



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和7年度

水利施設等保全高度化事業

本郷ダム情報地区

本郷ダム情報高度化第1号工事

東農水(整工)第2号

積算書

(当初)

本積算書は、青森県以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

事業名 水利施設等保全高度化事業 本郷ダム情報地区
 工事名 本郷ダム情報高度化第1号工事

項目名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格			40,750,000	
2 ・製作工事価格			34,350,000	
3 ・ ・ 機器単体費	1.000	式	34,352,000	
4 ・据付工事価格			6,400,000	
5 純工事費(据付)			739,000	
6 ・ ・ 据付工事原価			5,183,000	
7 ・ ・ ・ 直接工事費			447,000	
8 ・ ・ ・ ・ 直接工事費(共通仮設費対象)	1.000	式	447,000	
9 ・ ・ ・ ・ 間接工事費			4,736,000	
10 ・ ・ ・ ・ 共通仮設費			292,000	
11 ・ ・ ・ ・ ・ 運搬費~営繕費等				
	(8+17-18+20-22-23) × ((標準値*N035)*N026*N030)			
	447,000 × ((18.700*1.200)*1.000*1.040)			
	23.340	%	104,000	
12 ・ ・ ・ ・ ・ 運搬費	1.000	式	188,000	
13 ・ ・ ・ ・ 現場管理費				
	(7+10+17-18-22) × ((標準値*N035)*N027*N030+N031+N032-N033)			
	739,000 × ((40.090*1.100)*1.000*1.050+0.000+0.000-0.000)			
	46.300	%	342,000	
14 ・ ・ ・ ・ 機器間接費			4,102,000	
15 ・ ・ ・ ・ ・ 機器管理費				
	(3+18) × 標準値			
	34,352,000 × 11.940			
	11.940	%	4,102,000	
16 ・ ・ 一般管理費等				
	(7+9-22) × (標準値*N002+保証費率)			
	5,183,000 × (23.500*1.000 + 0.04)=1,220,000			
	23.540	%	1,217,000	
17 支給品費			0	
18 支給品費(機器単体費)			0	
19 処分費等(直接工事費の内数)			0	
20 処分費(準備費の内数)			0	
21 処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
22 処分費等(率対象外)			0	
23 共通仮設費算定控除額			0	
24 法定福利費概算額(工事価格の内数)				
	(4) × 標準値			
	6,400,000 × 3.850			
	3.850	%	246,000	

事業名	水利施設等保全高度化事業 本郷ダム情報地区
工事名	本郷ダム情報高度化第1号工事

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)				447,000	
・据付工	1.000	式		447,000	
・ ・ 集約装置据付	1.000	式		161,000	
・ ・ ・ 集約装置据付	1.000	式	97,000	97,000	1式当たり
S02115 電気通信技術者	1.000	人	41,310	41,310	歩A・単A S単 1号
S02115 電気通信技術員	2.000	人	27,744	55,488	歩A・単A S単 2号
合 計				96,798	
・ ・ ・ 集約装置調整	1.000	式	41,000	41,000	1式当たり
S02115 電気通信技術者	1.000	人	41,310	41,310	歩A・単A S単 1号
合 計				41,310	
・ ・ ・ OAデスク据付	1.000	式	23,000	23,000	1式当たり
S02115 普通作業員	1.000	人	22,644	22,644	歩A・単A S単 3号
合 計				22,644	
・ ・ 無停電電源装置据付	1.000	式		48,000	
・ ・ ・ 無停電電源装置据付	1.000	式	48,000	48,000	1式当たり
S02115 電気通信技術者	0.500	人	41,310	20,655	歩A・単A S単 1号
S02115 電気通信技術員	0.500	人	27,744	13,872	歩A・単A S単 2号
S02115 電工	0.500	人	27,234	13,617	歩A・単A S単 4号
合 計				48,144	
・ ・ TM子局装置据付	1.000	式		97,000	
・ ・ ・ TM子局装置据付	1.000	式	97,000	97,000	1式当たり
S02115 電気通信技術者	1.000	人	41,310	41,310	歩A・単A S単 1号
S02115 電気通信技術員	2.000	人	27,744	55,488	歩A・単A S単 2号
合 計				96,798	
・ ・ 貯水位計設置(圧力式)	1.000	式		97,000	
・ ・ ・ 貯水位計設置(圧力式)	1.000	式	97,000	97,000	1式当たり
S02115 電気通信技術者	1.000	人	41,310	41,310	歩A・単A S単 1号
S02115 電気通信技術員	2.000	人	27,744	55,488	歩A・単A S単 2号
合 計				96,798	
・ ・ ルータ据付	1.000	式		8,000	
・ ・ ・ ルータ据付	1.000	式	8,000	8,000	1式当たり
S02115 電気通信技術員	0.300	人	27,744	8,323	歩A・単A S単 2号
合 計				8,323	
・ ・ 配線工	1.000	式		10,000	
・ ・ ・ 配線工 TM子局装置電源	1.000	式	10,000	10,000	1式当たり
S42113 CV3.5-2C 管内配線,10mm以下,	11.500	m	878	10,097	歩A・単A S単 12号

事業名	水利施設等保全高度化事業 本郷ダム情報地区				
工事名	本郷ダム情報高度化第1号工事				

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			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R03003 基(B)		深夜時間:0.0 時間的制約:なし	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
				夜間制約作業時間:0.0		
R03003	電気通信技術者	1.000	人	41,310	41,310	
	合計				41,310	算出数量 1.000 人
	単価				41,310	
*** 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			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R03004 基(B)		深夜時間:0.0 時間的制約:なし	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
				夜間制約作業時間:0.0		
R03004	電気通信技術員	1.000	人	27,744	27,744	
	合計				27,744	算出数量 1.000 人
	単価				27,744	
*** S単-3号 ***						
S02115	普通作業員		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	普通作業員			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01003 基(B)		深夜時間:0.0 時間的制約:なし	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
				夜間制約作業時間:0.0		
R01003	普通作業員	1.000	人	22,644	22,644	
	合計				22,644	算出数量 1.000 人
	単価				22,644	
*** S単-4号 ***						
S02115	電工		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	電工			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01013 基(B)		深夜時間:0.0 時間的制約:なし	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
				夜間制約作業時間:0.0		
R01013	電工	1.000	人	27,234	27,234	
	合計				27,234	算出数量 1.000 人
	単価				27,234	
*** S単-5号 ***						
S40012	情報集約装置		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	情報集約装置			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)基礎データ 2)規格	K96001		深夜時間:0.0 時間的制約:なし	週休:補正なし 制約作業時間:0.0	
				夜間制約作業時間:0.0		
K96001	情報集約装置	1.000	台	28,899,300	28,899,300	
	合計				28,899,300	算出数量 1.000 [各単位]

事業名	水利施設等保全高度化事業 本郷ダム情報地区				
工事名	本郷ダム情報高度化第1号工事				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				28,899,300	
	*** S単-6号 ***					
S40012	TM子局装置		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM子局装置			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)基礎データ 2)規格	K96002		深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	週休:補正なし 制約作業時間:0.0	
K96002	TM子局装置	1.000	台	4,097,500	4,097,500	
	合 計				4,097,500	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				4,097,500	
	*** S単-7号 ***					
S40012	貯水位計		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	貯水位計			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)基礎データ 2)規格	K96003		深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	週休:補正なし 制約作業時間:0.0	
K96003	貯水位計	1.000	台	336,800	336,800	
	合 計				336,800	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				336,800	
	*** S単-8号 ***					
S40012	ルータ		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	ルータ			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)基礎データ 2)規格	K96004		深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	週休:補正なし 制約作業時間:0.0	
K96004	ルータ	1.000	台	509,000	509,000	
	合 計				509,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				509,000	
	*** S単-9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) 0.025ton,709km			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.025ton 709.000km		深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
K79213	輸送費	1.000	式	50,000	50,000	
	合 計				50,000	算出数量 1.000 式
	単 価				50,000	
	*** S単-10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) 0.675ton,697km			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.675ton 697.000km		深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	週休:月単位 制約作業時間:0.0	

事業名	水利施設等保全高度化事業 本郷ダム情報地区
工事名	本郷ダム情報高度化第1号工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
K79213	輸送費	1.000	式	138,000	138,000	
	合計				138,000	算出数量 1.000 式
	単価				138,000	
	*** S単-11号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 金属可とう電線管,箇所当り施工延長2m以上(支持有),24,屋外・屋内 (露出),0.00,0.00,無,無,無,			冬期補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	豪雪補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)管種別 2)細別規格	金属可とう電線管 箇所当り施工延長2m以上(支持有)				
	3)サイズ(mm) 4)施工区分	24 屋外・屋内(露出)				
	5)その他の時の電線管1m当り単価選択 6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率 8)クリップ留めの歩掛補正区分	0.00 無				
	9)直線部分の歩掛補正区分 10)高所作業(2m以上)の歩掛補正区分 11)その他の場合の補助文	無 無				
P27462	金属製可とう電線管 ビニル被覆 2種 24mm	100.000	m	0	0	
R01013	電工	4.200	人	27,234	114,383	
	合計				114,383	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,144	
	*** S単-12号 ***					
S42113	CV3.5-2C		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	ケーブル配線工(標準外) 管内配線,10mm以下, 1)ケーブル種別 2)作業種別 3)細別規格(仕上外径) 4)ケーブルの名称・規格	P96002 管内配線 10mm以下		冬期補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	豪雪補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	
P96002	600V架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル CV3.5-2C	100.000	m	252	25,200	
R01013	電工	2.300	人	27,234	62,638	
	合計				87,838	算出数量 100.000 m
	単価		m		878	

