

見積参考資料

工事名 R6企総管 棚野ダム 棚野線等移設 工事

◇経費情報◇

工種区分	河川維持工事
単価地区	徳島3
施工地域・工事場所	補正無し
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 企総管 棚野ダム 棚野線等移設工事				事業区分 工事区分	電気通信設備 電気設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
電気設備		式	1					
樹木伐採		式	1					
樹木伐採		式	1					
樹木伐採		式	1				内 1号	
配電線設備工		式	1					
配電線設備設置工		式	1					
棚野線1-1号柱（本柱）建柱		式	1				内 2号	
棚野線1-1号柱（支柱）建柱		式	1				内 3号	
腕金・装柱品設置（1号柱）		式	1				内 4号 棚野線1号柱	
腕金・装柱品設置（1-1号柱）		式	1				内 5号 棚野線1-1号柱	
腕金・装柱品設置（四電柱）		式	1				内 6号 四国電力送配電株式会社柱	
腕金・装柱品設置（2号柱）		式	1				内 7号 棚野線2号柱	
配管・配線工		式	1					

設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 企総管 棚野ダム 棚野線等移設工事				事業区分 工事区分	電気通信設備 電気設備	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
高压電線架空配線		式	1				内 8号
高压電線接続		式	1				内 9号
光ケーブル架空配線 (12C)		式	1				内 10号
光ケーブル接続 (12C)		式	1				内 11号
光ケーブル架空配線 (8C)		式	1				内 12号
光ケーブル接続 (8C)		式	1				内 13号
制御ケーブル架空配線		式	1				内 14号
制御ケーブル接続		式	1				内 15号
メタルケーブル架空配線(内線電話用)		式	1				内 16号 (内線電話用)
メタルケーブル接続 (内線電話用)		式	1				内 17号 (内線電話用)
メタルケーブル架空配線 (分水警報用)		式	1				内 18号 (分水警報用)
メタルケーブル接続 (分水警報用)		式	1				内 19号 (分水警報用)
配管・配線撤去工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 企総管 棚野ダム 棚野線等移設工事				事業区分 工事区分	電気通信設備 電気設備	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
高压電線撤去		式	1				内 20号
光ケーブル撤去 (12C)		式	1				内 21号
光ケーブル撤去 (8C)		式	1				内 22号
制御ケーブル撤去		式	1				内 23号
マルチケーブル撤去 (内線電話用)		式	1				内 24号 (内線電話用)
マルチケーブル撤去 (分水警報用)		式	1				内 25号 (分水警報用)
装柱品撤去 (1号柱)		式	1				内 26号 棚野線1号柱
装柱品撤去 (2号柱)		式	1				内 27号 棚野線2号柱
確認試験		式	1				
確認試験		式	1				
確認試験		式	1				内 28号
撤去品処理費		式	1				
撤去品処理費		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 企総管 棚野ダム 棚野線等移設工事				事業区分 工事区分	電気通信設備 電気設備	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
撤去品処理費 (売却代)		式	1				内 29号
撤去品処理費		式	1				内 30号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	24.5				単 1号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費 (率計上)		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	樹木伐採							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
伐木・伐竹(複合)	伐木(粗)(10本/100m2未満),無し,機械施工,全ての費用	m2	292					
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	棚野線1-1号柱(本柱)建柱							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
コンクリート柱建柱		式	1				単 2号	
コンクリート柱(本柱)継柱 16m-19cm-10kN		本	1				見積 根枷 根枷バンド、足場釘 接地材料含む	
雑材料 特定項目の%		式	1				補助材料費	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	棚野線1-1号柱（支柱）建柱							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
標識柱・基礎設置（路側式）		基	1					
コンクリート柱（支柱）継柱 14m-19cm-10kN		本	1				見積 根柵 根柵バンド 足場釘 含む	
雑材料 特定項目の%		式	1				補助材料費 支柱バンド 含む	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	腕金・装柱品設置 (1号柱)							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
腕金取付	腕金1500mm以下, 新設	本	3				単 3号	
自在バンド取付		個	10				単 4号	
腕金物 L-1500		個	3					
アームタイレスバンド		個	3					
引留クランプ		個	9					
引留クランプカバー		個	9					
巻付バンド		個	9				見積	
高圧耐張碍子		個	18					
高圧ピン碍子		個	9					
自在バンド		個	10					
雑材料 特定項目の%		式	1				補助材料費	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	腕金・装柱品設置 (1-1号柱)							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
腕金取付	腕金1500mm以下, 新設	本	5				単 3号 1本はコンクリート柱建柱で 計上済	
腕金物 L-1500		個	4					
アームタイレスバンド		個	4					
アームタイ		個	4					
自在バンド		個	4					
引留クランプ		個	12					
引留クランプカバー		個	12					
巻付バンド		個	12				見積	
高圧耐張碍子		個	24					
高圧ピン碍子		個	12					
槍出しアーム L:1000		個	1				見積	
槍出しアーム L:1500		個	1				見積	

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	腕金・装柱品設置（四電柱）							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
腕金取付	腕金1500mm以下, 新設	本	6				単 3号	
腕金物 L-1500		個	4					
アームタイレスバンド		個	4					
アームタイ		個	4					
自在バンド		個	4					
引留クランプ		個	12					
引留クランプカバー		個	12					
巻付バインド		個	12				見積	
高圧耐張碍子		個	24					
高圧ピン碍子		個	12					
槍出しアーム L:1000		個	1				見積	
槍出しアーム L:1500		個	1				見積	

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	腕金・装柱品設置 (2号柱)						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
腕金取付	腕金1500mm以下, 新設	本	4				単 3号
自在バンド取付		個	10				単 4号
腕金物 L-1500		個	4				
アームタイレスバンド		個	4				
引留クランプ		個	12				
引留クランプカバー		個	12				
巻付バンド		個	12				見積
高圧耐張碍子		個	24				
高圧ピン碍子		個	12				
自在バンド		個	10				
雑材料 特定項目の%		式	1				補助材料費
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8号	高压電線架空配線							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
電力ケーブル架空配線	仕上外径 15mm以下, 新設, メッセンジャー無	径間	18				単 5号	
高压電線		m	360				見積 ACSR-0C 32mm2	
雑材料 特定項目の%		式	1				補助材料費	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号	高压電線接続							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
高压電力ケーブル接続処理	38mm2×3C以下, 単心	箇所	9				単 6号	
高压電力ケーブル端末処理	38mm2×3C以下, 単心	箇所	3				単 7号	
AL分岐圧縮スリーブ		個	9				見積	
スリーブカバー		個	9				見積	
端末処理材		個	1					
雑材料 特定項目の%		式	1				補助材料費	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	光ケーブル架空配線 (12C)							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
光ケーブル架空配線	18mm以下, 新設, 自己支持型	径間	3				単 8号	
光ケーブル SM-12C 自己支持型		m	60				見積	
雑材料 特定項目の%		式	1				付属材料費	
雑材料 特定項目の%		式	1				補助材料費	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11号	光ケーブル接続 (12C)							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
光ケーブル直線接続	15テープ (心) 以下, 0本/箇所	箇所	2				単 9号	
光ケーブルクロージャ 12C		個	2				見積	
雑材料 特定項目の%		式	1				補助材料費	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 12号	光ケーブル架空配線 (8C)							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
光ケーブル架空配線	11mm以下, 新設, 自己支持型	径間	3				単 10号	
光ケーブル SM-8C		m	60				見積	
雑材料 特定項目の%		式	1				付属材料費	
雑材料 特定項目の%		式	1				補助材料費	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 13号	光ケーブル接続 (8C)							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
光ケーブル直線接続	10テープ (心) 以下, 0本/箇所	箇所	2				単 11号	
光ケーブルクロージャ 8C		個	2				見積	
雑材料 特定項目の%		式	1				補助材料費	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 14号	制御ケーブル架空配線							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
通信・制御ケーブル配線	20mm以下, 新設, 補正無し	径間	3				単 12号	
制御ケーブル		m	60					
メッセンジャーワイヤー		m	60					
スパイラルハンガー		セット	37				見積	
雑材料 特定項目の%		式	1				付属材料費	
雑材料 特定項目の%		式	1				補助材料費	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 15号	制御ケーブル接続							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
通信ケーブル(中間接続)	架空 10P 0.5~0.9mm	箇所	2				単 13号	
制御ケーブル接続材料 CVV-S用レジン型		個	2					
雑材料 特定項目の%		式	1				補助材料費	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 16号	メタルケーブル架空配線(内線電話用)							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
通信・制御ケーブル配線	15mm以下, 新設, 自己支持型	径間	3				単 14号	
メタルケーブル CCP-AP-SS 0.9mm×10P		m	60				見積	
雑材料 特定項目の%		式	1				付属材料費	
雑材料 特定項目の%		式	1				補助材料費	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 17号	メタルケーブル接続（内線電話用）							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
通信ケーブル(中間接続)	架空 10P 0.5~0.9mm	箇所	2				単 13号	
メタルケーブル接続材料		個	2					
雑材料 特定項目の%		式	1				補助材料費	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 18号	メタルケーブル架空配線 (分水警報用)							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
通信・制御ケーブル配線	15mm以下, 新設, 自己支持型	径間	3				単 14号	
メタルケーブル FCPEV-S-SS 1.2mm×5P		m	60				見積	
雑材料 特定項目の%		式	1				付属材料費	
雑材料 特定項目の%		式	1				補助材料費	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 19号	メタルケーブル接続 (分水警報用)							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
通信ケーブル(中間接続)	架空 5P 0.5~0.9mm	箇所	2				単 15号	
メタルケーブル接続材料		個	2					
雑材料 特定項目の%		式	1				補助材料費	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 20号	高圧電線撤去							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
電力ケーブル架空配線	仕上外径 15mm以下, 撤去(不使用), メッセンジャー無	径間	6				単 16号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 21号	光ケーブル撤去 (12C)							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
光ケーブル架空配線	18mm以下, 撤去(不使用), 補正無し	径間	1				単 17号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 22号	光ケーブル撤去 (8C)							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
光ケーブル架空配線	11mm以下, 撤去(不使用), 補正無し	径間	1				単 18号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 23号	制御ケーブル撤去							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
通信・制御ケーブル配線	20mm以下, 撤去(不使用), 補正無し	径間	1				単 19号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 24号	メタルケーブル撤去 (内線電話用)							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
通信・制御ケーブル配線	15mm以下, 撤去(不使用), 自己支持型	径間	1				単 20号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 25号	メタルケーブル撤去 (分水警報用)							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
通信・制御ケーブル配線	15mm以下, 撤去(不使用), 自己支持型	径間	1				単 20号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 26号	装柱品撤去 (1号柱)							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
腕金取付	腕金1500mm以下, 撤去(不使用)	本	2				単 21号	
自在バンド撤去		個	5				単 22号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 27号	装柱品撤去 (2号柱)							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
腕金取付	腕金1500mm以下, 撤去(不使用)	本	4				単 21号	
自在バンド撤去		個	8				単 22号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 28号	確認試験							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
確認試験		式	1				単 23号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 29号	撤去品処理費（売却代）							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
スクラップ代（ヘビーH2）		t	0.1					
スクラップ代（ヘビーH3）		t	0.1					
スクラップ代（ヘビーH4）		t	0.1					
スクラップ代（故銑B）		t	0.1					
スクラップ代（2号銅線）		k g	17.1					
スクラップ代（親切1級）		k g	17.6					
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 30号		撤去品処理費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要		
現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t,無し,6.0km以下	t	12.4						
現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t,無し,3.2.5km以下	t	0.2						
現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t,無し,2.0.5km以下	t	0.3						
現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t,無し,3.2.5km以下	t	0.1						
木材		t	12.4						
ガラス屑・陶器屑		t	0.2						
廃プラ		t	0.1						
合計									

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	交通誘導警備員		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人日	1			単 24号	
	合計							
	単価						円／人日	

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	名称・規格	条件	単位	式	単位数量	金額	単価	摘要
	コンクリート柱建柱					1		
	電工		人		3.6			
	普通作業員		人		6			
	合計							

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	腕金取付	腕金1500mm以下, 新設	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工		人	0.35				
	普通作業員		人	0.1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/本

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	自在バンド取付		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工		人	0.1				
	普通作業員		人	0.05				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/個	

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	電力ケーブル架空配線	仕上外径 15mm以下, 新設, メッセンジャー無	単位	径間	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	1.27				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/径間

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	高圧電力ケーブル接続処理	38mm2×3C以下, 単心	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.72				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/箇所

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	高压電力ケーブル端末処理	38mm ² ×3C以下, 単心	単位	箇所	単位数量	1	単価
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	電工		人	0.54			
	諸雑費(まるめ)		式	1			
	合計						
	単価						円/箇所

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	光ケーブル架空配線	18mm以下, 新設, 自己支持型	単位	径間	単位数量	1	単価
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	電工		人	0.742			
	諸雑費(まるめ)		式	1			
	合計						
	単価						円/径間

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	名称・規格	条件	単位	径間	単位数量	金額	単価	摘要
	光ケーブル架空配線	11mm以下, 新設, 自己支持型	人		1			
	電工		人		0.567			
	諸雑費(まるめ)		式		1			
	合計							
	単価							円/径間

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	通信・制御ケーブル配線	20mm以下, 新設, 補正無し	単位	径間	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	2.55				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/径間

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	通信ケーブル(中間接続)	架空 10P 0.5~0.9mm	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	1.2				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/箇所

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	通信・制御ケーブル配線	15mm以下, 新設, 自己支持型	単位	径間	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	1.274				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/径間

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	通信ケーブル(中間接続)	架空 5P 0.5~0.9mm	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.95				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/箇所

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	電力ケーブル架空配線	仕上外径 15mm以下, 撤去(不使用), メッセンジャー無	単位	径間	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工		人	0.635				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/径間

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	光ケーブル架空配線	18mm以下, 撤去(不使用), 補正無し	単位	径間	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工		人	0.53				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/径間

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	光ケーブル架空配線	11mm以下, 撤去(不使用), 補正無し	単位	径間	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.405				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/径間

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	通信・制御ケーブル配線	20mm以下, 撤去(不使用), 補正無し	単位	径間	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	1.275				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/径間

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	通信・制御ケーブル配線	15mm以下, 撤去(不使用), 自己支持型	単位	径間	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工		人	0.637				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/径間

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	腕金取付	腕金1500mm以下, 撤去(不使用)	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工		人	0.175				
	普通作業員		人	0.05				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/本

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	自在バンド撤去		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工		人	0.05				
	普通作業員		人	0.025				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/個

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	確認試験		単位	式	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	電気通信技術員		人	2			
	合計						

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員B		人	1			
	諸雑費(まるめ)		式	1			
	合計						
	単価						円/人日

見積単価一覧表

工事名	R6企総管 棚野ダム 棚野線等移設工事			
名称	規格	単位	単価	備考
コンクリート柱(本柱)	16-19-1000 継柱	本	1,470,000	根柵、根柵バンド 足場釘、接地材料含む
コンクリート柱(支柱)	14-19-1000 継柱	本	1,320,000	根柵、根柵バンド 足場釘含む
高圧電線	ACSR-OC 32mm ²	m	1,540	
光ケーブル	SM-12C(ダムコン制御用)	m	1,680	
光ケーブル	SM-8C(CCTV用)	m	1,260	
メタルケーブル	CCP-AP-SS 0.9-10P(内線電話)	m	2,940	
メタルケーブル	FCPEV-S SS 1.2-5P(分水放流警報)	m	1,210	
光ケーブルクロージャ	12C	個	138,000	
光ケーブルクロージャ	8C	個	138,000	
巻付バインド	ACSR-OC 32mm ² 用	個	1,370	
AL分岐圧縮スリーブ		個	600	
スリーブカバー		個	1,410	
槍出しアーム	L:1000(光ケーブル12C、8C用)	個	40,500	
槍出しアーム	L:1500(制御ケーブル、メタルケーブル用)	個	52,100	
スパイラルハンガー		本	320	
処分費	木材	t	10,000	運搬距離 L=5.8km
処分費	ガラス屑・陶器屑	t	5,640	運搬距離 L=31.7km
処分費	廃プラスチック	t	35,000	運搬距離 L=31.7km

撤去重量集計表				
品名	種別	重量計算の値[kg]	採用値[kg]	採用値[t]
へビーH2	金属くず(有価物)	88.12	88.1	0.1
へビーH3		40.29	40.3	0.1
へビーH4		58.02	58.0	0.1
2号銅線		17.12	17.1	
親切1級		17.59	17.6	
故銃B		21.00	21.0	0.1
有価物(運搬重量)				242.1
ガラス屑・陶器屑	廃棄	113.42	113.4	0.2
廃プラスチック	廃棄	68.42	68.4	0.1
木材	廃棄			12.4

重量計算 1号							ヘビーH4 [kg]	2号銅線 [kg]	親切1級 [kg]	ガラス層 [kg]	廃プラ [kg]
品名	規格	分類	計算式								
高圧電線	ACSR-OC 32mm ²	硬アルミニウム線 亜鉛メッキ鋼線 (素線径2.6mm)	体積×(底面積×芯数)×10 ⁻⁶ ×ケーブル長×使用本数 2700 [kg/m ³] × ({ π × (7.2 ÷ 3 ÷ 2) ² × 6 } [mm ²] × 10 ⁻⁶) [m ²] × 40 [m] × 6 [本]					17.59			
		廃プラ	41.7 [kg/km] × 10 ⁻³ [m変換] × 40 [m] × 6 [本]			10.01					
			185 [kg] × 10 ⁻³ [m] × 40 × 6 - (17.59 [kg] + 10.01 [kg])							16.80	
光ケーブル	SM-12C 自己支持型	光ファイバ芯線	0.027 [kg/km] × 10 ⁻³ × 40 [m] × 12 [本] = 0.01296						0.01		
		テンションメソ (素線径2.3mm)	32.6 [kg/km] × 10 ⁻³ [m変換] × 40 [m]			1.30					
		廃プラ	200 [kg/km] × 10 ⁻³ × 40 [m] - (1.3 [kg] + 0.01 [kg])							6.69	
		メッセージワイヤ (7本/2.0mm)	174 [kg/km] × 10 ⁻³ [m] × 40 40 [m] ÷ 1.5 [m/1セット] = 26.66... = 27 [セット]			6.96					
		スライバ 0.15 [kg/1本] × 27 [セット]			4.05						
光ケーブル	SM-8C 自己支持型	光ファイバ芯線	0.027 [kg/km] × 10 ⁻³ × 40 [m] × 8 [本] = 0.00864						0.01		
		テンションメソ (素線径1.6mm径)	15.8 [kg/km] × 10 ⁻³ [m変換] × 40 [m]			0.63					
		廃プラ	95 [kg/km] × 10 ⁻³ × 40 [m] - (0.63 [kg] + 0.01 [kg])							3.16	
		メッセージワイヤ (7本/2.0mm)	174 [kg/km] × 10 ⁻³ [m] × 40 40 [m] ÷ 1.5 [m/1セット] = 26.66... = 27 [セット]			6.96					
		スライバ 0.15 [kg/1本] × 27 [セット]			4.05						
制御ケーブル	CVV-S 2mm ² × 12C	軟銅線	8960 [kg/m ³] × ({ π × (0.6 ÷ 2) ² × 7 × 12 } [mm ²] × 10 ⁻⁶) [m ²] × 40 [m]				8.51				
		廃プラ	530 [kg/km] × 10 ⁻³ × 40 [m] - 8.51 [kg]							12.69	
		メッセージワイヤ (7本/2.0mm)	174 [kg/km] × 10 ⁻³ [m] × 40 40 [m] ÷ 1.5 [m/1セット] = 26.66... = 27 [セット]			6.96					
			スライバ 0.15 [kg/1本] × 27 [セット]			4.05					
メタルケーブル	CCP-AP-SS 0.9mm × 10P	支持線 (7本/1.8mm)	141 [kg/m ³] × 10 ⁻³ × 40 [m]			5.64					
		軟銅線	8960 [kg/m ³] × ({ π × (0.9 ÷ 2) ² } [mm ²] × 10 ⁻⁶) [m ²] × 40 [m] × 10 × 2 [ペア]				4.56				
		廃プラ	370 [kg/m ³] × 10 ⁻³ × 40 [m] - (5.64 + 4.56)							4.60	
メタルケーブル	FCPEV-S SS 1.2mm × 5P	支持線 (7本/1.4mm)	85.3 [kg/m ³] × 10 ⁻³ × 40			3.41					
		軟銅線	8960 [kg/m ³] × ({ π × (1.2 ÷ 2) ² } [mm ²] × 10 ⁻⁶) [m ²] × 40 [m] × 5 × 2 [ペア]				4.05				
		廃プラ	200 [kg/m ³] × 10 ⁻³ × 40 [m] - (3.41 + 24.32)							0.54	
合計					54.02	17.12	17.59	0.02	44.48		

重量計算 2号											
品名	規格	分類	計算式	ヘビーH2 [kg]	ヘビーH3 [kg]	ヘビーH4 [kg]	故鉄B [kg]	陶器くず [kg]	廃プラ [kg]	木材 [t]	
アームバンド		ヘビーH2	4.22[kg]×6 [個]	25.32							
アームタイ	L-960	ヘビーH2	1.1[kg]×6 [個]	6.60							
アームタイ	L-810	ヘビーH2	0.9[kg]×3 [個]	2.70							
アームタイバンド		ヘビーH2	2.2[kg]×6 [個]	13.20							
捻りストラップ		ヘビーH2	0.2[kg]×42 [個]	8.40							
自在バンド		ヘビーH2	2.3[kg]×13 [個]	29.90							
丸シンプル		ヘビーH2	0.1[kg]×20 [個]	2.00							
腕金物	L-1500	ヘビーH3	8.06[kg]×3 [個]		24.18						
腕金物	L-1000	ヘビーH3	5.37[kg]×3 [個]		16.11						
巻付グリップ		ヘビーH4	0.2[kg]×20 [個]			4.00					
引留クランプ		故鉄B	1.0[kg]×21 [個]				21.00				
高圧耐張碍子		陶器くず	2.0[kg]×42 [個]					84.00			
高圧ピン碍子		陶器くず	1.4[kg]×21 [個]					29.40			
引留クランプカバー		廃プラ	1.14[kg]×21 [個]						23.94		
木材		木材	2.06[t]×6[本]=12.36[t]							12.36	
合計				88.12	40.29	4.00	21.00	113.40	23.94	12.36	

撤去集計 1号		撤去集計表			
名称	材料	施工方法 (参考歩掛)	計算式		
高圧電線	ACSR-OC 32m ²	電力ケーブル架空配線 配線撤去	撤去拾出1号 (264.0)	= 264	
光ケーブル	SM-12C 自己支持型	光ケーブル架空配線 配線撤去	撤去拾出1号 (44.0)	= 44	
光ケーブル	SM-8C 自己支持型		撤去拾出1号 (44.0)	= 44	
メッセンジャーワイヤー	亜鉛めっき鋼より線 22mm2		撤去拾出1号 撤去拾出1号 撤去拾出1号 (44.0 + 44.0 + 44.0)	= 132	
制御ケーブル	CVV-S 2mm ² ×12C	通信・制御ケーブル配線 (架空) 配線撤去	撤去拾出1号 (44.0)	= 44	
スパイラルハンガー			撤去拾出1号 撤去拾出1号 撤去拾出1号 (27.0 + 27.0 + 27.0)	= 81	
メタルケーブル	CCP-AP-SS 0.9mm×10P		撤去拾出1号 (44.0)	= 44	
メタルケーブル	FCPEV-S SS 1.2mm×5P		撤去拾出1号 (44.0)	= 44	
腕金物	L-1500	腕金取付 腕金撤去	撤去拾出1号 撤去拾出2号 (1.0 + 2.0)	= 3	
腕金物	L-1000		撤去拾出1号 撤去拾出2号 (1.0 + 2.0)	= 3	
アームバンド			撤去拾出1号 撤去拾出2号 (2.0 + 4.0)	= 6	
アームタイ	L-960		撤去拾出1号 撤去拾出2号 (2.0 + 4.0)	= 6	
アームタイ	L-810		撤去拾出1号 撤去拾出2号 (1.0 + 2.0)	= 3	
アームタイバンド			撤去拾出1号 撤去拾出2号 (2.0 + 4.0)	= 6	
捻りストラップ			撤去拾出1号 撤去拾出2号 (18.0 + 24.0)	= 42	
引留クランプ			撤去拾出1号 撤去拾出2号 (9.0 + 12.0)	= 21	
引留クランプカバー			撤去拾出2号 撤去拾出2号 (9.0 + 12.0)	= 21	
高圧耐張碍子			撤去拾出2号 撤去拾出2号 (18.0 + 24.0)	= 42	
高圧ピン碍子			撤去拾出2号 撤去拾出2号 (9 + 12)	= 21	

撤去拾出2号		撤去拾出表				
名称	新設箇所	施工方法	計算式			
引留クランプカバー	棚野線1号柱	腕金取付 (腕金撤去)	(9)	= 9		
高圧耐張碍子			(18)	= 18		
高圧ピン碍子			(9)	= 9		
自在バンド		自在バンド撤去	(5)	= 5		
丸シンプル			(10)	= 10		
巻付グリップ			(10)	= 10		
腕金物 L-1500		棚野線2号柱	腕金取付 (腕金撤去)	(2)	= 2	
腕金物 L-1000	(2)			= 2		
アームバンド	(4)			= 4		
アームタイ L-960	(4)			= 4		
アームタイ L-810	(2)			= 2		
アームタイバンド	(4)			= 4		
捻りストラップ	(24)			= 24		
引留クランプ	(12)			= 12		
引留クランプカバー	(12)			= 12		
高圧耐張碍子	(24)			= 24		
高圧ピン碍子	(12)			= 12		
自在バンド	自在バンド撤去			(8)	= 8	
丸シンプル				(10)	= 10	
巻付グリップ				(10)	= 10	

新設集計1号		新設集計表			
名称	材料	施工方法 (参考歩掛)	単位	計算式	
高压電線	ACSR-OC 32mm ²	電力ケーブル架空配線	m	新設拾出1号 (359.7)	= 360
光ケーブル	SM-12C 自己支持型	光ケーブル架空配線	m	新設拾出1号 (60.0)	= 60
光ケーブル	SM-8C 自己支持型		m	新設拾出1号 (60.0)	= 60
制御ケーブル	CVV-S 2mm ² ×12C		m	新設拾出1号 (60.0)	= 60
メッセンジャーワイヤー	亜鉛めっき鋼より線22mm ²	通信・制御ケーブル配線	m	新設拾出1号 (60.0)	= 60
スパイラルハンガー			セット	新設拾出1号 (37.0)	= 37
メタルケーブル	CCP-AP-SS 0.9mm×10P		個	新設拾出1号 (60.0)	= 60
メタルケーブル	FCPEV-S SS 1.2mm×5P		m	新設拾出1号 (60.0)	= 60
AL分岐圧縮スリーブ		電力ケーブル接続	個	新設拾出1号 (9)	= 9
スリーブカバー			個	新設拾出1号 (9)	= 9
端末処理剤			個	新設拾出1号 (1)	= 1
光ケーブルクロージャ	12C	通信ケーブル (中間接続)	個	新設拾出1号 (2)	= 2
光ケーブルクロージャ	8C		個	新設拾出1号 (2)	= 2
制御ケーブル接続材料	CVV-S用レジン形		本	新設拾出1号 (2)	= 2
メタルケーブル接続材料	CCP-AP-SS 0.9-10P+FCPEV-S SS		本	新設拾出1号 (4)	= 4
コンクリート柱 (本柱)	16-19-1000	コンクリート柱建柱	本	新設拾出1号 (1)	= 1
コンクリート柱 (支柱)	14-19-1000		本	新設拾出1号 (1)	= 1
腕金物	L=1500	腕金取付	個	新設拾出2号 新設拾出2号 新設拾出3号 新設拾出3号 (3 + 4 + 4 + 4)	= 15
アームタイレスバンド			個	新設拾出2号 新設拾出2号 新設拾出3号 新設拾出3号 (3 + 4 + 4 + 4)	= 15
アームタイ	L-945		個	新設拾出2号 新設拾出3号 (4 + 4)	= 8
引留クランプ			個	新設拾出2号 新設拾出2号 新設拾出3号 新設拾出3号 (9 + 12 + 12 12)	= 45

新設拾出2号		新設拾出表				
名称	新設箇所	施工方法	計算式			
腕金物 L-1500	棚野線1号柱	腕金取付	(3)	= 3		
アームタイレスバンド			(3)	= 3		
引留クランプ			(9)	= 9		
引留クランプカバー			(9)	= 9		
巻付バンド			(9)	= 9		
高圧耐張碍子			(18)	= 18		
高圧ピン碍子			(9)	= 9		
自在バンド			自在バンド取付	(10)	= 10	
腕金物 L-1500			棚野線1-1号柱	腕金取付	(4)	= 4
アームタイレスバンド	(4)	= 4				
アームタイ L-945	(4)	= 4				
自在バンド	(4)	= 4				
引留クランプ	(12)	= 12				
引留クランプカバー	(12)	= 12				
巻付バンド	(12)	= 12				
高圧耐張碍子	(24)	= 24				
高圧ピン碍子	(12)	= 12				
檜出アーム L-1000	(1)	= 1				
檜出アーム L-1500	(1)	= 1				
					()	=
					()	=
			()	=		
			()	=		

新設拾出3号		新設拾出表				
名称	新設箇所	施工方法	計算式			
腕金物 L-1500	四国電力送配電株式会社柱	腕金取付	(4)	= 4		
アームタイレスバンド			(4)	= 4		
アームタイ L-945			## (4)	= 4		
自在バンド			(4)	= 4		
引留クランプ			(12)	= 12		
引留クランプカバー			(12)	= 12		
巻付バインド			(12)	= 12		
高圧耐張碍子			(24)	= 24		
高圧ピン碍子			(12)	= 12		
檜出アーム L-1000			(1)	= 1		
檜出アーム L-1500			(1)	= 1		
腕金物 L-1500			棚野線2号柱	腕金取付	(4)	= 4
アームタイレスバンド					(4)	= 4
引留クランプ	(12)	= 12				
引留クランプカバー	(12)	= 12				
巻付バインド	(12)	= 12				
高圧耐張碍子	(24)	= 24				
高圧ピン碍子	(12)	= 12				
自在バンド	自在バンド取付	(10)			= 10	
		()		=		
		()	=			
		()	=			
		()	=			