

Identifikacijska številka kandidata: _____

Nacionalna poklicna kvalifikacija:

**6718282011 - GOZDARSKI TRAKTORIST/GOZDARSKA
TRAKTORISTKA**

ZAPISNIK O POTEKU PREVERJANJA POKLICNE KVALIFIKACIJE

Ime in priimek kandidata: _____

Datum: _____ Kraj: _____

Čas celotnega preverjanja	
----------------------------------	--

Način preverjanja	STORITEV Z ZAGOVOROM
--------------------------	-----------------------------

Izločilna merila:

- neuporaba predpisane osebne varovalne opreme
- neupoštevanje pravil varnega dela s stroji in delovno opremo

Področje ocenjevanja	Delež, ki ga določa katalog (%)	Opravi	Ni opravi	Ni pristopil
načrtovanje in priprava naloge	15			
izvedba	55			
zagovor	30			

Opomba: Obvezna priloga zapisnika so ocenjevalni obrazci za načine preverjanja, ki jih določa katalog standardov strokovnih znanj in spretnosti.

Obrazložitev odločitve komisije:

Kandidat **OPRAVI** STORITEV Z ZAGOVOROM, če po posameznih področjih ocenjevanja skupaj zbere 85 % ali več, ob tem pa v nobenem primeru ne stori napake, ki je izražena kot **IZLOČILNI KRITERIJ** ne glede na področje ocenjevanja.

Če kandidat opravi določeno področje ocenjevanja se šteje, da prejme maksimalno število točk (%), ne glede na število lažjih in težjih napak.

Kandidat je preverjanje (ustrezno obkroži):

OPRAVIL	NI OPRAVIL
----------------	-------------------

Komisija za preverjanje NPK	Ime in priimek	Podpis
Predsednik		
Član		
Član		

OBRAZEC 3

OCENJEVALNI OBRAZEC – PRAKTIČNA NALOGA

Ime in priimek kandidata:

Način preverjanja	STORITEV Z ZAGOVOROM
-------------------	----------------------

Naslov naloge	
---------------	--

Začetek preverjanja:		Zaključek preverjanja:	
----------------------	--	------------------------	--

Izločilna merila	<ul style="list-style-type: none">• neuporaba predpisane osebne varovalne opreme• neupoštevanje pravil varnega dela s stroji in delovno opremo
------------------	---

Področje ocenjevanja	Merila	Delež (%)	Ustrezno	Neustrezno
NAČRTOVANJE IN PRIPRAVE NALOGE	Glej spodaj	15		
POSTOPKI IN ELEMENTI DELA		IZVEDBA (OZNAČI Z »X«)		
		PRAVILNA	NAPAČNA LAŽJA TEŽJA NAPAKA NAPAKA	
1. Priprava opreme in kandidata na delo				
1.1 Opravi dnevni pregled traktorja (opiše in pokaže)				
<i>Navodila za ocenjevanje: v kolikor kandidatu manjka en pregled-lažja napaka, dva pregleda ali več-težja napaka.</i>				
1.2 Vstavi vezalne verižice v drsnik (nepravilna stran ali dolžina med drsnikom in kavljem verižice (manj kot 1 meter) je lažja napaka)				
1.3 Pokaže prvi in zadnji drsnik				
1.4 Opravi vezanje enega sortimenta				
1.5 Opravi vezanje osmice				
1.6 Opravi zapenjanje verižice (pravilno obrnjen kavelj) pri usmerjen podiranju drevesa s pomočjo vitla (traktor je nižje in/ali višje mesta vezanja verižice)				
1.7 Predstavi sidrni pas (nosilnost in različne načine vezanja)				
1.8 Opravi izvlačevanje vrvi iz bobna (nošenje verižic)				
1.9 Prikaže možnosti povečevanja moči vitla z uporabo odpiralnega škripca (škripec na hlod)				
1.10 Pojasni lastnosti verižice (debelina, dolžina, oblika) Pojasni lastnosti vrvi (debelina, pletenje, lastnosti)				
2. Uporaba OVO				
2.1 Uporaba rokavic čelade obutve obleke (v in izven traktorja) (obkroži)				
3. Osnovna pravila pri delu in prazna vožnja				
3.1 Nastavitev sedeža glede na traktoristovo velikost				
3.2 Vžiganje traktorja				

Področje ocenjevanja	Merila	Delež (%)	Ustrezno	Neustrezno
IZVEDBA	Glej spodaj	55		
POSTOPKI IN ELEMENTI DELA		IZVEDBA (OZNAČI Z »X«)		
		PRAVILNA	NAPAČNA LAŽJA TEŽJA NAPAKA NAPAKA	
3. Osnovna pravila pri delu in prazna vožnja				
3.3 Prazna vožnja po vlaki v gozd Obkroži: prehitro prepočasi				
3.4 Uporaba diferencialne zapore				
3.5 Obračanje traktorja v gozdu Označi z x: <input type="checkbox"/> med več možnostmi izbere najmanj ustrezno mesto za obračanje <input type="checkbox"/> poškoduje okolico obračanja – drevesa <input type="checkbox"/> obračanje traktorja na izpostavljenem mestu (možnost zdrsa trak. pod vlako) <input type="checkbox"/> zapelje tudi z zadnjim delom traktorja iz vlake <input type="checkbox"/> ne uporablja zavore pri obračanju trakt.				
3.6 Postavitev in sidranje traktorja Označi z x: <input type="checkbox"/> neuporaba ročne zavore (premik trakt. med privlačenjem) <input type="checkbox"/> iz enega mesta bi lahko razvlačil obe vrvi <input type="checkbox"/> mesto sidranja izven vlake <input type="checkbox"/> ne spusti/premalo sidra z zadnjo desko <input type="checkbox"/> pri nagibu $\geq 20\%$ ne spusti prednje deske				
3.7 Osnovno stojišče trakt. pri začetku razvlačevanja vrv - glede na bremena (komisija obkroži) <input type="checkbox"/> 1 vrv: kot privlačenja večji od 40° <input type="checkbox"/> 2 vrv: kot privlačenja večji od 40°				
4. Lastnosti bremena (komisija obkroži)				
<i>Povprečni volumen sortimenta: pod $0,5 m^3$ $0,5$ do $1 m^3$ nad $1 m^3$</i>				
<i>Glede na situacijo, bi lahko kandidat varno vlekel skupno breme velikosti (vpiše komisija)</i> _____ m^3				
<i>V dani situaciji kandidat vleče (vpiše komisija)</i> _____ m^3				
<i>Drevesna vrsta bremen: iglavci listavci mešano</i>				
<i>Povprečna razdalja zbiranja lesa: do 20m do 30 m nad 30 m</i>				
<i>Razdalja vlačjenja: do 200m do 400m nad 400m</i>				
<i>Smer vlačjenja: ravno navzgor navzdol</i>				
5. Privlačenje in zbiranje lesa				
5.1 Terenske razmere (komisija obkroži) <i>Privlačenje: ravno navzgor navzdol</i>				

POSTOPKI IN ELEMENTI DELA	IZVEDBA (OZNAČI Z »X«)					
	PRAVILNA		NAPAČNA			
			LAŽJA NAPAKA	TEŽJA NAPAKA		
Boben in vrv gledano v zadnji del traktorja	L	D	L	D	L	D
5.2 Razvlačevanje vrvi – ergonomija						
5.3 Upošteva vrstni red drsnikov (prvi proti zadnjemu)						
5.4 Vezanje breme Označi z x: <input type="checkbox"/> napačno obrnjen kavelj <input type="checkbox"/> več kot 5 členov verige med drsnikom in kavljem <input type="checkbox"/> breme zapeto več kot 50 cm nazaj od čela <input type="checkbox"/> breme zapeto manj kot 20 cm od čela <input type="checkbox"/> verigo snema iz drsnika, brez vzroka <input type="checkbox"/> ni izrabil vseh vezalni verižic <input type="checkbox"/> kavelj verižice zapet na napačni strani bremena glede na smer privlačevanja <input type="checkbox"/> sotimenta se s čeli dotikata in sta napačno Vezana						
<i>Navodila za ocenjevanje: V primeru ponavljanja napake se šteje vse napake, ki jih je kandidat naredil in se vpiše v zapisnik (primer: če je kandidat pri treh verižicah pri vezanju lesa 3-krat narobe obrnil kavelj, se šteje za 3 lažje napake):</i>						
5.5 Vezanje bremena kot privlačevanja med drsnikom in vrvjo $\geq 45^{\circ}$						
5.6 Vezanje osmice Označi z x: <input type="checkbox"/> napačno obrnjen kavelj verižice <input type="checkbox"/> kavelj verižice zapet med sortimenti <input type="checkbox"/> v osmici debel in droben sortiment (razlika v debelini več kot 20 cm) <input type="checkbox"/> v osmici dolg in kratek sortiment (krajši sortiment meri manj kot 3 m)						
5.7 Pregleda okolico pred začetkom privlačevanja						
5.8 Stojišče pri privlačevanju Označi z x: <input type="checkbox"/> pri privlačevanju ne vidi traktorja <input type="checkbox"/> ne vidi smeri (vlečne poti oz. ovir na vlečni poti) pri privlačevanju bremena						
5.9 Stojišče pri privlačevanju (izbere mesto, kjer je neposredno ogrožena njegova varnost) Označi z x: <input type="checkbox"/> neposredno ob bremenu, stoji na bremenu <input type="checkbox"/> neposredno ob bremenu (istočasno uporablja dalj. upravlj. in cepin ali drži za vezalno verižico oz. žično vrv) <input type="checkbox"/> ob strani v dosegu bremena ali žične vrvi <input type="checkbox"/> neposredno zadaj za bremenom (pri privlačevanju navzgor !!) <input type="checkbox"/> spredaj (med traktorjem in tovorom – za zadnjim traktorskim kolesom) <input type="checkbox"/> spredaj (neposredno ob notranji strani traktorja pri privlačevanju pod kotom – možnost prevrnitve traktorja na delavca) <input type="checkbox"/> pod bremenom (na strmini)	IZLOČILNI KRITERIJ					

POSTOPKI IN ELEMENTI DELA	IZVEDBA (OZNAČI Z »X«)					
	PRAVILNA		NAPAČNA			
	L	D	LAŽJA NAPAKA	TEŽJA NAPAKA	L	D
Boben in vrv gledano v zadnji del traktorja	L	D	L	D	L	D
5.10 <i>Sinhrona uporaba daljinskega upravljavca (sklopka, zavora, plin)</i>						
5.11 <i>Rešitev zataknenega tovora</i> Označi z x: <input type="checkbox"/> napaka kandidata (ni pravočasno ustavil breme pri privlačenju) <input type="checkbox"/> ni uporabil škripca ni uporabil cepina <input type="checkbox"/> pri odpuščanju zavore se je vrv preveč odvila in kandidat ni pravočasno odpravil napake <input type="checkbox"/> napačno ali ni zasukal vezalne verižice <input type="checkbox"/> napačno ali ni prestavil traktorja						
5.12 <i>Uporaba škripca kot smerno kolo</i> Označi z x: <input type="checkbox"/> traktor ni obrnjen proti škripcu <input type="checkbox"/> neuporaba sidrnega pasu <input type="checkbox"/> napačno izbrano sidrno drevo						
5.13 <i>Uporaba škripca za povečanje vlečne moči</i> Označi z x: <input type="checkbox"/> nepravilna postavitev škripca <input type="checkbox"/> nepravilna izvedba vezave/vpetja škripca z verižico						
5.14 <i>Pri uporabi škripca izbere stojišče v nevarnem trikotniku</i>	IZLOČILNI KRITERIJ					
5.15 <i>Obremenjenost obeh bobnov z bremen</i>						
6. Polna vožnja						
6.1 <i>Tovor – razdalja med tovorom in zadnjo desko</i>						
6.2 <i>Uporaba zavor, za krmiljenje traktorja</i>						
6.3 <i>Vleka lesa s traktorjem</i> Označi z x: <input type="checkbox"/> pri speljevanju menjalna ročica ni v prestavi <input type="checkbox"/> prevelika hitrost traktorja pri polni vožnji <input type="checkbox"/> napačna izbira prestave (navzgor, navzdol) <input type="checkbox"/> ne znižuje težišča traktorja s spuščanjem in dvigovanjem zadnje deske <input type="checkbox"/> zaradi neuporabe zavor ali pretežkega tovora zapelje z označene vlake						
6.4 <i>Pretežek tovor in ponovno privlačenje bremena</i> Označi z x: <input type="checkbox"/> pri odpuščanju zavore se je vrv preveč odvila in kandidat ni odpravil napake <input type="checkbox"/> sprostil oba bobna, čeprav ni bilo potrebno <input type="checkbox"/> napačno sidranje traktorja <input type="checkbox"/> zaporedje privlačenja obeh vrv						
6.5 <i>Pretežek tovor in ponovno privlačenje bremena</i> Označi z x: <input type="checkbox"/> zataknitev tovora (eden za drugim)						
6.6 <i>Kandidat napravi zaradi preobremenjenega tovora več kot 20 cm globoko kolesno jamo</i>						
7. Sortiranje in rampanje lesa						
7.1 <i>Odmik traktorja najmanj 2 metra od spuščenega Tovora</i>						
7.2 <i>Odpenjanje tovora</i>						

POSTOPKI IN ELEMENTI DELA	IZVEDBA (OZNAČI Z »X«)		
	PRAVILNA	NAPAČNA LAŽJA TEŽJA NAPAKA NAPAKA	
<p>7.3 <i>Stojišče pri privlačenju – pri sortiranju lesa</i> (izbere mesto, kjer je neposredno ogrožena njegova varnost)</p> <p>Označi z x:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> neposredno ob bremenu, stoji na bremenu <input type="checkbox"/> neposredno ob bremenu (istočasno uporablja dalj. upravlj. in cepin ali drži za vezalno verižico oz. žično vrv) <input type="checkbox"/> ob strani v dosegu bremena ali žične vrvi <input type="checkbox"/> neposredno zadaj za bremenom (pri privlačenju navzgor !!) <input type="checkbox"/> spredaj (med traktorjem in tovorom – za zadnjim traktorskim kolesom) <input type="checkbox"/> spredaj (neposredno ob notranji strani traktorja pri privlačenju pod kotom – možnost prevrnitve traktorja na delavca) <input type="checkbox"/> pod bremenom (na strmini) 	IZLOČILNI KRITERIJ		
7.4 <i>Sortiranje tovara po delovnem nalogu</i>			
<p>7.5 <i>Rampanje tovara</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> previsoko prestavno razmerje pri rampanju <input type="checkbox"/> ne pazi na okolico, cesto, promet <input type="checkbox"/> po nepotrebnem prekomerno oddaljuje/obrača traktor pred bremenom namenjenim rampanju <input type="checkbox"/> napačna izvedba rampanja dolgih in ali zelo težkih sortimentov 			
<p>7.6 <i>Rampanje tovara</i></p> <p>Označi z x: <input type="checkbox"/> napačna postavitev traktorja za rampanje (kot rampanja na breme manjši od 70°)</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> vožnja s traktorjem po kupu lesa <input type="checkbox"/> presunkovito zaletavanje v breme <input type="checkbox"/> preobremenjevanje traktorja s potiskanjem bremena v oviro na tleh (vraščen kamen, drevesni panj) <input type="checkbox"/> pri rampanju s sprednjo desko poškoduje cestišče 			
7.7 <i>Popravi poškodovano cestišče</i>			
7.8 <i>Parkiranje in zaustavitev traktorja</i>			

VREDNOTENJE - PRAKTIČNA NALOGA

VREDNOTENJE NAČRTOVANJE NALOGE:

Pri načrtovanju se vsaka lažja napaka vrednoti z 20 %, vsaka težja pa z 35 % odbitka. Kandidat uspešno opravi načrtovanje in priprava naloge, če ne preseže 70 % dovoljenih napak oz. nepravilnosti ali v nobenem primeru ne stori napake, ki je izražena kot **IZLOČILNI KRITERIJ!**

Lažje napake		Težje napake		SKUPAJ (lažje+ težje napake)		Izločilni kriterij	
Skupaj število	%	Skupaj število	%	Skupaj število	%	Skupaj število	

VREDNOTENJE IZVEDBA:

Pri izvedbi se vsaka lažja napaka vrednoti z 20 %, vsaka težja pa z 35 % odbitka. Kandidat uspešno opravi preverjanje znanja pri **IZVEDBI**, če ne preseže 100% dovoljenih napak oz. nepravilnosti ali v nobenem primeru ne stori napake, ki je izražena kot **IZLOČILNI KRITERIJ!**

Lažje napake		Težje napake		SKUPAJ (lažje+ težje napake)		Izločilni kriterij	
Skupaj število	%	Skupaj število	%	Skupaj število	%	Skupaj število	

Opombe komisije:

Komisija za preverjanje NPK	Ime in priimek	Podpis
Predsednik		
Član		
Član		

OBRAZEC 4

OCENJEVALNI OBRAZEC – ZAGOVOR

Delež (%) ocenjevanja: 30 %

Ime in priimek kandidata:

Začetek zagovora:		Zaključek zagovora:	
-------------------	--	---------------------	--

1. Predstavitev opravljenega dela s komentarjem

Predstavitev opravljenega dela s komentarjem	Delež (%)	Ustrezno	Neustrezno
	5		

2. Zagovor opravljenega dela po zastavljenih vprašanjih

Zap. št.	Postavljeno vprašanje kandidatu	Delež (%)	Ustrezno	Neustrezno
1.		25		
2.				
3.				
4.				
5.				

TAKSNOMSKA STOPNJA /SKLOP VPRAŠANJ	Vprašanje – vpiše se številko vprašanja	Število možnih točk	Število doseženih točk
sklop I (poznavanje + razumevanje);		3	
		3	
sklop II (uporaba + analiza);		5	
sklopa III (sinteza + vrednotenje)		7	
		7	
Skupaj		25	

VREDNOTENJE ZAGOVOR OPRAVLJENEGA DELA PO ZASTAVLJENIH VPRAŠANJIH

Kandidat **OPRAVI** zagovor opravljenega dela po zastavljenih vprašanjih v primeru, da doseže 12 točk ali več od 25 možnih točk. V primeru, da kandidat pri zagovoru opravljenega dela po zastavljenih vprašanjih doseže od 0 točk do vključno 11 točk, zagovor opravljenega dela po zastavljenih vprašanjih **NE OPRAVI**.

Opombe komisije:

Komisija za preverjanje NPK	Ime in priimek	Podpis
Predsednik		
Član		
Član		