



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和8年度

農業水路等長寿命化・防災減災事業

西津軽砂山用水路

西津軽砂山長寿防災第1号工事

西農水（整つ工）第38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。

SK66B

SK66B

事業名 | 農業水路等長寿命化・防災減災事業 西津軽砂山用水路

工事名 | 西津軽砂山長寿防災第1号工事

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
1 工事価格			42,850,000	
2 ・工事原価			35,907,000	
3 純工事費			27,153,000	
4 ・・直接工事費			23,992,000	
5 ・・・直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	20,056,000	
6 ・・・直接工事費（仮設工）	1.000	式	3,936,000	
7 ・・間接工事費			11,915,000	
8 ・・・共通仮設費			3,161,000	
9 ・・・・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
10 ・・・・運搬費～営繕費等				
$(4+9+25+26+31+34-36-37-38) \times ((標準値*N035)*N026*N030*N041)$				
$23,992,000 \times ((8.720*1.000)*1.000*1.040*1.000)$				
	9.070	%	2,176,000	
11 ・・・・運搬費	1.000	式	0	
12 ・・・・準備費	1.000	式	0	
13 ・・・・安全費	1.000	式	0	
14 ・・・・役務費	1.000	式	0	
15 ・・・・技術管理費	1.000	式	686,000	
16 ・・・・営繕費等	1.000	式	0	
17 ・・・・現場環境改善費			299,000	
18 ・・・・現場環境改善費（率計上）				
$(4+25+32-33) \times (標準値)$				
$23,992,000 \times (1.250)$				
	1.250	%	299,000	
19 ・・・・現場環境改善費（積上）	1.000	式	0	
20 ・・現場管理費			8,754,000	
21 ・・・現場管理費（率計上）				
$(4+8+25+26+27+30-36-38) \times ((標準値*N035)*N027*N030*N042+N031+N032-N033)$				
$27,153,000 \times ((29.900*1.000)*1.000*1.050*1.000+0.840+0.000-0.000)$				
	32.240	%	8,754,000	
22 ・・・・現場管理費（積上）	1.000	式	0	
23 ・・・・現場管理費（一般管理費率対象外）	1.000	式	0	
24 ・・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
25 ・官貸額（直工）	1.000	式	0	
26 ・官貸額（事業損失防止）	1.000	式	0	
27 ・官貸額（直工・事業損失防止除く）	1.000	式	0	
28 ・一般管理費等				
$(4+7-23-36-38) \times (標準値*N002+保証費率)$				
$35,907,000 \times (19.310*1.000 + 0.04)=6,948,000$				
	19.350	%	6,943,000	
29 ・一括計上価格	1.000	式	0	
30 支給品費			0	
31 支給品費（直工・事業損失防止）			0	
32 支給品費（直工）			0	

SK66B

SK66B

SK66B

SK66B

SK66B

SK66B

SK66B

SK66B

SK66B

事業名	農業水路等長寿命化・防災減災事業 西津軽砂山用水路				
工事名	西津軽砂山長寿防災第1号工事				

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S02112	ﾊﾞｯｸｸﾞﾗﾝﾄﾞｸﾚｰﾝｼｰﾘﾝｸﾞ機(超低・排対型(～2014))					
	ﾊﾞｯｸｸﾞﾗﾝﾄﾞｸﾚｰﾝｼｰﾘﾝｸﾞ機(超低・排対型(～2014))					
	標準ﾊﾞｯｸｸﾞﾗﾝﾄﾞ容量 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t		日	10,500		歩A・単A
	*** S単 - 2号 ***					
S02115	土木一般世話役					
	土木一般世話役		人	36,210		歩A・単A
	*** S単 - 3号 ***					
S02115	特殊作業員					
	特殊作業員		人	30,702		歩A・単A
	*** S単 - 4号 ***					
S02115	普通作業員					
	普通作業員		人	22,644		歩A・単A
	*** S単 - 5号 ***					
S02115	土木一般世話役					
	土木一般世話役		人	36,210		歩A・単A
	*** S単 - 6号 ***					
S02115	普通作業員					
	普通作業員		人	22,644		歩A・単A
	*** S単 - 7号 ***					
S02115	運転手(特殊)					
	運転手(特殊)		人	35,088		歩A・単A
	*** S単 - 8号 ***					
S02116	軽油					
	軽油		L	155		歩A・単A
	ﾊﾞﾄﾘｰ給油					
	*** S単 - 9号 ***					
S02117	FRPM板					
	FRPM板		m ²	19,000		歩A・単A
	t=10mm					
	*** S単 - 10号 ***					
S02117	緩衝材					
	緩衝材		m ²	2,900		歩A・単A
	独立発泡体 t=10mm					
	*** S単 - 11号 ***					
S02117	金属拡張アンカー					
	金属拡張アンカー		本	300		歩A・単A
	SUS304, M8×L60 SFT860					
	*** S単 - 12号 ***					
S02117	目地材					
	目地材		本	2,600		歩A・単A
	1成分湿気硬化型ウレタン系					
	*** S単 - 13号 ***					
S02117	目地材用プライマー					
	目地材用プライマー		本	6,300		歩A・単A
	*** S単 - 14号 ***					
S14601	高圧洗浄工					
	高圧洗浄工		m ²	1,591		歩A・単A
	高圧洗浄工, 30Mpa					
	*** S単 - 15号 ***					
S01016	除雪(機械)青森県標準地域					
	除雪(機械)青森県標準地域		km	412,818		歩A・単A
	普通ﾌﾞﾘｯﾄﾞ 15ton, かなりの積雪がある場合, 排対型 1次, 3.5, 22, 15					
	*** T単 - 1号 ***					
T00001	パネル取付工					
	FRPM板取付工+目地材シーリング工		m ²	30,520		歩A・単A
	*** T単 - 2号 ***					
T00006	雪寒仮囲い設置・撤去					
	Pタイプ(材料費含む)		m ²	1,946		歩A・単A
	*** C単 - 1号 ***					
C00001	バックホウ運転					
	ｸﾚｰﾝ機能付き、山積0.8m3、吊り能力2.9t		日	22,117		歩A・単A

事業名	農業水路等長寿命化・防災減災事業 西津軽砂山用水路				
工事名	西津軽砂山長寿防災第 1 号工事				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単 - 1 号 ***					
S02112	ﾊﾞｯｸﾙ[加-ﾗ型・ｸﾚﾝ・～超低・排対型(～2014)]		日		1,000 各単位	歩 A 当たり算出
	ﾊﾞｯｸﾙ[加-ﾗ型・ｸﾚﾝ・～超低・排対型(～2014)] 標準ﾊﾞｯｸﾙ容量 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t			冬期補正: なし 基本給時間: 8.0	豪雪補正: 1 0 % 超勤時間: 0.0	
	1)機械器具賃料コード 2)機械器具規格	F08063 標準ﾊﾞｯｸﾙ容量 山積0.8m3 (平・・		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	
	3)単価の入力	10,500円		夜間制約作業時間: 0.0		
F08063	ﾊﾞｯｸﾙ[加-ﾗ型・ｸﾚﾝ・～超低・排対型(～2014)] 標準ﾊﾞｯｸﾙ容量 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t	1.000	日	10,500	10,500	
	合 計				10,500	算出数量 1.000 各単位
	単 価				10,500	
	*** S 単 - 2 号 ***					
S02115	土木一般世話役		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	土木一般世話役			冬期補正: なし 基本給時間: 8.0	豪雪補正: 1 0 % 超勤時間: 0.0	
	1)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分	R01001 基(D2)		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		
R01001	土木一般世話役	1.000	人	36,210	36,210	
	合 計				36,210	算出数量 1.000 人
	単 価				36,210	
	*** S 単 - 3 号 ***					
S02115	特殊作業員		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	特殊作業員			冬期補正: なし 基本給時間: 8.0	豪雪補正: 1 0 % 超勤時間: 0.0	
	1)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分	R01002 基(D2)		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		
R01002	特殊作業員	1.000	人	30,702	30,702	
	合 計				30,702	算出数量 1.000 人
	単 価				30,702	
	*** S 単 - 4 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: 1 0 % 超勤時間: 0.0	
	1)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分	R01003 基(D2)		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 - 5 号 ***					
S02115	土木一般世話役		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	土木一般世話役			冬期補正: なし 基本給時間: 8.0	豪雪補正: 1 0 % 超勤時間: 0.0	
	1)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分	R01001 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		
R01001	土木一般世話役	1.000	人	36,210	36,210	
	合 計				36,210	算出数量 1.000 人

事業名	農業水路等長寿命化・防災減災事業 西津軽砂山用水路				
工事名	西津軽砂山長寿防災第 1 号工事				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	単 価				36,210	
	*** S 単 - 6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: 1 0 % 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 夜間制約作業時間: 0.0	週休: 月単位 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 - 7号 ***					
S02115	運転手 (特殊)		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	運転手 (特殊)			冬期補正: なし 基本給時間: 8.0	豪雪補正: 1 0 % 超勤時間: 0.0	
	1) 労務コード 2) 労務単価算定区分	R01021 基(B)		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	
R01021	運転手 (特殊)	1.000	人	35,088	35,088	
	合 計				35,088	算出数量 1.000 人
	単 価				35,088	
	*** S 単 - 8号 ***					
S02116	軽油		L		1,000 各単位	歩 A 当たり算出
	軽油 H 10-11 給油			冬期補正: なし 基本給時間: 8.0	豪雪補正: 1 0 % 超勤時間: 0.0	
	1) 資材区分 2) 地域資材単価コード (P) 3) 地区資材単価コード (J) 4) 施設機械資材単価コード (K)	地域資材 (P コード) P34029		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	
P34029	軽油 H 10-11 給油	1.000	L	155	155	
	合 計				155	算出数量 1.000 各単位
	単 価				155	
	*** S 単 - 9号 ***					
S02117	FRPM 板		m ²		1,000 各単位	歩 A 当たり算出
	FRPM 板 t=10mm			冬期補正: なし 基本給時間: 8.0	豪雪補正: 1 0 % 超勤時間: 0.0	
	1) 地域資材単価コード 2) 資材規格 3) 単価の入力	P96001 t=10mm 19,000 円		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	
P96001	FRPM 板 t=10mm	1.000	m ²	19,000	19,000	
	合 計				19,000	算出数量 1.000 各単位
	単 価				19,000	
	*** S 単 - 10号 ***					
S02117	緩衝材		m ²		1,000 各単位	歩 A 当たり算出
	緩衝材 独立発泡体 t=10mm			冬期補正: なし 基本給時間: 8.0	豪雪補正: 1 0 % 超勤時間: 0.0	
	1) 地域資材単価コード 2) 資材規格 3) 単価の入力	P96003 独立発泡体 t=10mm 2,900 円		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	農業水路等長寿命化・防災減災事業 西津軽砂山用水路				
工事名	西津軽砂山長寿防災第 1 号工事				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
P96003	緩衝材 独立発泡体 t=10mm	1.000	m ²	2,900	2,900	
	合 計				2,900	算出数量 1.000 各単位
	単 価				2,900	
	*** S 単 - 11号 ***					
S02117	金属拡張アンカー		本		1.000 各単位	歩 A 当たり算出
	金属拡張アンカー SUS304,M8×L60 SFT860			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	1)地域資材単価コード	P96004		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	2)資材規格	SUS304,M8×L60 SFT860		時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	3)単価の入力	300円		夜間制約作業時間:0.0		
P96004	金属拡張アンカー SUS304,M8×L60 SFT860	1.000	本	300	300	
	合 計				300	算出数量 1.000 各単位
	単 価				300	
	*** S 単 - 12号 ***					
S02117	目地材		本		1.000 各単位	歩 A 当たり算出
	目地材 1 成分湿気硬化型ウレタン系			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	1)地域資材単価コード	P96005		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	2)資材規格	1 成分湿気硬化型ウレタン系		時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	3)単価の入力	2,600円		夜間制約作業時間:0.0		
P96005	目地材 1 成分湿気硬化型ウレタン系	1.000	本	2,600	2,600	
	合 計				2,600	算出数量 1.000 各単位
	単 価				2,600	
	*** S 単 - 13号 ***					
S02117	目地材用プライマー		本		1.000 各単位	歩 A 当たり算出
	目地材用プライマー			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	1)地域資材単価コード	P96006		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	2)資材規格			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	3)単価の入力	6,300円		夜間制約作業時間:0.0		
P96006	目地材用プライマー	1.000	本	6,300	6,300	
	合 計				6,300	算出数量 1.000 各単位
	単 価				6,300	
	*** S 単 - 14号 ***					
S14601	高圧洗浄工		m ²		100.000 m ²	歩 A 当たり算出
	高圧洗浄工 高圧洗浄工,30Mpa			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	1)施工区分	高圧洗浄工		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	2)吐出圧力	30Mpa		時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
				夜間制約作業時間:0.0		
R01001	土木一般世話役	0.710	人	36,210	25,709	
R01002	特殊作業員	1.420	人	30,702	43,597	
R01003	普通作業員	2.130	人	22,644	48,232	
M28413	高圧洗浄機[工管用・ガソリンエンジン駆動] 30Mpa	0.870	供用日	6,970	6,064	
P34001	ガソリン J I S 2 号 レギュラースタンド	25.000	L	151	3,775	
Y00004	諸雑費 27%	0.270		117,538	31,735	
	合 計				159,112	算出数量 100.000 m ²

SK66B

SK66B

[illegible]

SK66B

SK66B