

Marko Janež, univ. dipl. inž. gozd.
Sodni izvedenec in cenilec za gozdarstvo
Tumov drevored 14, 5220 Tolmin
Telefon: 041 789 273
E-mail: marko.janez4@gmail.com

Občina Bovec		Videl:
Prejeto: 26-10-2020		D.mesio 03/3
ŠIFRA ZADEVE	Priil.	Vrednote
340-01 2020-30-2		

CENITVENO POROČILO

o vrednosti lesa na panju na parceli št. 416/3 k.o. Trenta leva v solasti Občine Bovec, 5230 Bovec, Trg golobarskih žrtev 8 in Agrarne skupnosti Plaze (lokacija: Lavantink) po odločbi izvedbi sanitarne sečnje poškodovanih dreves po vetrolomu št. 3408-01-2101-C008/20

Datum: 23. 10. 2020
Valuta: oktober 2020



Predmet cenitve: Vrednost lesa na panju, ki ga je potrebno v okviru sanitarne sečnje dreves poškodovanih po vetrolomu posekati, izdelati v gozdne sortimente in spraviti s parcele št. 416/3 k.o. Trenta leva na podlagi odločbe o izvedbi sanitarne sečnje poškodovanih dreves v vetrolomu št. 3408-01-2101-C008/20-1, ki jo je izdal Zavod za gozdove Slovenije, Območna enota Tolmin, Krajevna enota Bovec, dne 24. 09. 2020.

Lastništvo: Občina Bovec, Trg golobarskih žrtev 8, 5230 Bovec – 201/320 (62,81 %)
 Agrarna skupnost Plaze, ki jo zastopa predsednik Miran Kavs, Soča 73,
 5232 Soča – 119/320 (37,19 %)

Naročnik cenitve: Občina Bovec, Trg golobarskih žrtev 8, 5230 Bovec, z naročilnico št. 20-00191 z dne 19. 10. 2020.

Namen cenitve: Določitev cene lesa na panju za potrebe zbiranja ponudb lastnika gozda za izvedbo potrebnih del (posek in izdelava gozdnih sortimentov, spravilo s traktorjem in žičnim žerjavom do kamionske ceste, odkup gozdnih sortimentov)

Terenski ogled: Terenski ogled stanja sestoja in pogojev za izvedbo potrebnih del na parceli sem opravili dne 12. 10. 2020. Na ogledu je bil prisoten še Andrej Fon, svetovalec za gozdarstvo na Občini Bovec.

Strokovne osnove za cenitev:

- dejansko stanje gozda in pogojev za gospodarjenje z gozdom,
- podatki o gozdnih fondih iz veljavnega 10 – letnega gozdnogospodarskega načrta za GGE Soča - Trenta,
- podatki Zavoda za gozdove Slovenije – OE Tolmin – KE Bovec: količina in struktura lesnih sortimentov na osnovi odločbe o izvedbi sanitarne sečnje in preventivnih varstvenih del v gozdovih, tehnološki del gozdno gojitvenega načrta,
- trenutne tržne cene gozdnih lesnih sortimentov,
- veljavni normativi za dela v gozdu in ceniki za dela v gozdu.

Opis gozdnega sestoja

Sestoj, ki je predmet sanacije, se nahaja na parceli št. 416/3 k.o. Trenta leva, ki je v občinskem prostorskem načrtu Občine Bovec tako po dejanski kot po namenski rabi opredeljene pretežno kot gozdno zemljišče. Območje gozdnega sestoja, ki ga bo treba sanirati po tej odločbi, leži na jugovzhodnem pobočju vzpetine Na Koncu, glavčina pod odcepom gozdne ceste v Lavantink. Krajevno ime: Lavantink. Po gozdarski ureditvi spada parcela v odsek 48A gozdnogospodarske enote Soča-Trenta. Relief je zmerno strmo valovito pobočje, naklon je cca 30 stopinj. Lega je jugozahodna, nadmorska višina delovišča je 1.100 – 1.300 metrov. Matična podlaga je apnenec, skalovitost je cca 10 % . Gozd na parceli spada v rastiščno gojitveni razred Alpska bukovja mešana z iglavci, gozdna združba je pretežno Anemone – Fagetum. Sestoj je v razvojni fazi debeljaka. Gre za mešan sestoj smreke (cca 75 %) in bukve (cca 25 %), vmes so primešani še posamezni osebki jelke, macesna in črnega gabra (cca 5 %). Lesna zaloga je cca 380 m³/ ha, prirastek cca 7 m³/ha.

Lokacija in oblika sečišča je razvidna iz priložene skice, prav tako omrežje obstoječih vlak. Sečišče je podolgovate oblike in leži v glavnem pod cestnim odcepom, ki je speljan na območje grape potoka Lavantink.. Spravilo je možno delno s traktorjem (cca 20% mase), večinoma pa z žičnim žerjavom (cca 80 \$) mase. V izreku odločbe je dovoljena tudi strojna sečnja.

Podatki o količini lesa, ki ga je treba posekati

Navedeno sečnjo je potrebno izvesti zaradi močno poškodovanega gozdnega sestoja po vetrolomu, ki je na tej lokaciji dne 30. avgusta 2020. Velik delež drevja je izrivan, nagnjen ali prelomljen. Poškodbe so razpršene posamično in v manjših jedrih na večji površini, ki je označena na priloženi skici. Drevesa bukve so v glavnem izravana, drevesa smreke pa so tudi prelomljena v krošnji ali v spodnjem delu drevesa. Zaradi tega je Zavod za gozdove Slovenije – Krajevna enota Bovec izvršila izbiro in označitev drevja, ki ga je zaradi sanacije gozda in preventivnih razlogov potrebno posekati, izdelati v gozdne lesne sortimente in spraviti iz gozda. Na tej osnovi je bila lastnikoma parcele Občini Bovec in Agrarni skupnosti Plaze dne 24. 09. 2020 izdana odločba št. 3408-01-2102-C008/20-1 o izvedbi sanitarne sečnje poškodovanih dreves v vetrolomu z rokom za izvedbo do 15. 06. 2021. Skupno je bilo označenih 1.230 dreves v skupni količini 1.154,45 m³ bruto oz. 991,05 m³ neto (704,39 m³ iglavcev + 286,66 m³ listavcev). Povprečna kubatura drevesa je 0,94 m³ bruto oz. 0,81 m³ neto.

Sortimentna struktura lesa

Pri sanaciji gozdnih sestojev po ujmah je pomembno, da se sanacija izvede čim prej. Zlasti če gre za drevje iglavcev, ker obstaja nevarnost prerazmnožitve podlubnikov, kar lahko še poveča škodo na gozdnem sestoju in ekonomsko škodo. Na tem delovišču je delež smreke kar velik, približno tretjina od celotne količine drevja za posek. Pri pridobivanju lesa iz po ujmah poškodovanih gozdnih je sortimentna struktura lesa slabša od tiste, ki napade pri redni sečnji. Drevesa bukve so v glavnem izravana in niso prelomljena, zato je nekoliko težja sečnja in izdelava sortimentov, sama struktura pa ni poslabšana. Pri smreki pa je določen delež dreves tudi prelomljen, kar sem pri oceni sortimentne strukture upošteval. Je pa pomembno, da se čim prej izvede sanitarna sečnja, tako zaradi kvalitete lesa, kot zaradi nadaljnjega širjenja lubadarja. Ocenil sem, da je pri iglavcih nekoliko večji delež celuloznega lesa, kot bi bil glede na debelinsko strukturo pri normalni sečnji zdravega drevja. Ocenjujem, da je delež celuloza 20 % od skupne količine 704,39 m³ neto (140,88 m³). Ostalih 80 % količine lesa je hlodovina, od tega je 57 % hlodovine I. in II. klase (401,50 m³), 18 % pa hlodovine III. klase in lesa za embalažo (162,01 m³). Pri listavcih (bukev) ocenjujem, da je od skupne količine 286,66 m³ neto hlodovine I. in II. klase 92,61 m³ (36 %), hlodovine III klase in goli (drva) pa skupaj 194,05 m³ (68 %).

Vrednost lesa na kamionski cesti

Na osnovi analize tržnih cen na področju lesnih sortimentov je vrednost lesa na kamionski cesti naslednja:

iglavci (smreka):

hlodovina I. in II. klasa:	401,50 m ³ x 58,00 EUR =	23.287,00 EUR
hlodovina III. klasa in les za embalažo:	162,01 m ³ x 45,00 EUR =	7.290,45 EUR
celulozni les:	140,88 m ³ x 27,00 EUR =	3.803,76 EUR

listavci (bukev):

hlodovina I. in II klasa

92,61 m³ x 65,00 EUR = 6.019,65 EUR

hlodovina III. klasa + goli (drva):

194,05 m³ x 42,00 EUR = 8.150,10 EUR

Skupaj vrednost lesa na kamionski cesti: 991,05 m³

48.550,96 EUR

(48,99 EUR/m³)

Strošek za posek in spravilo lesa

Glede na pogoje za posek lesa in izdelavo gozdnih sortimentov ter pogoje za spravilo lesa je Ocena, da bo za cca 20 % količine lesa (198,21 m³) spravilo s traktorjem (strošek:25,00 EUR/m³), za cca 80 % količine lesa (792,80 m³) pa spravilo z žičnim žerjavom (strošek: 33,00 EUR/m³). Skupni strošek bi bil tako naslednji:

Spravilo s traktorjem: 198,21m³ x 25,00 EUR = 4.955,25 EUR

Spravilo z žičnim žerjavom: 792,80 m³ x 33,00 EUR = 26.162,40 EUR

Strošek za posek in spravilo lesa skupaj: **31.117,65 EUR** (31,40 EUR/

Vrednost lesa na panju

Vrednost lesa na panju je vrednost lesa na kamionski cesti, zmanjšana za stroške poseka in spravila lesa do kamionske ceste. Torej znaša 48,99 EUR/m³ – 31,40 EUR/m³ = **17,59 EUR/m³ neto**. Ocena vrednosti lesa na panju za celotno količino lesa 991,05 m³ neto oz. 1.154,45 m³ bruto znaša 48.550,96 EUR – 31.117,65 EUR = **17.433,31 EUR**. Od tega pripada solastnikoma:

Občina Bovec (62,81 %): **10.949,86 EUR**

Agrarna skupnost Plaze (37,19 %): **6.483,45 EUR**

Priloga: - karta sečišča

Marko Janež



SEČIŠČE LAVANTINK (ŽIČNO IN TRAKTORSKO SPRAVILO):

Koordinati: y = 400953.3 x = 134789.0

