



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和7年度

高能率生産団地路網整備事業

熊沢口線

林道敷地伐開業務委託（熊沢口線）

林開委第2号

金抜き設計書

（当初）

北秋田市

（ 1 / 19 ）

(2/ 19)

(3/ 19)

(4/ 19)

(5/ 19)

(6/ 19)

(7/ 19)

(8/ 19)

(9/ 19)

$$(10/19)$$

事業名	高能率生産団地路網整備事業 熊沢口線
工事名	林道敷地伐開業務委託（熊沢口線）

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S02111	フェンソー[ガソリンエンジン] 鋸長500mmエンジン排気量0.060L		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	1)機械器具損料コード 2)機械器具規格 3)単価の入力	鋸長500mmエンジン排気量0.060L		冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 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	
M28242	フェンソー[ガソリンエンジン] 鋸長500mmエンジン排気量0.060L	1.000	日			
	合 計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					
	*** S単 - 2号 ***					
S02115	土木一般世話役 土木一般世話役		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01001		冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 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	
R01001	土木一般世話役	1.000	人			
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単 - 3号 ***					
S02115	普通作業員 普通作業員		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01003		冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 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	
R01003	普通作業員	1.000	人			
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単 - 4号 ***					
S02115	特殊作業員 特殊作業員		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01002		冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 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	
R01002	特殊作業員	1.000	人			
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単 - 5号 ***					
SPA205	積込 根切・積込 積込のみ		m3		10.000 m3	歩A 当たり算出
	1)作業区分 2)山林砂防工（普通作業員）	積込のみ		冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 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	
R01003	普通作業員	0.270	人			
M02032	バックホウ[クレーン型・排対型(1次)] 標準バケット容量 山積0.45m3(平積0.35m3)	3.600	時間			

事業名	高能率生産団地路網整備事業 熊沢口線
工事名	林道敷地伐開業務委託 (熊沢口線)

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
R01021	運転手 (特殊)	0.610	人			
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	31.000	L			
	合 計					算出数量 10.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単 - 6号 ***					
SP0112	造材		m3		10.000 m3	歩A 当たり算出
	本数調整伐(参考歩掛)造材(機械造材プロセッサ以外) スギ,28cm以上,チェンソー			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 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	
	1)樹種区分	スギ				
	2)平均胸高直径区分	28cm以上				
	3)機械区分	チェンソー				
	4)山林砂防工(普通作業員)					
R01002	特殊作業員	0.490	人			
R01003	普通作業員	0.490	人			
Y00004	諸雑費率	0.040				
	合 計					算出数量 10.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単 - 7号 ***					
SP0114	集材		m3		10.000 m3	歩A 当たり算出
	本数調整伐(参考歩掛)集材 架線系,定性間伐,28cm以上,800m以上1,000m未満			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 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	
	1)集材区分	架線系				
	2)間伐区分	定性間伐				
	3)平均胸高直径区分	28cm以上				
	4)集材距離区分	800m以上1,000m未満				
	5)山林砂防工(普通作業員)					
R01021	運転手 (特殊)	0.510	人			
R01003	普通作業員	1.530	人			
	合 計					算出数量 10.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単 - 8号 ***					
SQ2123	建設副産物処理料金		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
	建設副産物処理料金 木くず			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 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	
	1)産業廃棄物の種類選択	木くず				
	2)処理料金の入力(円/ton)					
PS1106	建設副産物処理料金 木くず	1.000	ton			
	合 計					算出数量 1.000 ton
	単 価					
	*** S単 - 9号 ***					
SQJ010	工事名標示板(秋田県産間伐材)		組		1.000 組	歩A 当たり算出
	工事名標示板(秋田県産間伐材)			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 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	
	1)1組当たり設置基数の選択	2基/組				
PR4121	工事名標示板(間伐材) 秋田県産間伐材設置費用(2基)	1.000	組			
	合 計					算出数量 1.000 組

(13/ 19)

(15/ 19)

$$(16/19)$$

(17/ 19)

(18/ 19)

(19/ 19)

数量計算書①

林 班	小班		森林の所在				全体面積 (ha)	全体材積 (m3)	伐開面積 (m2)	伐開材積 (m3)
	本 番	枝 番	大 宇	宇	地番					
					本番	枝番				
133	019	00	七日市	穴渚	0029	022	9,100	131	4,658	101
133	020	00	七日市	穴渚	0029	023	1,700	39		
133	021	00	七日市	穴渚	0029	023	8,900	128		
133	022	00	七日市	穴渚	0029	024	9,600	138		
137	110	00	七日市	熊沢口	0005	028	13,200	330		
137	120	00	七日市	熊沢口	0005	025	11,400	298		
137	121	00	七日市	熊沢口	0005	024	11,400	298		
137	122	00	七日市	熊沢口	0005	023	12,900	337		
計							78,200	1,699	4,658	101

数量計算書②

測 点	距 離	幅	面 積		測 点	距 離	幅	面 積
	m	m	m2			m	m	m2
NO.0	0	10.7	0		MC.6	10.1	11.7	113.6
+5.0	10	9.9	103		EC.6	8.4	12.9	103.3
+6.0	10	8.1	90		BC.7	1.8	12.7	23
NO.1	7.7	13.6	83.5		NO.13	2.2	24.3	40.7
+8.9	5.3	18.4	84.8		MC.7	8.2	28.4	216
IP.1	4.8	17.8	86.9		EC.7	7.8	16.2	174
NO.2	2.2	18.7	40.2		+12.0	0.4	15.7	6.4
NO.3=BC.2	7.9	15.2	133.9		+19.0	9.6	18.6	164.6
MC.2	12.1	10.3	154.3		NO.14	10	14.4	165
EC.2	3.1	11.1	33.2		BC.8	8	12.9	109.2
NO.4	9.2	8.9	92		MC.8	8.7	11.5	106.1
BC.3	7.7	9.4	70.5		NO.15	3.3	11.1	37.3
MC.3	1.5	9	13.8		EC.8	6.2	11.7	70.7
NO.5	9.8	8.6	86.2		BC.9	9.4	11	106.7
EC.3	8.7	9	76.6		MC.9	4.4	9.2	44.4
NO.6	2.9	9.1	26.2		NO.16	10	9.3	92.5
+3.5	11.6	9.5	107.9		EC.9	10	10.6	99.5
NO.7	5.5	10	53.6		BC.10	10	10.5	105.5
IP.4	3.9	9.4	37.8		MC.10	10	9.9	102
NO.8	9.2	8.9	84.2		EC.10	8.4	8.7	78.1
NO.9	6.9	9.3	62.8		NO.17	10.1	8.9	88.9
BC.5	2.2	8.90	20		BC.11	1.5	9.1	13.5
MC.5	10.8	14.2	124.7		+13.0	8.5	10	81.2
NO.10	7	10.6	86.8		NO.18	11.5	9	109.3
EC.5	1.1	10	11.3		BC.10	7.5	8.7	66.4
+11.0	10.1	11.2	107.1		MC.10	10.1	8.8	88.4
NO.11	8.8	10.8	96.8		NO.19	2.4	8.8	21.1
BC.6	1.4	10.6	15		EC.10	7.7	8.9	68.1
NO.12	0.1	10.8	1.1		NO.20	12.3	20.1	178.4
計						400		4658.1