

入札番号 1 号

事業名 造林事業請負（田山2・新町地区、地拵・植付・下刈）

造 林 事 業 請 負 入 札 説 明 資 料

岩手北部森林管理署

造林事業請負契約書（案）

- 1 事業名 造林事業請負（田山 2・新町地区、地拵・植付・下刈）
- 2 事業場所 岩手県八幡平市字苗代澤山国有林 74 林班に 1 小班外 22
- 3 事業量 地拵・植付 21.06ha、下刈（全刈）81.74ha、
下刈（筋刈） 4.75ha
- 4 事業期間 契約締結日の翌日から令和 7 年 10 月 31 日まで
- 5 請負金額 金〇〇,〇〇〇,〇〇〇円也
（うち取引に係る消費税及び地方消費税（以下「消費税」という。）額
金〇〇,〇〇〇円也）
- 6 選択条項 別冊約款中选择される条項は次のとおりである。
（適用されるものは○印、削除されるもの×印。）

適用削除の区分	選択事項		選択条項
×	契約保証金の納付		第 4 条第 1 項第 1 号
×	契約保証金の納付に代わる担保となる有価証券等の提供		第 4 条第 1 項第 2 号
×	銀行、発注者が確実と認める金融機関等の保証		第 4 条第 1 項第 3 号
×	公共工事履行保証証券による保証		第 4 条第 1 項第 4 号
×	履行保証保険契約の締結		第 4 条第 1 項第 5 号
×	支給材料及び貸与品		第 15 条
	部分払	月 1 回以内	第 38 条
×	前金払	分の 以内	第 35 条第 1 項
×	中間前金払		第 35 条第 3 項
×	国庫債務負担行為に係る契約の特則		第 40 条

（注）国庫債務負担行為に係る契約にあっては、別紙を添付する。

7 支給材料及び貸与物件

品 名	品 質 規 格	数 量	引 渡 予 定 場 所	引 渡 予 定 月 日

8 特約事項
別紙 1 のとおり

上記の事業について、発注者と請負者は、各々の対等な立場における合意に基づいて、本契約書及び令和7年3月19日に交付した国有林野事業造林事業請負契約約款によって公正な請負契約を締結し、信義に従って誠実にこれを履行するものとする。

また、請負者が共同事業体を結成している場合には、請負者は、別紙共同事業体協定書により契約書記載の事業を共同連帯して請け負う。

本契約の証として本書2通を作成し、当事者記名押印の上、各自1通を保有する。

令和7年 月 日

発注者	住所	岩手県八幡平市荒屋新町41番地8		
		分任支出負担行為担当官		
		岩手北部森林管理署長	庄司 卓矢	印

請負者	住所			
	氏名			印

特約事項（造林事業）

農林水産省では、専門家による検討等を重ね、今般、野生いのししにおけるアフリカ豚熱（以下、「ASF」という。）の感染確認時の具体的対応が取りまとめられ、都道府県へ通知されたところ。

ASFは、ASFウイルスが豚やいのししに感染することによる発熱や全身の出血性病変を特徴とする致死率の高い伝染病であり、ダニによる媒介、感染畜等との直接的な接触により感染が拡大し、有効なワクチンや治療法はなく、発生した場合の畜産業界への影響が甚大であることから、我が国の家畜伝染病予防法において「家畜伝染病」に指定され、患畜・疑似患畜の速やかな届出とと殺が義務付けられている。

このことから、下記について遵守すること。

記

1. 平時における対応について

山林での作業用の靴の履き分けや、下山時や帰宅時の靴及びタイヤの土落とし等、感染防止対策に協力すること。

また、野生いのししの死体発見時には死体が所在する県の家畜衛生部局に速やかに通報するとともに、当該森林管理署等へ連絡すること。

2. 感染の疑いが生じた場合の対応

ASF対策として、野生いのししの感染が確認された場合の各県が実施する防疫措置に基づき、消毒ポイントにおける消毒の実施や帰宅後の靴底の洗浄消毒等に協力すること。

また、各県の行う立入制限等の防疫措置等を踏まえ、本契約に係る作業を一時中止する可能性がある。一時中止となった場合は、国有林野事業造林事業請負契約約款第 20 条により対応する。

事業内訳書

事業名 造林事業請負（田山2・新町地区、地拵・植付・下刈）

[illegible]

事業内訳書

事業名 造林事業請負（田山2・新町地区、地拵・植付・下刈）

記入 番号	作業種	作業手段	林小班	数 量 (実行面積)	単位	事 業 期 間	担当区	備 考 材料品等
	下刈(全刈)	人力・刈払機	49ろ1	0.49	ha	契約締結日翌日から 令和7年10月31日まで	田山	仕様書記載有
	〃	〃	49ろ2	0.77	ha	〃	〃	〃
	〃	〃	49は2	1.51	ha	〃	〃	
	〃	〃	80い5	4.28	ha	令和7年8月17日から 令和7年10月31日まで	〃	仕様書記載有
	〃	〃	80い6	3.96	ha	〃	〃	〃
	〃	〃	80い7	6.83	ha	〃	〃	〃
	〃	〃	80い8	6.79	ha	〃	〃	〃
	〃	〃	80ほ3	18.61	ha	〃	〃	〃
	〃	〃	417ち	0.63	ha	〃	新町	
	〃	〃	427ち	8.83	ha	〃	〃	
	〃	〃	427り	10.53	ha	〃	〃	
	〃	〃	457い1	1.25	ha	〃	〃	
	〃	〃	457ろ3	3.41	ha	〃	〃	
	〃	〃	457ろ5	4.57	ha	〃	〃	
	〃	〃	457わ1	2.65	ha	〃	〃	
	〃	〃	457わ2	1.91	ha	〃	〃	
	〃	〃	457か1	2.96	ha	〃	〃	
	〃	〃	457た2	1.76	ha	〃	〃	
	計			81.74	ha			
	下刈(筋刈)	人力・刈払機	78は2	4.75	ha	契約締結日翌日から 令和7年10月31日まで	田山	刈幅1.8m 刈払面積 3.55ha
	計			4.75	ha			刈払面積 3.55ha

◎ 地拵条件因子表

[illegible]

◎ 植付条件因子表

[illegible]

◎ 下列条件因子表

※赤字の箇所は筋刈面積であり、契約面積と異なる。

[illegible]

造林（治山）事業特記仕様書

造林事業記録写真仕様書

(写真の提出)

- 1 作業記録写真は、地拵、植付、仮植、各保育作業の管理に役立たせるために撮影するものであり、作業の過程・経過を記録し、整理編集の上、監督員に提出しなければならない。

なお、提出部数については、造林事業については2部、治山事業については3部、提出するものとする。

(準備器材)

- 2 写真撮影にあたり準備する器材は、次のとおり。
 - ア 写真機（予備を用意しておく）
 - イ 作業種、林小班、面積、撮影日時、その他記事欄を表示した黒板。
 - ウ 植付苗木の規格を測定する際には、スケール等を使用する。

(写真撮影)

- 3 写真撮影に当たっては、次の各号に留意しなければならない。
 - ア 被写体には、必ず2.イの所要事項を記入した黒板を添えなければならない。
 - イ 撮影後はできるだけ速やかに現像焼付けを行い、目的どおり撮影されているかを確かめなければならない。
 - ウ 提出する写真のサイズは、原則としてサービスサイズ（7.6cm×11.2cm）以上のカラー写真とし、必要に応じてこれらのつなぎ写真とする。
 - エ 作業前・作業後は同位置において撮影するものとし、撮影位置に目印を付けておくこと。
 - オ 作業前、作業中、作業後の状況を、全箇所（小班）を撮影することとする。

(写真整理)

- 4 撮影箇所毎（作業前・作業中・作業後）に順序よく編集し、四ッ切以上のフリーアルバムに貼付、台紙記事欄に作業内容を記述し、黒板の不明瞭なものは、黒板記載事項及び作業内容を記述する。

(デジタル写真)

- 5 デジタルカメラを使用する場合には、次の各号に留意しなければならない。
 - ア 画像の信憑性を考慮し、原則として画像編集は認めない。ただし、監督員の承諾を得た場合は、回転、パノラマ、全体の明るさの補正程度は行うことができる。
 - イ 記録形式はJ P E Gとし、圧縮率、撮影モードについては監督員と協議の上決定する。
 - ウ 有効画素数は、黒板の文字及びスケールの数値等が確認できることを指標とする。
 - エ 印刷物を納品する場合は、フルカラーで、インク、プリント用紙等は通常の使用で3年間程度以内に顕著な劣化が生じないものとする。

(その他)

- 6 この仕様書によりがたい場合又は明記していない事項がある場合は、監督職員にその事由を申し出て、指示を受けなければならない。

全刈枝条存置地拵作業仕様書

（放射線障害防止措置）

- 1 請負者は、「東日本大震災により生じた放射線物質により汚染された土壌等を除染するための業務等に係る電離放射線障害防止規則」（平成 23 年厚生労働省令第 152 号）に基づき、除染等業務従事者又は特定線量下業務従事者に対し適切に放射線障害防止措置を講じなければならない。

（区域の標示）

- 2 作業地の区域は別紙図面のとおりであり、現地の区域は収穫調査時に境界付近にある区域外林縁立木に赤スプレーを塗付するとともに、区域外林縁立木の要所に、収測番号札等を付して標示しているが、不明な箇所については監督職員の指示を受けなければならない。

（地床植生の刈払い及び処理）

- 3 地床植生（ササ、雑草、かん木）は全刈とし、地際より刈払いし存置とするが、錯そうして植付や保育作業に支障となる場合は整理しなければならない。
ただし、有用天然木については可能な限り保残しなければならない。

（立木、末木枝条の処理）

- 4 立木は、保残のためあらかじめ標示したもの以外は全て地際より伐倒し、伐倒方向はできる限り水平方向としなければならない。

伐倒木、末木枝条は原則として存置とするが、植付や保育作業に支障となる幹や枝は適宜切り離しを行い、タコ足状に浮き上がっている枝は、必ず切断して地面によく接着させなければならない。なお末木枝条が堆積錯そうして植付や保育作業に支障となるところは整理して、植付箇所の点付けをしなければならない。

（作業歩道の作設）

- 5 作業歩道は幅員 0.5m の刈払いを行い、歩行に支障のないよう刈払物を取り片付けしなければならない。

（有用天然木の範囲）

- 6 針葉樹－ヒバ、アカマツ、クロマツ、モミ、スギ、カヤ、イチイ、ネズコ等
広葉樹－ブナ、イヌブナ、クリ、コナラ、ミズナラ、サワグルミ、ウダイカンバ、
オノオレカンバ、ミズメ、シナノキ、センノキ、ミズキ、ヤチダモ、
イヌエンジュ等

（その他）

- 7 この仕様書によりがたい場合又は明記していない事項がある場合は、監督職員にその事由を申し出て、指示を受けなければならない。

苗木仕様書

(経費負担)

- 苗木は、請負者の負担による購入及び現地搬入しなければならない。
苗木調達に当たっては、予め監督職員に調達予定先からの林業種苗法（昭和 45 年 5 月 22 日法律第 88 号）第 12 条第 1 項に定められた生産者登録証写を提出し、承認を受けることとする。

(規格、形質)

- 苗木の規格は下表による。

樹 種	苗 齢	規 格			備 考
		区 分	苗 長	根 元 径	
カラマツコンテナ	2 年生		35cm 上	4.5mm 上	

「原則として、花粉症対策苗木。ただし、これによりがたい場合は協議。」

- 形 質

苗木の形質は、次の全ての要件を満たさなければならない。

(普通苗)

- 地上部の幹がまっすぐで太く、枝が四方に出て下枝が十分に張り、全体として調和がとれているもの。
- 根の発達が良好で、地上部とのつり合いがとれ、鳥足及び徒長していない頂芽の完全なもの。
- 樹勢が旺盛で充実し、病虫害、気象の被害を受けていないもの。
- 着花、結実していないもの。
- 樹種ごとに特有の健全色を呈しているもの。

(コンテナ苗)

- 地上部の幹がまっすぐで枝が四方に出ていて、全体として調和がとれているもの。
- 根鉢全体に根が回っていて、容易に根鉢が崩れないもの。
- 樹勢が旺盛で充実し、病虫害、気象の被害を受けていないもの。
- 着花、結実していないもの。
- スギコンテナ苗の形状比は、当面 80 以下を優先的に使用すること。

(不適格苗木の措置)

- 上に定める規格、形質に適合しない苗木は、請負者の責任において監督職員が適格と認める苗木に交換しなければならない。
- 不適格とされた苗木は、請負者の責任において、適切に処分しなければならない。

(受入れ)

- 現地搬入ごとの苗木納品書（生産者が確認出来るもの）を整理のうえ、完成届とともに監督職員に提出しなければならない。
- 現地搬入された苗木の規格及び形質を明らかにするため、監督職員の指示により苗木等の写真撮影をしなければならない。
- 植付した苗木が現地へ搬入する以前の原因で枯死（1 年以内）したと判断される場合は、瑕疵担保（請負人の担保責任）と見なし、枯死苗を処分し、新たな苗木を植え替えをすること。

(コンテナ苗の保管)

- 9 植付けまでの保管に際しては、直射日光の当たらない場所に保管し、スギ生枝等で苗木を覆うなど乾燥防止の措置をしなければならない。また、ブルーシートで苗木全体を覆うことにより蒸れによる枯死がないように留意すること。

(その他)

- 10 この仕様書によりがたい場合又は明記していない事項がある場合は、監督職員にその事由を申し出て、指示を受けなければならない。

苗木運搬仕様書

(運搬計画書)

- 1 苗木購入先から仮植箇所まで苗木を運搬するときは、苗木運搬しようとする3日前までに苗木運搬計画書を監督職員に提出のうえ承認を受けなければならない。

(運搬方法)

- 2 運搬方法
 - (1) 苗木の運搬にあたっては、苗木の損傷、乾燥防止に留意し迅速ていねいに行い、シート等で覆うこと。
 - (2) 苗木運搬中に生じた亡失、損傷等については、一切請負者の責任とする。

(1回に運搬する苗木の数量)

- 3 1回に運搬する苗木の数量は、普通苗については運搬の翌日から3日以内に、コンテナ苗については、運搬の翌日から7日以内に植付可能な数量を超えないよう計画すること。

(その他)

- 4 苗木の運搬状況を明らかにするため、監督職員の指示により写真撮影をしなければならない。
- 5 この仕様書によりがたい場合又は明記していない事項がある場合は、監督職員にその事由を申し出て、指示を受けなければならない。

令和 年 月 日

監督職員
殿

請負者住所
氏名

令和 年 月 日で契約した造林事業請負について、植付作業仕様書に基づき苗木運搬計画書を提出します。

記

月 日	林 小 班	面 積 ha	数 量(本)	到 着 時 間	備 考

監督員	令和 年 月 日 官職氏名
記事	

植付作業仕様書（コンテナ苗）

（放射線障害防止措置）

- 1 請負者は、「東日本大震災により生じた放射線物質により汚染された土壤等を除染するための業務等に係る電離放射線障害防止規則」（平成 23 年厚生労働省令第 152 号）に基づき、除染等業務従事者又は特定線量下業務従事者に対し適切に放射線障害防止措置を講じなければならない。

（区域の標示）

- 2 作業地の区域は別紙図面のとおりであり、現地の区域は収穫調査時に境界付近にある区域外林縁立木に赤スプレーを塗付するとともに、区域外林縁立木の要所に、収測番号札等を付して標示しているが、不明な箇所については監督職員の指示を受けなければならない。

（植付計画）

- 3 植付前に、手元労働力、1 日の植付可能本数を検討のうえ苗木到着日の翌日から 7 日以内に植付完了するように計画し、苗木引渡計画書（官給）及び苗木運搬計画書（請負者購入）に基づき監督職員と協議しなければならない。

（苗木の取扱い）

- 4 苗木の取扱いは、常にていねい迅速とし次に留意のうえ行うこと。
 - (1) 苗木の供給及び規格については別途仕様書によること。
 - (2) 苗木の運搬にあたっては、必ず苗木袋等を使用し根の露出を避け、苗木の乾燥防止に努めること。
 - (3) 苗木の運搬や植栽にあたっては、根鉢を崩さないよう丁寧に扱うこと。
- 5 植付日の気象に注意し、晴天続きなどで土壤が乾燥状態の時はなるべく植付をしないこと。晴天続の日に植付を行う場合にあっては、沢筋、北又は東斜面の植付地点を優先して行うこと。

植付方法は次により行うこと。

 - (1) 沢から峰又は等高線沿いに基準線を設け植付地点を決めること。傾斜地の場合は苗間、列間を考慮して植付地点を決めること。
 - (2) 歩道や作業道内には植付をしないこと。
 - (3) 植付地点に岩石、根株等があつて植付が困難な時は、苗間方向に植付地点をずらすこと。
 - (4) 植付は、苗木を垂直に植穴に据え付けながら根鉢を植穴の底に密着させ、根鉢上面が地表面より 1 ～ 2 cm 程度低くなるようにすること。また、根鉢側方と植穴に空隙がある場合は土を入れること。
 - (5) 根鉢上面に 1 ～ 2 cm 程度土を覆い、植付後の面と地表面が水平となるようにすること。
 - (6) 踏み付けは、根鉢を潰さない程度に軽く足で踏み押さえること。
 - (7) 植付終了後は必ず見回りを行い、不良苗、又は植付不良のものは手直しすること。

（その他）

- 6 この仕様書によりがたい場合又は明記していない事項がある場合は、監督職員にその事由を申し出て、指示を受けなければならない。

下刈作業仕様書

(放射線障害防止措置)

- 1 請負者は、「東日本大震災により生じた放射線物質により汚染された土壌等を除染するための業務等に係る電離放射線障害防止規則」（平成 23 年厚生労働省令第 152 号）に基づき、除染等業務従事者又は特定線量下業務従事者に対し適切に放射線障害防止措置を講じなければならない。

(区域の標示)

- 2 作業地の区域は別紙図面のとおりであり、現地の区域は収穫調査時に境界付近にある区域外林縁立木に赤スプレーを塗付するとともに、区域外林縁立木の要所に、収測番号札等を付して標示しているが、不明な箇所については監督職員の指示を受けなければならない。

(刈払い)

- 3 刈払いに際しては、植栽木等を損傷しないよう特段の注意をはらわなければならない。
 - (1) 植栽木等の生育に支障となるササ、雑草木、つる類、その他の植生を除去するため、全刈を行わなければならない。
ただし、有用天然木については可能な限り保残しなければならない。
また、溪畔周辺については、草類のみを刈払い、灌木類については刈払わないこと。
 - (2) 刈払いの方向は、植栽木の折損を防止するため、植列に沿って行うが具体的には監督職員の指示に従わなければならない。
 - (3) 刈高は周辺植栽木の高さ $1/3$ 以下とすること。
 - (4) 植栽木等にかままっているつる類は根元から取り除くこと。
 - (5) 二又以上の植栽木等を発見した時は、生育旺盛な、形質のよいものを残して 1 本立てとし、分かれ目をできるだけ短くして切除しなければならない。
 - (6) 検査の支障とならないように（部分）完了届を提出し（月 2 回程度）、部分検査を受けなければならない。また、2 回刈作業の場合は、1 回目刈払い終了後の（部分）完了検査を受けてから着手しなければならない。

(苗木の許容損傷率)

- 4 下刈作業における苗木の許容損傷率は下記のとおりとする。

樹 種	林 令	1 (2)	2 (3)	3 (4)	4 (5)	5 (6)	6 (7)
ス	ギ	8 %	8 %	6 %	6 %	4 %	4 %
カ	ラ マ ツ	8	8	6	6	4	4
そ の 他	針	8	8	6	6	4	4
広	葉 樹	8	8	6	6	4	4

林令（ ）は秋植の場合

- 5 上記の許容損傷率を超えた場合は、その超えた率に応じて、調査の上当局で定める幼齢補償により算定した額を損害賠償として請求するものとする。
ただし、許容損傷率を確保するに見合う苗木（林齢相当）本数を、請負者が補植出来る場合には、損害賠償を請求しないものとする。（植栽時期を考慮して植付を実行するが具体は署の指示による）

(作業歩道の作設)

- 6 作業歩道は、幅員 0.5m の刈払いを行い、歩行に支障のないように刈払い物を取り片付けしなければならない。

(有用天然木の範囲)

- 7 針葉樹－ヒバ、アカマツ、クロマツ、モミ、スギ、カヤ、イチイ、ネズコ等
広葉樹－ブナ、イヌブナ、クリ、コナラ、ミズナラ、サワグルミ、ウダイカンバ、オノオレカンバ、ミズメ、シナノキ、センノキ、ミズキ、ヤチダモ、イヌエンジュ等

(その他)

- 8 この仕様書によりがたい場合又は明記していない事項がある場合は、監督職員にその事由を申し出て、指示を受けなければならない。
- 9 49 ろ 1、ろ 2 林小班について、試験地が存在するため、事業着手前に監督職員の指示を仰ぐこと。
- 10 80 い 5～い 8 及び 80 ほ 3 林小班について、森林施業上の理由により、8 月 17 日以降の着手とすること。
事業の進め方については監督職員と協議を行うこと。

下刈（筋刈）作業仕様書

（放射線障害防止措置）

- 1 請負者は、「東日本大震災により生じた放射線物質により汚染された土壌等を除染するための業務等に係る電離放射線障害防止規則」（平成 23 年厚生労働省令第 152 号）に基づき、除染等業務従事者又は特定線量下業務従事者に対し適切に放射線障害防止措置を講じなければならない。

（区域の標示）

- 2 作業地の区域は別紙図面のとおりであり、現地の区域は収穫調査時に境界付近にある区域外林縁立木に赤スプレーを塗付するとともに、区域外林縁立木の要所に、収測番号札等を付して標示しているが、不明な箇所については監督職員の指示を受けなければならない。

（刈払い）

- 3 刈払いに際しては、植栽木等を損傷しないよう特段の注意をはらわなければならない。
- (1) 植栽木等の生育に支障となるササ、雑草木、つる類、その他の植生を除去するため、下記の 4 刈り払い仕様に従い筋刈りを行わなければならない。
ただし、有用天然木については可能な限り保残しなければならない。
また、溪畔周辺については、草類のみを刈払い、灌木類については刈払わないこと。
- (2) 刈払いの方向は、植栽木の折損を防止するため、植列に沿って行うが具体的には監督職員の指示に従わなければならない。
- (3) 刈高は周辺植栽木の高さ $1/3$ 以下とすること。
- (4) 植栽木等にかからまっているつる類は根元から取り除くこと。
- (5) 二又以上の植栽木等を発見した時は、生育旺盛な、形質のよいものを残して 1 本立てとし、分かれ目をできるだけ短くして切除しなければならない。
- (6) 検査の支障とならないように（部分）完了届を提出し（月 2 回程度）、部分検査を受けなければならない。また、2 回刈作業の場合は、1 回目刈払い終了後の（部分）完了検査を受けてから着手しなければならない。

（刈払い仕様）

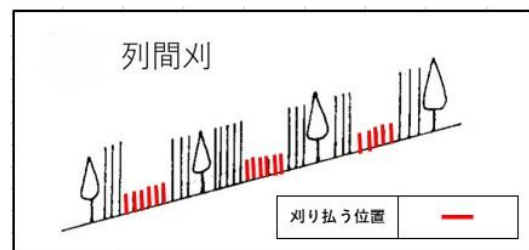
- 4 刈り払いについては、植栽木の列間を刈り払うこととする。
【必要に応じて追記】また、傾斜 15° 以上の場合、筋刈は等高線上の列間刈を基本とする。

【刈り払いイメージ】

刈り幅については下記のとおりとする。

刈払方法	刈幅	その他
筋刈	※	

※事業内訳書備考に記載する。



（苗木の許容損傷率）

- 5 下刈作業における苗木の許容損傷率は下記のとおりとする。

樹 種	林 令	1 (2)	2 (3)	3 (4)	4 (5)	5 (6)	6 (7)
ス ギ		8 %	8 %	6 %	6 %	4 %	4 %
カ ラ マ ツ		8	8	6	6	4	4
そ の 他 針		8	8	6	6	4	4
広 葉 樹		8	8	6	6	4	4

林令（ ）は秋植の場合

- 6 上記の許容損傷率を超えた場合は、その超えた率に応じて、調査の上当局で定める幼齢補償により算定した額を損害賠償として請求するものとする。

ただし、許容損傷率を確保するに見合う苗木（林齢相当）本数を、請負者が補植出来る場合には、損害賠償を請求しないものとする。（植栽時期を考慮して植付を実行するが具体は署の指示による）

（作業歩道の作設）

- 7 作業歩道は、幅員 0.5m の刈払いを行い、歩行に支障のないように刈払物を取り片付けしなければならない。

（有用天然木の範囲）

- 8 針葉樹－ヒバ、アカマツ、クロマツ、モミ、スギ、カヤ、イチイ、ネズコ等
広葉樹－ブナ、イヌブナ、クリ、コナラ、ミズナラ、サワグルミ、ウダイカンバ、
オノオレカンバ、ミズメ、シナノキ、センノキ、ミズキ、ヤチダモ、
イヌエンジュ等

（その他）

- 9 この仕様書によりがたい場合又は明記していない事項がある場合は、監督職員にその事由を申し出て、指示を受けなければならない。

様式 1

チェーンソーを用いて行う伐木作業・造材作業に関する作業計画

(調査・記録での活用可能)

調査・記録：令和 年 月 日

作成：令和 年 月 日

第 回改定：令和 年 月 日

事業者名	
調査・記録職氏名	
計画作成者職氏名	

場(現場・団地)名					
作業場所(林班等)					
作業班名					
作業責任者名・連絡先					
作業期間		自 令和 年 月 日 ~ 至 令和 年 月 日			
作業地の概要	①地形の状況	(傾斜)	平地	傾斜地	段差地
		(傾斜地の場合)	急傾斜	中間	なだらか
	(平均的な傾斜 °)				
	(斜面の向き)		日照よい(南向き等)	それ以外(北向き等)	
	(※留意点)				
	②地質・水はけの状況	(岩石地・崩壊地)	大きい	中間	小さい(※留意点)
		(転石・浮石)	多い	中間	少ない(※留意点)
		(水はけ)	よい	中間	悪い(※留意点)
③埋設物・架空線の近接の状況	(埋設物)	無	有(	)(※留意点)	
	(架空線)	無	有(	)(※留意点)	
④伐倒対象の立木の状況	(樹種)	スギ	ヒノキ	その他(	
	(樹齢)	()年生が主体			
	(大きさ)	胸高直径(	cm程)	樹高(	m程)
	(大きさのばらつき)	多い	中間	少ない(※留意点)	
	(立木の密度)	密	中間	疎	(※留意点)
	⑤つるがらみ、枝がらみの状況	(つるがらみ)	無	有	(※留意点)
(枝がらみ)		無	有	(※留意点)	
⑥枯損木等の状況	(枯損木)	無	有	(※留意点)	
	(風倒木)	無	有	(※留意点)	
⑦下層植生の状況	(かん木)	密	中間	疎	(※留意点)
	(草本)	密	中間	疎	(※留意点)
作業計画の内容	⑧作業の方法	チェーンソーの使用 車両系木材伐出機械の使用 その他()			
	⑨伐倒の方法	間伐(定性 列状) 皆伐 択伐 切捨て その他()			
	⑩伐倒の順序	尾根部から谷部へ 谷部から尾根部へ その他()			
	⑪かかり木処理の作業方法	車両系木材伐出機械 フェリングレバー ロープ その他()			
	⑫退避場所設定標示	テープ表示 その他()			
	⑬立入禁止設定標示	標識看板 縄張り カラーコーン その他()			
	⑭合図の方法	笛 トランシーバー 手旗 その他()			

⑮伐倒木等転落・滑動防止措置	杭止め 支柱 下方の立入禁止 その他（ ）
⑯その他安全対策	

作業を行う場所・作業の方法の概略図

※ 緊急車両の走行経路、携帯電話等・無線通信による通信が可能である範囲等を記入することが可能であること。

なお、既に、作業を行う場所を示す図面（事業図、森林図、地籍図等）を作成している場合には、本様式に添付することにより記入を省略することとして差し支えないこと。

作業班	作業者名	チェーンソー使用 有無	チェーンソーメーカー	台数
		有 無		
		有 無		
		有 無		
		有 無		
緊急時の対応	⑪緊急車両の走行経路、緊急連絡先	林班 小班	GPS緯度： 経度：	
		消防署（電話 ）、 病院（電話 ） 緊急車両待合せ場所（林道等名称・位置） 会社（〇〇事務所）（電話 ）		
	⑫携帯電話等・無線通信による通信可能範囲	林道等名称・位置		
	⑬備考			

（※1）各欄については、作業の実態に応じて、○印などにより、該当する複数の項目を選択することとして差し支えないこと。

（※2）記入に当たっては、計画の実態に即した内容を記入すること。必要に応じて、項目の名称、記載事項の変更等を行うこととして差し支えないこと。また、「記入例」、裏面の「記入に係る留意事項等」を参考にすること。

(裏面) 記入に係る留意事項等

本様式については、以下の点に留意の上記入すること。

1. 基本的な事項

- (1) 記入に当たっては、必ずしも、作業計画のすべてを本様式中に記入することを求めるものではなく、必要に応じて別紙等を添付することとして差し支えないこと。なお、その場合には、別紙等を含めて、確実に労働者に周知すること。
- (2) チェーンソーを用いて行う伐木作業・造材作業のための調査及び記録を行う場合であっても、本様式の様式を活用することは可能であること。
- (3) 事業者は、この標準的な様式を踏まえ、予め、各事業場の実態を踏まえた記入例を記入した様式を作成し、社内で配布することは望ましいこと。

2. 作業地の概況に係る留意事項

- (1) 本様式の各欄については、作業の実態に応じて、○印などにより、該当する複数の項目を選択することとして差し支えないこと。
- (2) 計画の実態に即した内容を記入することとし、必要に応じて、項目の名称、記入事項の変更等を行って差し支えないこと。また、「記入例」、「記入に係る留意事項等」を参考にすること。
- (3) 「※留意点」の欄には、作業の実態に応じて、適宜、安全に作業を行う上で必要となる情報について記入すること。
- (4) 「①地形の状況」の(傾斜)の欄には、平地であるか、傾斜地であるか、段差地であるか等を記入すること。
- (5) 「①地形の状況」の(傾斜地の場合)の欄には、急傾斜か、なだらか、その中間であるか、さらには、平均的な傾斜(およそその傾斜角度)を記入すること。
- (6) 「①地形の状況」の(傾斜の向き)の欄には、南向き等により日照がよいか、それ以外か(北向き等により日照がよいといえないか等)を記入すること。
- (7) 「②地質・水はけの状況」の(岩石地・崩壊地)の欄には、岩石地や崩壊地が占める場所が、大きいか、小さいか、その中間であるかを記入すること。
- (8) 「②地質・水はけの状況」の(転石・浮石)の欄には、転石や浮石が多いか、少ないか、その中間であるかを記入すること。
- (9) 「②地質・水はけの状況」の(水はけ)の欄には、水はけが、よいか、悪いか、その中間であるかを記入すること。
- (10) 「③埋設物・架空線の近接の状況」の(埋設物)及び(架空線)の欄には、作業を行う場所での有無を、有る場合には、その物を記入すること。
- (11) 「④伐倒対象の立木の状況」の(樹種)の欄には、スギであるか、ヒノキであるか、それ以外である場合には、その樹種を記入すること。
- (12) 「④伐倒対象の立木の状況」の(樹齢)の欄には、伐倒対象の立木のうち、主体となる樹齢を記入すること。なお、樹齢については、概ねの年数であって差し支えないこと。
- (13) 「④伐倒対象の立木の状況」の(大きさ)の欄には、伐倒対象の立木における平均的な胸高直径、平均的な樹高を記入すること。なお、上限と下限を示す等により範囲を示す記入であっても差し支えないこと。
- (14) 「④伐倒対象の立木の状況」の(大きさのばらつき)の欄には、伐倒対象の立木における胸高直径、樹高のばらつきの程度について、大きいか、小さいか、その中間であるかを記入すること。
- (15) 「④伐倒対象の立木の状況」の(立木の密度)の欄には、伐倒対象の立木の密度について、密集しているか(密)、疎らか(疎)、その中間であるかを記入すること。
- (16) 「⑤つるがらみ、枝がらみの状況」の(つるがらみ)及び(枝がらみ)の欄には、伐倒対象の立木でのそれらの有無を記入すること。
- (17) 「⑥枯損木等の状況」の(枯損木)及び(風倒木)の欄には、作業を行う場所での有無を記入すること。
- (18) 「⑦下層植生の状況」の(かん木)及び(草本)の欄には、作業を行う場所において、各々が多いか、少ないか、その中間であるかを記入すること。

3. 作業計画の内容に係る留意事項

- (1) 「⑧作業の方法」の欄には、チェーンソーの使用の有無、車両系木材伐出機械の使用の有無を記入すること。また、チェーンソーを用いて造材の作業を行う場合には、造材する順序等の必要な留意事項を記入すること。
- (2) 「⑩その他安全対策」の欄には、様式中に記載されている対策以外の安全対策であって、リスクアセスメントの実施結果、過去に発生した労働災害やヒヤリハットの事例、危険予知の実施結果等を踏まえた措置を記入すること。

4. 作業を行う場所・作業を行う方法の概略図に係る留意事項

- (1) 事業者は、既に、作業を行う場所を示す図面(事業図、森林図、地籍図等)を作成している場合には、本様式に添付することにより記入を省略することとして差し支えないこと。なお、作業を行う場所の範囲が狭い場合には、手書きにより概略図を記入することとして差し支えないこと。
- (2) 概略図には、「①地形の状況」、「②地質・水はけの状況」及び「③埋設物・架空線近接の状況」等に関する情報を記入することが望ましいこと。
- (3) 安全対策を効果的に検討するために、次の情報を記入すること。
 - ア 労働災害の発生のおそれがある場所
 - (ア) 岩石地や崩壊地であるように、労働者が墜落・転落するおそれがある場所
 - (イ) 立木に、つるがらみ、枝からみが多い等のように、かかり木が発生するおそれがある場所
 - (ウ) 枯損木、風倒木が多い等のように、幹や枝が飛来・落下等するおそれがある場所
 - イ 作業の方法
 - (ア) 作業を行う場所が近接して複数ある場合には、作業着手の順番(どの場所から作業を開始して、どのように作業を行うのか。)がわかるように、必要な情報を記入すること。
 - (イ) 立木の伐倒方向がわかるように、その方向を矢印等で記入すること。

5. その他

- (1) 「⑮携帯電話等・無線通信による通信が可能である範囲」の欄には、移動体通信(携帯電話(スマートフォンを利用する場合を含む。))及び PHS。)又は無線通信(トランシーバーを含む。)による通信が可能である範囲を記入すること。

令和7年度 造林事業請負箇所位置図

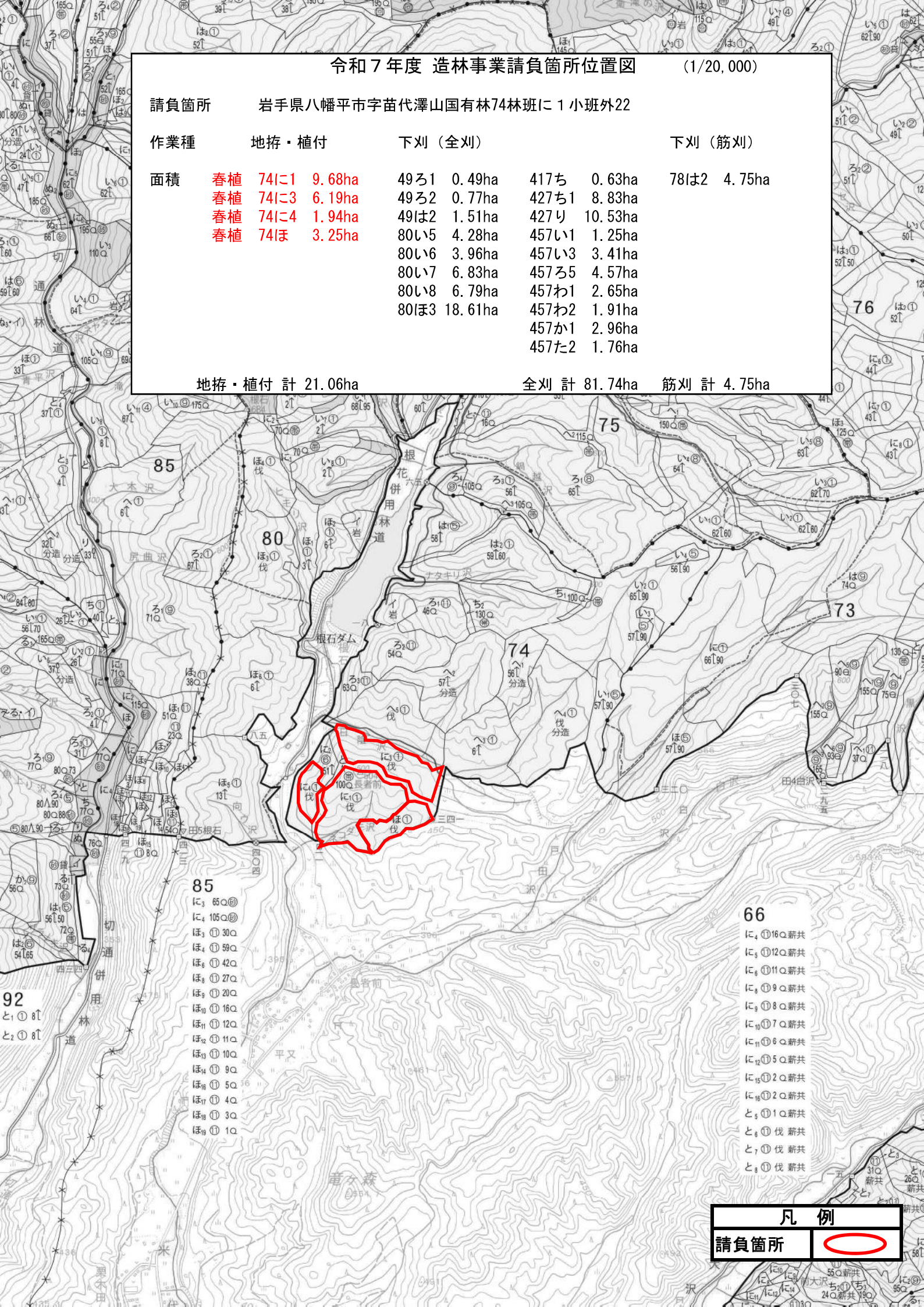
(1/20,000)

請負箇所 岩手県八幡平市字苗代澤山国有林74林班に1小班外22

作業種	地柵・植付	下刈（全刈）	下刈（筋刈）
面積	春植 74に1 9.68ha 春植 74に3 6.19ha 春植 74に4 1.94ha 春植 74ほ 3.25ha	49ろ1 0.49ha 49ろ2 0.77ha 49は2 1.51ha 80い5 4.28ha 80い6 3.96ha 80い7 6.83ha 80い8 6.79ha 80ほ3 18.61ha	417ち 0.63ha 427ち1 8.83ha 427り 10.53ha 457い1 1.25ha 457い3 3.41ha 457ろ5 4.57ha 457わ1 2.65ha 457わ2 1.91ha 457か1 2.96ha 457た2 1.76ha

地柵・植付 計 21.06ha

全刈 計 81.74ha 筋刈 計 4.75ha



凡 例	
請負箇所	

令和7年度 造林事業請負箇所位置図

(1/5,000)

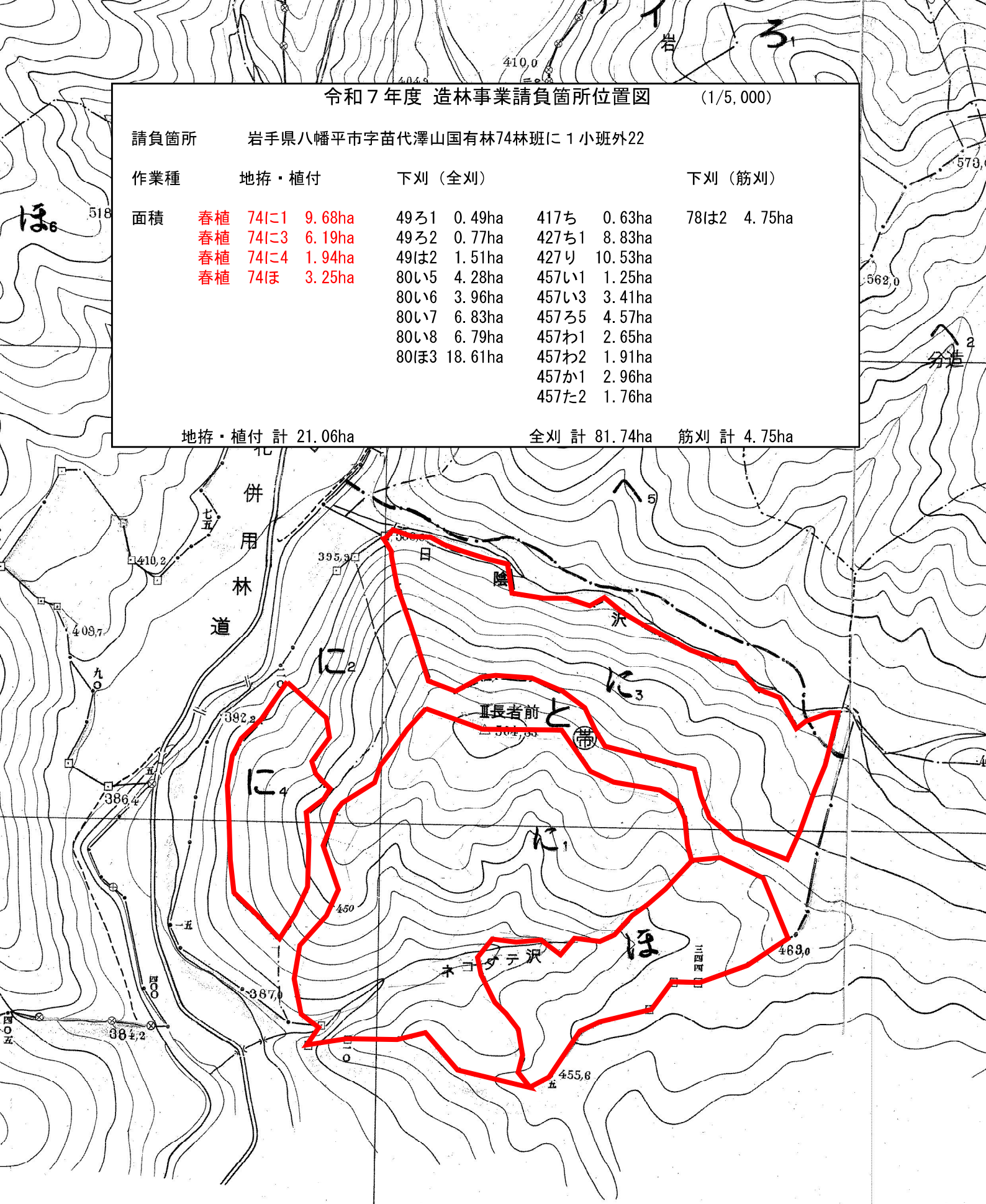
請負箇所 岩手県八幡平市字苗代澤山国有林74林班に1小班外22

作業種	地拵・植付		下刈（全刈）				下刈（筋刈）		
面積	春植	74に1	9.68ha	49ろ1	0.49ha	417ち	0.63ha	78は2	4.75ha
	春植	74に3	6.19ha	49ろ2	0.77ha	427ち1	8.83ha		
	春植	74に4	1.94ha	49は2	1.51ha	427り	10.53ha		
	春植	74ほ	3.25ha	80い5	4.28ha	457い1	1.25ha		
				80い6	3.96ha	457い3	3.41ha		
				80い7	6.83ha	457ろ5	4.57ha		
				80い8	6.79ha	457わ1	2.65ha		
				80ほ3	18.61ha	457わ2	1.91ha		
						457か1	2.96ha		
						457た2	1.76ha		

地拵・植付 計 21.06ha

全刈 計 81.74ha

筋刈 計 4.75ha



凡 例	
請負箇所	

令和7年度 造林事業請負箇所位置図

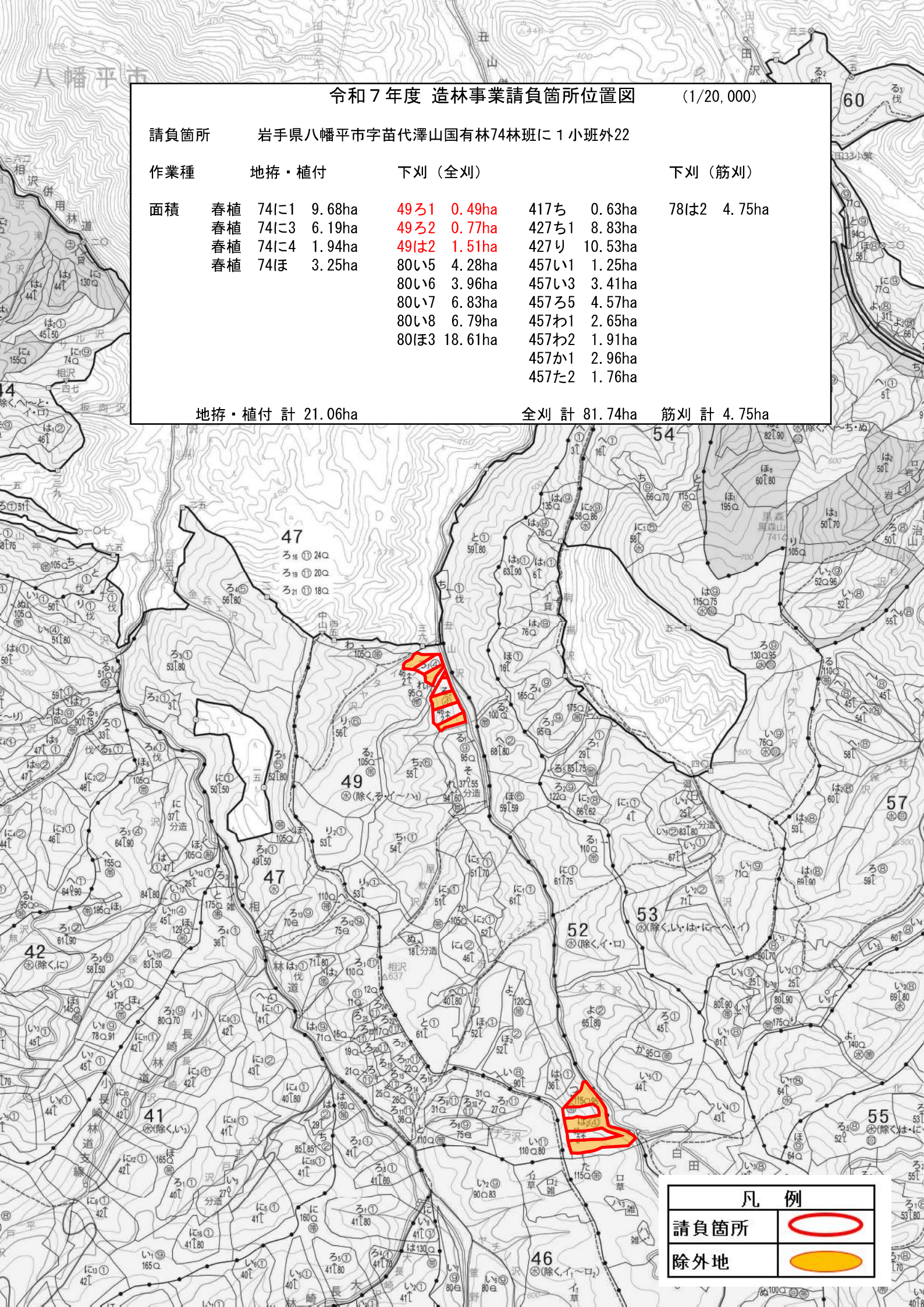
(1/20,000)

請負箇所 岩手県八幡平市字苗代澤山国有林74林班に1小班外22

作業種	地拵・植付	下刈（全刈）	下刈（筋刈）
面積	春植 74に1 9.68ha	49ろ1 0.49ha	417ち 0.63ha
	春植 74に3 6.19ha	49ろ2 0.77ha	427ち1 8.83ha
	春植 74に4 1.94ha	49ほ2 1.51ha	427り 10.53ha
	春植 74ほ 3.25ha	80い5 4.28ha	457い1 1.25ha
		80い6 3.96ha	457い3 3.41ha
		80い7 6.83ha	457ろ5 4.57ha
		80い8 6.79ha	457わ1 2.65ha
		80ほ3 18.61ha	457わ2 1.91ha
			457か1 2.96ha
			457た2 1.76ha

地拵・植付 計 21.06ha

全刈 計 81.74ha 筋刈 計 4.75ha



凡 例	
請負箇所	
除外地	

令和7年度 造林事業請負箇所位置図

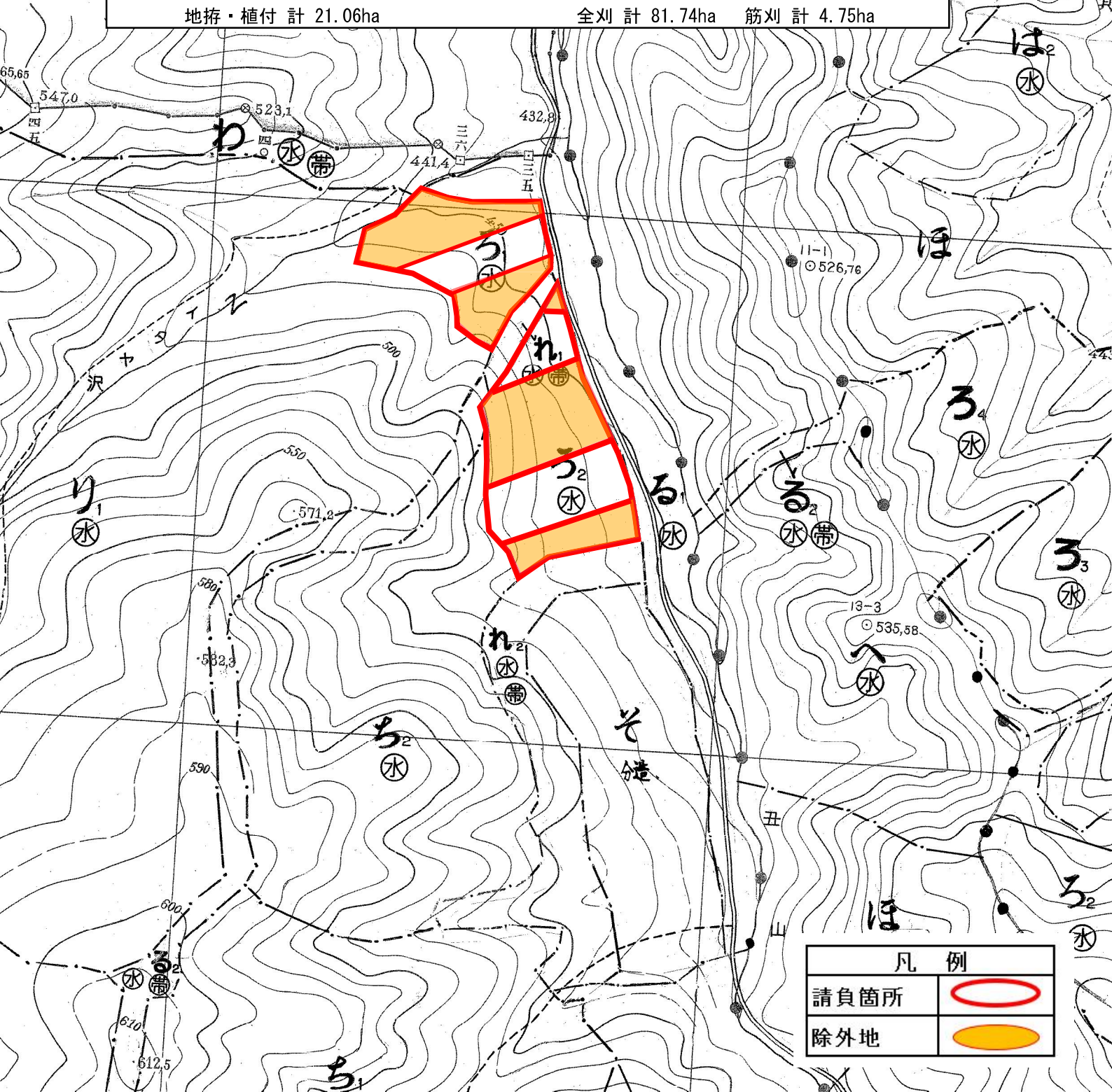
(1/5,000)

請負箇所 岩手県八幡平市字苗代澤山国有林74林班に1小班外22

作業種	地拵・植付	下刈（全刈）		下刈（筋刈）	
面積	春植 74に1 9.68ha	49ろ1	0.49ha	417ち	0.63ha
	春植 74に3 6.19ha	49ろ2	0.77ha	427ち1	8.83ha
	春植 74に4 1.94ha	49は2	1.51ha	427り	10.53ha
	春植 74ほ 3.25ha	80い5	4.28ha	457い1	1.25ha
		80い6	3.96ha	457い3	3.41ha
		80い7	6.83ha	457ろ5	4.57ha
		80い8	6.79ha	457わ1	2.65ha
		80ほ3	18.61ha	457わ2	1.91ha
				457か1	2.96ha
				457た2	1.76ha

地拵・植付 計 21.06ha

全刈 計 81.74ha 筋刈 計 4.75ha



凡 例	
請負箇所	
除外地	

令和7年度 造林事業請負箇所位置図

(1/5,000)

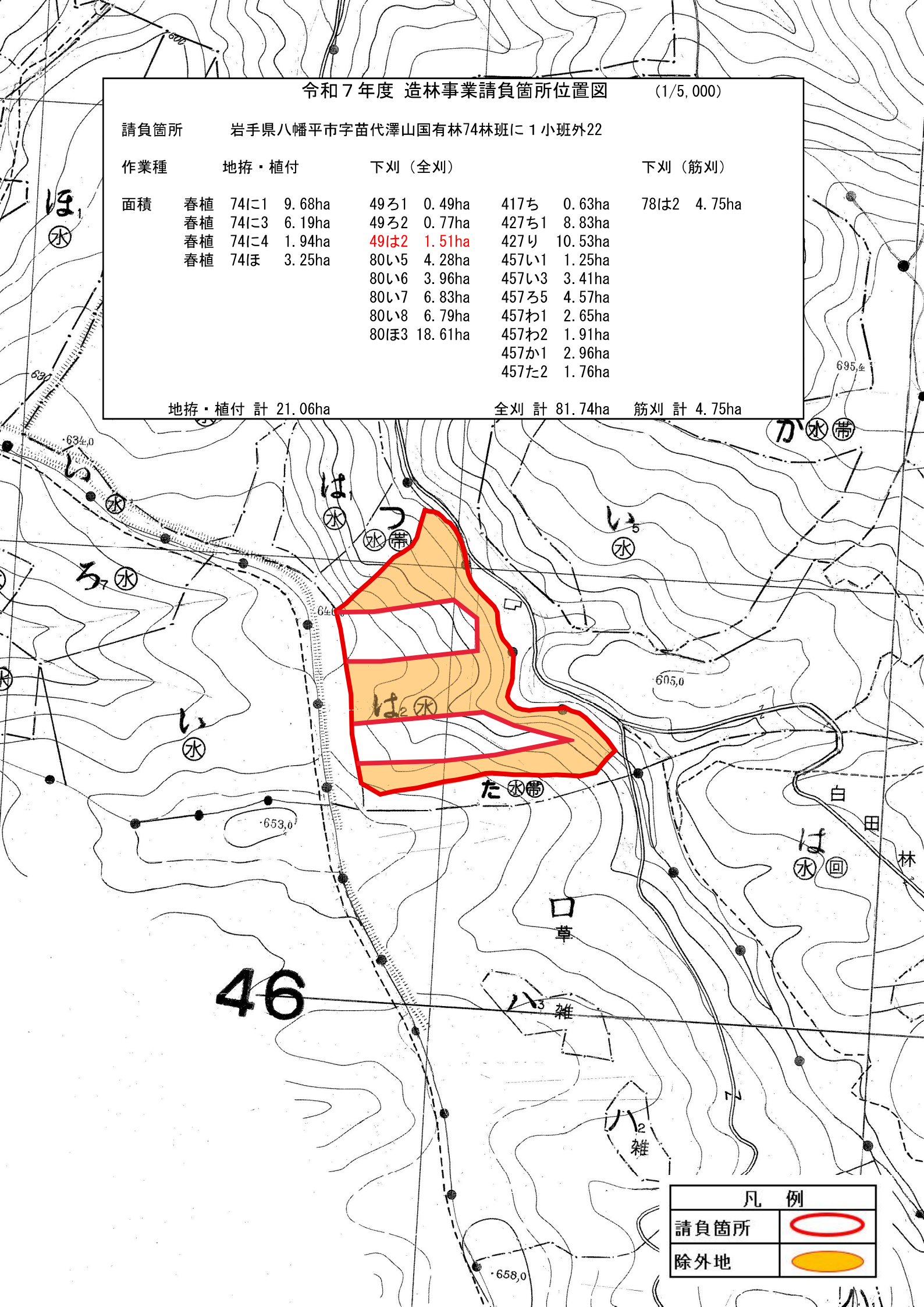
請負箇所 岩手県八幡平市字苗代澤山国有林74林班に1小班外22

作業種	地拵・植付	下刈 (全刈)				下刈 (筋刈)	
面積	春植 74に1 9.68ha	49ろ1 0.49ha	417ち 0.63ha	78は2 4.75ha			
	春植 74に3 6.19ha	49ろ2 0.77ha	427ち1 8.83ha				
	春植 74に4 1.94ha	49は2 1.51ha	427り 10.53ha				
	春植 74ほ 3.25ha	80い5 4.28ha	457い1 1.25ha				
		80い6 3.96ha	457い3 3.41ha				
		80い7 6.83ha	457ろ5 4.57ha				
		80い8 6.79ha	457わ1 2.65ha				
		80ほ3 18.61ha	457わ2 1.91ha				
			457か1 2.96ha				
			457た2 1.76ha				

地拵・植付 計 21.06ha

全刈 計 81.74ha

筋刈 計 4.75ha



凡 例	
請負箇所	
除外地	

令和7年度 造林事業請負箇所位置図

(1/20,000)

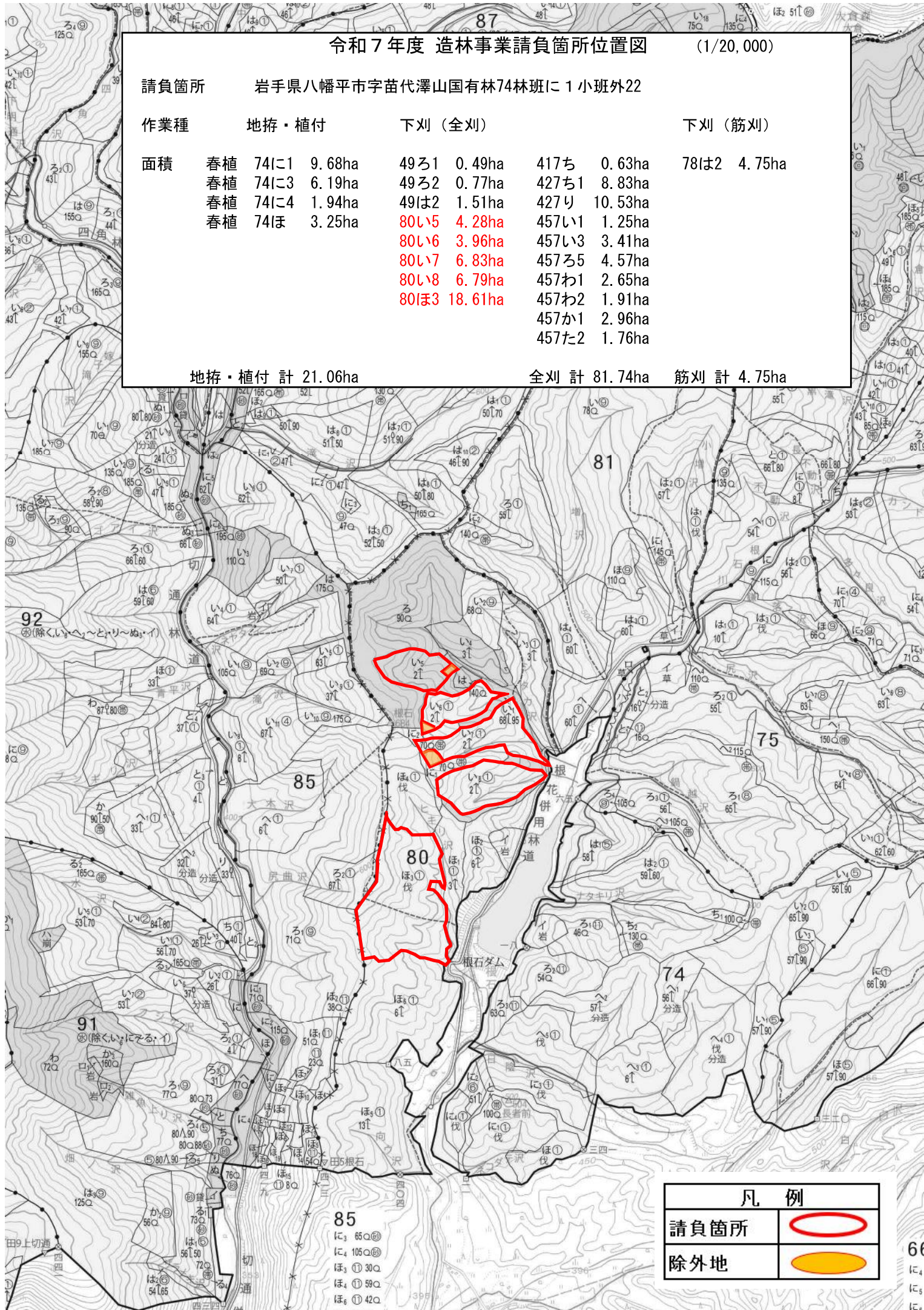
請負箇所 岩手県八幡平市字苗代澤山国有林74林班に1小班外22

作業種	地拵・植付	下刈（全刈）		下刈（筋刈）	
面積	春植 74に1 9.68ha	49ろ1 0.49ha	417ち 0.63ha	78は2 4.75ha	
	春植 74に3 6.19ha	49ろ2 0.77ha	427ち1 8.83ha		
	春植 74に4 1.94ha	49は2 1.51ha	427り 10.53ha		
	春植 74ほ 3.25ha	80い5 4.28ha	457い1 1.25ha		
		80い6 3.96ha	457い3 3.41ha		
		80い7 6.83ha	457ろ5 4.57ha		
		80い8 6.79ha	457わ1 2.65ha		
		80ほ3 18.61ha	457わ2 1.91ha		
			457か1 2.96ha		
			457た2 1.76ha		

地拵・植付 計 21.06ha

全刈 計 81.74ha

筋刈 計 4.75ha



凡 例	
請負箇所	
除外地	

令和7年度 造林事業請負箇所位置図

(1/5,000)

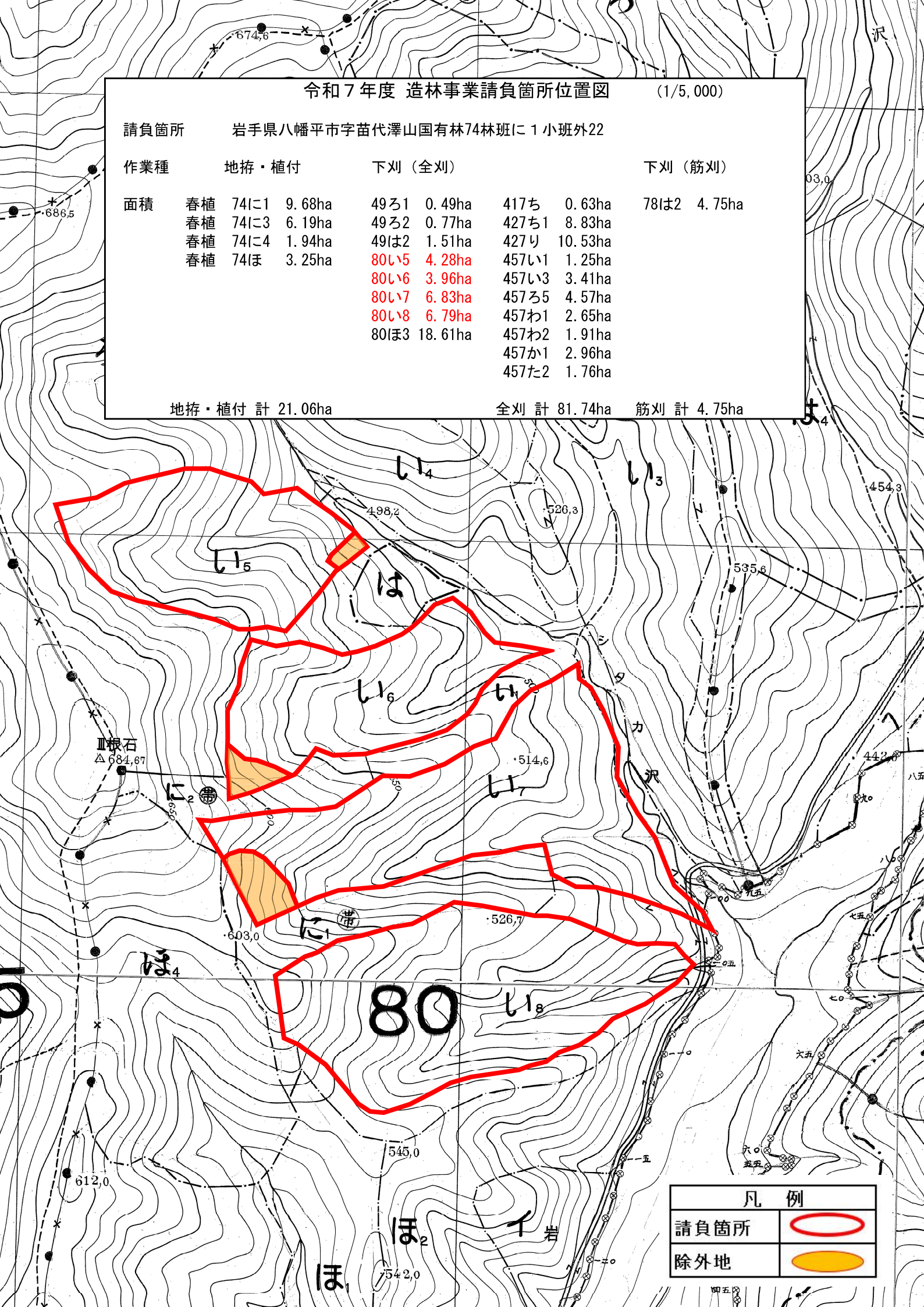
請負箇所 岩手県八幡平市字苗代澤山国有林74林班に1小班外22

作業種	地拵・植付			下刈（全刈）				下刈（筋刈）	
面積	春植	74に1	9.68ha	49ろ1	0.49ha	417ち	0.63ha	78は2	4.75ha
	春植	74に3	6.19ha	49ろ2	0.77ha	427ち1	8.83ha		
	春植	74に4	1.94ha	49は2	1.51ha	427り	10.53ha		
	春植	74ほ	3.25ha	80い5	4.28ha	457い1	1.25ha		
				80い6	3.96ha	457い3	3.41ha		
				80い7	6.83ha	457ろ5	4.57ha		
				80い8	6.79ha	457わ1	2.65ha		
				80ほ3	18.61ha	457わ2	1.91ha		
						457か1	2.96ha		
					457た2	1.76ha			

地拵・植付 計 21.06ha

全刈 計 81.74ha

筋刈 計 4.75ha



凡 例	
請負箇所	
除外地	

令和7年度 造林事業請負箇所位置図

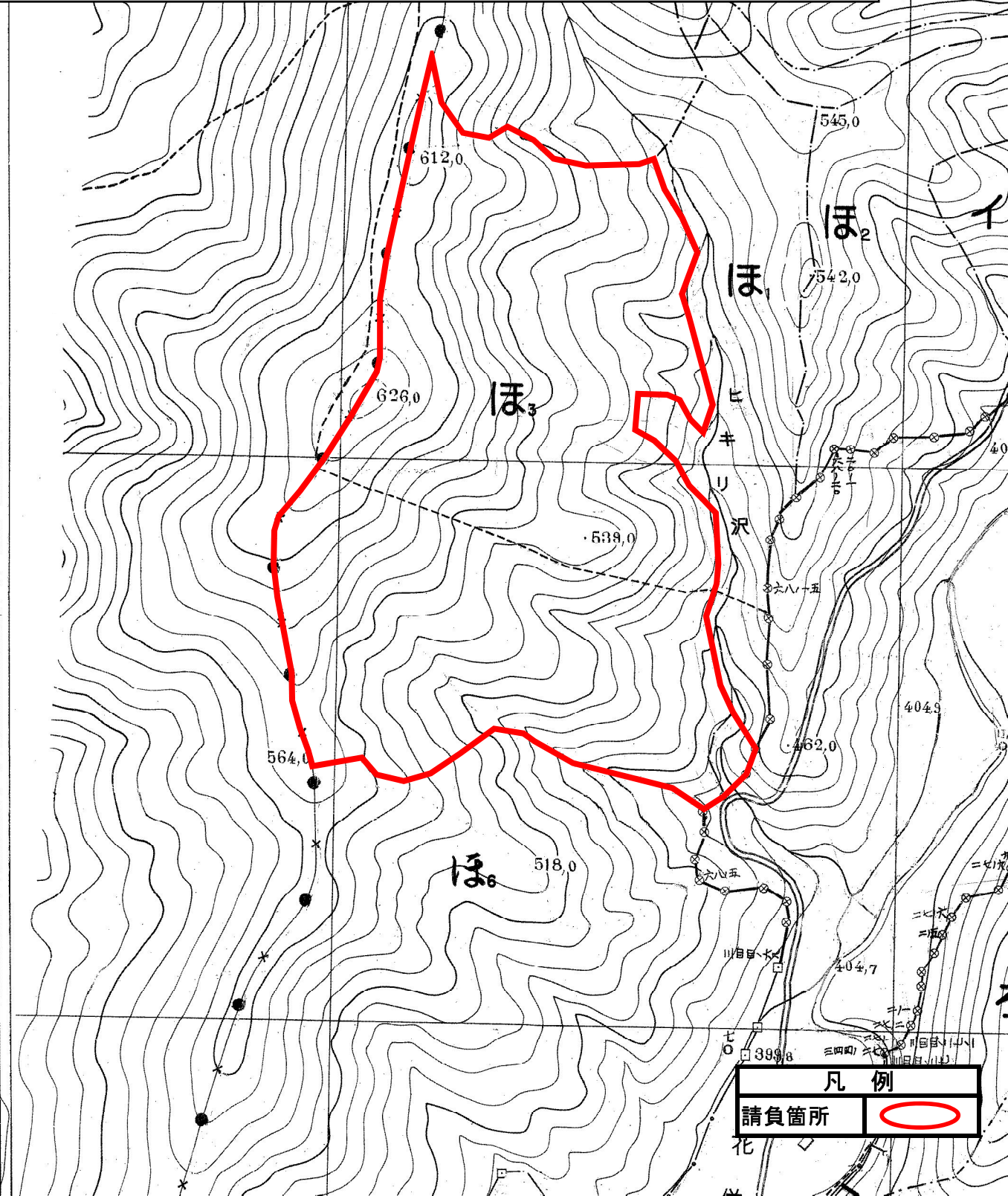
(1/5,000)

請負箇所 岩手県八幡平市字苗代澤山国有林74林班に1小班外22

作業種	地拵・植付		下刈（全刈）				下刈（筋刈）		
面積	春植	74に1	9.68ha	49ろ1	0.49ha	417ち	0.63ha	78は2	4.75ha
	春植	74に3	6.19ha	49ろ2	0.77ha	427ち1	8.83ha		
	春植	74に4	1.94ha	49は2	1.51ha	427り	10.53ha		
	春植	74ほ	3.25ha	80い5	4.28ha	457い1	1.25ha		
				80い6	3.96ha	457い3	3.41ha		
				80い7	6.83ha	457ろ5	4.57ha		
				80い8	6.79ha	457わ1	2.65ha		
				80ほ3	18.61ha	457わ2	1.91ha		
						457か1	2.96ha		
						457た2	1.76ha		

地拵・植付 計 21.06ha

全刈 計 81.74ha 筋刈 計 4.75ha



岩手北部

令和7年度 造林事業請負箇所位置図

(1/20,000)

請負箇所 岩手県八幡平市字苗代澤山国有林74林班に1小班外22

作業種	地拵・植付	下刈（全刈）		下刈（筋刈）	
面積	春植 74に1 9.68ha	49ろ1 0.49ha	417ち 0.63ha	78は2 4.75ha	
	春植 74に3 6.19ha	49ろ2 0.77ha	427ち1 8.83ha		
	春植 74に4 1.94ha	49は2 1.51ha	427り 10.53ha		
	春植 74ほ 3.25ha	80い5 4.28ha	457い1 1.25ha		
		80い6 3.96ha	457い3 3.41ha		
		80い7 6.83ha	457ろ5 4.57ha		
		80い8 6.79ha	457わ1 2.65ha		
		80ほ3 18.61ha	457わ2 1.91ha		
			457か1 2.96ha		
			457た2 1.76ha		

地拵・植付 計 21.06ha

全刈 計 81.74ha

筋刈 計 4.75ha

施業指標林	植	植樹用地
森林施業モデル林	耕	農耕用地
展示林	鉱	鉱業用地
保護樹帯	道	道路用地
更新困難地	水	水路溜池用地
係争地	電	電気事業用地
記号の左側に素林跡、右側に表示記号の道交歩数(100mの割合は省略、50%の割合は斜線表示する)	牧	採草放牧地
	貸建	建物用地
	貸設	レクリエーションの施設敷地
	温	温鉱泉用地
	学	学校用地
	貸	その他貸地
	民	官地民用地
	鹿	鹿舎見込地

凡例	
請負箇所	