**NABOR IZPITNIH VPRAŠANJ ZA PREIZKUS STROKOVNE USPOSOBLJENOSTI ZA VODJE OBRATOVANJA VLEČNICE IN NJIHOVE NAMESTNIKE**

**SKLOP 1:**

**Tehnika žičniških naprav – mehanski del**

1. Varnostna analiza - vsebina in kdo jo pripravi.

2. Varnostno poročilo - vsebina in kdo ga izdela

3. Varnostni sklopi - presoja skladnosti varnostnih sklopov in podsistemov

4. Pomen oznake skladnosti CE na čin pridobitve le te.

5. Elementi tehniške dokumentacije za vlečnice

6. Izkazi in dokazila

7. Navedite uporabo konstrukcijskih in orodnih jekel ter železovih litin.

8. Naštejte kateri umetni materiali se uporabljajo najpogosteje v praksi in kakšne so njihove kemične in mehanske lastnosti.

9. Definirajte pojem korozija in navedite oblike korozije.

10. Navedite pomen maziv in uporabo v praksi.

11. Opišite princip delovanja hidravličnega napenjalnega mehanizma na žičniški postaji in zakaj potrebujemo napenjalne naprave?

12. Opišite običajne vrvi pri vlečnicah in načine pritrditve koncev vrvi.

13. Načini zaščite vrvi pred korozijo in vrste spletanja vrvi.

14. Gonilna zmogljivost pogonskega koluta (Eytelweinova enačba)

15. Pomen napenjalnih naprav in pogoste izvedbe

16. Opišite pojme Nosilna vrv, Vlečna vrv in Transportna vrv

17. Načini prenosa vlečne sile in nosilne sile z vrvi na vlačilo (prižemke)

18. Razlike med sistemom fiksnih prižemk in sistemom s priklopnimi prižemkami.

19. Pogoni, vrste in način pogonskih agregatov vlečnic.

20. Vlačila - konstrukcijske in varnostne zahteve

21. Vrste zavor in načini zaviranja.

22. Varnostna zanka in preprečitev nepravilnega pripenjanja prižemk

23. Podpora vrvi na stebrih in lovilci vrvi

24. Laboratorijski preskus zdrsa

**SKLOP 2**:

**Obratovalni dokumenti, reševanje**

1. Vloga proizvajalca žičniške naprave pri vzpostavljanju obratovalne dokumentacije žičniške naprave.

2. Vloga upravljavca žičniške naprave pri vzpostavljanju obratovalne dokumentacije žičniške naprave.

3. Kako se izvaja notranja in zunanja kontrola izvajanja ukrepov predpisanih z obratovalnimi dokumenti?

4. Naštejte najpomembnejše dokumente, ki tvorijo obratovalno dokumentacijo žičniške naprave?

5. Katere vrste koncesij poznamo za žičniške naprave, zakaj se uporabljajo?

6. Kakšen je postopek za pridobitev koncesije za gradnjo žičniške naprave?

7. Kako je določena koncesijska doba, kaj storiti po njenem poteku?

8. Kakšen je postopek za pridobitev koncesije za obratovanje žičniške naprave v javnem potniškem prometu?

9. Kaj je dovoljenje za obratovanje žičniške naprave, kako se pridobi?

10. Veljavnost dovoljenja za obratovanje žičniške naprave?

11. Kaj je obratovalni predpis, kdo ga pripravi in njegova veljavnost?

12. Kaj je strokovno tehnični pregled, rok njegove veljavnosti in kdo ga lahko izvaja?

13. Opišite vsebino strokovno tehničnega pregleda?

14. Kakšna je vloga upravljavca žičniške naprave pri izvajanju strokovno tehničnega pregleda?

15. Kakšne so pravice in dolžnosti upravljavca po prejemu poročila o izvedenem strokovno tehničnem pregledu?

16. Vsebina obratovalnega predpisa – glavna področja obravnave.

17. Opišite ključno strokovno osebje, ki je potrebno za obratovanje žičniške naprave.

18. Opišite način pridobivanja ustrezne strokovne usposobljenosti za posamezno strokovno osebje.

19. Najpomembnejše naloge vodje obratovanja žičniške naprave.

20. Najpomembnejše naloge strojnika žičniške naprave,

21. Najpomembnejše naloge ostalega strokovnega osebja, ki se ne izobražuje v okviri CPU.

22. Najpomembnejše naloge odgovorne osebe upravljavca žičniške naprave v postopkih zagotavljanja varnosti obratovanja žičniške naprave,

23. Opišite način in postopke usposabljanja strokovnega osebja, ki se ne izobražuje v okviru CPU.

24. Na kakšen način se v okviru obratovalnega predpisa obravnava področje vzdrževanja žičniških naprav? 25. Na kakšen način se v okviru obratovalnega predpisa obravnava področje rednega pregledovanja žičniških naprav?

26. Katere preglede žičniških naprav poznamo, kdo jih izvaja, kako so dokumentirajo poročila o pregledih? 27. Opišite ključna določila za zagon žičniške naprave pred vsakodnevnim obratovanjem.

28. Opišite ključna določila pregledov, ki jih je potrebno opraviti pred vsakodnevnim obratovanjem.

29. Na kakšen način se v obratovalnem predpisu določi in v naravi izvede komunikacija s potniki na žičniški napravi?

30. Na kakšen način se v obratovalnem predpisu določi in v naravi izvede komunikacija in delo s potniki s posebnimi potrebami na žičniški napravi?

31. Na kakšen način se v obratovalnem predpisu določi in v naravi izvede prevoz živali, tovora in prtljage na žičniški napravi?

32. Opišite pogoje za normalno obratovanje žičniške naprave.

33. Vloga in pomen vodje obratovanja žičniške naprave pri prekinitvi obratovanja žičniške naprave.

34. Kateri dokument določa postopke pri prekinitvi obratovanja žičniške naprave?

**Reševanje:**

35. Kateri dokumenti upravljavca in kateri del zakonodaje določa zahteve in potrebne postopke v primeru izrednega dogodka na žičniški napravi?

36. Kateri varnostni ukrepi morajo biti izvedeni skladno s standardom SIST EN 1909, da se zaščitijo potniki in osebje v primeru daljše ustavitve žičniške naprave?

37. Kdo in kako se ukrepa v primeru daljše ustavitve žičniške naprave?

38. Pomembna naloga ob ustavitvi je obveščanje potnikov. Kako je na primeru vaše naprave urejeno obveščanje potnikov ter kakšni so možni načini obveščanja potnikov?

39. Pred odločitvijo o reševanju potnikov se mora preizkusiti možnost izpraznitve naprave. Kaj izpraznitev naprave pomeni in kako je moč v primeru vaše naprave izpraznitev izvesti?

40. Naštejte splošne pogoje za odločitev, da se določena metoda reševanja lahko uporabi v načrtu za reševanje iz žičniške naprave ter pri reševanju samem.

41. Kakšni so pogoji in opišite način reševanja s spuščanjem po vrvi?

42. Opišite splošne zahteve za opremo za reševanje s spuščanjem po vrvi. V kolikor se ta metoda uporablja v primeru vaše naprave opišite to opremo.

43. Kakšne so posebne zahteve za opremo za dostop do vozil žičniške naprave s tal? V kolikor se ta metoda uporablja v primeru vaše naprave opišite to opremo.

44. Kakšne so posebne zahteve za opremo za dostop do vozil žičniške naprave iz stebrov ali vrvi? V kolikor se ta metoda uporablja v primeru vaše naprave opišite to opremo.

45. Opišite osebno varnostno opremo reševalca iz žičniške naprave. Kako je regulirana kakovost in zanesljivost te opreme?

46. Kako poteka reševanje vzdolž vrvi? V kolikor se ta način reševanja uporablja v primeru vaše naprave ga opišite.

47. Naštejte znane metode reševanja iz žičniških naprav. Kakšne so zahteve za uporabo drugih metod, če bi se v določenem primeru izkazalo, da bi lahko bile uporabljane?

48. Kdaj se določena metoda lahko izbere kot metoda za reševanje na določeni napravi? Katere metode so bile uporabljene pri reševanju iz vaše naprave in zakaj?

49. Opišite vsebino načrta za reševanje iz vaše žičniške naprave.

50. Kateri postopki se morajo izvesti v kolikor bi prišlo do reševanja iz vaše naprave? Kdo vse je vključen v reševanje? Kako je določeno število reševalnih ekip? Kako so organizirane druge službe?

51. Opišite pogoje uporabe helikopterja v namene reševanja iz žičniške naprave.

52. Opišite pogoje in način usposabljanja osebja za reševanje iz žičniške naprave.

53. Na kakšen način se na vaši napravi zagotavlja nenehna ažurnost in prilagojenost načrta za reševanje dejanskemu stanju v okolju, na napravi in v osebju?

**SKLOP 3:**

**Dovoljenje za obratovanje žičniške naprave in tehnični pregledi žičniških naprav**

1. Kaj mora pridobiti upravljavec, da žičniška naprava lahko obratuje?

2. Kaj je potrebno za pridobitev dovoljenja za obratovanje?

3. Veljavnost dovoljenja za obratovanje

4. Kaj je strokovno tehnični pregled žičniške naprave in kdo ga opravlja?

5. Podlage za izvajanje strokovno tehničnih pregledov in kaj obsega strokovno tehnični pregled

6. Kaj so posebni pregledi žičniških naprav?

7. Glede na katero zahtevo se izberejo podlage za izvajanje posebnih pregledov?

8. Kako se pregledujejo varnosti sklopi različnih starosti?

9 V katerem primeru je potrebno pregledati vsa obešala?

10. Kdo lahko izvaja posebne preglede?

**SKLOP 4:**

**Kontrole in vzdrževanje žičniških naprav**

1. Katero dokumentacijo mora proizvajalec predat upravljavcu preden pride do prevzemnega preskusa žičniške naprave?

2. Kaj zajema pregled in preskusno obratovanje pri prevzemnem preskusu in kako dolgo mora trajati preskusno obratovanje za posamezne vrste žičniških naprav?

3. Katere vrste del na žičniški napravi obsega redno vzdrževanje žičniških naprav in katera navodila je potrebno upoštevati pri vzdrževanju žičniške naprave?

4. Naštejte katere vrste pregledov se mora izvajati na žičniških napravah?

5. Kaj zajema prvi pregled gradbenih objektov žičniških naprav?

6. Kaj zajema mesečni pregled žičniških naprav?

7. Obrazložite katere vrste pregleda je potrebno opraviti po prekinitvi obratovanja glede na čas, kako dolgo žičniška naprava ni delovala?

8. Opišite katere podsisteme žičniških naprav je potrebno pregledat pri letnem pregledu? Kaj obsega letni pregled mehanske opreme žičniških naprav?

9. Opišite, kaj zajema letni pregled vozil in vlačil? Kolikšen delež prižemk je potrebno pregledat vizualno in kolikšen delež prižemk je potrebno preskusiti na odpornost na zdrs pri letnem pregledu?

10. Navedite časovne intervale pregledov vrvi z magnetno induktivno metodo za nosilno vrv, transportno in vlečno vrv? Kaj pomeni pojem »kriteriji za snetje vrvi«?

11. Opišite pojme kot so novo pozicioniranje nosilnih vrvi, novo pozicioniranje prižemnih naprav in novo pozicioniranje klobuka.

12. Kaj zajemajo posebni večletni pregledi žičniških naprav?

13. Kaj je potrebno pregledati pri izrednih pregledih žičniških naprav in kdaj se izvaja prvi izredni pregled, drugi izredni pregled, tretji in naslednji izredni pregledi ter izredni pregled gradbenih objektov žičniških naprav? S kakšno periodiko se opravljajo izredni pregledi prižemnih naprav v razstavljenem stanju in izredni pregledi prižemnih naprav z neporušno metodo?

14. Opišite kaj je popravilo žičniških naprav in katera dela zajema?

15. Kaj obsega redni dnevni pregled žičniške naprave pred pričetkom obratovanja?

16. Opišite pod kakšnimi pogoji se sme opravljati preskusna vožnja pred pričetkom obratovanja in kaj je potrebno med njo opazovati na žičniški napravi?

17. Kako dolga je veljavnost dovoljenja za obratovanje in kakšni so časovni intervali izvajanja strokovno tehničnih pregledov žičniških naprav glede na starost žičniške naprave?

18. Katere podlage za izvajanje strokovno tehničnih pregledov žičniških naprav mora dati na razpolago upravljavec žičniške naprave

19. Kaj zajema pregled podsistemov žičniške naprave pri periodičnem strokovno tehničnem pregledu žičniške naprave?

20. Kaj zajemajo funkcionalni preizkusi pri periodičnem strokovno tehničnem pregledu žičniške naprave?

**SKLOP 6:**

**Zakonodaja**

1. Za katere žičniške naprave se uporablja zakon o žičniških napravah za prevoz oseb in kako se delijo žičniške naprave?

2. Katera dovoljenja je potrebno pridobiti za novo žičniško napravi, da lahko obratuje?

3. Za katere žičniške naprave je potrebno pridobiti koncesijo za graditev, kdo izda koncesijo in na kašen način se podeli?

4. Kaj je potrebno predložiti vlogi za izdajo obratovalnega dovoljenja in koliko časa velja dovoljenje za obratovanje ter kdo ga izda?

5. V katerih primerih je potrebno opraviti strokovno tehnični pregled?

6. Katera so vzdrževalna dela v javno korist in kaj je njihova posebnost?

7. Katere so temeljne varnostne zahteve in načela?

8. Kakšen je pomen varnostne analize in varnostnega poročila?

9. Kaj je potrebno zagotoviti pri varnosti obratovanja?

10. Kako mora biti organizirano obratovanje, da naprava lahko vozi?

11. Kakšne pogoje mora izpolnjevati osebje, ki dela na žičniški napravi in kje se izobražuje?

12. Kako se izobražujeta sprevodnik in strežnik in kaj je pomembno za to izobraževanje?

13. Kje in pod kakšnimi pogoji vlagatelj za vodjo obratovanja predloži vlogo?

14. V katerih primerih lahko upravljavec posega na nepremičnine tretjih oseb?

15. Kdo opravlja inšpekcijski nadzor in kakšne ukrepe lahko zahteva za varno obratovanje žičniške naprave?

**VODJE OBRATOVANJA KROŽNIH ŽIČNIC IN NJIHOVE NAMESTNIKE**

**SKLOP 1: Tehnika žičniških naprav – mehanski del**

1. Varnostna analiza - vsebina in kdo jo pripravi.

2. Varnostno poročilo - vsebina in kdo ga izdela

3. Varnostni sklopi - presoja skladnosti varnostnih sklopov in podsistemov

4. Pomen oznake skladnosti CE na čin pridobitve le te.

5. Elementi tehniške dokumentacije za krožne žičnice

6. Izkazi in dokazila

7. Navedite uporabo konstrukcijskih in orodnih jekel ter železovih litin.

8. Naštejte kateri umetni materiali se uporabljajo najpogosteje v praksi in kakšne so njihove kemične in mehanske lastnosti.

9. Definirajte pojem korozija in navedite oblike korozije.

10. Navedite pomen maziv in uporabo v praksi.

11. Opišite princip delovanja hidravličnega napenjalnega mehanizma na žičniški postaji in zakaj potrebujemo napenjalne naprave?

12. Opišite običajne vrvi pri krožnih žičnicah in načine pritrditve koncev vrvi.

13. Načini zaščite vrvi pred korozijo in vrste spletanja vrvi.

14. Gonilna zmogljivost pogonskega koluta (Eytelweinova enačba)

15. Pomen napenjalnih naprav in pogoste izvedbe

16. Opišite pojme Nosilna vrv, Vlečna vrv in Transportna vrv

17. Načini prenosa vlečne sile in nosilne sile z vrvi na vozilo (prižemke)

18. Razlike med sistemom fiksnih prižemk in sistemom s priklopnimi prižemkami.

19. Pogoni, vrste in način pogonskih agregatov.

20. Vozila (sedeži in kabine)

21. Vrste zavor in načini zaviranja.

22. Varnostna zanka in preprečitev nepravilnega pripenjanja prižemk

23. Podpora vrvi na stebrih in lovilci vrvi

24. Vplivi vetra na konstrukcijo (hitrost vetra in sila vetra)

25. Laboratorijski preskus zdrsa

26. Opišite preverjanje vozil na utrujanje

**SKLOP 2: Obratovalni dokumenti, reševanje**

1. Vloga proizvajalca žičniške naprave pri vzpostavljanju obratovalne dokumentacije žičniške naprave.

2. Vloga upravljavca žičniške naprave pri vzpostavljanju obratovalne dokumentacije žičniške naprave.

3. Kako se izvaja notranja in zunanja kontrola izvajanja ukrepov predpisanih z obratovalnimi dokumenti?

4. Naštejte najpomembnejše dokumente, ki tvorijo obratovalno dokumentacijo žičniške naprave?

5. Katere vrste koncesij poznamo za žičniške naprave, zakaj se uporabljajo?

6. Kakšen je postopek za pridobitev koncesije za gradnjo žičniške naprave?

7. Kako je določena koncesijska doba, kaj storiti po njenem poteku?

8. Kakšen je postopek za pridobitev koncesije za obratovanje žičniške naprave v javnem potniškem prometu?

9. Kaj je dovoljenje za obratovanje žičniške naprave, kako se pridobi?

10. Veljavnost dovoljenja za obratovanje žičniške naprave?

11. Kaj je obratovalni predpis, kdo ga pripravi in njegova veljavnost?

12. Kaj je strokovno tehnični pregled, rok njegove veljavnosti in kdo ga lahko izvaja?

13. Opišite vsebino strokovno tehničnega pregleda?

14. Kakšna je vloga upravljavca žičniške naprave pri izvajanju strokovno tehničnega pregleda?

15. Kakšne so pravice in dolžnosti upravljavca po prejemu poročila o izvedenem strokovno tehničnem pregledu?

16. Vsebina obratovalnega predpisa – glavna področja obravnave.

17. Opišite ključno strokovno osebje, ki je potrebno za obratovanje žičniške naprave.

18. Opišite način pridobivanja ustrezne strokovne usposobljenosti za posamezno strokovno osebje.

19. Najpomembnejše naloge vodje obratovanja žičniške naprave.

20. Najpomembnejše naloge strojnika žičniške naprave,

21. *Najpomembnejše* naloge ostalega strokovnega osebja, ki se ne izobražuje v okviri CPU.

22. Najpomembnejše naloge odgovorne osebe upravljavca žičniške naprave v postopkih zagotavljanja varnosti obratovanja žičniške naprave,

23. Opišite način in postopke usposabljanja strokovnega osebja, ki se ne izobražuje v okviru CPU.

24. Na kakšen način se v okviru obratovalnega predpisa obravnava področje vzdrževanja žičniških naprav? 25. Na kakšen način se v okviru obratovalnega predpisa obravnava področje rednega pregledovanja žičniških naprav?

26. Katere preglede žičniških naprav poznamo, kdo jih izvaja, kako so dokumentirajo poročila o pregledih? 27. Opišite ključna določila za zagon žičniške naprave pred vsakodnevnim obratovanjem.

28. Opišite ključna določila pregledov, ki jih je potrebno opraviti pred vsakodnevnim obratovanjem.

29. Na kakšen način se v obratovalnem predpisu določi in v naravi izvede komunikacija s potniki na žičniški napravi?

30. Na kakšen način se v obratovalnem predpisu določi in v naravi izvede komunikacija in delo s potniki s posebnimi potrebami na žičniški napravi?

31. Na kakšen način se v obratovalnem predpisu določi in v naravi izvede prevoz živali, tovora in prtljage na žičniški napravi?

32. Opišite pogoje za normalno obratovanje žičniške naprave.

33. Vloga in pomen vodje obratovanja žičniške naprave pri prekinitvi obratovanja žičniške naprave.

34. Kateri dokument določa postopke pri prekinitvi obratovanja žičniške naprave?1.

**Reševanje:**

35. Kateri dokumenti upravljavca in kateri del zakonodaje določa zahteve in potrebne postopke v primeru izrednega dogodka na žičniški napravi?

36. Kateri varnostni ukrepi morajo biti izvedeni skladno s standardom SIST EN 1909, da se zaščitijo potniki in osebje v primeru daljše ustavitve žičniške naprave?

37. Kdo in kako se ukrepa v primeru daljše ustavitve žičniške naprave?

38. Pomembna naloga ob ustavitvi je obveščanje potnikov. Kako je na primeru vaše naprave urejeno obveščanje potnikov ter kakšni so možni načini obveščanja potnikov?

39. Pred odločitvijo o reševanju potnikov se mora preizkusiti možnost izpraznitve naprave. Kaj izpraznitev naprave pomeni in kako je moč v primeru vaše naprave izpraznitev izvesti?

40. Naštejte splošne pogoje za odločitev, da se določena metoda reševanja lahko uporabi v načrtu za reševanje iz žičniške naprave ter pri reševanju samem.

41. Kakšni so pogoji in opišite način reševanja s spuščanjem po vrvi?

42. Opišite splošne zahteve za opremo za reševanje s spuščanjem po vrvi. V kolikor se ta metoda uporablja v primeru vaše naprave opišite to opremo.

43. Kakšne so posebne zahteve za opremo za dostop do vozil žičniške naprave s tal? V kolikor se ta metoda uporablja v primeru vaše naprave opišite to opremo.

44. Kakšne so posebne zahteve za opremo za dostop do vozil žičniške naprave iz stebrov ali vrvi? V kolikor se ta metoda uporablja v primeru vaše naprave opišite to opremo.

45. Opišite osebno varnostno opremo reševalca iz žičniške naprave. Kako je regulirana kakovost in zanesljivost te opreme?

46. Kako poteka reševanje vzdolž vrvi? V kolikor se ta način reševanja uporablja v primeru vaše naprave ga opišite.

47. Naštejte znane metode reševanja iz žičniških naprav. Kakšne so zahteve za uporabo drugih metod, če bi se v določenem primeru izkazalo, da bi lahko bile uporabljane?

48. Kdaj se določena metoda lahko izbere kot metoda za reševanje na določeni napravi? Katere metode so bile uporabljene pri reševanju iz vaše naprave in zakaj?

49. Opišite vsebino načrta za reševanje iz vaše žičniške naprave.

50. Kateri postopki se morajo izvesti v kolikor bi prišlo do reševanja iz vaše naprave? Kdo vse je vključen v reševanje? Kako je določeno število reševalnih ekip? Kako so organizirane druge službe?

51. Opišite pogoje uporabe helikopterja v namene reševanja iz žičniške naprave.

52. Opišite pogoje in način usposabljanja osebja za reševanje iz žičniške naprave.

53. Na kakšen način se na vaši napravi zagotavlja nenehna ažurnost in prilagojenost načrta za reševanje dejanskemu stanju v okolju, na napravi in v osebju? SKLOP 3: Dovoljenje za obratovanje žičniške naprave in t

**SKLOP 3: Dovoljenje za obratovanje žičniške naprave in tehnični pregledi žičniških naprav**

1. Kaj mora pridobiti upravljavec, da žičniška naprava lahko obratuje?

2. Kaj je potrebno za pridobitev dovoljenja za obratovanje?

3. Veljavnost dovoljenja za obratovanje

4. Kaj je strokovno tehnični pregled žičniške naprave in kdo ga opravlja?

5. Podlage za izvajanje strokovno tehničnih pregledov in kaj obsega strokovno tehnični pregled

6. Kaj so posebni pregledi žičniških naprav?

7. Glede na katero zahtevo se izberejo podlage za izvajanje posebnih pregledov?

8. Kako se pregledujejo varnosti sklopi različnih starosti?

9 V katerem primeru je potrebno pregledati vsa obešala?

10. Kdo lahko izvaja posebne preglede?

**SKLOP 4: Kontrole in vzdrževanje žičniških naprav**

1. Katero dokumentacijo mora proizvajalec predat upravljavcu preden pride do prevzemnega preskusa žičniške naprave?

2. Kaj zajema pregled in preskusno obratovanje pri prevzemnem preskusu in kako dolgo mora trajati preskusno obratovanje za posamezne vrste žičniških naprav?

3. Katere vrste del na žičniški napravi obsega redno vzdrževanje žičniških naprav in katera navodila je potrebno upoštevati pri vzdrževanju žičniške naprave?

4. Naštejte katere vrste pregledov se mora izvajati na žičniških napravah?

5. Kaj zajema prvi pregled gradbenih objektov žičniških naprav?

6. Kaj zajema mesečni pregled žičniških naprav?

7. Obrazložite katere vrste pregleda je potrebno opraviti po prekinitvi obratovanja glede na čas, kako dolgo žičniška naprava ni delovala?

8. Opišite katere podsisteme žičniških naprav je potrebno pregledat pri letnem pregledu? Kaj obsega letni pregled mehanske opreme žičniških naprav?

9. Opišite, kaj zajema letni pregled vozil in vlačil? Kolikšen delež prižemk je potrebno pregledat vizualno in kolikšen delež prižemk je potrebno preskusiti na odpornost na zdrs pri letnem pregledu?

10. Navedite časovne intervale pregledov vrvi z magnetno induktivno metodo za nosilno vrv, transportno in vlečno vrv? Kaj pomeni pojem »kriteriji za snetje vrvi«?

11. Opišite pojme kot so novo pozicioniranje nosilnih vrvi, novo pozicioniranje prižemnih naprav in novo pozicioniranje klobuka.

12. Kaj zajemajo posebni večletni pregledi žičniških naprav?

13. Kaj je potrebno pregledati pri izrednih pregledih žičniških naprav in kdaj se izvaja prvi izredni pregled, drugi izredni pregled, tretji in naslednji izredni pregledi ter izredni pregled gradbenih objektov žičniških naprav? S kakšno periodiko se opravljajo izredni pregledi prižemnih naprav v razstavljenem stanju in izredni pregledi prižemnih naprav z neporušno metodo?

14. Opišite kaj je popravilo žičniških naprav in katera dela zajema?

15. Kaj obsega redni dnevni pregled žičniške naprave pred pričetkom obratovanja?

16. Opišite pod kakšnimi pogoji se sme opravljati preskusna vožnja pred pričetkom obratovanja in kaj je potrebno med njo opazovati na žičniški napravi?

17. Kako dolga je veljavnost dovoljenja za obratovanje in kakšni so časovni intervali izvajanja strokovno tehničnih pregledov žičniških naprav glede na starost žičniške naprave?

18. Katere podlage za izvajanje strokovno tehničnih pregledov žičniških naprav mora dati na razpolago upravljavec žičniške naprave

19. Kaj zajema pregled podsistemov žičniške naprave pri periodičnem strokovno tehničnem pregledu žičniške naprave?

20. Kaj zajemajo funkcionalni preizkusi pri periodičnem strokovno tehničnem pregledu žičniške naprave?

**SKLOP 5: Zakonodaja**

1. Za katere žičniške naprave se uporablja zakon o žičniških napravah za prevoz oseb in kako se delijo žičniške naprave?

2. Katera dovoljenja je potrebno pridobiti za novo žičniško napravi, da lahko obratuje?

3. Za katere žičniške naprave je potrebno pridobiti koncesijo za graditev, kdo izda koncesijo in na kašen način se podeli?

4. Kaj je potrebno predložiti vlogi za izdajo obratovalnega dovoljenja in koliko časa velja dovoljenje za obratovanje ter kdo ga izda?

5. V katerih primerih je potrebno opraviti strokovno tehnični pregled?

6. Katera so vzdrževalna dela v javno korist in kaj je njihova posebnost?

7. Katere so temeljne varnostne zahteve in načela?

8. Kakšen je pomen varnostne analize in varnostnega poročila?

9. Kaj je potrebno zagotoviti pri varnosti obratovanja?

10. Kako mora biti organizirano obratovanje, da naprava lahko vozi?

11. Kakšne pogoje mora izpolnjevati osebje, ki dela na žičniški napravi in kje se izobražuje?

12. Kako se izobražujeta sprevodnik in strežnik in kaj je pomembno za to izobraževanje?

13. Kje in pod kakšnimi pogoji vlagatelj za vodjo obratovanja predloži vlogo?

14. V katerih primerih lahko upravljavec posega na nepremičnine tretjih oseb?

15. Kdo opravlja inšpekcijski nadzor in kakšne ukrepe lahko zahteva za varno obratovanje žičniške naprave?