PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

Servizio Foreste e fauna
Ufficio Distrettuale Forestale TRENTO
Via G.B.Trenner, 3 - 38121 Trento
Tel. 0461496147 - Fax 496151
e-mail: uff.forestaletrento@provincia.tn.it

CERTIFICATO UNI EN ISO 14001 OHSAS 18001

Trento, 23 GIU. 2017

Al COMUNE di
38010 - ANDALO

Prot. n. S044/50/2017/ 353094 11,3
Oggetto: Comune di ANDALO
Lotto "SELVATA"
P.E. 30
PROGETTO DI TAGLIO n. 2/2017

ALLA STAZIONE FORESTALE
38010 ANDALO

Si invia, debitamente vistato, il Progetto di taglio del lotto boschivo di cui in oggetto.

Cordiali saluti.

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO
- dott. Dario Bitussi -

Mod.H1		SPAZIO RISERVATO ALL'UFFICIO DISTRETTUALE FORESTALE PIANO: 295 (2010-2019) PROGETTO n.: **295/2017/2** ANNO: 2017 Suppletivo al n.

Il presente progetto di taglio è stato effettuato su richiesta di COMUNE DI ANDALO nel bosco denominato **Selvata** per l'utilizzazione di prodotti legnosi ad uso **Uso Commercio**, in conto ripresa **2018** da effettuare nell'area riportata nella cartografia 1:10000 allegata.

Il bosco oggetto dell'intervento è

x SOGGETTO A PIANIFICAZIONE	Codice Piano: 295 Denominazione Piano: COMUNE ANDALO Numero Particelle: 30
☐ NON SOGGETTO A PIANIFICAZIONE	

Descrizione del bosco e criteri di assegnazione

Taglio a fessure su nuclei maturi di Abete rosso e Abete bianco, taglio successivo perfezionato su multiplano per liberare i nuclei affermati di rinnovazione

Modalità di esbosco:

Trattore e verricello lungo le piste d'esbosco

Il progetto di taglio è coerente con:

☐ l'autorizzazione per_____di data_____.

ovvero, il richiedente è tenuto, ai fini autorizzatori e prima dell'inizio dei lavori, ad effettuare:

☒ Segnalazione certificata di inizio attività al Servizio Foreste e fauna, a 0 gg.(art.25, DPP 8/2011)
☐ Segnalazione certificata di inizio attività al Servizio Foreste e fauna, a 30 gg (art.18, DPP 8/2011)
☐ Richiesta di autorizzazione al Servizio Foreste e fauna (art.17, DPP 8/2011)

A tal fine il presente progetto di taglio è coerente con:

☑ le indicazioni e lo stato di attuazione del piano di gestione forestale
☐ le disposizioni forestali di cui al DPP 14 aprile 2011, n.8-66/Leg

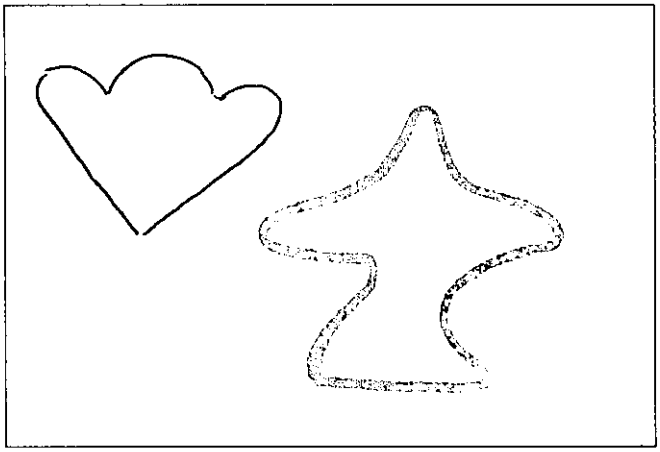
Le piante contrassegnate con martello forestale risultano nelle seguenti classi diametriche:

SPECIE	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
Abete rosso	-	6	11	12	19	32	30	41	29	13	4	4	1	-	-
Abete bianco	-	6	19	11	30	35	49	46	38	30	27	7	2	1	-
Larice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pino silvestre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pino cembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Faggio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pino nero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altre latifoglie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALI		12	30	23	49	67	79	87	67	43	31	11	3	1	

Il volume e la resa probabile delle piante martellate di diametro superiore a 17,5 cm, valutata con smussatura delle due estremità dei tronchi da opera nella misura massima di cm ..... per testata si stima essere il seguente:

Specie legnosa	Piante (n)	Volume tar. assegnato (m^3)	Volume tar. presunto (m^3)	Legname da opera presunto (m^3)	Combustibile Presunto(t)
Abete rosso	202	310,19	-	248	20
Abete bianco	301	578,9	-	463	40
Larice	-	-	-	-	-
Pino silvestre	-	-	-	-	-
Pino nero	-	-	-	-	-
Pino cembro	-	-	-	-	-
Faggio	-	-	-	-	-
Altre latifoglie	-	-	-	-	-
TOTALI	503	889	-	711	60

Le piante destinate al taglio portano impresso sulla ceppaia il segno del martello forestale. L'impronta del martello è la seguente. Il segno del martello, posto ai piedi della pianta, deve rimanere ben visibile e non essere alterato o distrutto per poterlo riconoscere facilmente ad ogni controllo.



Il volume delle piante di diametro inferiore a 17,5 cm si stima essere il seguente

Specie legnosa	Legname da opera presunto (m^3)	Combustibile Presunto(t)
Abete rosso	-	-
Abete bianco	-	-
Larice	-	-
Pino silvestre	-	-
Pino nero	-	-
Pino cembro	-	-
Faggio	-	-
Altre latifoglie	-	-
Querce	-	-
Castagno/Robinia	-	-
Carpino/Orniello	-	-
TOTALI	-	-

Il volume tariffario assegnato ammonta a **889 (di cui stanghe 0)** m^3, di cui ai fini della ripresa della fustaia **889** m^3

La superficie totale interessata dal taglio ammonta ad ha **18** di cui - ha ai fini della ripresa del ceduo.

- ☐ Restano escluse dal taglio tutte le piante resinose e le matricine dei turni precedenti non martellate, nonché numero /ha nuovi allievi segnati al fusto e alla radice con tinta di colore .
- ☐ Restano esclusi dal taglio pure tutti i polloni delle essenze di aventi a m dalla loro inserzione sulla ceppaia, un diametro inferiore ai cm.
- ☐ Nell'area percorsa dall'assegno sono state contrassegnate piante con una lettera P che andranno lasciate a corredo del bosco per motivi ambientali.
- ☐ Altre modalità di contrassegnatura:

- ☑ L 'utilizzazione non potrà essere iniziata prima dell'avvenuta consegna del bosco alla ditta utilizzatrice da parte del proprietario. Di tale consegna andrà redatto apposito verbale.
- ☑ Il taglio delle piante, l'allestimento e l'esbosco degli assortimenti legnosi dovranno essere effettuati entro la data prevista dal verbale di consegna del lotto e comunque non oltre il 15/06/2022,data di scadenza del presente progetto.
- ☑ Per motivi di carattere ambientale legate alla presenza di **gallo cedrone** le utilizzazioni dovranno essere sospese dal **01/04/2017** al **30/07/2017**
- ☑ **L'accantonamento sul fondo forestale di cui all'articolo 12 lettera a) del regolamento 03.11.2008, n. 51, viene calcolato in € 3412,8,00 (tremilaquattrocentododici/80 euro),** pari al **10%** del valore stimato del lotto
- ☑ L'utilizzazione del legname e della legna deve essere in ogni caso eseguita nel rispetto del Capitolato d'Oneri adottato dall'Ente venditore, se attivato.
- ☐ Altre prescrizioni:

STIMA PREZZO DI MACCHIATICO

Il prezzo di macchiatico del lotto viene stimato in Euro **48,00** al m^3 per il legname ed Euro alla t per la legna, per un valore complessivo del lotto di euro 34128,00.
Il lotto è riferibile al parametro **A2**.

CARATTERIZZAZIONE DELL'INTERVENTO [1]

Area	Motivazioni	Formazione	Struttura /Governo	Trattamento	Superficie (ha)	Volume[2] (m^3 tar)
1	01	10	08	41	10	-
2	02	10	05	31	8	-
				Totale	18	0

[1] = vedi codifica a pag. 4
[2]= da valorizzare qualora le motivazioni siano riconducibili a perturbazioni naturali

Allegati:

☑	Cartografia in scala 1:10.000 dell'area percorsa dal lotto con riporto del particellare forestale o fondiario.
☑	n 1 Piedilista di cubatura (Mod.H3)
☑	Scheda di sintesi (Mod.H4, solo per proprietà pianificate)
☐	Studio di incidenza (solo per interventi soggetti a valutazione di incidenza)
☐	Altro:

Luogo .....TRENTO, li 15/06/2017

TIMBRO E FIRMA DEL TECNICO

VISTO
SI AUTORIZZA

ASSORTIMENTAZIONE STIMATA (valutazione fatta a soli fini statistici)

Specie legnosa	Totale legname da opera Presunto	A. Travame/Paleria grossa	B. Tronchi o tondo da sega	C. Altri assortimenti	D. Legna per uso energetico
Abete rosso	248	-	-	248	20
Abete bianco	463	-	-	463	40
Larice	-	-	-	-	-
Pino silvestre	-	-	-	-	-
Pino nero	-	-	-	-	-
Pino cembro	-	-	-	-	-
Faggio	-	-	-	-	-
Altre latifoglie	-	-	-	-	-
Querce	-	-	-	-	-
Castagno/Robinia	-	-	-	-	-
Carpino/Orniello	-	-	-	-	-
Totale	711	-	-	711	60

Totale legname da opera presunto= A+B+C; A= Legname da travatura; B= Bottoli, Tronchi da sega, Assortimento unico, Imballaggi, Bore; C= Punte e scarti, paleria, sottomisure, non assegnato;
Legna per uso energetico=D (totale combustibile presunto: legna da ardere, cippato)

CODIFICA CARATTERIZZAZIONE DELL'INTERVENTO

MOTIVAZIONI	FORMAZIONI	STRUTTURA/GOVERNO	TRATTAMENTI
01.UTILIZZ.ORDINARIA	01.LECCETA	01. NOVELLETO	11. SFOLLAMENTO
02.INTERV.COLTURALE	02.ORNO-OSTRIO-QUERCETO	02. SPESSINA	12. DIRADAMENTO
03.MIGLIORAMENTO AMB.	03.QUERCO-CARPINETO	03. PERTICAIA	
PERTURBAZ. ANTROPICHE	04.ROVERETO-CASTAGNETO-ROBINIETO	04. ADULTO	21. TAGLIO DI CURAZIONE
11.TRASF.AGRARIA	05.ACERO-FRASSINETO-TIGLIETO	05. MATURO	22. DIRADO SELETTIVO
12.ESPANS. INSEDIAMENTI	06.FORMAZIONI TRANSITORIE	06. STRAMATURO	
13.IMPIANTI E PISTE DA SCI	07.PINETA DI PINO SILVESTRE	07. BIPLANO	31. TAGLIO A FESSURE
14.REALIZZ.STRADE O RETI	08.PINETA DI PINO NERO	08. MULTIPLANO	32. TAGLIO A BUCHE
15.MANUT.STRADE O RETI	09.FAGGETA	09. GOVERNO MISTO	
16. MANUTENZIONE ALVEI	10.ABIETETO	10. CEDUO A REGIME	41. T.SUCC. PERFEZ.
17.ALTRE PERT.ANTROPICHE	11.MUGHETA	11. CEDUO DA CONVERTIRE	
	12.ONTANETA	12. CEDUO IN CONVERSIONE	51. TAGLIO DI SGOMBERO
PERTURBAZIONI NATURALI	13.PECCETA ALTOMONT. O SUBALPINA	13. CEDUO FUORI TURNO	52. TAGLIO MARGINALE
21.INCENDI	14.PECCETA MONTANA O SECONDARIA		
22.SCHIANTI DA VENTO	15.LARICI CEMBRETA		61. CEDUO MATRICINATO
23.SCHIANTI DA NEVE	16.LARICETO SECONDARIO		62. CEDUO SEMPLICE
24.VALANGHE			63. CEDUO A STERZO
25.FRANE			
26.BOSTRICO			71. CONV. A FUSTAIA
27.ALTRE PATOLOGIE			72. CONV. A CEDUO
28.ALTRE PERT. NATURALI			
			81. TAGLIO A RASO

Mod.H3 – Piedilista di contrassegnatura

PIEDILISTA N.	295/2017/2/1	**DATA CONTRASSEGNATURA**	09/05/2017	**LOTTO**	2	**ANNO**	2017
PARTICELLA N.	30	**PROPRIETÀ**	COMUNE DI ANDALO	**COD.PIANO**	295	**PIANO**	COMUNE ANDALO

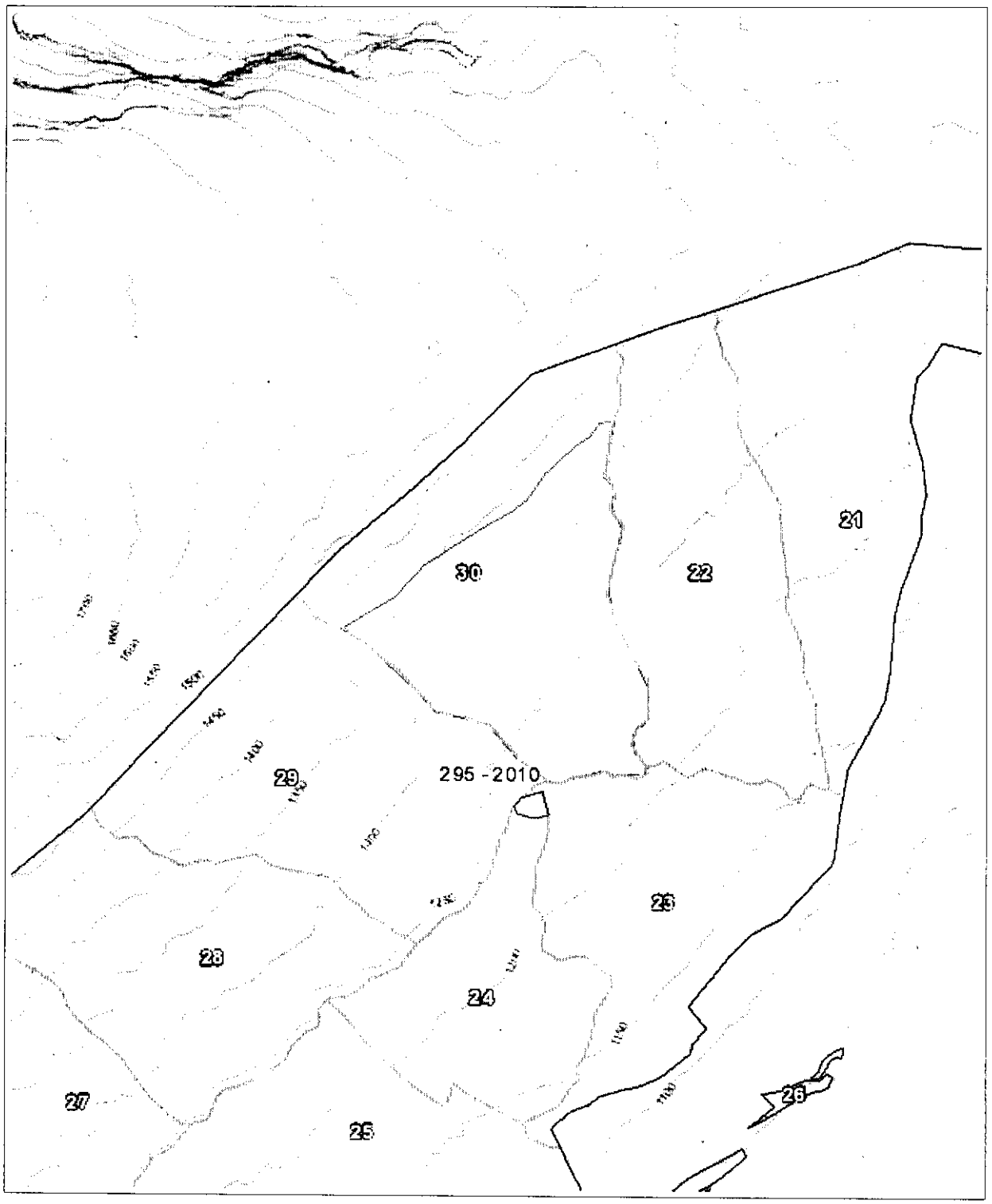
SPECIE		Abete rosso		Abete bianco		Larice		Pino silvestre		Pino cembro		Faggio		Pino nero		Altre latifoglie		TOTALI	
Diam.		tariffa	7	tariffa	7	tariffa	-	tariffa	-	tariffa	-	tariffa	-	tariffa	-	tariffa	-		
cm.	cl.	n.piante	volume mc.	n.piante	volume mc.	n.piante	volume mc.	n.piante	volume mc.	n.piante	volume mc.	n.piante	volume mc.	n.piante	volume mc.	n.piante	volume mc.	n.piante	volume mc.
15	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
20	1	6	1,31	6	1,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	2,53
25	2	11	4,29	19	7,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	11,59
30	3	12	7,31	11	6,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	14,18
35	4	19	16,46	30	27,58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	44,04
40	5	32	36,93	35	44,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	81,04
45	6	30	44,01	49	80,28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79	124,29
50	7	41	73,94	46	94,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87	168,09
55	8	29	62,81	38	94,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	157,12
60	9	13	33,29	30	88,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43	121,62
65	10	4	11,98	27	92,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	104,79
70	11	4	13,88	7	27,76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	41,64
75	12	1	3,98	2	9,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	13,04
80	13	-	-	1	5,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5,12
85	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
TOTALE		202	310,19	301	578,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	503	889

Mod.H4a – SCHEDA TECNICA DI SINTESI UTILIZZAZIONI A CARICO DELLA RIPRESA VOLUMETRICA (FUSTAIA)

PROPRIETÀ	COMUNE DI ANDALO			**LOTTO**	2	**ANNO**	2017	**NOME LOTTO**	
COD.PIANO	295	**PIANO**	COMUNE ANDALO			**IN CONTO RIPRESA ANNO**		2018

SPECIE		Abete rosso		Abete bianco		Larice		Pino silvestre		Pino cembro		Faggio		Pino nero		Altre latifoglie		TOTALI	
Particella	Compresa	n.piante	volume mc.	n.piante	volume mc.	n.piante	volume mc.	n.piante	volume mc.	n.piante	volume mc.	n.piante	volume mc.	n.piante	volume mc.	n.piante	volume mc.	n.piante	volume mc.
30	A	202	310,19	301	578,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	503	889,09
TOTALE		202	310,19	301	578,9													503	889

PROPRIETÀ	COMUNE DI ANDALO			**LOTTO**	2	**ANNO**	2017	**NOME LOTTO**	
COD.PIANO	295	**PIANO**	COMUNE ANDALO			**IN CONTO RIPRESA ANNO**		2018

SPECIE		Abete rosso	Abete bianco	Larice	Pino silvestre	Pino cembro	Faggio	Pino nero	Altre latifoglie	TOTALI
Particella	Compresa	Vol. Presunto	Vol. Presunto	Vol. Presunto	Vol. Presunto	Vol. Presunto	Vol. Presunto	Vol. Presunto	Vol. Presunto	Vol. Presunto
30	A	-	-	-	-	-	-	-	-	0
TOTALE										

1:10000