2020년 선도산림경영단지(풀베기) 실시설계도

* 필 지 별 사 업 내 역 서

* 위 치 도

* 표준지배치 및 작업지시도

진 안 군

2020년 조림지 풀베기사업 필지별 조서

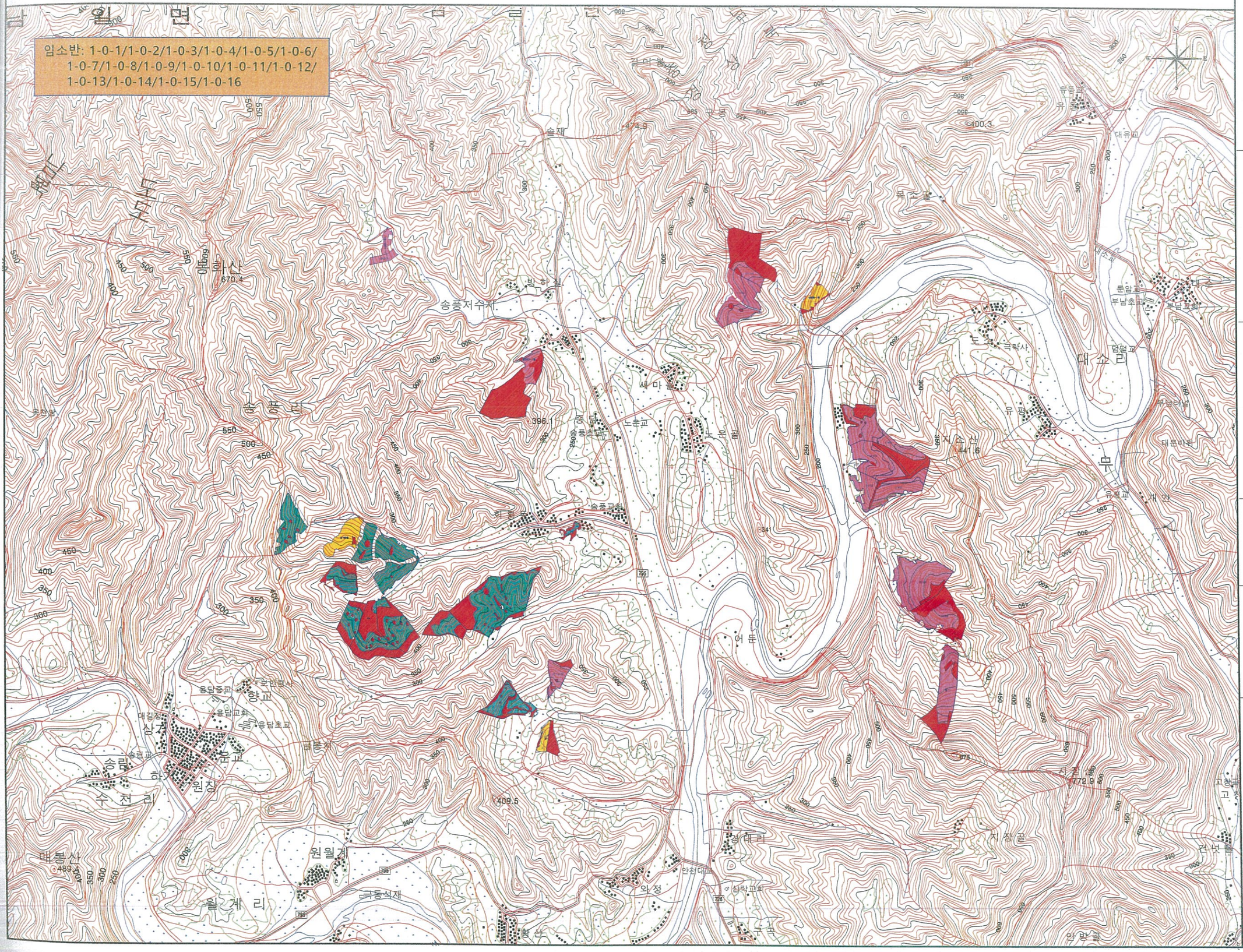
년도	임소반	임야소재지			지적 (ha)	사업면적 (ha)	조림수종	조림경과년도 (식별정도)	비고
		읍면	리	산번					
임 반 계				32필지	146.89	96.04			
소 반 계				4필지	20.11	9.30			
2016	1-0-1	용담	송풍	산148-7	3.47	1.67	편백	조림 3년차 이상	
2016	1-0-1	용담	송풍	산156	6.17	3.31	편백	조림 3년차 이상	
2016	1-0-1	용담	송풍	산156-1	6.88	2.22	낙엽송,편백	조림 3년차 이상	
2016	1-0-1	용담	송풍	산156-2	3.59	2.10	편백	조림 3년차 이상	
소 반 계				1필지	3.76	1.20			
2017	1-0-2	용담	송풍	산161-2	3.76	1.20	밤	조림 3년차 이상	
소 반 계				1필지	0.85	1.30			
2017	1-0-3	용담	송풍	산150-4	0.85	0.25	편백	조림 3년차 이상	
2017	1-0-3	용담	송풍	산161-2	(3.76)	1.05	편백	조림 3년차 이상	
소 반 계				2필지	36.09	7.47			
2018	1-0-4	용담	송풍	산114	5.04	1.21	편백	조림 3년차 이상	
2018	1-0-4	용담	송풍	산163	31.05	6.26	편백	조림 3년차 이상	
소 반 계					-	6.41			
2018	1-0-5	용담	송풍	산163	(31.05)	6.41	백합	조림 3년차 이상	
소 반 계					-	2.00			
2018	1-0-6	용담	송풍	산114	(5.04)	2.00	낙엽송	조림 3년차 이상	
소 반 계				1필지	1.96	1.65			
2019	1-0-7	용담	송풍	산209-1	1.96	1.65	상수리	조림 2년차	
소 반 계					-	3.45			
2019	1-0-8	용담	송풍	산163	(31.05)	3.45	편백	조림 2년차	
소 반 계				1필지	15.35	11.30			
2016	1-0-9	용담	송풍	산148-4	15.35	11.30	낙엽송,상수리	조림 3년차 이상	
소 반 계				1필지	2.44	1.00			
2019	1-0-10	용담	송풍	산105	2.44	1.00	두릅	조림 2년차	
소 반 계				5필지	36.72	8.40			

소 반 계				1필지	2.44	1.00			
2019	1-0-10	용담	송풍	산105	2.44	1.00	두릅	조림 2년차	
소 반 계				5필지	36.72	8.40			
2020	1-0-11	용담	송풍	산9	7.63	0.38	낙엽송	조림 당해 연도	
2020	1-0-11	용담	송풍	산36	5.07	1.10	낙엽송	조림 당해 연도	
2020	1-0-11	용담	송풍	산38	6.64	1.54	낙엽송	조림 당해 연도	
2020	1-0-11	용담	송풍	산39	10.06	2.38	낙엽송	조림 당해 연도	
2019(추기)	1-0-11	용담	송풍	산206	7.32	3.00	낙엽송	조림 당해 연도	
소 반 계				3필지	20.36	8.24			
2019(추기)	1-0-12	용담	송풍	산206	(7.32)	3.00	소나무	조림 당해 연도	
2020	1-0-12	용담	송풍	산132	2.57	2.00	상수리	조림 당해 연도	
2020	1-0-12	용담	송풍	산215	8.16	1.60	상수리	조림 당해 연도	
2020	1-0-12	용담	송풍	산292-1	9.63	1.64	상수리	조림 당해 연도	
소 반 계				1필지	7.39	28.20			
2020	1-0-13	용담	송풍	산9	(7.63)	4.70	네군도단풍	조림 당해 연도	
2019(추기)	1-0-13	용담	송풍	산23	7.39	3.40	네군도단풍	조림 당해 연도	
2019(추기)	1-0-13	용담	송풍	산24	(9.65)	6.80	네군도단풍	조림 당해 연도	
2020	1-0-13	용담	송풍	산36	(5.07)	3.11	네군도단풍	조림 당해 연도	
2020	1-0-13	용담	송풍	산37	(2.69)	2.15	네군도단풍	조림 당해 연도	
2020	1-0-13	용담	송풍	산38	(6.64)	4.13	네군도단풍	조림 당해 연도	
2020	1-0-13	용담	송풍	산39	(10.06)	3.91	네군도단풍	조림 당해 연도	
소 반 계					-	2.00			
2019(추기)	1-0-14	용담	송풍	산24	(9.65)	2.00	산마늘	조림 당해 연도	
소 반 계				2필지	1.86	1.86			
2020	1-0-15	용담	송풍	산310	1.02	1.02	두릅	조림 당해 연도	
2020	1-0-15	용담	송풍	산311-4	0.84	0.84	두릅	조림 당해 연도	
소 반 계					-	2.26			
	1-0-16	용담	송풍	산114번지 외		2.26			임도(양방향)

- 위 치 도 -

위 치 도

임소반: 1-0-1/1-0-2/1-0-3/1-0-4/1-0-5/1-0-6/
1-0-7/1-0-8/1-0-9/1-0-10/1-0-11/1-0-12/
1-0-13/1-0-14/1-0-15/1-0-16



(유) 새샘의 숲

전북 진안군 진안읍 진장로 19

TEL : 063.433.8923

FAX : 063.433.8929

발주처(PLACE AN ORDER)

PROJECT TITLE

2020년 선도산림 경영단지(풀베기) 실시설계 용역

축 척(SCALE)

A3 = 1 / 25,000

FOREST MANAGEMENT PROFESSIONAL ENGINEER

산림경영기술자 기술고급

이 경 철

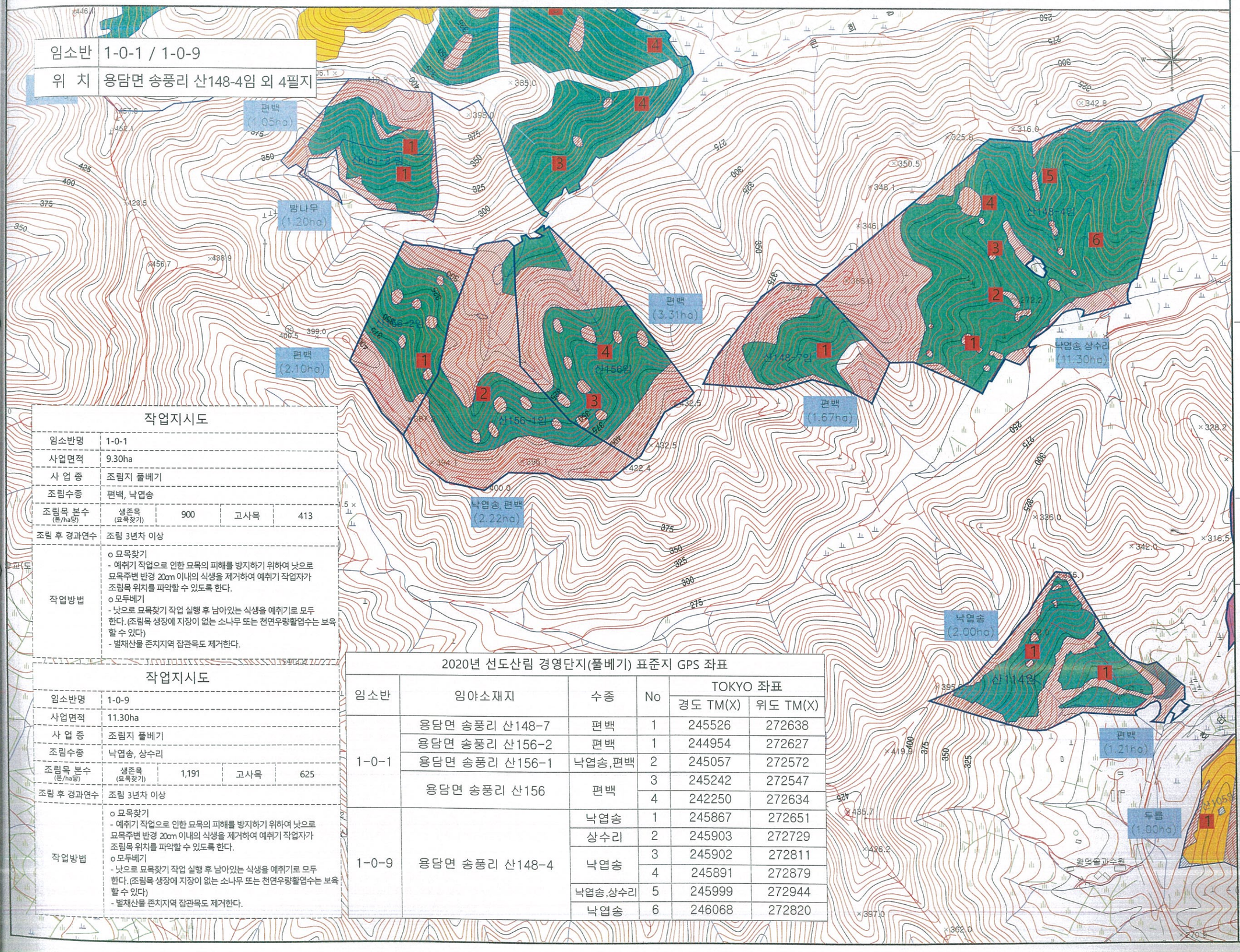
■ 범 례 ■

구 분	내 용
	조림 당해 연도
	조림 2년차
	조림 3년차 이상
	수중경계
	제 외 지

- 표준지배치 및 작업지시도 -

표준지 배치 및 작업지시도

임소반	1-0-1 / 1-0-9
위 치	용담면 송풍리 산148-4임 외 4필지



작업지시도

임소반명	1-0-1			
사업면적	9.30ha			
사 업 종	조림지 풀베기			
조림수종	편백, 낙엽송			
조림목 본수 (본/ha당)	생존목 (모목찾기)	900	고사목	413
조림 후 경과연수	조림 3년차 이상			
작업방법	o 묘목찾기 - 예취기 작업으로 인한 묘목의 피해를 방지하기 위하여 낫으로 묘목주변 반경 20cm 이내의 식생을 제거하여 예취기 작업자가 조림목 위치를 파악할 수 있도록 한다. o 모두베기 - 낫으로 묘목찾기 작업 실행 후 남아있는 식생을 예취기로 모두 한다.(조림목 생장에 지장이 없는 소나무 또는 천연우량활엽수는 보육할 수 있다) - 벌채산물 존치지역 잡관목도 제거한다.			

작업지시도

임소반명	1-0-9			
사업면적	11.30ha			
사 업 종	조림지 풀베기			
조림수종	낙엽송, 상수리			
조림목 본수 (본/ha당)	생존목 (모목찾기)	1,191	고사목	625
조림 후 경과연수	조림 3년차 이상			
작업방법	o 묘목찾기 - 예취기 작업으로 인한 묘목의 피해를 방지하기 위하여 낫으로 묘목주변 반경 20cm 이내의 식생을 제거하여 예취기 작업자가 조림목 위치를 파악할 수 있도록 한다. o 모두베기 - 낫으로 묘목찾기 작업 실행 후 남아있는 식생을 예취기로 모두 한다.(조림목 생장에 지장이 없는 소나무 또는 천연우량활엽수는 보육할 수 있다) - 벌채산물 존치지역 잡관목도 제거한다.			

2020년 선도산림 경영단지(풀베기) 표준지 GPS 좌표

임소반	임야소재지	수종	No	TOKYO 좌표	
				경도 TM(X)	위도 TM(X)
1-0-1	용담면 송풍리 산148-7	편백	1	245526	272638
	용담면 송풍리 산156-2	편백	1	244954	272627
	용담면 송풍리 산156-1	낙엽송,편백	2	245057	272572
	용담면 송풍리 산156	편백	3	245242	272547
			4	242250	272634
1-0-9	용담면 송풍리 산148-4	낙엽송	1	245867	272651
		상수리	2	245903	272729
		낙엽송	3	245902	272811
			4	245891	272879
		낙엽송,상수리	5	245999	272944
		낙엽송	6	246068	272820

(유) 새샘의 숲

전북 진안군 진안읍 진장로 19

TEL : 063.433.3923

FAX : 063.433.8929

발주처(PLACE AN ORDER)

PROJECT TITLE

2020년 선도산림 경영단지(풀베기) 실시설계 용역

축 척(SCALE)

A3 = 1 / 6,000

FOREST MANAGEMENT PROFESSIONAL ENGINEER

산림경영기술자 기술고급

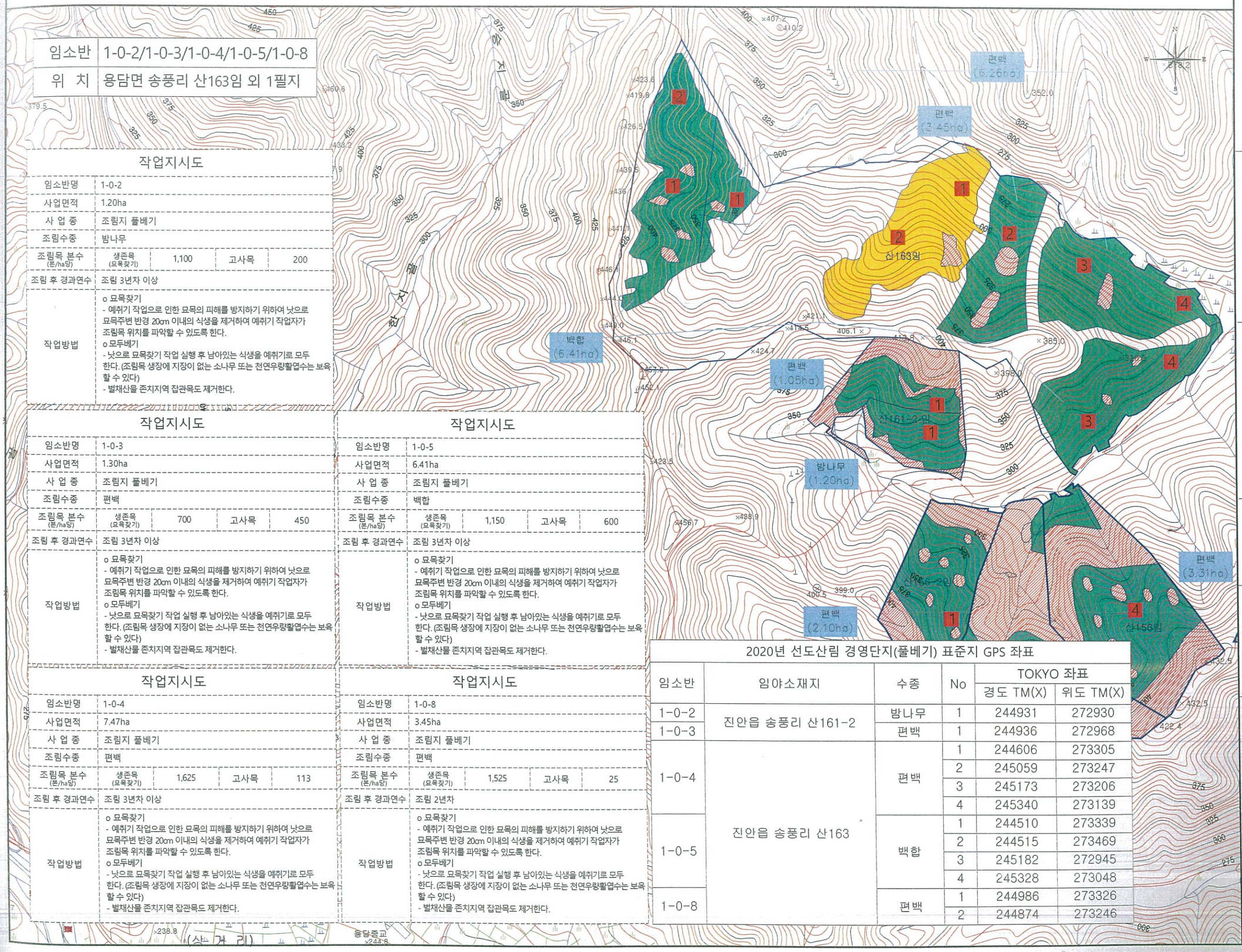
이 경 철

■ 범 례

구 분	내 용
	조림 당해 연도
	조림 2년차
	조림 3년차 이상
	수종경계
	제 외 지

표준지 배치 및 작업지시도

임소반	1-0-2/1-0-3/1-0-4/1-0-5/1-0-8
위 치	용담면 송풍리 산163임 외 1필지



작업지시도

임소반명	1-0-2			
사업면적	1.20ha			
사 업 종	조림지 풀베기			
조림수종	밤나무			
조림목 본수 (본/ha당)	생존목 (묘목찾기)	1,100	고사목	200
조림 후 경과연수	조림 3년차 이상			
작업방법	o 묘목찾기 - 예취기 작업으로 인한 묘목의 피해를 방지하기 위하여 낫으로 묘목주변 반경 20㎝ 이내의 식생을 제거하여 예취기 작업자가 조림목 위치를 파악할 수 있도록 한다. o 모두베기 - 낫으로 묘목찾기 작업 실행 후 남아있는 식생을 예취기로 모두 한다.(조림목 생장에 지장이 없는 소나무 또는 천연우량활엽수는 보육할 수 있다) - 벌채산물 존치지역 잡관목도 제거한다.			

작업지시도

임소반명	1-0-3			
사업면적	1.30ha			
사 업 종	조림지 풀베기			
조림수종	편백			
조림목 본수 (본/ha당)	생존목 (묘목찾기)	700	고사목	450
조림 후 경과연수	조림 3년차 이상			
작업방법	o 묘목찾기 - 예취기 작업으로 인한 묘목의 피해를 방지하기 위하여 낫으로 묘목주변 반경 20cm 이내의 식생을 제거하여 예취기 작업자가 조림목 위치를 파악할 수 있도록 한다. o 모두베기 - 낫으로 묘목찾기 작업 실행 후 남아있는 식생을 예취기로 모두 한다. (조림목 생장에 지장이 없는 소나무 또는 천연우량활엽수는 보육할 수 있다) - 벌채산물 존치지역 잡관목도 제거한다.			

작업지시도

임소반명	1-0-5			
사업면적	6.41ha			
사 업 종	조림지 풀베기			
조림수종	백합			
조림목 본수 (본/ha당)	생존목 (묘목찾기)	1,150	고사목	600
조림 후 경과연수	조림 3년차 이상			
작업방법	o 묘목찾기 - 예취기 작업으로 인한 묘목의 피해를 방지하기 위하여 낫으로 묘목주변 반경 20cm 이내의 식생을 제거하여 예취기 작업자가 조림목 위치를 파악할 수 있도록 한다. o 모두베기 - 낫으로 묘목찾기 작업 실행 후 남아있는 식생을 예취기로 모두 한다. (조림목 생장에 지장이 없는 소나무 또는 천연우량활엽수는 보육할 수 있다) - 벌채산물 존치지역 잡관목도 제거한다.			

작업지시도

임소반명	1-0-4			
사업면적	7.47ha			
사 업 종	조림지 풀베기			
조림수종	편백			
조림목 본수 (본/ha당)	생존목 (묘목찾기)	1,625	고사목	113
조림 후 경과연수	조림 3년차 이상			
작업방법	o 묘목찾기 - 예취기 작업으로 인한 묘목의 피해를 방지하기 위하여 낫으로 묘목주변 반경 20cm 이내의 식생을 제거하여 예취기 작업자가 조림목 위치를 파악할 수 있도록 한다. o 모두베기 - 낫으로 묘목찾기 작업 실행 후 남아있는 식생을 예취기로 모두 한다. (조림목 생장에 지장이 없는 소나무 또는 천연우량활엽수는 보육할 수 있다) - 벌채산물 존치지역 잡관목도 제거한다.			

작업지시도

임소반명	1-0-8			
사업면적	3.45ha			
사 업 종	조림지 풀베기			
조림수종	편백			
조림목 본수 (본/ha당)	생존목 (묘목찾기)	1,525	고사목	25
조림 후 경과연수	조림 2년차			
작업방법	o 묘목찾기 - 예취기 작업으로 인한 묘목의 피해를 방지하기 위하여 낫으로 묘목주변 반경 20cm 이내의 식생을 제거하여 예취기 작업자가 조림목 위치를 파악할 수 있도록 한다. o 모두베기 - 낫으로 묘목찾기 작업 실행 후 남아있는 식생을 예취기로 모두 한다. (조림목 생장에 지장이 없는 소나무 또는 천연우량활엽수는 보육할 수 있다) - 벌채산물 존치지역 잡관목도 제거한다.			

2020년 선도산림 경영단지(풀베기) 표준지 GPS 좌표

임소반	임야소재지	수종	No	TOKYO 좌표	
				경도 TM(X)	위도 TM(X)
1-0-2	진안읍 송풍리 산161-2	밤나무	1	244931	272930
1-0-3		편백	1	244936	272968
1-0-4	진안읍 송풍리 산163	편백	1	244606	273305
			2	245059	273247
			3	245173	273206
			4	245340	273139
1-0-5		백합	1	244510	273339
			2	244515	273469
			3	245182	272945
			4	245328	273048
1-0-8		편백	1	244986	273326
			2	244874	273246

(유) 새샘의 숲

전북 진안군 진안읍 전장로 19

TEL : 063.433.8923

FAX : 063.433.8929

발주처(PLACE AN ORDER)

PROJECT TITLE

2020년 선도산림 경영단지(풀베기) 실시설계 용역

축 척(SCALE)

A3 = 1 / 6,000

FOREST MANAGEMENT PROFESSIONAL ENGINEER

산림경영기술자 기술고급

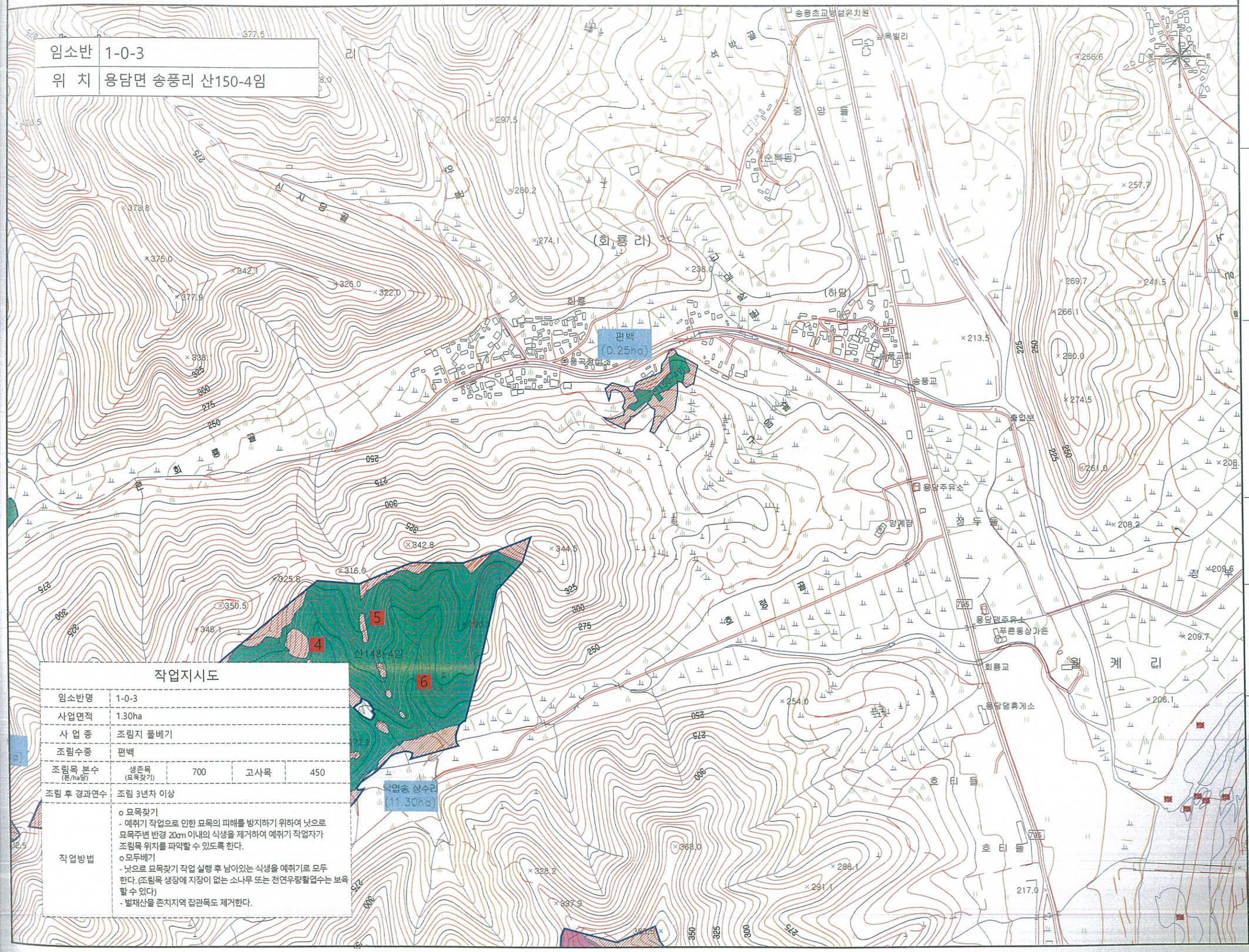
이 경 철

■ 범 례

구 분	내 용
	조림 당해 연도
	조림 2년차
	조림 3년차 이상
	수종경계
	제 외 지

표준지 배치 및 작업지시도

임소반	1-0-3
위 치	용담면 송풍리 산150-4임



작업지시도

임소반명	1-0-3			
사업면적	1.30ha			
사 업 종	조림지 풀베기			
조림수종	편백			
조림목 본수 (본/ha당)	생존목 (묘목찾기)	700	고사목	450
조림 후 경과연수	조림 3년차 이상			
작업방법	o 묘목찾기 - 예취기 작업으로 인한 묘목의 피해를 방지하기 위하여 낫으로 묘목주변 반경 20cm 이내의 식생을 제거하여 예취기 작업자가 조림목 위치를 파악할 수 있도록 한다. o 모두베기 - 낫으로 묘목찾기 작업 실행 후 남아있는 식생을 예취기로 모두 한다.(조림목 생장에 지장이 없는 소나무 또는 천연우량활엽수는 보육할 수 있다) - 벌채산물 존치지역 잡관목도 제거한다.			

(유) 새샘의 숲

전북 진안군 진안읍 진장로 19

TEL : 063.433.8923

FAX : 063.433.8929

발주처(PLACE AN ORDER)

PROJECT TITLE

2020년 선도산림 경영단지(풀베기) 실시설계 용역

축 척(SCALE)

A3 = 1 / 6,000

FOREST MANAGEMENT PROFESSIONAL ENGINEER

산림경영기술자 기술고급

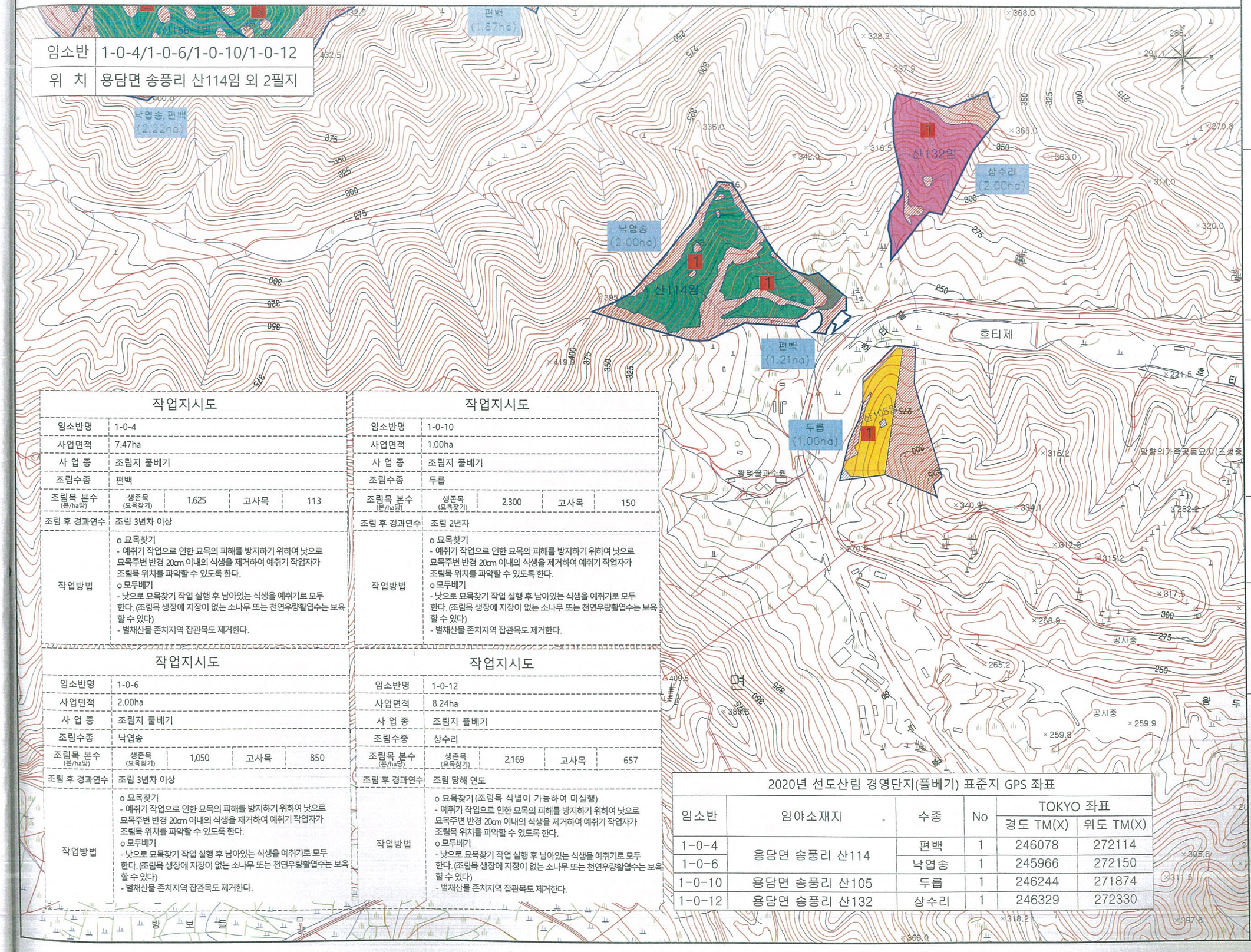
이 경 철

■ 범 례 ■

구 분	내 용
	조림 당해 연도
	조림 2년차
	조림 3년차 이상
	수종경계
	제 외 지

표준지 배치 및 작업지시도

임소반	1-0-4/1-0-6/1-0-10/1-0-12
위 치	용담면 송풍리 산114임 외 2필지



작업지시도

임소반명	1-0-4			
사업면적	7.47ha			
사 업 종	조림지 풀베기			
조림수종	편백			
조림목 본수 (본/ha당)	생존목 (묘목찾기)	1,625	고사목	113
조림 후 경과연수	조림 3년차 이상			
작업방법	o 묘목찾기 - 예취기 작업으로 인한 묘목의 피해를 방지하기 위하여 낫으로 묘목주변 반경 20cm 이내의 식생을 제거하여 예취기 작업자가 조림목 위치를 파악할 수 있도록 한다. o 모두베기 - 낫으로 묘목찾기 작업 실행 후 남아있는 식생을 예취기로 모두 한다. (조림목 생장에 지장이 없는 소나무 또는 천연우량활엽수는 보육할 수 있다) - 벌채산물 존치지역 잡관목도 제거한다.			

작업지시도

임소반명	1-0-10			
사업면적	1.00ha			
사 업 종	조림지 풀베기			
조림수종	두릅			
조림목 본수 (본/ha당)	생존목 (묘목찾기)	2,300	고사목	150
조림 후 경과연수	조림 2년차			
작업방법	o 묘목찾기 - 예취기 작업으로 인한 묘목의 피해를 방지하기 위하여 낫으로 묘목주변 반경 20cm 이내의 식생을 제거하여 예취기 작업자가 조림목 위치를 파악할 수 있도록 한다. o 모두베기 - 낫으로 묘목찾기 작업 실행 후 남아있는 식생을 예취기로 모두 한다. (조림목 생장에 지장이 없는 소나무 또는 천연우량활엽수는 보육할 수 있다) - 벌채산물 존치지역 잡관목도 제거한다.			

작업지시도

임소반명	1-0-6			
사업면적	2.00ha			
사 업 종	조림지 풀베기			
조림수종	낙엽송			
조림목 본수 (본/ha당)	생존목 (묘목찾기)	1,050	고사목	850
조림 후 경과연수	조림 3년차 이상			
작업방법	o 묘목찾기 - 예취기 작업으로 인한 묘목의 피해를 방지하기 위하여 낫으로 묘목주변 반경 20cm 이내의 식생을 제거하여 예취기 작업자가 조림목 위치를 파악할 수 있도록 한다. o 모두베기 - 낫으로 묘목찾기 작업 실행 후 남아있는 식생을 예취기로 모두 한다. (조림목 생장에 지장이 없는 소나무 또는 천연우량활엽수는 보육할 수 있다) - 벌채산물 존치지역 잡관목도 제거한다.			

작업지시도

임소반명	1-0-12			
사업면적	8.24ha			
사 업 종	조림지 풀베기			
조림수종	상수리			
조림목 본수 (본/ha당)	생존목 (묘목찾기)	2,169	고사목	657
조림 후 경과연수	조림 당해 연도			
작업방법	o 묘목찾기 (조림목 식별이 가능하여 미실행) - 예취기 작업으로 인한 묘목의 피해를 방지하기 위하여 낫으로 묘목주변 반경 20cm 이내의 식생을 제거하여 예취기 작업자가 조림목 위치를 파악할 수 있도록 한다. o 모두베기 - 낫으로 묘목찾기 작업 실행 후 남아있는 식생을 예취기로 모두 한다. (조림목 생장에 지장이 없는 소나무 또는 천연우량활엽수는 보육할 수 있다) - 벌채산물 존치지역 잡관목도 제거한다.			

2020년 선도산림 경영단지(풀베기) 표준지 GPS 좌표

임소반	임야소재지	수종	No	TOKYO 좌표	
				경도 TM(X)	위도 TM(X)
1-0-4	용담면 송풍리 산114	편백	1	246078	272114
1-0-6		낙엽송	1	245966	272150
1-0-10	용담면 송풍리 산105	두릅	1	246244	271874
1-0-12	용담면 송풍리 산132	상수리	1	246329	272330

(유) 새샘의 숲

전북 진안군 진안읍 진장로 19
TEL : 063.433.8923
FAX : 063.433.8929

발주처(PLACE AN ORDER)

PROJECT TITLE

2020년 선도산림 경영단지(풀베기) 실시설계 용역

축 척(SCALE)

A3 = 1 / 6,000

FOREST MANAGEMENT PROFESSIONAL ENGINEER

산림경영기술자 기술고급

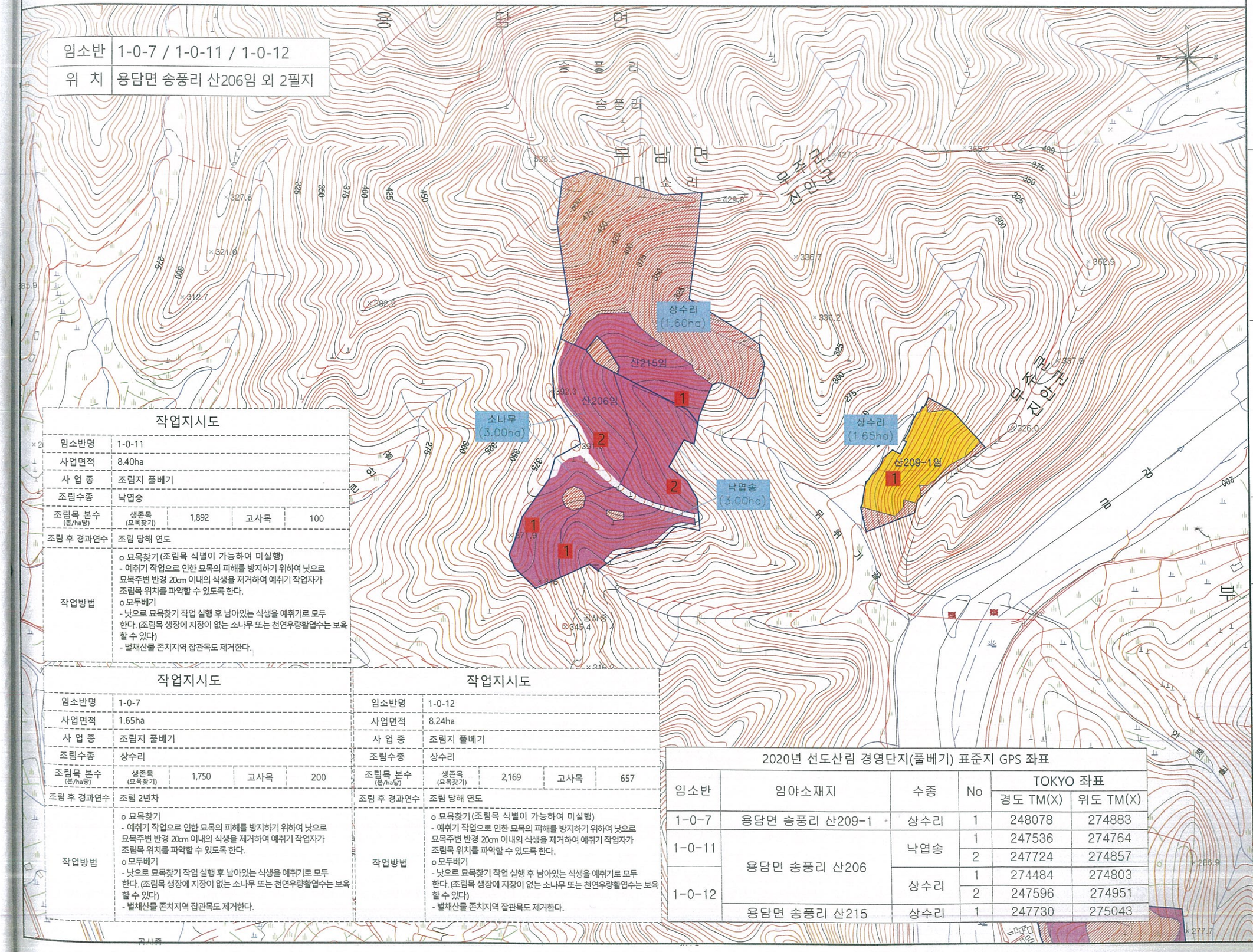
이 경 철

■ 범 례 ■

구 분	내 용
	조림 당해 연도
	조림 2년차
	조림 3년차 이상
	수중경계
	제 외 지

표준지 배치 및 작업지시도

임소반	1-0-7 / 1-0-11 / 1-0-12
위 치	용담면 송풍리 산206임 외 2필지



작업지시도

임소반명	1-0-11			
사업면적	8.40ha			
사 업 종	조림지 풀베기			
조림수종	낙엽송			
조림목 본수 (본/ha당)	생존목 (묘목찾기)	1,892	고사목	100
조림 후 경과연수	조림 당해 연도			
작업방법	o 묘목찾기 (조림목 식별이 가능하여 미실행) - 예취기 작업으로 인한 묘목의 피해를 방지하기 위하여 낫으로 묘목주변 반경 20㎝ 이내의 식생을 제거하여 예취기 작업자가 조림목 위치를 파악할 수 있도록 한다. o 모두베기 - 낫으로 묘목찾기 작업 실행 후 남아있는 식생을 예취기로 모두 한다. (조림목 생장에 지장이 없는 소나무 또는 천연우량활엽수는 보육할 수 있다) - 벌채산물 존치지역 잡관목도 제거한다.			

작업지시도

임소반명	1-0-7			
사업면적	1.65ha			
사 업 종	조림지 풀베기			
조림수종	상수리			
조림목 본수 (본/ha당)	생존목 (묘목찾기)	1,750	고사목	200
조림 후 경과연수	조림 2년차			
작업방법	o 묘목찾기 - 예취기 작업으로 인한 묘목의 피해를 방지하기 위하여 낫으로 묘목주변 반경 20㎝ 이내의 식생을 제거하여 예취기 작업자가 조림목 위치를 파악할 수 있도록 한다. o 모두베기 - 낫으로 묘목찾기 작업 실행 후 남아있는 식생을 예취기로 모두 한다. (조림목 생장에 지장이 없는 소나무 또는 천연우량활엽수는 보육할 수 있다) - 벌채산물 존치지역 잡관목도 제거한다.			

작업지시도

임소반명	1-0-12			
사업면적	8.24ha			
사 업 종	조림지 풀베기			
조림수종	상수리			
조림목 본수 (본/ha당)	생존목 (묘목찾기)	2,169	고사목	657
조림 후 경과연수	조림 당해 연도			
작업방법	o 묘목찾기 (조림목 식별이 가능하여 미실행) - 예취기 작업으로 인한 묘목의 피해를 방지하기 위하여 낫으로 묘목주변 반경 20㎝ 이내의 식생을 제거하여 예취기 작업자가 조림목 위치를 파악할 수 있도록 한다. o 모두베기 - 낫으로 묘목찾기 작업 실행 후 남아있는 식생을 예취기로 모두 한다. (조림목 생장에 지장이 없는 소나무 또는 천연우량활엽수는 보육할 수 있다) - 벌채산물 존치지역 잡관목도 제거한다.			

2020년 선도산림 경영단지(풀베기) 표준지 GPS 좌표

임소반	임야소재지	수종	No	TOKYO 좌표	
				경도 TM(X)	위도 TM(X)
1-0-7	용담면 송풍리 산209-1	상수리	1	248078	274883
1-0-11	용담면 송풍리 산206	낙엽송	1	247536	274764
			2	247724	274857
1-0-12		상수리	1	274484	274803
			2	247596	274951
	용담면 송풍리 산215	상수리	1	247730	275043

(유) 새샘의 숲

전북 진안군 진안읍 진장로 19

TEL : 063.433.8923
FAX : 063.433.8929

발주처(PLACE AN ORDER)

PROJECT TITLE

2020년 선도산림 경영단지(풀베기) 실시설계 용역

축 척(SCALE)

A3 = 1 / 6,000

FOREST MANAGEMENT PROFESSIONAL ENGINEER

산림경영기술자 기술고급

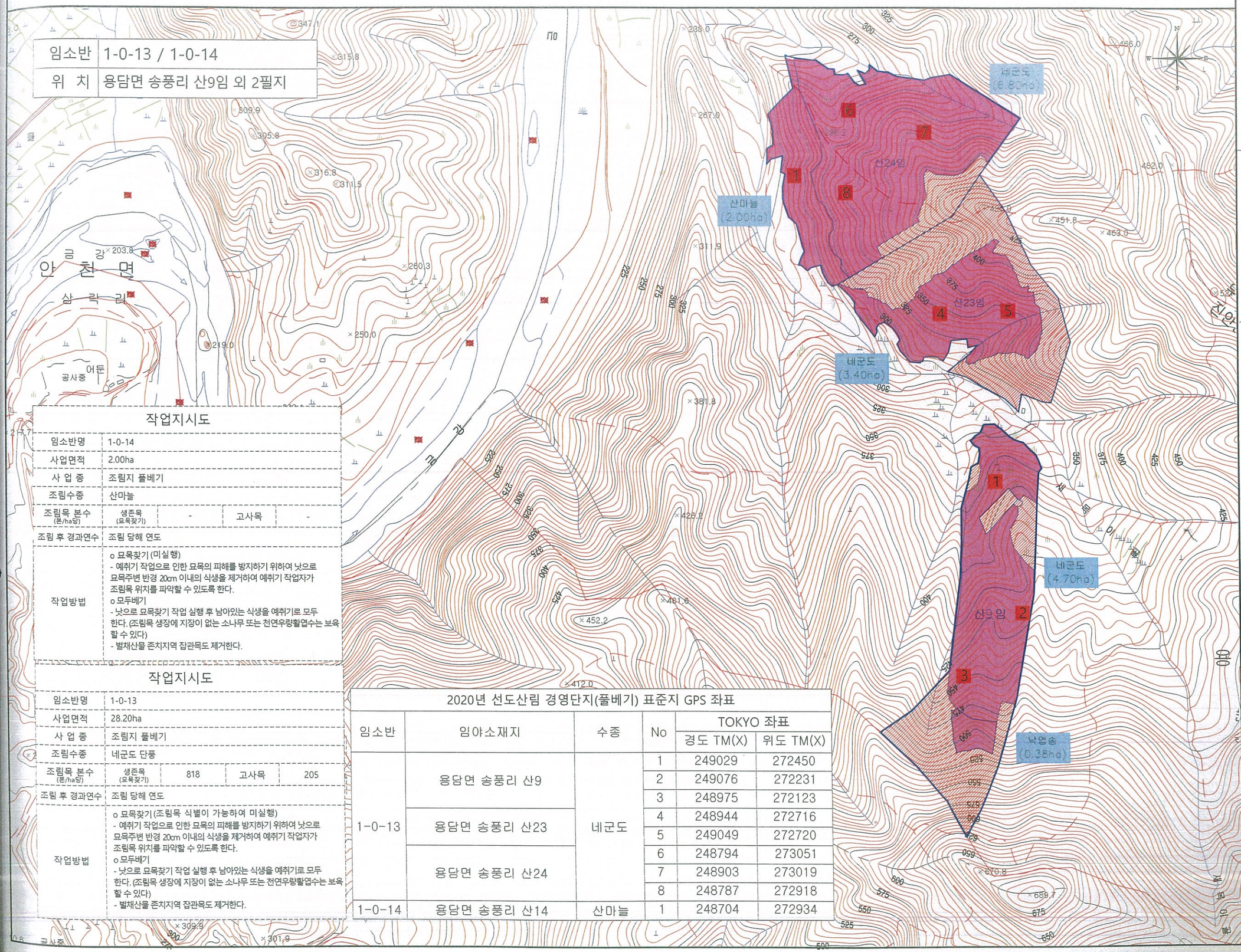
이 경 철

■ 범 례

구 분	내 용
	조림 당해 연도
	조림 2년차
	조림 3년차 이상
	수종경계
	제 외 지

표준지 배치 및 작업지시도

임소반	1-0-13 / 1-0-14
위 치	용담면 송풍리 산9임 외 2필지



작업지시도

임소반명	1-0-14				
사업면적	2.00ha				
사 업 종	조림지 풀베기				
조림수종	산마늘				
조림목 본수 (본/ha당)	생존목 (묘목찾기)	-	고사목	-	
조림 후 경과연수	조림 당해 연도				
작업방법	o 묘목찾기 (미실행) - 예취기 작업으로 인한 묘목의 피해를 방지하기 위하여 낫으로 묘목주변 반경 20cm 이내의 식생을 제거하여 예취기 작업자가 조림목 위치를 파악할 수 있도록 한다. o 모두베기 - 낫으로 묘목찾기 작업 실행 후 남아있는 식생을 예취기로 모두 한다.(조림목 생장에 지장이 없는 소나무 또는 천연우량활엽수는 보육할 수 있다) - 벌채산물 존치지역 잡관목도 제거한다.				

작업지시도

임소반명	1-0-13				
사업면적	28.20ha				
사 업 종	조림지 풀베기				
조림수종	네군도 단풍				
조림목 본수 (본/ha당)	생존목 (묘목찾기)	818	고사목	205	
조림 후 경과연수	조림 당해 연도				
작업방법	o 묘목찾기 (조림목 식별이 가능하여 미실행) - 예취기 작업으로 인한 묘목의 피해를 방지하기 위하여 낫으로 묘목주변 반경 20cm 이내의 식생을 제거하여 예취기 작업자가 조림목 위치를 파악할 수 있도록 한다. o 모두베기 - 낫으로 묘목찾기 작업 실행 후 남아있는 식생을 예취기로 모두 한다. (조림목 생장에 지장이 없는 소나무 또는 천연우량활엽수는 보육할 수 있다) - 벌채산물 존치지역 잡관목도 제거한다.				

2020년 선도산림 경영단지(풀베기) 표준지 GPS 좌표

임소반	임야소재지	수종	No	TOKYO 좌표	
				경도 TM(X)	위도 TM(X)
1-0-13	용담면 송풍리 산9	네군도	1	249029	272450
			2	249076	272231
			3	248975	272123
	용담면 송풍리 산23		4	248944	272716
			5	249049	272720
	용담면 송풍리 산24		6	248794	273051
			7	248903	273019
			8	248787	272918
1-0-14	용담면 송풍리 산14	산마늘	1	248704	272934

(유) 새샘의 숲

전북 진안군 진안읍 진장로 19

TEL : 063.433.8923

FAX : 063.433.8929

발주처(PLACE AN ORDER)

PROJECT TITLE

2020년 선도산림 경영단지(풀베기) 실시설계 용역

축 척(SCALE)

A3 = 1 / 6,000

FOREST MANAGEMENT PROFESSIONAL ENGINEER

산림경영기술자 기술고급

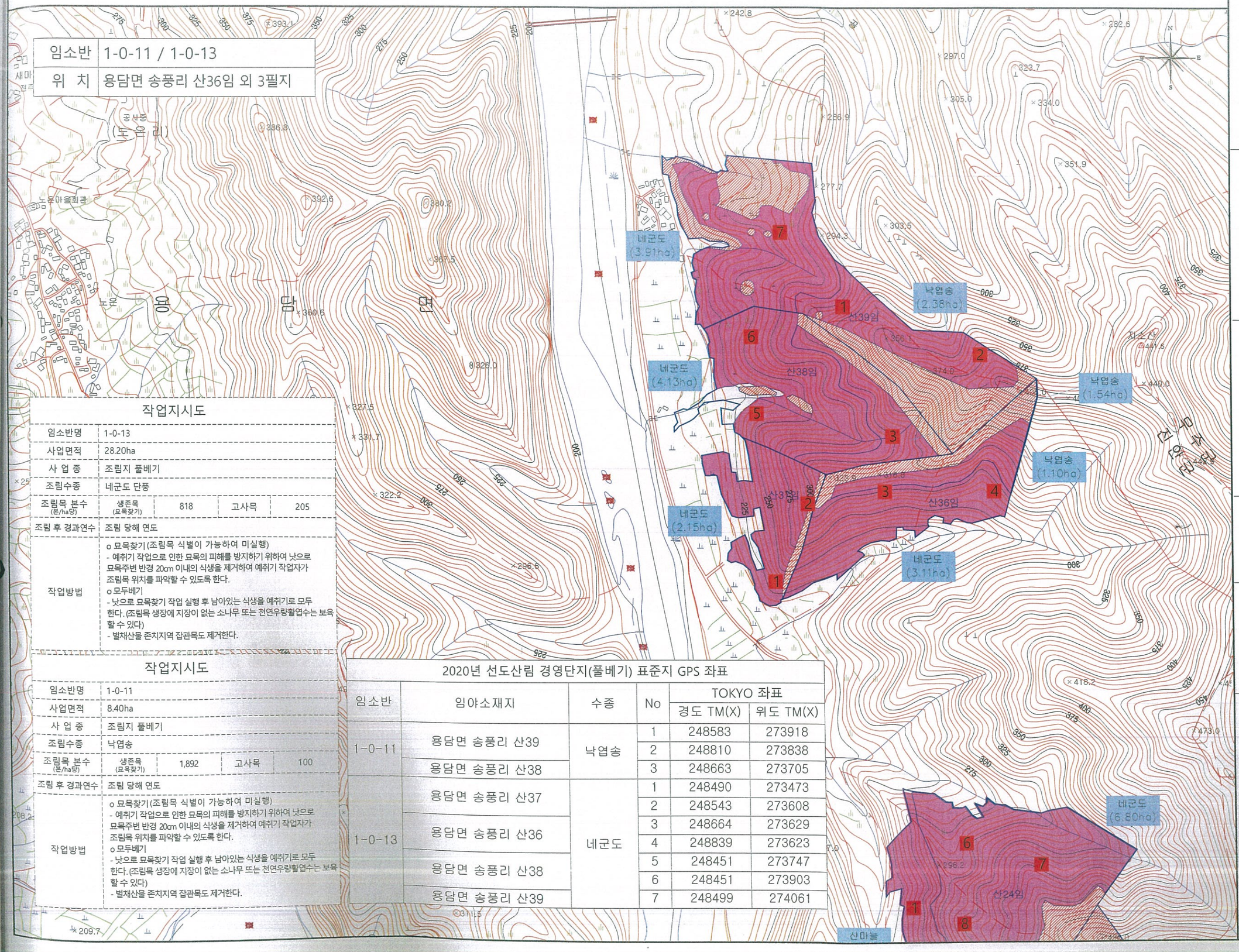
이 경 철

■ 범 례

구 분	내 용
	조림 당해 연도
	조림 2년차
	조림 3년차 이상
	수종경계
	제 외 지

표준지 배치 및 작업지시도

임소반	1-0-11 / 1-0-13
위 치	용담면 송풍리 산36임 외 3필지



작업지시도

임소반명	1-0-13			
사업면적	28.20ha			
사 업 종	조림지 풀베기			
조림수종	네군도 단풍			
조림목 본수 (본/ha당)	생존목 (모목찾기)	818	고사목	205
조림 후 경과연수	조림 당해 연도			
작업방법	o 모목찾기(조림목 식별이 가능하여 미실행) - 예취기 작업으로 인한 모목의 피해를 방지하기 위하여 낫으로 모목주변 반경 20cm 이내의 식생을 제거하여 예취기 작업자가 조림목 위치를 파악할 수 있도록 한다. o 모두베기 - 낫으로 모목찾기 작업 실행 후 남아있는 식생을 예취기로 모두 한다.(조림목 생장에 지장이 없는 소나무 또는 천연우량활엽수는 보육할 수 있다) - 벌채산물 존치지역 잡관목도 제거한다.			

작업지시도

임소반명	1-0-11			
사업면적	8.40ha			
사 업 종	조림지 풀베기			
조림수종	낙엽송			
조림목 본수 (본/ha당)	생존목 (모목찾기)	1,892	고사목	100
조림 후 경과연수	조림 당해 연도			
작업방법	o 모목찾기(조림목 식별이 가능하여 미실행) - 예취기 작업으로 인한 모목의 피해를 방지하기 위하여 낫으로 모목주변 반경 20cm 이내의 식생을 제거하여 예취기 작업자가 조림목 위치를 파악할 수 있도록 한다. o 모두베기 - 낫으로 모목찾기 작업 실행 후 남아있는 식생을 예취기로 모두 한다.(조림목 생장에 지장이 없는 소나무 또는 천연우량활엽수는 보육할 수 있다) - 벌채산물 존치지역 잡관목도 제거한다.			

2020년 선도산림 경영단지(풀베기) 표준지 GPS 좌표

임소반	임야소재지	수종	No	TOKYO 좌표	
				경도 TM(X)	위도 TM(X)
1-0-11	용담면 송풍리 산39	낙엽송	1	248583	273918
			2	248810	273838
	용담면 송풍리 산38		3	248663	273705
1-0-13	용담면 송풍리 산37	네군도	1	248490	273473
			2	248543	273608
	용담면 송풍리 산36		3	248664	273629
			4	248839	273623
	용담면 송풍리 산38		5	248451	273747
			6	248451	273903
	용담면 송풍리 산39		7	248499	274061

(유) 새샘의 숲

전북 진안군 진안읍 진장로 19

TEL : 063.433.8923

FAX : 063.433.8929

발주처(PLACE AN ORDER)

PROJECT TITLE

2020년 선도산림 경영단지(풀베기) 실시설계 용역

축 척(SCALE)

A3 = 1 / 6,000

FOREST MANAGEMENT PROFESSIONAL ENGINEER

산림경영기술자 기술고급

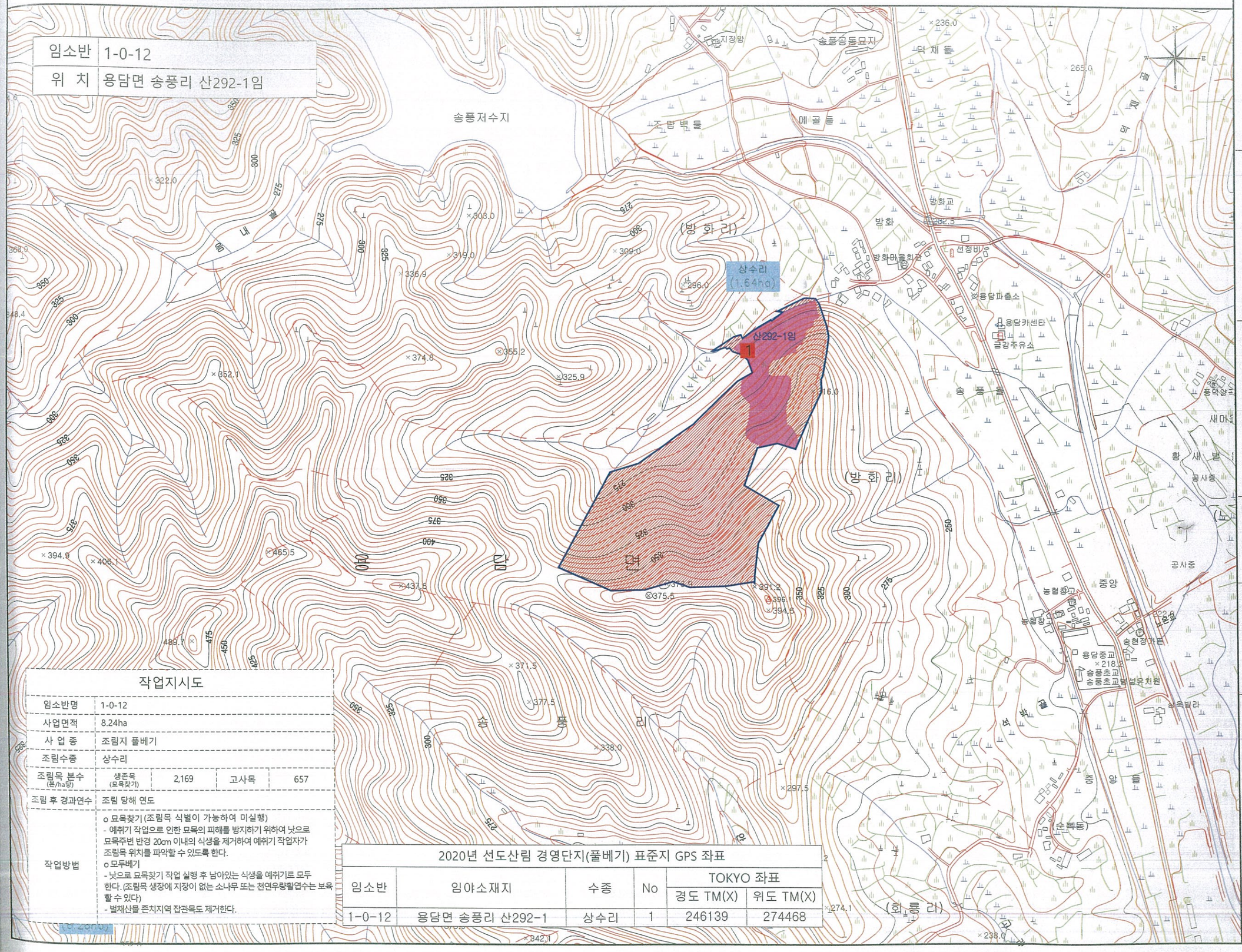
이 경 철

■ 범 례

구 분	내 용
	조림 당해 연도
	조림 2년차
	조림 3년차 이상
	수종경계
	제 외 지

표준지 배치 및 작업지시도

임소반	1-0-12
위 치	용담면 송풍리 산292-1임



작업지시도

임소반명	1-0-12			
사업면적	8.24ha			
사 업 종	조림지 풀베기			
조림수종	상수리			
조림목 본수 (본/ha당)	생존목 (모목찾기)	2,169	고사목	657
조림 후 경과연수	조림 당해 연도			
작업방법	o 모목찾기 (조림목 식별이 가능하여 미실행) - 예취기 작업으로 인한 묘목의 피해를 방지하기 위하여 낫으로 묘목주변 반경 20cm 이내의 식생을 제거하여 예취기 작업자가 조림목 위치를 파악할 수 있도록 한다. o 모두베기 - 낫으로 묘목찾기 작업 실행 후 남아있는 식생을 예취기로 모두 한다. (조림목 생장에 지장이 없는 소나무 또는 천연우량활엽수는 보육할 수 있다) - 벌채산물 존치지역 잡관목도 제거한다.			

2020년 선도산림 경영단지(풀베기) 표준지 GPS 좌표

임소반	임야소재지	수종	No	TOKYO 좌표	
				경도 TM(X)	위도 TM(X)
1-0-12	용담면 송풍리 산292-1	상수리	1	246139	274468

(유) 새샘의 숲

전북 진안군 진안읍 전장로 19

TEL : 063.433.8923

FAX : 063.433.8929

발주처(PLACE AN ORDER)

PROJECT TITLE

2020년 선도산림 경영단지(풀베기) 실시설계 용역

축 척(SCALE)

A3 = 1 / 6,000

FOREST MANAGEMENT PROFESSIONAL ENGINEER

산림경영기술자 기술고급

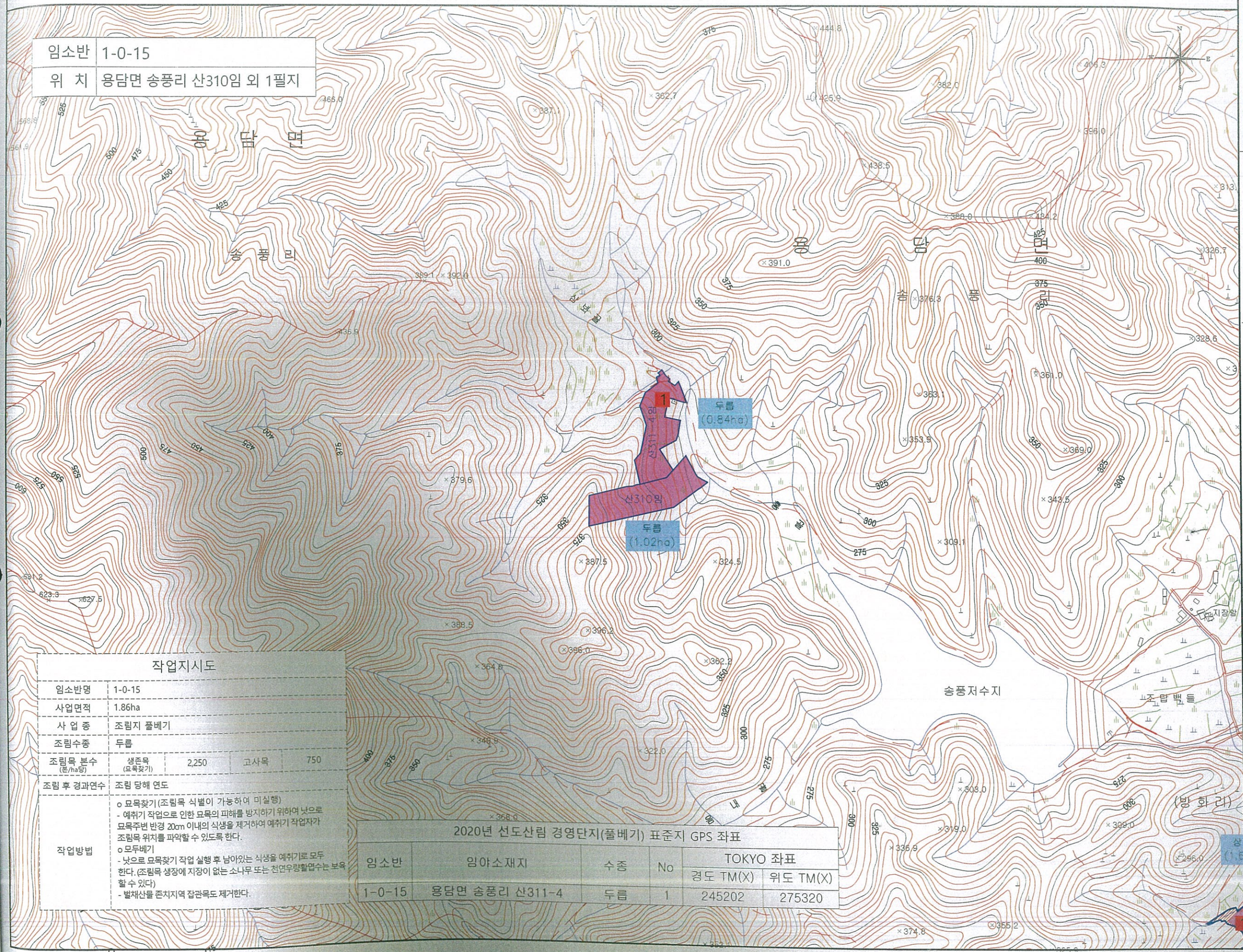
이 경 철

■ 범 ■ 례

구 분	내 용
	조림 당해 연도
	조림 2년차
	조림 3년차 이상
	수종경계
	제 외 지

표준지 배치 및 작업지시도

임소반	1-0-15
위 치	용담면 송풍리 산310임 외 1필지



작업지시도

임소반명	1-0-15			
사업면적	1.86ha			
사 업 종	조림지 풀베기			
조림수종	두릅			
조림목 본수 (본/ha당)	생존목 (모목찾기)	2,250	고사목	750
조림 후 경과연수	조림 당해 연도			
작업방법	o 모목찾기(조림목 식별이 가능하여 미실행) - 예취기 작업으로 인한 묘목의 피해를 방지하기 위하여 낫으로 묘목주변 반경 20cm 이내의 식생을 제거하여 예취기 작업자가 조림목 위치를 파악할 수 있도록 한다. o 모두베기 - 낫으로 묘목찾기 작업 실행 후 남아있는 식생을 예취기로 모두 한다.(조림목 생장에 지장이 없는 소나무 또는 천연우량활엽수는 보육할 수 있다) - 벌채산물 존치지역 잡관목도 제거한다.			

2020년 선도산림 경영단지(풀베기) 표준지 GPS 좌표

임소반	임야소재지	수종	No	TOKYO 좌표	
				경도 TM(X)	위도 TM(X)
1-0-15	용담면 송풍리 산311-4	두릅	1	245202	275320

(유) 새샘의 숲

전북 진안군 진안읍 진장로 19
TEL : 063.433.8923
FAX : 063.433.8929

발주처(PLACE AN ORDER)

PROJECT TITLE

2020년 선도산림 경영단지(풀베기) 실시설계 용역

축 척(SCALE)

A3 = 1 / 6,000

FOREST MANAGEMENT PROFESSIONAL ENGINEER

산림경영기술자 기술고급

이 경 철

■ 범 ■ 례

구 분	내 용
	조림 당해 연도
	조림 2년차
	조림 3년차 이상
	수중경계
	제 외 지