号
	合　計				60,585	算出数量 1.000 式
	単　価		式		60,585	
	＊＊＊　Ｔ単－ 3号　＊＊＊					
T00003	受信用中継装置（無線機）据付調整工		式		1.000 式	歩Ａ 当たり算出
S02115	電気通信技術員	0.500	人	24,360	12,180	Ｓ単　2号
S02115	電工	0.500	人	22,575	11,288	Ｓ単　3号
	合　計				23,468	算出数量 1.000 式
	単　価		式		23,468	
	＊＊＊　Ｔ単－ 4号　＊＊＊					
T00004	水温計発信器撤去工		式		1.000 式	歩Ａ 当たり算出
S02115	電気通信技術者	0.500	人	36,225	18,113	Ｓ単　1号
S02115	電気通信技術員	0.500	人	24,360	12,180	Ｓ単　2号
S02115	電工	0.250	人	22,575	5,644	Ｓ単　3号
	合　計				35,937	算出数量 1.000 式
	単　価		式		35,937	
	＊＊＊　Ｔ単－ 5号　＊＊＊					
T00005	水温測定受信機（変換器）撤去工		式		1.000 式	歩Ａ 当たり算出
S02115	電気通信技術者	0.500	人	36,225	18,113	Ｓ単　1号
S02115	電気通信技術員	0.500	人	24,360	12,180	Ｓ単　2号
	合　計				30,293	算出数量 1.000 式
	単　価		式		30,293	
	＊＊＊　Ｔ単－ 6号　＊＊＊					

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（鴨川ダム）

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
T00006	受信用中継装置（無線機）撤去工		式		1.000 式	歩Ａ 当たり算出
S02115	電気通信技術員	0.250	人	24,360	6,090	Ｓ単　2号
S02115	電工	0.250	人	22,575	5,644	Ｓ単　3号
	合　計				11,734	算出数量 1.000 式
	単　価		式		11,734	

誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和５年度

加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
移動無線装置他更新工事（糀屋ダム）

積　　算　　書

（当初）

近畿農政局
加古川水系広域農業水利施設総合管理所

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（糀屋ダム）

項　目　名	内　　容
局名	近畿農政局
事業（務）所名	加古川水系広域農業水利施設総合管理所
事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（糀屋ダム）
施工場所	兵庫県多可郡多可町中区糀屋地内他
工事番号	05-306-0008
工事区分	単年度
積算区分	当初積算
地域区分	兵庫南
地区区分	多可町
工期	５ヶ月
積算体系年月	令和５年７月
単価期適用年月	令和５年７月―A
歩掛期適用年番号	令和５年９９号―A
電力会社名	関西電力

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（糀屋ダム）

番号	項　目　名	規　　格	数　量	単位	金　額	備　考
	請負工事費				9,504,000	
	・工事価格				8,640,000	
	・消費税相当額（１０％）				864,000	
	工事内容					

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（糀屋ダム）

項　目　名	内　　容
工事名	
工事区分	単年度
積算区分	当初積算
積算体系区分	電気通信設備製作据付工事
工種区分	電気通信設備製作据付工事
工種体系区分	水管理設備製作据付工事
契約保証費	計上する
施工地域区分	補正なし
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
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	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（糀屋ダム）

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
工事価格			8,640,000	
・製作工事価格			6,210,000	
・・機器単体費	1.000	式	6,217,000	
・据付工事価格			2,430,000	
純工事費(据付)			582,000	
・・据付工事原価			1,968,000	
・・・直接工事費			487,000	
・・・・直接工事費（共通仮設費対象）	1.000	式	487,000	
・・・間接工事費			1,481,000	
・・・・共通仮設費			95,000	
・・・・・運搬費～営繕費等				
487,000×((18.700*1.000)*1.000*1.040)			95,000	
・・・・現場管理費				
582,000×((39.810*1.000)*1.000*1.090+0.000+0.000-0.000)			253,000	
・・・・機器間接費			1,133,000	
・・・・・機器管理費				
6,217,000×18.220			1,133,000	
・・一般管理費等				
1,968,000×(23.570*1.000＋0.04)			464,000	
支給品費			0	
支給品費（機器単体費）			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	
共通仮設費算定控除額			0	
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
2,430,000×3.860			94,000	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（糀屋ダム）

工 種 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
機器単体費内訳			6,217,000	
機器単体費	1.000	式	6,217,000	
・子局設備工 糀屋ダム	1.000	式	260,000	
・・子局設備工 移動無線装置（移動局）	1.000	式	260,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費）	1.000	式	260,000	
・子局設備工 高田頭首工上流水位観測局	1.000	式	5,957,000	
・・子局設備工	1.000	式	5,957,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費） 特定小電力無線装置	1.000	式	4,476,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費） 水位計	1.000	式	1,481,000	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（糀屋ダム）

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
直接工事費（共通仮設費対象）内訳			487,000	
直接工事費（共通仮設費対象）	1.000	式	487,000	
・子局据付工	1.000	式	138,000	
・・子局据付工 糀屋ダム移動無線装置（移動局）	1.000	式	138,000	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工	1.000	式	104,000	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工 撤去工	1.000	式	34,000	
・子局据付工	1.000	式	349,000	
・・子局据付工 高田頭首工上流水位観測局	1.000	式	349,000	
・・・ 計装設備工（電気通信）	1.000	式	85,000	
・・・ 計装設備工（電気通信） 撤去工	1.000	式	42,000	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工	1.000	式	182,000	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工 撤去工	1.000	式	40,000	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（糀屋ダム）

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
機器単体費				6,217,000	
・子局設備工 糀屋ダム	1.000	式		260,000	
・・子局設備工 移動無線装置（移動局）	1.000	式		260,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費）	1.000	式	260,000	260,000	1 式当たり
S40012　無線機 150MHｚ,10W,マイク付き	1.000	台	240,000	240,000	歩A・単A S単　1号
S40012　空中線装置　ホイップアンテナ（ルーフサイド形） 150MHz帯	1.000	基	20,000	20,000	歩A・単A S単　2号
合　計				260,000	
・子局設備工 高田頭首工上流水位観測局	1.000	式		5,957,000	
・・子局設備工	1.000	式		5,957,000	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費） 特定小電力無線装置	1.000	式	4,476,000	4,476,000	1 式当たり
S40012　特定小電力無線装置 429MHz	1.000	台	2,030,000	2,030,000	歩A・単A S単　3号
S40012　特定小電力無線装置 429MHz,太陽電池3W,蓄電池6Ah	1.000	台	2,300,000	2,300,000	歩A・単A S単　4号
S40012　空中線装置　広帯域8素子八木アンテナ 400MHz帯	1.000	基	86,800	86,800	歩A・単A S単　5号
S40012　空中線装置　同軸避雷器 400MHz帯	1.000	個	59,500	59,500	歩A・単A S単　6号
合　計				4,476,300	
・・・ 情報伝送設備工（機器単体費） 水位計	1.000	式	1,481,000	1,481,000	1 式当たり
S40012　圧力式水位計（水晶式）　復調器変換器 ラックマウント形（出力信号回路無）	1.000	台	900,000	900,000	歩A・単A S単　7号
S40012　圧力式水位計（水晶式）　検出器 0～10m	1.000	個	569,000	569,000	歩A・単A S単　8号
S40012　圧力式水位計（水晶式） 専用ケーブル	8.000	m	720	5,760	歩A・単A S単　9号
S40012　圧力式水位計（水晶式） ワイヤ	8.000	m	810	6,480	歩A・単A S単　10号
合　計				1,481,240	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（糀屋ダム）

名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
直接工事費（共通仮設費対象）				487,000	
・子局据付工	1.000	式		138,000	
・・子局据付工 糀屋ダム移動無線装置（移動局）	1.000	式		138,000	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工	1.000	式	104,000	104,000	1 式当たり
S42047 移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,車載,,,,無,0.0,無	1.000	台	60,008	60,008	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 11号
S42047 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(2),,,ホイップ(車載),,無,0.0,無	1.000	基	7,308	7,308	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 12号
S42048 移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無	1.000	台	36,225	36,225	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 17号
合 計				103,541	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工 撤去工	1.000	式	34,000	34,000	1 式当たり
S42047 移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,車載,,,,無,0.0,無	0.500	台	60,008	30,004	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 11号
S42047 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(2),,,ホイップ(車載),,無,0.0,無	0.500	基	7,308	3,654	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 12号
合 計				33,658	
・子局据付工	1.000	式		349,000	
・・子局据付工 高田頭首工上流水位観測局	1.000	式		349,000	
・・・ 計装設備工（電気通信）	1.000	式	85,000	85,000	1 式当たり
S42053 計装設備据付工 圧力式水位計,無	1.000	台	84,945	84,945	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 21号
合 計				84,945	
・・・ 計装設備工（電気通信） 撤去工	1.000	式	42,000	42,000	1 式当たり
S42053 計装設備据付工 圧力式水位計,無	0.500	台	84,945	42,473	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 21号
合 計				42,473	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工	1.000	式	182,000	182,000	1 式当たり
S42047 特定小電力無線（受信機）据付工 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無	1.000	台	24,360	24,360	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 13号
S42047 特定小電力無線（発信機）据付工 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無	1.000	台	24,360	24,360	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 14号
S42047 受信アンテナ（広帯域８素子八木アンテナ） 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無	1.000	台	24,360	24,360	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 15号
S42047 同軸避雷器 空中線付属品,,,,同軸避雷器,無,0.0,無	1.000	個	6,090	6,090	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 16号
S42048 特定小電力無線装置調整（受信機） 移動体通信設備,車載・基地局,無	1.000	台	36,225	36,225	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 18号
S42048 特定小電力無線装置調整（発信機） 移動体通信設備,車載・基地局,無	1.000	台	36,225	36,225	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 19号
S42048 八木アンテナ調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無	1.000	基	30,293	30,293	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 20号
合 計				181,913	
・・・ 移動通信・ＣＣＴＶ設備工 撤去工	1.000	式	40,000	40,000	1 式当たり
S42047 特定小電力無線（受信機）据付工 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無	0.500	台	24,360	12,180	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 13号
S42047 特定小電力無線（発信機）据付工 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無	0.500	台	24,360	12,180	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 14号
S42047 受信アンテナ（広帯域８素子八木アンテナ） 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無	0.500	台	24,360	12,180	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 15号
S42047 同軸避雷器 空中線付属品,,,,同軸避雷器,無,0.0,無	0.500	個	6,090	3,045	歩Ａ・単Ａ Ｓ単 16号
合 計				39,585	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（糀屋ダム）

コード	名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	＊＊＊ S単－ 1号 ＊＊＊					
S40012	無線機					
	無線機					
	150MHｚ,10W,マイク付き		台	240,000		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 2号 ＊＊＊					
S40012	空中線装置 ホイップアンテナ（ルーフサイド形）					
	空中線装置 ホイップアンテナ（ルーフサイド形）					
	150MHz帯		基	20,000		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 3号 ＊＊＊					
S40012	特定小電力無線装置					
	特定小電力無線装置					
	429MHz		台	2,030,000		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 4号 ＊＊＊					
S40012	特定小電力無線装置					
	特定小電力無線装置					
	429MHz,太陽電池3W,蓄電池6Ah		台	2,300,000		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 5号 ＊＊＊					
S40012	空中線装置 広帯域8素子八木アンテナ					
	空中線装置 広帯域8素子八木アンテナ					
	400MHz帯		基	86,800		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 6号 ＊＊＊					
S40012	空中線装置 同軸避雷器					
	空中線装置 同軸避雷器					
	400MHz帯		個	59,500		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 7号 ＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式） 復調器変換器					
	圧力式水位計（水晶式） 復調器変換器					
	ラックマウント形（出力信号回路無）		台	900,000		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 8号 ＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式） 検出器					
	圧力式水位計（水晶式） 検出器					
	0～10m		個	569,000		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 9号 ＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）					
	圧力式水位計（水晶式）					
	専用ケーブル		m	720		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 10号 ＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）					
	圧力式水位計（水晶式）					
	ワイヤ		m	810		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 11号 ＊＊＊					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工					
	移動体通信・空中線装置据付工					
	移動体通信設備,車載,,,,無,0.0,無		台	60,008		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 12号 ＊＊＊					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工					
	移動体通信・空中線装置据付工					
	空中線(2),,,ホイップ(車載),,無,0.0,無		基	7,308		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 13号 ＊＊＊					
S42047	特定小電力無線（受信機）据付工					
	移動体通信・空中線装置据付工					
	移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無		台	24,360		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 14号 ＊＊＊					
S42047	特定小電力無線（発信機）据付工					
	移動体通信・空中線装置据付工					
	移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無		台	24,360		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 15号 ＊＊＊					
S42047	受信アンテナ（広帯域８素子八木アンテナ）					
	移動体通信・空中線装置据付工					
	移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無		台	24,360		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 16号 ＊＊＊					
S42047	同軸避雷器					
	移動体通信・空中線装置据付工					
	空中線付属品,,,,同軸避雷器,無,0.0,無		個	6,090		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 17号 ＊＊＊					
S42048	移動体通信・空中線装置調整工					
	移動体通信・空中線装置調整工					
	移動体通信設備,車載・基地局,無		台	36,225		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 18号 ＊＊＊					
S42048	特定小電力無線装置調整（受信機）					
	移動体通信・空中線装置調整工					
	移動体通信設備,車載・基地局,無		台	36,225		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 19号 ＊＊＊					
S42048	特定小電力無線装置調整（発信機）					
	移動体通信・空中線装置調整工					
	移動体通信設備,車載・基地局,無		台	36,225		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 20号 ＊＊＊					
S42048	八木アンテナ調整工					
	移動体通信・空中線装置調整工					
	TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無		基	30,293		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 21号 ＊＊＊					
S42053	計装設備据付工					
	計装設備据付工					
	圧力式水位計,無		台	84,945		歩A・単A

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（糀屋ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 1号　＊＊＊					
S40012	無線機		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	無線機 150MHｚ,10W,マイク付き			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K96001 150MHｚ,10W,マイク付き		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:補正なし	
K96001	無線機 150MHｚ,10W,マイク付き	1.000	台	240,000	240,000	
	合　計				240,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				240,000	
	＊＊＊　Ｓ単－ 2号　＊＊＊					
S40012	空中線装置　ホイップアンテナ（ルーフサイド形）		基		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	空中線装置　ホイップアンテナ（ルーフサイド形） 150MHz帯			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K77371 150MHz帯		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:補正なし	
K77371	空中線装置　ホイップアンテナ（ルーフサイド形） 150MHz帯	1.000	基	20,000	20,000	
	合　計				20,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				20,000	
	＊＊＊　Ｓ単－ 3号　＊＊＊					
S40012	特定小電力無線装置		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	特定小電力無線装置 429MHz			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K96010 429MHz		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:補正なし	
K96010	特定小電力無線装置 429MHz	1.000	台	2,030,000	2,030,000	
	合　計				2,030,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				2,030,000	
	＊＊＊　Ｓ単－ 4号　＊＊＊					
S40012	特定小電力無線装置		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	特定小電力無線装置 429MHz,太陽電池3W,蓄電池6Ah			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K96011 429MHz,太陽電池3W,蓄電池6Ah		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:補正なし	
K96011	特定小電力無線装置 429MHz,太陽電池3W,蓄電池6Ah	1.000	台	2,300,000	2,300,000	
	合　計				2,300,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				2,300,000	
	＊＊＊　Ｓ単－ 5号　＊＊＊					
S40012	空中線装置　広帯域8素子八木アンテナ		基		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	空中線装置　広帯域8素子八木アンテナ 400MHz帯			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K77343 400MHz帯		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:補正なし	
K77343	空中線装置　広帯域8素子八木アンテナ 400MHz帯	1.000	基	86,800	86,800	
	合　計				86,800	算出数量 1.000［各単位］

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（糀屋ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	単　価				86,800	
	＊＊＊　Ｓ単－ 6号　＊＊＊					
S40012	空中線装置　同軸避雷器		個		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	空中線装置　同軸避雷器 400MHz帯			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K77383 400MHz帯		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:補正なし	
K77383	空中線装置　同軸避雷器 400MHz帯	1.000	個	59,500	59,500	
	合　計				59,500	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				59,500	
	＊＊＊　Ｓ単－ 7号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）　復調器変換器		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	圧力式水位計（水晶式）　復調器変換器 ラックマウント形（出力信号回路無）			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K76341 ラックマウント形（出力信号回・・		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:補正なし	
K76341	圧力式水位計（水晶式）　復調器変換器 ラックマウント形（出力信号回路無）	1.000	台	900,000	900,000	
	合　計				900,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				900,000	
	＊＊＊　Ｓ単－ 8号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）　検出器		個		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	圧力式水位計（水晶式）　検出器 0～10m			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K76349 0～10m		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:補正なし	
K76349	圧力式水位計（水晶式）　検出器 0～10m	1.000	個	569,000	569,000	
	合　計				569,000	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				569,000	
	＊＊＊　Ｓ単－ 9号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）		m		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	圧力式水位計（水晶式） 専用ケーブル			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K76353 専用ケーブル		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:補正なし	
K76353	圧力式水位計（水晶式） 専用ケーブル	1.000	m	720	720	
	合　計				720	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				720	
	＊＊＊　Ｓ単－ 10号　＊＊＊					
S40012	圧力式水位計（水晶式）		m		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	圧力式水位計（水晶式） ワイヤ			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)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ 2)規格	K76354 ワイヤ		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:補正なし	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（糀屋ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
K76354	圧力式水位計（水晶式） ワイヤ	1.000	m	810	810	
	合　　計				810	算出数量 1.000［各単位］
	単　　価				810	
	＊＊＊　Ｓ単－ 11号　＊＊＊					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,車載,,,,無,0.0,無			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)設備区分 2)機器区分１	移動体通信設備 車載		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,360	48,720	
R01013	電工	0.500	人	22,575	11,288	
	合　　計				60,008	算出数量 1.000［各単位］
	単　　価				60,008	
Y00001	台					
	＊＊＊　Ｓ単－ 12号　＊＊＊					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工		基		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(2),,,ホイップ(車載),,無,0.0,無			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)設備区分 4)機器区分３	空中線(2) ホイップ(車載)		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	0.300	人	24,360	7,308	
	合　　計				7,308	算出数量 1.000［各単位］
	単　　価				7,308	
Y00001	表1･2					
	＊＊＊　Ｓ単－ 13号　＊＊＊					
S42047	特定小電力無線（受信機）据付工		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無			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)設備区分 2)機器区分１	移動体通信設備 基地局		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,360	24,360	
R01013	電工	0.000	人	22,575	0	
	合　　計				24,360	算出数量 1.000［各単位］
	単　　価				24,360	
Y00001	台					
	＊＊＊　Ｓ単－ 14号　＊＊＊					
S42047	特定小電力無線（発信機）据付工		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無			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)設備区分 2)機器区分１	移動体通信設備 基地局		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	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（糀屋ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,360	24,360	
R01013	電工	0.000	人	22,575	0	
	合　計				24,360	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				24,360	
Y00001	台					
	＊＊＊　S単－ 15号　＊＊＊					
S42047	受信アンテナ（広帯域８素子八木アンテナ）		台		1.000［各単位］	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信設備,基地局,,,,無,0.0,無			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)設備区分 2)機器区分１	移動体通信設備 基地局		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,360	24,360	
R01013	電工	0.000	人	22,575	0	
	合　計				24,360	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				24,360	
Y00001	台					
	＊＊＊　S単－ 16号　＊＊＊					
S42047	同軸避雷器		個		1.000［各単位］	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線付属品,,,,同軸避雷器,無,0.0,無			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)設備区分 5)機器区分４	空中線付属品 同軸避雷器		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	無 0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	0.250	人	24,360	6,090	
	合　計				6,090	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				6,090	
Y00001	個					
	＊＊＊　S単－ 17号　＊＊＊					
S42048	移動体通信・空中線装置調整工		台		1.000［各単位］	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無			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)設備区分 2)機器区分	移動体通信設備 車載・基地局		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)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	36,225	36,225	
	合　計				36,225	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				36,225	
Y00001	台					
	＊＊＊　S単－ 18号　＊＊＊					
S42048	特定小電力無線装置調整（受信機）		台		1.000［各単位］	歩A 当たり算出

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（糀屋ダム）

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無			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)設備区分 2)機器区分	移動体通信設備 車載・基地局		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)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	36,225	36,225	
	合　計				36,225	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				36,225	
Y00001	台					
	＊＊＊　S単－ 19号　＊＊＊					
S42048	特定小電力無線装置調整（発信機）		台		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信設備,車載・基地局,無			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)設備区分 2)機器区分	移動体通信設備 車載・基地局		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)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	36,225	36,225	
	合　計				36,225	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				36,225	
Y00001	台					
	＊＊＊　S単－ 20号　＊＊＊					
S42048	八木アンテナ調整工		基		1.000［各単位］	歩Ａ 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無			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)設備区分 2)機器区分	TM/TC・放流警報設備 空中線・八木		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)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	0.500	人	36,225	18,113	
R03004	電気通信技術員	0.500	人	24,360	12,180	
	合　計				30,293	算出数量 1.000［各単位］
	単　価				30,293	
Y00001	表1					
	＊＊＊　S単－ 21号　＊＊＊					
S42053	計装設備据付工		台		1.000 台	歩Ａ 当たり算出
	計装設備据付工 圧力式水位計,無			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)機器区分 2)歩掛補正区分	圧力式水位計 無		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:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	36,225	36,225	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,360	48,720	
	合　計				84,945	算出数量 1.000 台
	単　価		台		84,945	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
工事名	移動無線装置他更新工事（糀屋ダム）

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
K77371	空中線装置　ホイップアンテナ（ルーフサイド形） 150MHz帯		基	20,000		割増等を含まない
K96001	無線機 150MHｚ,10W,マイク付き		台	240,000		割増等を含まない
K96010	特定小電力無線装置 429MHz		台	2,030,000		割増等を含まない
K96011	特定小電力無線装置 429MHz,太陽電池3W,蓄電池6Ah		台	2,300,000		割増等を含まない