

## PRAVILA IN TOČKOVANJE ZA IZVEDBO ORIENTACIJE:

### 1. ORIENTACIJSKA PROGA

PIONIRJI, PIONIRKE,  
MLADINCI, MLADINKE,  
GASILCI PRIPRAVNIKI, GASILKE PRIPRAVNICE:

Aktivne kontrolne točke na orientacijski progi:

pionirji, pionirke	mladinci, mladinke	gasilci pripravniki, gasilke pripravnice
Vaja z vedrovko – vaja izven proge	Vaja z vedrovko – vaja izven proge	Postavitev orodja za vajo z MB – vaja izven proge
Štafetno vezanje vozlov	Štafetno vezanje vozlov	Štafetna navezava orodja
Praktične vaje iz orientacije	Praktične vaje iz orientacije	Praktične vaje iz orientacije
Topografski znaki	Topografski znaki	Topografski znaki
	Hitrostno zvijanje cevi	Hitrostno zvijanje cevi
	Štafetno spajanje cevi na trojak	»V napad«

#### OCENJEVANJE:

<b>Čas proge (čas teka/hoje na progi) (po ekipi):</b>		
1 minuta = 2 NT	<b>1 min = 2</b>	<b>NT</b>
<b>Zamuda na štart (po ekipi):</b>		
vsaka zamujena minuta = 1 NT	<b>1 min = 1</b>	<b>NT</b>
<b>Zamuda na vajo izven proge (po ekipi) – v primeru Verzije 2</b>		
vsaka zamujena minuta = 1 NT	<b>1 min = 1</b>	<b>NT</b>
<b>Zgrešena kontrolna točka</b>		
po prihodu v cilj ekipa nima narejene kontrolne točke (po primeru)	<b>200</b>	<b>NT</b>
<b>Neoddana karta</b>		
ekipa po prihodu v cilj ne odda karte	<b>200</b>	<b>NT</b>

#### **Diskvalifikacija**

Poleg določb diskvalifikacije ekipe v Razpisu, je tekmovalna ekipa pri tej tekmovalni disciplini diskvalificirana če:

- ekipa po prihodu v cilj ne odda ocenjevalnega lista;
- od štarta ekipe mine več kot 2,5 ure.

### 2. VAJA Z VEDROVKO:

PIONIRJI, PIONIRKE, MLADINCI, MLADINKE:

#### ORODJE IN OPREMA ZA IZVEDBO VAJE

Za izvedbo Vaje z vedrovko je potrebno naslednje orodje in oprema, ki jo zagotovi organizator:

- 1 vedrovka z gumijasto cevjo, dolžine 2 m;
- 2 vedra, volumna 10 l, v katerih je po 5 l vode;
- 1 stojalo za tarčo, višine 1 m (GŠTD, letnik 2013, stran 35, slika 4);
- 1 tarča, pločevinasta ali plastična, prazna, volumna 1 l (GŠTD, letnik 2013, stran 35, slika 4).

**OPIS TEKMOVALNEGA PROSTORA**

Za izvedbo Vaje z vedrovko je potreben tekmovalni prostor, dolžine 15 m in širine 4 m. Vse oznake v prostoru morajo biti vidne. Prostor je označen s štirimi linijami: - prva linija je štartna črta; na njej sta postavljeni dve vedri; vedra imajo oznako 5 l, do katere je nalita voda; vedra si tekmovalci pripravijo sami; - druga linija je oddaljena 10 m od štartne črte; na njej je postavljena vedrovka z enkrat ovito cevjo okoli telesa vedrovke; - tretja linija je ognjena črta in je oddaljena 12 m od štartne črte; - četrta linija je oddaljena 15 m od štartne črte; na njej je postavljeno stojalo s tarčami. Uporabi se 1 dolžinska steza tekmovalnega prostora za vajo z vedrovko (GŠTD, letnik 2013, stran 36, slika 5).

Časa za pripravo orodja/opreme je največ 120 sekund. V kolikor ekipa v 120 sekundah ne pripravi orodja in ni pripravljena za začetek izvedbe vaje, se vsaka dodatna sekunda, ki jo ekipa porabi za pripravo šteje kot 1 negativna točka.

**IZVEDBA VAJE**

Vaja se izvede po poglavju »Izvedba vaje« Vaje z vedrovko za pionirje in pionirke GŠTD, letnik 2013, stran 37-38.

V primeru elektronskega merjenja, se upoštevajo navodila za »Elektronsko merjenje« Vaje z vedrovko za pionirje in pionirke GŠTD, letnik 2013, stran 38-39.

**Konec vaje:** ko je s stojala zrušena tarča, sodniki odmerijo čas izvedbe vaje. V primeru elektronskega merjenja, glej določbe zgoraj.

**Zaključna postavitev tekmovalcev:**

Tekmovalci ostanejo na svojih mestih in v zaključni postavitvi do konca vaje. Vaja je končana, ko ocenjevalna komisija opravi svoje delo in predsednik ocenjevalne komisije dovoli odhod ekipe.

Za vajo ima ekipa na voljo 60 sekund. Po tem času morajo zaključiti z delom. Če v tem času ekipa vaje ne zaključi (če ekipa ni zrušila tarče s curkom vode iz vedrovke), prejme 60 negativnih točk 10 negativnih točk za nedokončano vajo in morebitne ostale NT po točkovniku (ocenjevanje).

Ekipa nadaljuje s tekmovanjem.

**OCENJEVANJE:**

<b>Čas izvedbe vaje</b>	--:--	<b>NT</b>
<b>Nepravilen štart (po ekipi):</b>		
če je tekmovalec štartal, preden je bil dan znak za štart	<b>5</b>	<b>NT</b>
<b>Govorjenje med vajo (po tekmovalcu):</b>		
če tekmovalci med vajo govorijo, za vsako govorjenje posameznika	<b>2</b>	<b>NT</b>
<b>Nepravilno nošenje veder:</b>		
če vedro z vodo ne nosita oba tekmovalca (po napaki)	<b>5</b>	<b>NT</b>
če iz obeh veder ne zlijeta vode v vedrovko (po napaki)	<b>5</b>	<b>NT</b>
če zlivata vodo preko zaprtega pokrova vedrovke (po napaki)	<b>5</b>	<b>NT</b>
<b>Prevrnitev vedrovke:</b>		
če se med vajo vedrovka prevrne – tudi, če jo tekmovalec pobere (po primeru)	<b>2</b>	<b>NT</b>
<b>Prevrnjeno vedro:</b>		
če se med vajo vedro prevrne – tudi, če ga tekmovalec pobere (po primeru)	<b>2</b>	<b>NT</b>
<b>Prestop ognjene črte (po primeru):</b>	<b>5</b>	<b>NT</b>

če tekmovalec s celim stopalom prestopi ognjeno črto (ni napaka, če tekmovalec prestopi ognjeno črto, pa se vrne nazaj, preden izda povelje: »Voda«		
<b>Prehitro potiskanje vode (po ekipi):</b>	<b>2</b>	<b>NT</b>
če tekmovalca pričneta potiskati bat vedrovke pred poveljem: »Voda«		
<b>Nepravilno delo (po napaki):</b>		
če tekmovalec vajo opravi drugače, kot je to določeno v opisu vaje, razen, če se nekaj točkuje pod drugo točko ocenjevanja	<b>5</b>	<b>NT</b>
če tekmovalec opravi delo drugega, oz. delo, ki ni v pravilih predpisano za določenega tekmovalca	<b>5</b>	<b>NT</b>
če ekipa pripravlja orodje/opremo dlje od 120 s, za vsako sekundo prekoračitve negativna točka(1 sek = 1 NT)	<b>1s = 1</b>	<b>NT</b>
<b>Nedokončana vaja (po ekipi):</b>		
če ekipa ni zrušila tarče s curkom vode iz vedrovke	<b>10</b>	<b>NT</b>

**Diskvalifikacija**

Poleg določb diskvalifikacije ekipe v Razpisu, je tekmovalna ekipa pri tej tekmovalni disciplini diskvalificirana če:

- kateri koli tekmovalec ne poizkusi opraviti svoje naloge(samo dotik orodja/opreme ne šteje kot poizkus opravljanja naloge, opravljanje naloge mora biti jasno nakazano).

**3. POSTAVITEV ORODJAZA VAJO Z MOTORNO BRIZGALNO:****GASILCI PRIPRAVNIKI, GASILKE PRIPRAVNICE:****ORODJE IN OPREMA ZA IZVEDBO VAJE**

Za izvedbo vaje postavitve orodja za vajo z motorno brizgalno je potrebno naslednje orodje in oprema, ki jo zagotovi organizator:

- prenosna motorna brizgalna;
- 4 sesalne A-cevi, dolžine približno 1,6 m;
- 2 tlačni B-cevi, dvojno zviti, dolžine 20 m, s cevni nosilcema;
- 6 tlačnih C-cevi, dvojno zviti, dolžine 15 m, s cevni nosilci;
- 2 navadna C-ročnika, brez zasuna;
- trojak B/CBC z ventili
- sesalni koš A
- vezalna vrv, debeline največ 8 mm, dolžine 15 m, v torbici;
- ventilna vrv, debeline največ 8 mm, dolžine 15 m, v torbici;
- 3 ključi za spojke ABC;
- torbica s cevni obvezami;
- 2 cevna pritrdilca;
- preproga (imitacija trave)z oznakami za postavitve orodja in opreme, MB in mesto odvzema vode, dolžine najmanj 9 m, širine najmanj 4 m (GŠTD, letnik 2013, stran 114, slika 40).

**OPIS TEKMOVALNEGA PROSTORA**

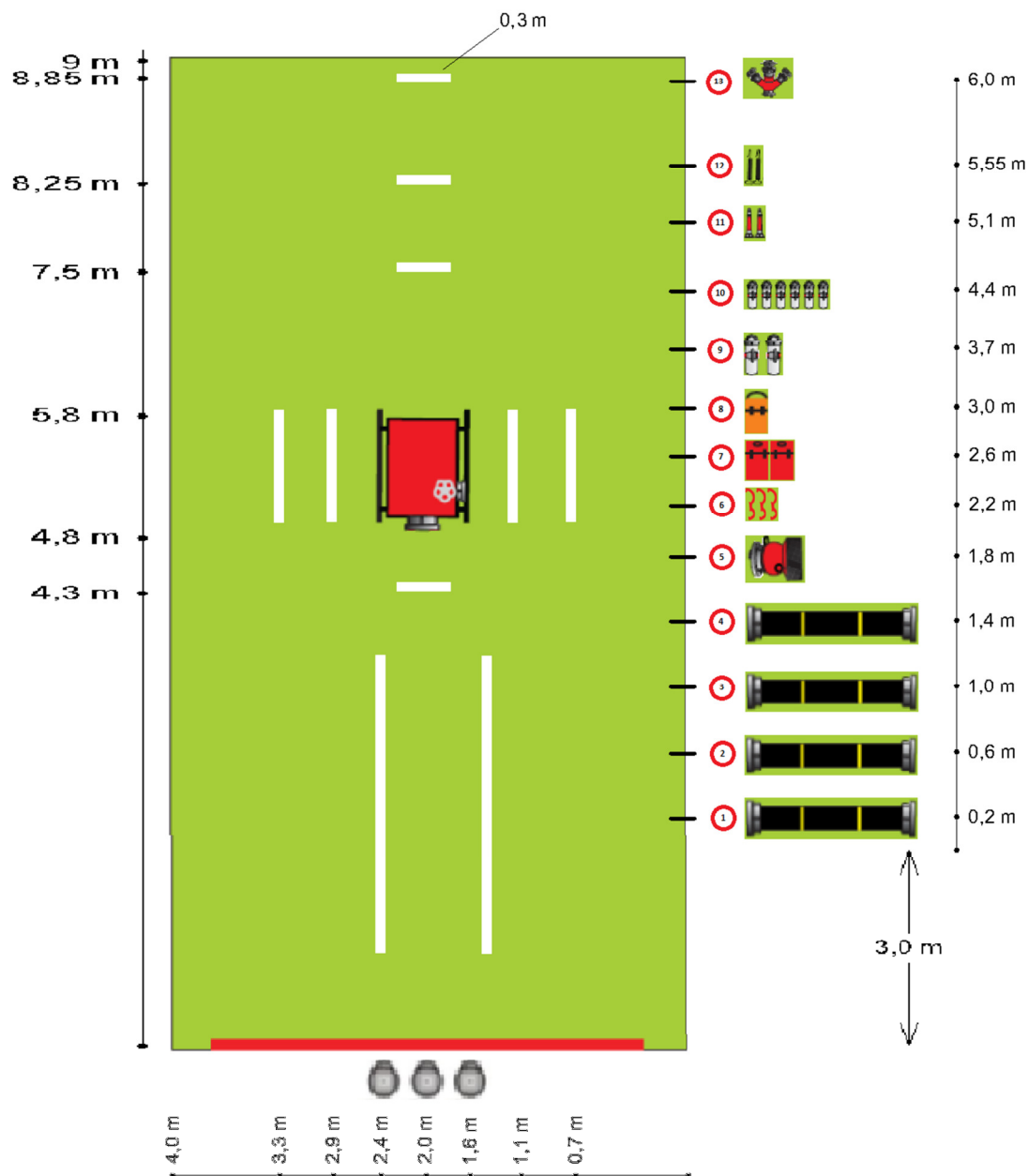
Za izvedbo vaje postavitve orodja za vajo z motorno brizgalno je potreben tekmovalni prostor, ravne in trde površine, širine najmanj 6 m in dolžine najmanj 10 m. Ob preprogi (imitacija trave) je kompletna oprema in orodje za izvedbo vaje.

Tekmovalni prostor se prične s črto za označitev štarta/cilja (oznaka za odvzem vode-zarisana črta na preprogi). Na razdalji 4,8 m se postavi motorna brizgalna (sesalno grlo). Ob desnemrobu

tekmovalnega prostora (ob preprogi) je po vrstnem redu zloženo/pripravljeno orodje in oprema za izvedbo vaje (glej spodnjo skico Priprava tekmovališča). Orodje in opremo si tekmovalci pred izvedbo vaje pripravijo sami, v skladu z opisom in temi pravili.

Časa za pripravo orodja/opreme je največ 120 sekund. V kolikor ekipa v 120 sekundah ne pripravi orodja in ni pripravljena za začetek izvedbe vaje, se vsaka dodatna sekunda, ki jo ekipa porabi za pripravo šteje kot 1 negativna točka.

Slika: Postavitev tekmovališča:



### IZVEDBA VAJE

Vsi trije tekmovalci pred pričetkom vaje stojijo pred štartno/ciljno črto, v vrsti (vrstni red ni pomemben) (gledano v smeri izvedbe vaje), ki je od sesalnega grla MB oddaljena 4,8 m.

Na povelje sodnika: »Pozor, zdaj!« vsi trije tekmovalci štartajo in pričnejo s pravilno postavitvijo orodja za vajo z motorno brizgalno, ki je postavljeno na desni strani MB, gledano v smeri napada. Delo si člani ekipe izberejo poljubno. Vrstni red postavitve orodja in opreme je

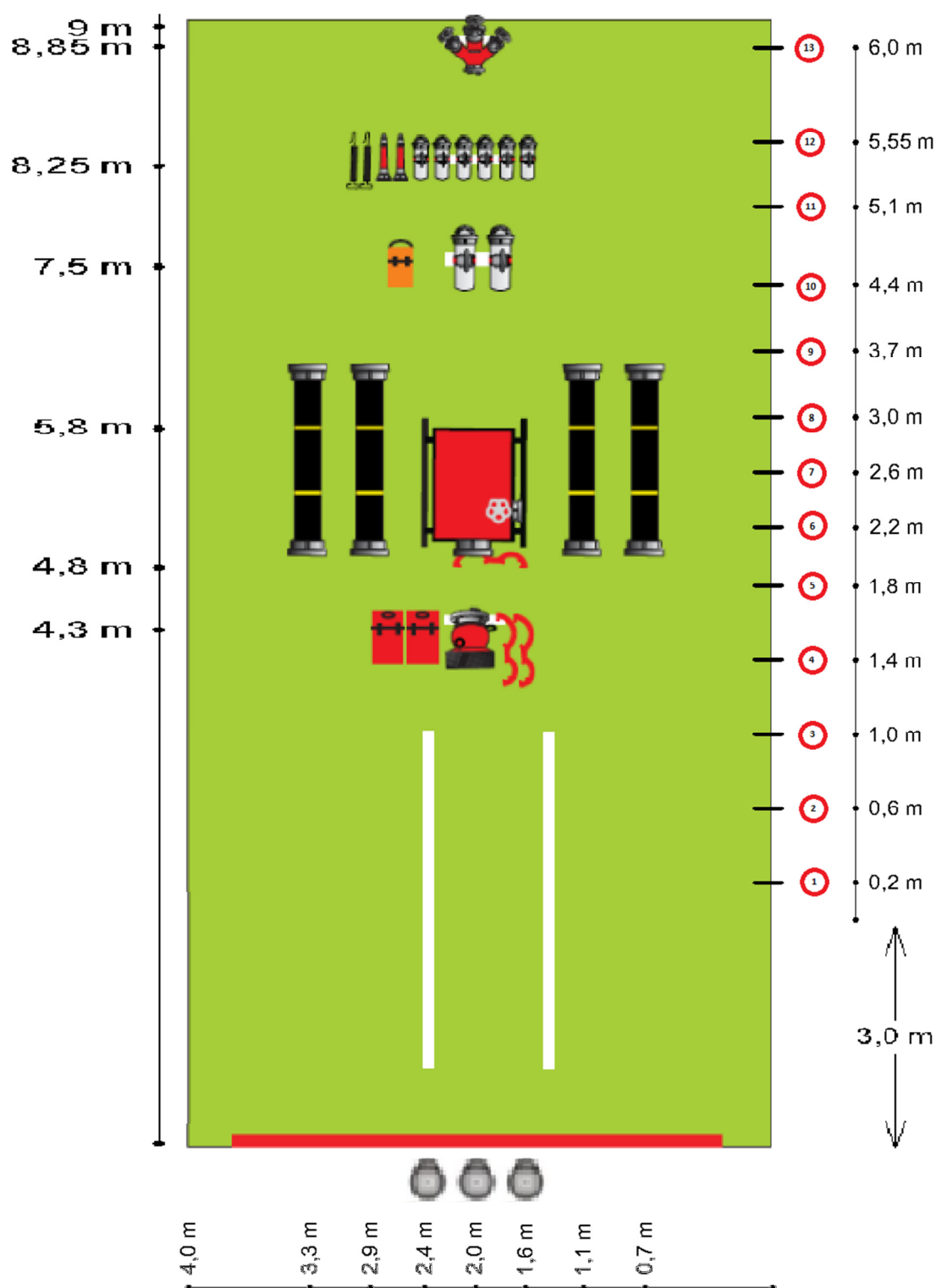
poljuben, kot je tudi poljuben izbor orodja ali opreme posameznega tekmovalca. Tekmovalci si med sabo lahko pomagajo. Vajo morajo opravljati vsi trije tekmovalci.

Cilj vaje je, da tekmovalci v čim krajšem času pravilno postavijo orodje za vajo z motorno brizgalno. Upoštevati je potrebno naslednja navodila:

- sesalni koš mora biti položen tako, da je med sesalnim grlom na MB in spojko sesalnega koša razdalja 50 cm (dotikati se mora pravilno narisane črte na preprogi);
- vezalna in ventilna vrv ležita na levi strani sesalnega koša, gledano v smeri napada, vrvi ne smeta biti položeni ena na drugo, vrečki ne smeta biti postavljeni (pravilno položeni se morata vsaj dotikati pravilno narisane črte na preprogi);
- dva ključa za spojke ležita desno od sesalnega koša, gledano v smeri napada, ne smeta ležati eden na drugem ali biti postavljena (pravilno položeni se morata vsaj dotikati pravilno narisane črte na preprogi);
- tretji ključ za spojke leži pod sesalno odprtino prenosne motorne brizgalne;
- sesalne cevi so položene tako, da ležita na levi in desni strani prenosne motorne brizgalne po dve cevi paralelno na dolžino MB; spojke sesalnih cevi, obrnjene proti odvzemu vode, morajo biti v črti s sesalnim grlom prenosne motorne brizgalne; razdalja od prenosne motorne brizgalne do prve sesalne cevi mora biti 90 cm od namišljene sredinske črte; razdalja (razmik) med obema sesalnima cevema mora biti 40 cm (notranja mera) – (sesalne cevi se morajo vsaj dotikati pravilno narisane črte na preprogi);
- vse tlačne cevi morajo biti postavljene tako, da razdalja (razmik) med cevmi ni večji od širine posamezne cevi; tlačne cevi se postavijo simetrično na sredinsko linijo prenosne motorne brizgalne; nesimetrično je dovoljeno postaviti B-tlačno cev, vendar le toliko, da ni postavljena preko širine motorne brizgalne.

Vsa oprema in orodje mora biti ob koncu vaje postavljena tako kot je prikazano na spodnji skici (Pravilna postavitve orodja in opreme pri vaji z MB).

Slika: Pravilna postavitve orodja in opreme pri vaji z MB:



**Konec vaje:** ko je zadnji tekmovalec opravil svoje delo in pretekel štartno/ciljno črto z obema nogama, sodniki odmerijo čas izvedbe vaje.

#### **Zaključna postavitve tekmovalcev:**

Po končani izvedbi vaje in preteku 5-ih sekund morajo vsi tekmovalci stati pred štartno/ciljno črto (gledano v smeri izvedbe vaje), v vrsti (vrstni red ni pomemben), v položaju »mirno«,

obrnjeni v smeri izvajanja vaje. Vsi tekmovalci se morajo ob končni postavitvi dotikati s sprednjimi konicami obeh nog narisane črte. V primeru, da kateri koli od tekmovalcev ne stoji tako, kot je zgoraj opisano, se oceni »nepravilna postavitve tekmovalcev« (po ekipi).

Tekmovalci ostanejo na svojih mestih in v zaključni postavitvi do konca vaje. Vaja je končana, ko ocenjevalna komisija opravi svoje delo in predsednik ocenjevalne komisije dovoli odhod ekipe.

Za vajo ima ekipa na voljo 120 sekund. Po tem času morajo zaključiti z delom. Če v tem času ekipa vaje ne zaključi, prejme 120 negativnih točk in po 10 negativnih točk za vsako nepostavljeno ali 5 negativnih točk za nepravilno postavljeno orodje ali opremo.

### **OCENJEVANJE:**

<b>Čas izvedbe vaje</b>	--:--	<b>NT</b>
<b>Nepravilen štart (po ekipi):</b>		
če je tekmovalec štartal, preden je bil dan znak za štart	<b>5</b>	<b>NT</b>
<b>Govorjenje med vajo (po tekmovalcu):</b>		
če tekmovalci med vajo govorijo, za vsako govorjenje posameznika	<b>2</b>	<b>NT</b>
<b>Metanje ali vlečenje orodja/opreme (po primeru)</b>		
če tekmovalec odvrže orodje/opremo na tla ali vleče orodje/opremo po tleh	<b>5</b>	<b>NT</b>
<b>Nepravilna postavitve orodja/opreme</b>		
če orodje/oprema ni odloženo na pravem mestu (po primeru)	<b>10</b>	<b>NT</b>
če je orodje/oprema ne dotika zarisane črte (po primeru)	<b>5</b>	<b>NT</b>
<b>Medsebojno dotikanje orodja/opreme</b>		
če se odloženo orodje/opremo medsebojno dotika (po primeru); ne velja za tlačne cevi	<b>2</b>	<b>NT</b>
<b>Nepravilno delo:</b>		
kadar tekmovalci niso opravili naloge, ki so s temi navodili predpisane; izvzete so napake, ki jih obsegajo druge točke ocenjevanja	<b>10</b>	<b>NT</b>
če ekipa pripravlja orodje/opremo dlje od 120 s, za vsako sekundo prekoračitve negativna točka (1 sek = 1 NT)	<b>1s = 1</b>	<b>NT</b>
<b>Nepravilna postavitve tekmovalcev:</b>		
ko tekmovalec ob koncu izvedbe vaje in do konca ocenjevanja ne stoji tako, kot je v opisu vaje predpisano (po ekipi)	<b>5</b>	<b>NT</b>
ko tekmovalci po končani vaji in preteku 5-ih sekund niso na svojem mestu zaključne postavitve (po ekipi)	<b>5</b>	<b>NT</b>

### **Diskvalifikacija**

Poleg določb diskvalifikacije ekipe v Razpisu, je tekmovalna ekipa pri tej tekmovalni disciplini diskvalificirana če:

- kateri koli tekmovalec ne poizkusi opraviti svoje naloge (samo dotik orodja/opreme ne šteje kot poizkus opravljanja naloge, opravljanje naloge mora biti jasno nakazano).

#### **4. ŠTAFETNO VEZANJE VOZLOV in NAVEZAVE ORODIJ:**

PIONIRJI, PIONIRKE, MLADINCI, MLADINKE, GASILCI PRIPRAVNICI, GASILKE PRIPRAVNICE:

##### **ORODJE IN OPREMA ZA IZVEDBO VAJE**

Za izvedbo štafetnega vezanja vozlov in navezav orodja je potrebno naslednje orodje in oprema, ki jo zagotovi organizator:

- stojalo za vezanje vozlov, dolžine 2 m, višine 1,5 m; drog za vezanje je na višini 1 m (GŠTD, letnik 2013, stran 62, slika 18);
- 3 vrvi za izvedbo vozlov premera 8 mm, dolžine 2 m;
- 3 reševalne vrvi s karabinom v torbici za izvedbo navezav, premera 12 mm;
- navadni C-ročnik z zasunom (z oznako za 15 cm pas);
- navadni C-ročnik brez zasuna (z oznako za 15 cm pas);
- 2 tlačni C-cevi, brez cevne nosilca (z oznako za 15 cm pas);
- gasilska sekirica;
- tablice z oznakami vozlov – jamborski voz, tesarski voz, tkalski voz, navezave gasilske sekirice, navezava cevi z ročnikom brez zasuna, navezava cevi z ročnikom z zasunom (slike so priloga razpisa);
- listki za žreb vozlov/navezav, na katerem je ime vozla/navezave (priloga razpisa).

##### **OPIS TEKMOVALNEGA PROSTORA**

Za izvedbo vozlov/navezav je potreben tekmovalni prostor, dolžine 3 m in širine 2 m. Stojalo za izvedbo vozlov/navezav je od štartne črte oddaljeno 3 m. Na stojalu so označena štiri enaka polja za navezavo. Polja so med seboj ločena z vidno oznako (trakom). Vozli se vežejo v desnih treh poljih/prostorih, kakor je razvidno iz slike v nadaljevanju. Na stojalu je posamezno tekmovalno mesto označeno s številkami 1, 2 in 3. Številka 1 označuje polje, kjer voz/navezavo izvede prvi tekmovalec (prvi tekmovalec), številka 2 označuje polje, kjer voz/navezavo izvede srednji tekmovalec (drugi tekmovalec), številka 3 označuje polje, kjer voz/navezavo izvede desni tekmovalec (tretji tekmovalec) (vse gledano v smeri izvedbe vaje). Vse vrvi/reševalne vrvi pred pričetkom vaje prosto visijo preko stojala (niso privezane) ter se s svojim koncem ne dotikajo tal. Karabin pri reševalni vrvi se lahko dotika tal le v primeru, da se zaradi lastne teže (pretežek karabin) dotakne tal. Pred začetkom vaje (pripravniki) sta ročaj od sekirice in ročnika obrnjena proti štartu ter ležita pred stojalom na tleh. Na cevi in ročniku je oznaka za 15 cm pas, v katerem mora potekati navezava vrvi.

##### **IZVEDBA VAJE**

Vaja poteka štafetno. Pionirji si sami izberejo po en voz, mladinci in pripravniki pa voz izžrebajo. Vsak član dela drug voz. Pionirji si najprej izberejo voz in si nato pripravijo vrvi. Mladinci in pripravniki najprej izžrebajo voz/navezavo in si nato pripravijo vrvi v skladu z opisom in temi pravili. Po žrebu in pripravi vrvi se člani ekipe postavijo pred štartno/ciljno črto (gledano v smeri izvedbe vaje), vsak pred svoj voz/navezavo. Član ekipe izdelava tisti voz/navezavo orodja, ki jo je izžrebal (mladinci, pripravniki) oz. izbral (pionirji).

Na povelje sodnika: »Pozor, zdaj!« prvi tekmovalec štarta, steče do stojala in izdelava voz/navezavo. V primeru, da tekmovalec štarta prehitro, se vaja prekine in ponovno štarta. Če tekmovalec štarta trikrat pred znakom sodnika, se tekmovalno ekipo diskvalificira.

Ko tekmovalec opravi nalogo se vrne in na štartno/ciljni črti preda štafeto drugemu tekmovalcu, tako da se ga dotakne z roko. Ni napaka, če prvi tekmovalec, ki predaja štafeto drugemu tekmovalcu, še ni prečkal štartno/ciljne črte, pomembno je, da se je drugega tekmovalca



dotaknil z roko. Drugi tekmovalec, ki čaka na štart, pa pred dotikom prvega tekmovalca ne sme prestopiti štartne črte s celim stopalom. Isto velja za vse nadaljnje primere.

Če je prvi tekmovalec predal štafeto in je drugi tekmovalec že stekel v polje, prvemu tekmovalcu ni dovoljeno popraviti svojega vozla/navezave. Isto velja za vse nadaljnje primere. Vsak naslednji tekmovalec lahko štarta šele potem, ko mu je predhodni tekmovalec z dotikom roke predal štafeto.

#### PIONIRJI, PIONIRKE IN MLADINCI, MLADINKE:

**Prvi tekmovalec** po sodnikovem znaku steče do stojala in izdela jamborski voz. Ko opravi z delom se vrne pred štartno/ciljno črto (gledano v smeri izvedbe vaje).

**Drugi tekmovalec** steče do stojala in izdela tkalski voz. Ko opravi z delom se vrne pred štartno/ciljno črto (gledano v smeri izvedbe vaje).

**Tretji tekmovalec** steče do stojala in izdela tesarski voz. Ko opravi z delom se vrne pred štartno/ciljno črto (gledano v smeri izvedbe vaje).

Jamborski, tkalski in tesarski voz morajo biti narejeni na stojalu (okoli droga) v označenem polju/prostoru.

#### GASILCI PRIPRAVNIKI, GASILKE PRIPRAVNICE:

**Prvi tekmovalec** po sodnikovem znaku steče do stojala in izdela navezavo gasilske sekirice. Ko opravi z delom se vrne pred štartno/ciljno črto (gledano v smeri izvedbe vaje).

**Drugi tekmovalec** steče do stojala in izdela navezavo cevi z ročnikom brez zasuna. Ko opravi z delom se vrne pred štartno/ciljno črto (gledano v smeri izvedbe vaje).

**Tretji tekmovalec** steče do stojala in izdela navezavo cevi z ročnikom z zasunom. Ko opravi z delom se vrne pred štartno/ciljno črto (gledano v smeri izvedbe vaje).

Navezava gasilske sekirice, navezava cevi z ročnikom brez zasuna in navezava cevi z ročnikom z zasunom je lahko odložena na tla na mestu, ki je namenjeno posameznemu tekmovalcu (ni napaka, če jo tekmovalec pritrdi na drog). Prav tako ni napaka, če si tekmovalec med delom obrne konce reševalne vrvi in ni pomembno v katero smer gleda karabin (lahko je pri ustniku ročnika ali pri cevi).

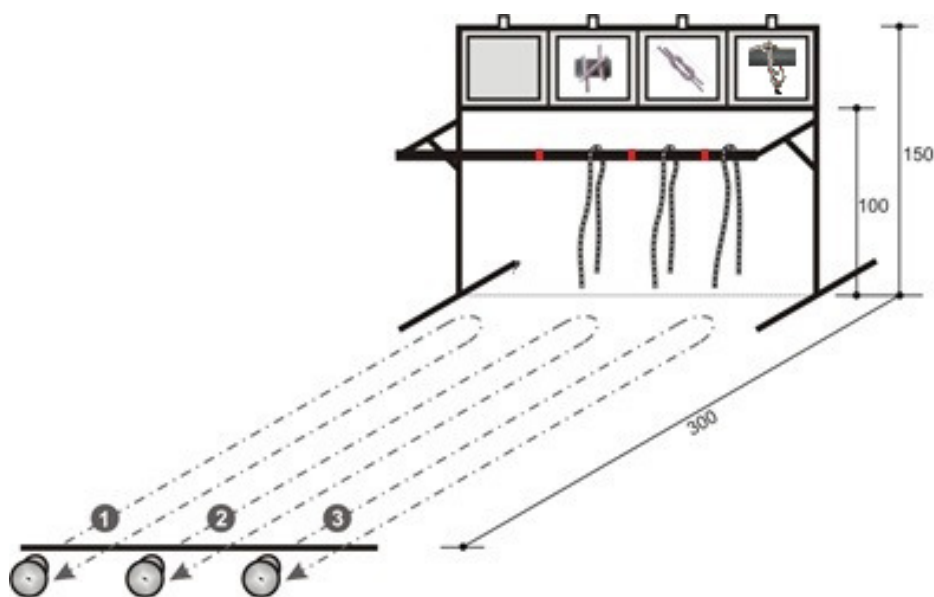
**Konec vaje:** ko je zadnji tekmovalec opravil svoje delo in pretekel štartno/ciljno črto z obema nogama, sodniki odmerijo čas izvedbe vaje.

#### **Zaključna postavitve tekmovalcev:**

Po končani izvedbi vaje in preteku 5-ih sekund morajo vsi tekmovalci stati pred štartno/ciljno črto (gledano v smeri izvedbe vaje), vsak pred svojo tekmovalno progo, v položaju »mirno«, obrnjeni v smeri izvajanja vaje. Vsi tekmovalci se morajo ob končni postavitvi dotikati s sprednjimi konicami obeh nog narisane črte. V primeru, da kateri koli od tekmovalcev ne stoji tako, kot je zgoraj opisano, se oceni »nepravilna postavitve tekmovalcev« (po ekipi).

Tekmovalci ostanejo na svojih mestih in v zaključni postavitvi do konca vaje. Vaja je končana, ko ocenjevalna komisija opravi svoje delo in predsednik ocenjevalne komisije dovoli odhod ekipe.

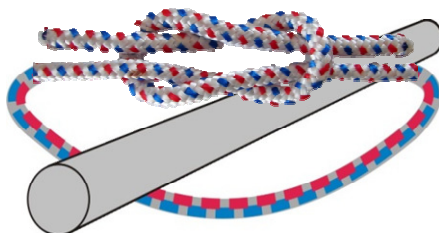
Pionirji in mladinci ima na voljo 60 sekund, pripravniki pa 90 sekund. Po tem času morajo zaključiti z delom. Če v predvidenem času ekipa vaje ne zaključi, prejme ekipa 60 negativnih točk (pionirji/mladinci) oz. 90 negativnih točk (pripravniki) in po 10 negativnih točk za vsak neizdelan voz/navezavo.




---

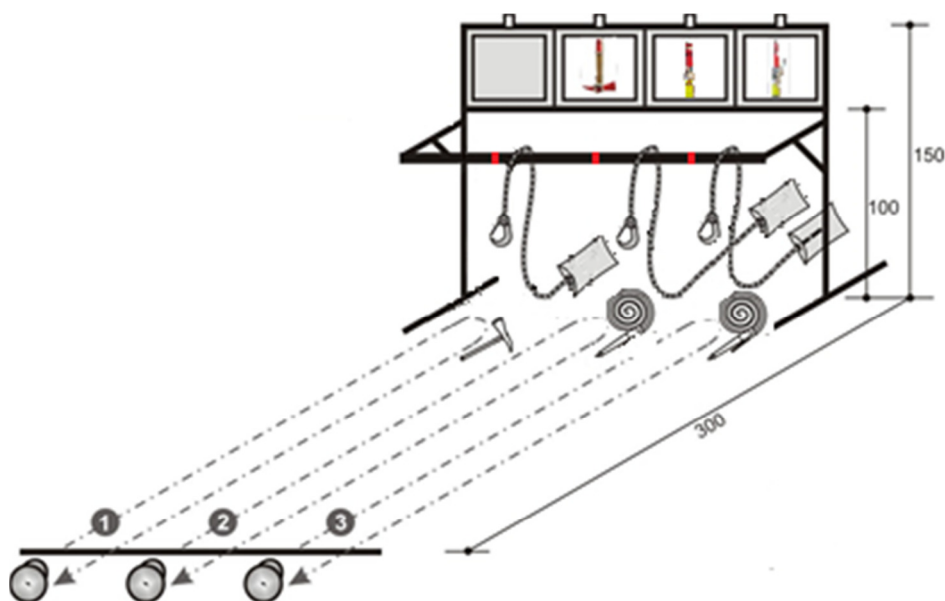
**POSTAVITEV TEKMOVALIŠČA ZA PIONIRJE IN MLADINCE**


---

**JAMBORSKI VOZEL****TKALSKI VOZEL****TESARSKI VOZEL**

Jamborski vozel je pravilno navezan tudi takrat, ko oba konca vrvi visita pod drogom!

Slike vozlov so shematski prikaz pravilne izdelave vozla.



### POSTAVITEV TEKMOVALIŠČA ZA GASILCE PRIPRAVNIKE



NAVEZAVA GASILSKE  
SEKIRICE



NAVEZAVA CEVI Z  
ROČNIKOM BREZ ZASUNA



NAVEZAVA CEVI Z ROČNIKOM Z  
ZASUNOM

Slike navezav/vozla so shematski prikaz pravilne izdelave navezav/vozla.

### OCENJEVANJE

Sodnik lahko pri ocenjevanju preveri pravilnost vozla, vendar s tem ne sme spremeniti oblike. Pri ocenjevanju se polje šteje vključno s črto.

<b>Čas izvedbe vaje</b>	--:--	<b>NT</b>
<b>Nepravilen štart (po tekmovalcu):</b>		
če je tekmovalec s celim stopalom prestopil štartno črto, preden je dobil predajo štafete - dotik predhodnega tekmovalca	5	<b>NT</b>
<b>Govorjenje med vajo (po tekmovalcu):</b>		
če tekmovalci med vajo govorijo, za vsako govorjenje posameznika	2	<b>NT</b>
<b>Nepravilna izdelava vozla ali navezave orodja:</b>		

če je vozел/navezava nepravilno narejena	10	NT
če tekmovalec naredi vozел/navezavo, ki ne ustreza izžrebanem listku	10	NT
če je vozел/navezava navezana izven mesta za navezavo	10	NT
<b>Nepravilno delo:</b>		
kadar tekmovalci niso opravili naloge, ki so s temi navodili predpisane; izvzete so napake, ki jih obsegajo druge točke ocenjevanja	10	NT
če je tekmovalec po predani štafeti popravil vozел/navezavo (po tekmovalcu)	10	NT
če ekipa pripravlja orodje/opremo dlje od 60 s, za vsako sekundo prekoračitve negativna točka (1 sek = 1 NT)	1s = 1	NT
<b>Nepravilna postavitve tekmovalcev:</b>		
ko tekmovalec ob koncu izvedbe vaje in do konca ocenjevanja ne stoji tako, kot je v opisu vaje predpisano (po ekipi)	5	NT
ko tekmovalci po končani vaji in preteku 5-ih sekund niso na svojem mestu zaključne postavitve (po ekipi)	5	NT

**Diskvalifikacija**

Poleg določb diskvalifikacije ekipe v Razpisu, je tekmovalna ekipa pri tej tekmovalni disciplini diskvalificirana če:

- kateri koli tekmovalec ne poizkusi opraviti svoje naloge-izdelati vozla/navezave (samo dotik orodja/opreme ne šteje kot poizkus opravljanja naloge, opravljanje naloge mora biti jasno nakazano);
- tekmovalec opravi delo drugega;
- prvi tekmovalec štarta trikrat pred znakom sodnika;
- tekmovalci hkrati štartajo trikrat (pri hkratnem štartu vseh treh tekmovalcev sodnik le te ustavi in jih opozori, da se vaja izvaja štafetno; v kolikor tekmovalci hkrati štartajo tretjič, se ekipo diskvalificira).

**5. PRAKTIČNE VAJE IZ ORIENTACIJE \*:**

PIONIRJI, PIONIRKE,

MLADINCI, MLADINKE,

GASILCI PRIPRAVNIKI, GASILKE PRIPRAVNICE:

\*Disciplino lahko sodi gasilec, ki ima opravljen tečaj za mentorja in znanje iz orientacije.

Priporočena literatura za pripravo na vajo praktične vaje iz orientacije: Priročnik za delo z gasilsko mladino, letnik 2013, X. poglavje, str. 161-184.

**ORODJE IN OPREMA ZA IZVEDBO VAJE in OPIS TEKMOVALNEGA PROSTORA**

Za izvedbo vaje praktične vaje iz orientacije je potrebno naslednje orodje in oprema, ki jo zagotovi organizator:

- miza ali druga primerna trda podlaga za izvedbo vaje,
- pisalo,
- kompas,
- merilo,
- 3-5 testnih topografskih kart za nalogo št. 1, v kategoriji gasilcev pripravnikov, ki imajo označeno oz. določeno kontrolno točko za določanje smeri premika,
- 3-5 testnih topografskih kart za nalogo št. 2, v kategoriji gasilcev pripravnikov, ki imajo označeni dve kontrolni točki za merjenje razdalje med točkami (A – B) in označeni oz. določeni dve točki za določanje nadmorske višine točke (1 in 2),

- listki za žreb naloge (priloga razpisa).

Ekipa lahko uporablja svoj pribor (kompas, merilo).

Opomba: Število primernih prostorov in orodja/opreme za izvedbo vaje se prilagodi glede na število ekip.

Časa za pripravo na izvedbo vaje je največ 60 sekund. V kolikor ekipa v 60 sekundah ne pripravi orodja/pribora (kompasa in/ali merila) in ni pripravljena za začetek izvedbe vaje, se vsaka dodatna sekunda, ki jo ekipa porabi za pripravo šteje kot 1 negativna točka. Med vajo ekipa pri sebi nima ocenjevalnega lista.

### **IZVEDBA VAJE**

#### **PIONIRJI, PIONIRKE:**

Sodelujejo vsi trije člani ekipe, brez mentorja – odgovarja/poroča le eden.

Pri izvedbi vaje je obvezen kompas.

Ekipa izvede nalogo s pripadajočimi postopki.

#### *Naloga 1: Poznavanje kompasa:*

- Postopek 1: Kam kaže označen konec magnetne igle (MI)(odgovori na vprašanje).
- Postopek 2: Kam kaže nasprotni konec magnetne igle (MI)(odgovori na vprašanje).
- Postopek 3: Pokaži in povej smer Severa v naravi (določi objekt\* na tej smeri- odgovori na vprašanje).

Ekipa odgovarja in praktično prikaže zahtevane postopke v nalogi. Določen član ekipe lahko poroča za vsak postopek sproti ali na koncu za vse skupaj.

Ekipa ima za izvedbo naloge na voljo 60 sekund.

Po pripravi pribora ekipa da sodniku znak, da je pripravljena za začetek.

Na start sodnika »Pozor, zdaj!« ekipa začne z izvedbo postopkov.

Sodnik ekipo vpraša vsak posamezni postopek. Nato spremlja izvedbo postopkov in označi v kontrolni list ali je ekipa pravilno izvedla postopek (DA) ali ni pravilno izvedla postopka (NE).

Sodnik v času 60 sekund nič dodatno ne sprašuje (le posamezni postopek) ali usmerja ekipe, le pozorno spremlja njihovo delo, posluša in beleži rezultat.

V primeru, da je ekipa nalogo opravila v 60 sekundah brez napak, se vpiše v rezultat brez kazenskih točk (0 NT). V primeru, da ekipa posameznega postopka v 60 sekundah ni izvedla ali ga je izvedla narobe, se dosodi 5 negativnih točk za vsak primer.

Ekipa ima na voljo 60 sekund. Po tem času mora zaključiti z delom. Če v predvidenem času ekipa vaje ne zaključi, prejme ekipa po 5 negativnih točk za vsak neizveden ali nepravilno izveden postopek (po primeru).

\* za objekt se šteje umetni ali naravni točkovni objekt, kot npr. drevo, hiša, cerkev, vrh, križišče, most, vodni objekt, spomenik, ipd., ki je lahko opazen in določljiv. Njihova lastnost mora biti, da imajo jasno določen položaj na terenu, na podlagi katerega lahko ugotovimo natančnost oz. pravilnost izvedbe vaje. Dopustno odstopanje je največ do 15 ° levo ali desno.

#### **MLADINCI, MLADINKE:**

Sodelujejo vsi trije člani ekipe – odgovarja/poroča le eden.

Pri izvedbi vaje je obvezen kompas.

Ekipa pred izvedbo žreba nalogo. Žreb opravi sodnik.

Na voljo sta dve nalogi. Izmed dveh nalog eden član ekipe, izžreba eno nalogo, ki jo bo ekipa opravila.

Ekipa izvede eno nalogo (tisto, ki so jo izžrebali) s pripadajočimi postopki.

*Naloga 1: Določanje smeri*

- Postopek 1: Določi smer Severa v naravi (določi objekt\* na tej smeri - poroča).
- Postopek 2: Določi smer Juga v naravi (določi objekt\* na tej smeri - poroča).
- Postopek 3: Določi smer Vzhoda v naravi (določi objekt\* na tej smeri - poroča).
- Postopek 4: Določi smer Zahoda v naravi (določi objekt\* na tej smeri - poroča).

*Naloga 2: Orientacija topografske karte (TK)*

- Postopek 1: Pripravi kompas (poravna / preveri vetrovnico na oznako 0 °).
- Postopek 2: Karto (TK) položi v vodoravni položaj (miza, v roki, ne na kovino).
- Postopek 3: Položi kompas na TK na koordinatno mrežo ali oznako Severa tako, da je zgornji del kompasa obrnjen proti zgornjemu delu TK.
- Postopek 4: Obrača TK skupaj s kompasom toliko časa, da se označen del magnetne igle poravna z označenim delom na vetrovnici – poroča končano.

Ekipa odgovarja in praktično prikaže zahtevane postopke v nalogi. Določen član ekipe lahko poroča za vsak postopek sproti ali na koncu za vse skupaj.

Ekipa ima za izvedbo naloge na voljo 60 sekund.

Po pripravi pribora ekipa da sodniku znak, da je pripravljena za začetek.

Na start sodnika »Pozor, zdaj!« ekipa začne z izvedbo postopkov. Sodnik spremlja postopke in označi v kontrolni list ali je ekipa pravilno izvedla postopek (DA) ali ni pravilno izvedla postopka (NE).

Sodnik v času 60 sekund nič ne sprašuje ali usmerja ekipe, le pozorno spremlja njihovo delo, posluša in beleži rezultat.

V primeru, da je ekipa nalogo opravila v 60 sekundah brez napak, se vpiše v rezultat brez kazenskih točk (0 NT). V primeru, da ekipa posameznega postopka v 60 sekundah ni izvedla ali ga je izvedla narobe, se dosodi 5 negativnih točk za vsak primer.

Ekipa ima na voljo 60 sekund. Po tem času mora zaključiti z delom. Če v predvidenem času ekipa vaje ne zaključi, prejme ekipa po 5 negativnih točk za vsak neizveden ali nepravilno izveden postopek (po primeru).

\* za objekt se šteje umetni ali naravni točkovni objekt, kot npr. drevo, hiša, cerkev, vrh, križišče, most, vodni objekt, spomenik, ipd., ki je lahko opazen in določljiv. Njihova lastnost mora biti, da imajo jasno določen položaj na terenu, na podlagi katerega lahko ugotovimo natančnost oz. pravilnost izvedbe vaje. Dopustno odstopanje je največ do 15 ° levo ali desno.

**GASILCI PRIPRAVNICI, GASILKE PRIPRAVNICE:**

Sodelujejo vsi trije člani ekipe – odgovarja/poroča le eden.

Pri izvedbi vaje je obvezen kompas.

Ekipa pred izvedbo žreba nalogo. Žreb opravi sodnik.

Na voljo sta dve nalogi. Izmed dveh nalog eden član ekipe, izžreba eno nalogo, ki jo bo ekipa opravila.

Po izžrebani nalogi, ekipa izžreba še testno topografsko karto.

Testna topografska karta za nalogo št. 1 ima označeno oz. določeno kontrolno točko za določanje smeri premika.

Testna topografska karta za nalogo št. 2 ima označeni dve kontrolni točki za merjenje razdalje med točkami (A – B) in označeni oz. določeni dve točki za določanje nadmorske višine točke (1 in 2).

Sodnik ima na voljo za žreb 3-5 različnih testnih topografskih kart za vsako nalogo.

Ekipa izvede eno nalogo (tisto, ki so jo izžrebali) s pripadajočimi postopki.

*Naloga 1: Določanje smeri premika*

- Postopek 1: Pripravi kompas (poravna / preveri vetrovnico na oznako 0 °).
- Postopek 2: Karto (TK) položi v vodoravni položaj (miza, v roki, ne na kovino).
- Postopek 3: Položi kompas na TK na koordinatno mrežo ali oznako Severa tako, da je zgornji del kompasa obrnjen proti zgornjemu delu TK.
- Postopek 4: Obrača TK skupaj s kompasom toliko časa, da se označen del magnetne igle poravna z označenim delom na vetrovnici.
- Postopek 5: Pokaže v naravi, v kateri smeri je določena KT (določi objekt \* na tej smeri - poroča).

*Naloga 2: Določanje razdalje med točkama A in B (tekmovalci lahko za merjenje uporabijo lasten kompas ali merilo, ki je na voljo na KT) in Določanje nadmorske višine točke (NMV).*

- Postopek 1: Ugotovi (poišče) merilo karte ter poroča.
- Postopek 2: Izmeri zračno razdaljo med točkama A in B v centimetrih ter poroča.
- Postopek 3: Izmerjeno razdaljo na podlagi merila karte pretvori v metre in poroča v metrih (pretvorbo naredi na pamet, brez kakršnih koli pripomočkov za računanje).
- Postopek 4: Določi NMV za določeno točko št. 1 in poroča (po izohipsah - ne za višinsko točko - Koto ali Trigonometrično točko).
- Postopek 5: Določi NMV za določeno točko št. 2 in poroča (po izohipsah - ne za višinsko točko - Koto ali Trigonometrično točko).

Ekipa odgovarja in praktično prikaže zahtevane postopke v nalogi. Določen član ekipe lahko poroča za vsak postopek sproti ali na koncu za vse skupaj.

Ekipa ima za izvedbo naloge na voljo 60 sekund.

Po pripravi pribora ekipa za sodniku znak, da je pripravljena za začetek.

Na start sodnika »Pozor, zdaj!« ekipa začne z izvedbo postopkov. Sodnik spremlja postopke in označi v kontrolni list ali je ekipa pravilno izvedla postopek (DA) ali ni pravilno izvedla postopka (NE).

Sodnik v času 60 sekund nič ne sprašuje ali usmerja ekipe, le pozorno spremlja njihovo delo, posluša in beleži rezultat.

V primeru, da je ekipa nalogo opravila v 60 sekundah brez napak, se vpiše v rezultat brez kazenskih točk (0 NT). V primeru, da ekipa posameznega postopka v 60 sekundah ni izvedla ali ga je izvedla narobe, se dosodi 5 negativnih točk za vsak primer.

Ekipa ima na voljo 60 sekund. Po tem času mora zaključiti z delom. Če v predvidenem času ekipa vaje ne zaključi, prejme ekipa po 5 negativnih točk za vsak neizveden ali nepravilno izveden postopek (po primeru).

Dopustna odstopanja: razdalja +- 50 m v naravi; višina +- 10 m NMV.

\* za objekt se šteje umetni ali naravni točkovni objekt, kot npr. drevo, hiša, cerkev, vrh, križišče, most, vodni objekt, spomenik, ipd., ki je lahko opazen in določljiv. Njihova lastnost mora biti, da imajo jasno določen položaj na terenu, na podlagi katerega lahko ugotovimo natančnost oz. pravilnost izvedbe vaje. Dopustno odstopanje je največ do 15 ° levo ali desno.

**OCENJEVANJE:**

<b>Za vsak nepravilno izveden postopek – PO OCENJEVALNEM LISTU</b>	<b>5</b>	<b>NT</b>
<b>Nepravilno delo:</b>		
če ekipa pripravlja orodje/opremo dlje od 60 s, za vsako sekundo prekoračitve negativna točka (1 sek = 1 NT)	<b>1s = 1</b>	<b>NT</b>

**Diskvalifikacija**

Poleg določb diskvalifikacije ekipe v Razpisu, je tekmovalna ekipa pri tej tekmovalni disciplini diskvalificirana če:

- tekmovalci ne poizkusijo opraviti naloge (opravljanje naloge mora biti jasno nakazano);
- tekmovalci pri iskanju odgovorov uporabljajo nedovoljene pripomočke.

**5. TOPOGRAFSKI ZNAKI:**

PIONIRJI, PIONIRKE,

MLADINCI, MLADINKE,

GASILCI PRIPRAVNIKI, GASILKE PRIPRAVNICE:

**ORODJE IN OPREMA ZA IZVEDBO VAJE in OPIS TEKMOVALNEGA PROSTORA**

Za izvedbo vaje topografski znaki je potrebno naslednje orodje in oprema, ki jo zagotovi organizator:

- miza ali druga primerna trda podlaga za reševanje testov,
- pisala.

Opomba: Število primernih prostorov in orodja/opreme za izvedbo vaje se prilagodi glede na število ekip.

Časa za pripravo na izvedbo vaje je največ 60 sekund. V kolikor ekipa v 60 sekundah ni pripravljena za začetek izvedbe vaje, se vsaka dodatna sekunda, ki jo ekipa porabi za pripravo šteje kot 1 negativna točka.

**IZVEDBA VAJE:**

PIONIRJI, PIONIRKE \*:

Ekipa odgovarja na 5 vprašanj iz topografskih znakov tako, da obkroži pravilno trditev z »a, b ali c«.

\* za pionirje, pionirke so vsa vprašanja in odgovori zapisani z velikimi tiskanimi črkami

MLADINCI, MLADINKE:

Ekipa odgovarja na 5 vprašanj iz topografskih znakov tako, da pri 3 vprašanjih obkroži pravilno trditev z »a, b ali c«, pri 2 vprašanjih odgovor napiše opisno.

GASILCI PRIPRAVNIKI, GASILKE PRIPRAVNICE:

Ekipa odgovarja na 5 vprašanj iz topografskih znakov tako, da odgovor napiše opisno.

Odgovori morajo biti pravilni in natančni. Če topografski znak zahteva npr. odgovor "reka, široka več kot 10 m", tekmovalec pa zapiše le "reka", tak odgovor ni pravilen.

Za vajo ima ekipa na voljo največ 2 minuti. Po tem času morajo zaključiti z delom. Če v tem času ekipa vaje ne zaključi, prejme 120 negativnih točk in po točkovniku za vsako neizvedeno nalogo.

**OCENJEVANJE:**

<b>Za vsak nepravilen odgovor</b>	<b>2</b>	<b>NT</b>
-----------------------------------	----------	-----------



**Nepravilno delo:**

če ekipa pripravlja orodje/opremo dlje od 60 s, za vsako sekundo prekoračitve negativna točka (1 sek = 1 NT)

**1s = 1 NT****Diskvalifikacija**

Poleg določb diskvalifikacije ekipe v Razpisu, je tekmovalna ekipa pri tej tekmovalni disciplini diskvalificirana če:

- tekmovalci ne poizkusijo opraviti naloge (opravljanje naloge mora biti jasno nakazano);
- tekmovalci pri iskanju odgovorov uporabljajo nedovoljene pripomočke.

**6. HITROSTNO ZVIJANJE CEVI:****MLADINCI, MLADINKE, GASILCI PRIPRAVNIKI, GASILKE PRIPRAVNICICE:****ORODJE IN OPREMA ZA IZVEDBO VAJE**

Za izvedbo vaje hitrostno zvijanje cevi je potrebno naslednje orodje in oprema, ki jo zagotovi organizator:

- 1 tlačna C-cev, dvojno zvita, dolžine 15 m, s cevnim nosilcem.

**OPIS TEKMOVALNEGA PROSTORA**

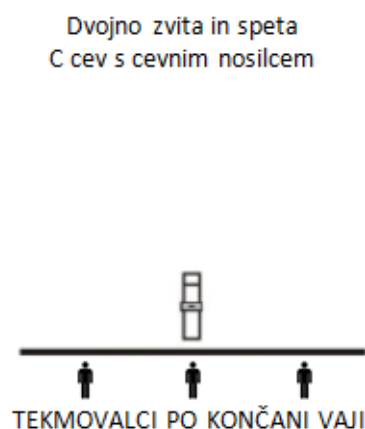
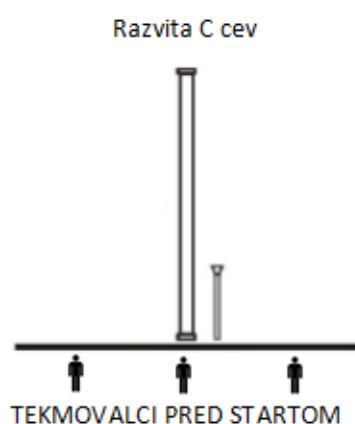
Za izvedbo vaje hitrostno zvijanje cevi je potreben tekmovalni prostor, dolžine 16 m in širine 2 m. Na začetku je štartna črta, ki je hkrati tudi ciljna črta.

Na sredini tik za štartno črto, ki označuje štart/cilj (gledano v smeri izvajanja vaje) je razvita tlačna C-cev, dolžine 15 m. Na desni ali levi strani tik za štartno črto (gledano v smeri izvajanja vaje) je na položen cevni nosilec.

Orodje in opremo si tekmovalci pred izvedbo vaje pripravijo sami, v skladu z opisom in temi pravili.

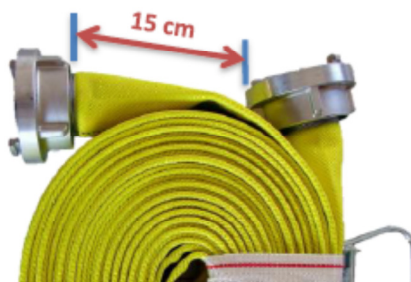
Časa za pripravo orodja/opreme je največ 60 sekund. V kolikor ekipa v 60 sekundah ne pripravi orodja in ni pripravljena za začetek izvedbe vaje, se vsaka dodatna sekunda, ki jo ekipa porabi za pripravo šteje kot 1 negativna točka.

Slika: Postavitev tekmovališča in pravilno dvojno zvita tlačna C-cev speta s cevnim nosilcem:





PRAVILNO ZVIT KOLOBAR »C« CEVI

MAKSIMALNO DOVOLJENA RAZDALJA MED  
SPOJKAMA – 15 cm

Pravilno zapet cevni nosilec



Nepravilno zapet cevni nosilec

OPOMBA: Smer zapenjanja cevne nosilca (z leve ali desne) ni pomembna

### **IZVEDBA VAJE**

Pred začetkom si tekmovalci pripravijo orodje/opremo skladu z opisom in temi pravili, nato se postavijo pred štartno/ciljno črto, v vrsto (vrstni red ni pomemben)(gledano v smeri izvedbe vaje).

Na povelje sodnika: »Pozor, zdaj!« vsi trije tekmovalci štartajo in čim prej pravilno dvojno zvijejo eno tlačno C-cev ter jo pravilno spnejo s cevnim nosilcem. Delo si tekmovalci izberejo/razdelijo poljubno.

Tlačna C-cev je pravilno zvita takrat, ko je dvojno zvita. Tlačna C-cev sme biti le dvojno zvita in ne večkratno (npr. 4 –kratno), tudi v notranjosti ne. Cevni nosilec ekipa ne sme skrajšati (npr. da bi na njem naredila vozle ali kaj podobnega).

Ko tlačno C-cev pravilno zvijejo in pravilno spnejo s cevnim nosilcem jo postavijo na sredino tik za štartno črto, ki označuje štart/cilj (gledano v smeri izvajanja vaje). Tlačna C-cev mora biti postavljena v tekmovalnem prostoru. Tlačna C-cev mora biti pokončno postavljena, dvojno zvita, s cevnim nosilcem, spojki cevi morata biti obrnjeni v smeri izvajanja vaje. Če cev po odmeri časa pade ni napaka. Po končani vaji eden izmed tekmovalcev prime za cevni nosilec, s katerim je zapeta dvojno zvita tlačna C-cev in jo dvigne od tal. Če se cevni nosilec odpne, ekipa prejme negativne točke.

**Konec vaje:** ko je zadnji tekmovalec opravil svoje delo in pretekel štartno/ciljno črto z obema nogama, sodniki odmerijo čas izvedbe vaje.

### **Zaključna postavitve tekmovalcev:**

Po končani izvedbi vaje in preteku 5-ih sekund morajo vsi tekmovalci stati pred štartno/ciljno črto (gledano v smeri izvedbe vaje), v vrsti (vrstni red ni pomemben), v položaju »mirno«,

obrnjeni v smeri izvajanja vaje. Vsi tekmovalci se morajo ob končni postavitvi dotikati s sprednjimi konicami obeh nog narisane črte. V primeru, da kateri koli od tekmovalcev ne stoji tako, kot je zgoraj opisano, se oceni »nepravilna postavitvev tekmovalcev« (po ekipi).

Tekmovalci ostanejo na svojih mestih in v zaključni postavitvi do konca vaje. Vaja je končana, ko ocenjevalna komisija opravi svoje delo in predsednik ocenjevalne komisije dovoli odhod ekipe.

Za vajo ima ekipa na voljo 90 sekund. Po tem času morajo zaključiti z delom. Če v tem času ekipa vaje ne zaključi, prejme 90 negativnih točk in po točkovniku za vsako neizvedeno nalogo.

### **OCENJEVANJE:**

Sodnik lahko pri ocenjevanju preveri pravilnost zvite cevi in namestitve cevne nosilca, vendar s tem ne sme spremeniti oblike ali kakorkoli drugače posegati v zvito cev in cevni nosilec.

<b>Čas izvedbe vaje</b>	--:--	<b>NT</b>
<b>Nepravilen štart (po ekipi):</b>		
če je tekmovalec štartal, preden je bil dan znak za štart	<b>5</b>	<b>NT</b>
<b>Govorjenje med vajo (po tekmovalcu):</b>		
če tekmovalci med vajo govorijo, za vsako govorjenje posameznika	<b>2</b>	<b>NT</b>
<b>Nepravilno zvita cev:</b>		
če sta spojki cevi medsebojno oddaljeni 15 cm in več	<b>5</b>	<b>NT</b>
če zgornja spojka sega preko spodnje spojke	<b>10</b>	<b>NT</b>
če je cev več kot dvojno zvita (npr. 4-kratno, tudi v notranjosti)	<b>10</b>	<b>NT</b>
<b>Nepravilna uporaba cevne nosilca:</b>		
cevni nosilec se ob dvigu cevi s cevnim nosilcem odpne	<b>10</b>	<b>NT</b>
cevni nosilec ni pravilno zapet	<b>10</b>	<b>NT</b>
<b>Nepravilna postavitvev cevi:</b>		
cev ni postavljena tik za štartno črto (v tekmovalnem prostoru)	<b>10</b>	<b>NT</b>
cev ni pokončno postavljena (ne stoji)	<b>10</b>	<b>NT</b>
<b>Nepravilno delo:</b>		
kadar tekmovalci niso opravili naloge, ki so s temi navodili predpisane; izvzete so napake, ki jih obsegajo druge točke ocenjevanja	<b>10</b>	<b>NT</b>
če ekipa pripravlja orodje/opremo dlje od 60 s, za vsako sekundo prekoračitve negativna točka (1 sek = 1 NT)	<b>1s = 1</b>	<b>NT</b>
<b>Nepravilna postavitvev tekmovalcev:</b>		
ko tekmovalec ob koncu izvedbe vaje in do konca ocenjevanja ne stoji tako, kot je v opisu vaje predpisano (po ekipi)	<b>5</b>	<b>NT</b>
ko tekmovalci po končani vaji in preteku 5-ih sekund niso na svojem mestu zaključne postavitve (po ekipi)	<b>5</b>	<b>NT</b>

### **Diskvalifikacija**

Poleg določb diskvalifikacije ekipe v Razpisu, je tekmovalna ekipa pri tej tekmovalni disciplini diskvalificirana če:

- tekmovalci ne poizkusijo opraviti svoje naloge (samo dotik orodja/opreme ne šteje kot poizkus opravljanja naloge, opravljanje naloge mora biti jasno nakazano);
- ekipa je cevni nosilec na kakršenkoli način skrajšala.

## 7. ŠTAFETNO SPAJANJE CEVI NA TROJAK:

### MLADINCI, MLADINKE:

#### **ORODJE IN OPREMA ZA IZVEDBO VAJE**

Za izvedbo vaje štafetno spajanje cevi na trojak je potrebno naslednje orodje in oprema, ki jo zagotovi organizator:

- 1 tlačna B-cev, dvojno zvita, dolžine 15 m, brez cevne nosilca;
- 2 tlačni C-cevi, dvojno zviti, dolžine 15 m, brez cevne nosilca;
- trojak B/CBC z ventili.

#### **OPIS TEKMOVALNEGA PROSTORA**

Za izvedbo vaje štafetno spajanje cevi na trojak je potreben tekmovalni prostor, dolžine 6 m in širine 2 m.

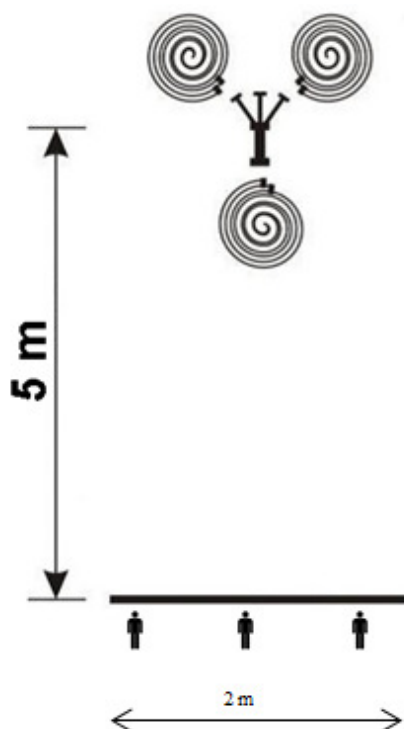
Na začetku je štartna črta, ki je hkrati tudi ciljna črta.

Na dolžini 5 m od štarta je postavljen trojak. V območju pred trojakom je pripravljena ena tlačna B-cev, dvojno zvita, brez cevne nosilca, na levi in desni strani trojaka sta pripravljeni dve tlačni C-cevi, dvojno zviti, brez cevni nosilcev (vsaka na svoji strani). Spojka cevi se ne sme dotikati trojaka.

Orodje in opremo si tekmovalci pred izvedbo vaje pripravijo sami, v skladu z opisom in temi pravili.

Časa za pripravo orodja/opreme je največ 60 sekund. V kolikor ekipa v 60 sekundah ne pripravi orodja in ni pripravljena za začetek izvedbe vaje, se vsaka dodatna sekunda, ki jo ekipa porabi za pripravo šteje kot 1 negativna točka.

Slika: Postavitev tekmovališča:



#### **IZVEDBA VAJE**

Vaja poteka štafetno. Pred začetkom si tekmovalci pripravijo orodje/opremo v skladu z opisom in temi pravili, nato se postavijo pred štartno/ciljno črto, v vrsto, po vrstnem redu nastopa (na

levi strani prvi tekmovalec, na sredini drugi tekmovalec, na desni strani tretji tekmovalec – vse gledano v smeri izvedbe vaje).

Na povelje sodnika: »Pozor, zdaj!« prvi tekmovalec štarta in opravi nalogo. V primeru, da tekmovalec štarta prehitro, se vaja prekine in ponovno štarta. Če tekmovalec štarta trikrat pred znakom sodnika, se tekmovalno ekipo diskvalificira.

Ko tekmovalec opravi nalogo se vrne in na štartno/ciljni črti preda štafeto drugemu tekmovalcu, tako da se ga dotakne z roko. Ni napaka, če prvi tekmovalec, ki predaja štafeto drugemu tekmovalcu, še ni prečkal štartno/ciljne črte, pomembno je, da se je drugega tekmovalca dotaknil z roko. Drugi tekmovalec, ki čaka na štart, pa pred dotikom prvega tekmovalca ne sme prestopiti štartne črte s celim stopalom. Isto velja za vse nadaljnje primere.

Če je prvi tekmovalec predal štafeto in je drugi tekmovalec že stekel v polje, prvemu tekmovalcu ni dovoljeno popraviti izvedene naloge. Isto velja za vse nadaljnje primere. Vsak naslednji tekmovalec lahko štarta šele potem, ko mu je predhodni tekmovalec z dotikom roke predal štafeto.

**Prvi tekmovalec** steče do trojaka in spne eno izmed cevi na trojak. Ko opravi z delom se vrne pred štartno/ciljno črto (gledano v smeri izvedbe vaje).

**Drugi tekmovalec** steče do trojaka in spne eno izmed cevi na trojak. Ko opravi z delom se vrne pred štartno/ciljno črto (gledano v smeri izvedbe vaje).

**Tretji tekmovalec** steče do trojaka in spne eno izmed cevi na trojak. Ko opravi z delom se vrne pred štartno/ciljno črto (gledano v smeri izvedbe vaje).

**Konec vaje:** ko je zadnji tekmovalec opravil svoje delo in pretekel štartno/ciljno črto z obema nogama, sodniki odmerijo čas izvedbe vaje.

#### **Zaključna postavitve tekmovalcev:**

Po končani izvedbi vaje in preteku 5-ih sekund morajo vsi tekmovalci stati pred štartno/ciljno črto (gledano v smeri izvedbe vaje), v vrsti po vrstnem redu nastopa, v položaju »mirno«, obrnjeni v smeri izvajanja vaje. Vsi tekmovalci se morajo ob končni postavitvi dotikati s sprednjimi konicami obeh nog narisane črte. V primeru, da kateri koli od tekmovalcev ne stoji tako, kot je zgoraj opisano, se oceni »nepravilna postavitve tekmovalcev« (po ekipi).

Tekmovalci ostanejo na svojih mestih in v zaključni postavitvi do konca vaje. Vaja je končana, ko ocenjevalna komisija opravi svoje delo in predsednik ocenjevalne komisije dovoli odhod ekipe.

Za vajo ima ekipa na voljo 90 sekund. Po tem času morajo zaključiti z delom. Če v tem času ekipa vaje ne zaključi, prejme 90 negativnih točk in po 10 negativnih točk za vsako neizvedeno nalogo tekmovalca.

#### **OCENJEVANJE:**

<b>Čas izvedbe vaje</b>	--:--	<b>NT</b>
<b>Nepravilen štart (po tekmovalcu):</b>		
če je tekmovalec s celim stopalom prestopil štartno črto, preden je dobil predajo štafete - dotik predhodnega tekmovalca	<b>5</b>	<b>NT</b>
<b>Govorjenje med vajo (po tekmovalcu):</b>		
če tekmovalci med vajo govorijo, za vsako govorjenje posameznika	<b>2</b>	<b>NT</b>
<b>Nepravilno delo tekmovalcev:</b>		

odpeta ali polovično speta spojka (če po končani vaji spojka ni speta oz. je speta samo z enim zobom) (po primeru)	10	NT
<b>Nepravilno delo:</b>		
kadar tekmovalci niso opravili naloge, ki so s temi navodili predpisane; izvzete so napake, ki jih obsegajo druge točke ocenjevanja	10	NT
če je tekmovalec po predani štafeti popravljaj vajo (po tekmovalcu)	10	NT
če ekipa pripravlja orodje/opremo dlje od 60 s, za vsako sekundo prekoračitve negativna točka (1 sek = 1 NT)	1s = 1	NT
<b>Nepravilna postavitvev tekmovalcev:</b>		
ko tekmovalec ob koncu izvedbe vaje in do konca ocenjevanja ne stoji tako, kot je v opisu vaje predpisano (po ekipi)	5	NT
ko tekmovalci po končani vaji in preteku 5-ih sekund niso na svojem mestu zaključne postavitve (po ekipi)	5	NT

**Diskvalifikacija**

Poleg določb diskvalifikacije ekipe v Razpisu, je tekmovalna ekipa pri tej tekmovalni disciplini diskvalificirana če:

- kateri koli tekmovalec ne poizkusi opraviti svoje naloge (samo dotik orodja/opreme ne šteje kot poizkus opravljanja naloge, opravljanje naloge mora biti jasno nakazano);
- tekmovalec opravi delo drugega;
- prvi tekmovalec štarta trikrat pred znakom sodnika;
- tekmovalci hkrati štartajo trikrat (pri hkratnem štartu vseh treh tekmovalcev sodnik le te ustavi in jih opozori, da se vaja izvaja štafetno; v kolikor tekmovalci hkrati štartajo tretjič, se ekipo diskvalificira).

**9. »V NAPAD«:****GASILCI PRIPRAVNICI, GASILKE PRIPRAVNICE:****ORODJE IN OPREMA ZA IZVEDBO VAJE**

Za izvedbo vaje »V napad« je potrebno naslednje orodje in oprema, ki jo zagotovi organizator:

- 1 tlačna C-cev, dvojno zvita, dolžine 15 m, s cevnim nosilcem;
- navadni C-ročnik brez zasuna;
- stabilna C-spojka, višina od tal 0,25 – 0,3 m (GŠTD, letnik 2013, stran 59, slika 10a).

**OPIS TEKMOVALNEGA PROSTORA**

Za izvedbo vaje »V napad« je potreben tekmovalni prostor, dolžine 6 m in širine 2 m.

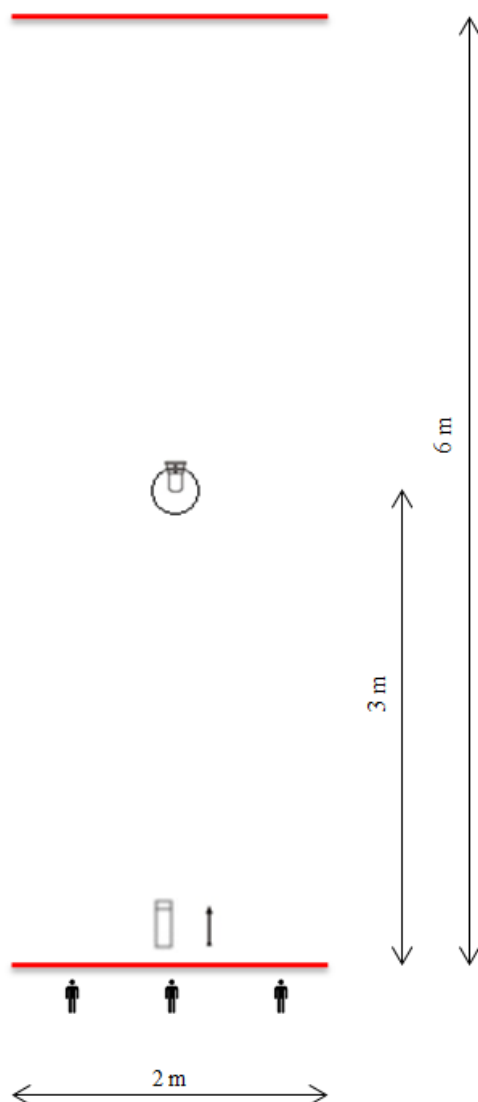
Na začetku je štartna črta, ki je hkrati tudi ciljna črta.

Na dolžini 3 m od štarta je na sredini tekmovalnega prostora, postavljena na nepomičnem podstavku stabilna C-spojka. Na dolžini 6 m od štarta je ognjena črta.

Za štartno črto (gledano v smeri izvajanja vaje), je na sredini postavljena tlačna C-cev, dvojno zvita, s cevni nosilcem, poleg cevi, na desni strani je ročnik. Ročnik in cev morata biti postavljena v tekmovalnem prostoru. Spojke cevi in ročnik morajo biti obrnjene v smeri izvajanja vaje.

Časa za pripravo orodja/opreme je največ 90 sekund. V kolikor ekipa v 90 sekundah ne pripravi orodja in ni pripravljena za začetek izvedbe vaje, se vsaka dodatna sekunda, ki jo ekipa porabi za pripravo šteje kot 1 negativna točka.

Slika: Postavitev tekmovališča:



### **IZVEDBA VAJE**

Vaja poteka štafetno. Pred začetkom si tekmovalci pripravijo orodje/opremo v skladu z opisom in temi pravili, nato se postavijo pred štartno/ciljno črto, v vrsto, po vrstnem redu nastopa (na levi strani prvi tekmovalec, na sredini drugi tekmovalec, na desni strani tretji tekmovalec – vse gledano v smeri izvedbe vaje).

Na povelje sodnika: »Pozor, zdaj!« prvi tekmovalec štarta in opravi nalogo. V primeru, da tekmovalec štarta prehitro, se vaja prekine in ponovno štarta. Če tekmovalec štarta trikrat pred znakom sodnika, se tekmovalno ekipo diskvalificira.

Ko tekmovalec opravi nalogo se vrne in na štartno/ciljni črti preda štafeto drugemu tekmovalcu, tako da se ga dotakne z roko. Ni napaka, če prvi tekmovalec, ki predaja štafeto drugemu tekmovalcu, še ni prečkal štartno/ciljne črte, pomembno je, da se je drugega tekmovalca dotaknil z roko. Drugi tekmovalec, ki čaka na štart, pa pred dotikom prvega tekmovalca ne sme prestopiti štartne črte s celim stopalom. Isto velja za vse nadaljnje primere.

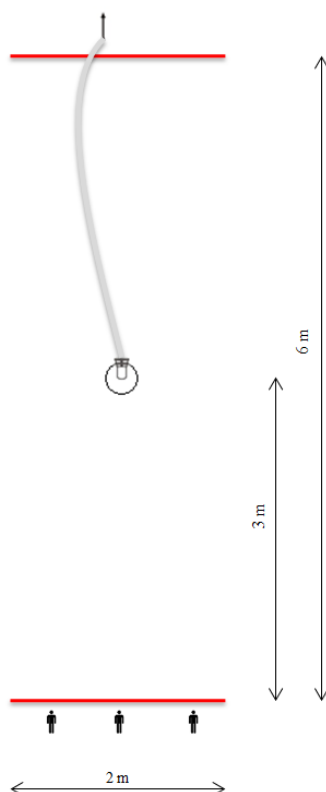
Če je prvi tekmovalec predal štafeto in je drugi tekmovalec že stekel v polje, prvemu tekmovalcu ni dovoljeno popraviti izvedene naloge. Isto velja za vse nadaljnje primere. Vsak naslednji tekmovalec lahko štarta šele potem, ko mu je predhodni tekmovalec z dotikom roke predal štafeto.

**Prvi tekmovalec** vzame cev in jo odnese do stabilne C-spojke. Cev odloži na desno ali levo stran stabilne C-spojke. Pri tem ni pomembno, ali cev stoji, leži in v katero smer so obrnjene spojke. Če tekmovalec cev odvrže, se to oceni kot metanje orodja. Cev ne sme biti oddaljena od stabilne C-spojke več kot 2 m. Cevnega nosilca ne sme odpeti, drugače se oceni kot nepravilno delo. Ko opravi z delom se vrne pred štartno/ciljno črto (gledano v smeri izvedbe vaje).

**Drugi tekmovalec** vzame ročnik in ga odnese do stabilne C-spojke, kjer ročnik odloži na levo ali desno stran stabilne C-spojke. Pri tem ni pomembno v katero smer je obrnjen ročnik. Če tekmovalec ročnik odvrže, se to oceni kot metanje orodja. Ročnik ne sme biti oddaljen od stabilne C-spojke več kot 2 m. Ko opravi z delom se vrne pred štartno/ciljno črto (gledano v smeri izvedbe vaje).

**Tretji tekmovalec** steče do stabilne C-spojke, odpne cevni nosilec. Cev lahko dvigne ali pa izvede odpenjanje s cevjo na tleh. Spojko cevi spne s spojko ročnika, drugo prosto spojko pa priključi na stabilno C-spojko. Vrstni red odpenjanja cevnega nosilca, spajanja cevi in ročnika ter priključka na stabilno C-spojko je poljuben. Tekmovalcu je prepuščeno mesto medsebojnega spajanja cevi in spajanja ročnika s cevjo. S spojenimi C-cevmi, priklopljenimi na stabilno C-spojko in s priklopljenim ročnikom teče tekmovalec čez črto na koncu tekmovalnega prostora – ognjeno črto. Spajanje cevi in ročnika mora biti pravilno izvedeno pred preходом ognjene črte. Ni napaka, če se ob razvijanju cevi, cev zaradi omejene širine tekmovalnega prostora, razvije izven tekmovalnega prostora. Ko je tekmovalec prišel čez ognjeno črto, mora odložiti speti ročnik s cevjo na tla (tekmovalec ne sme odklopiti ročnika). Pri tem morata biti spojka cevi in ročnik preko ognjene črte. Spojke morajo biti pravilno spete. Če tekmovalec ročnik odvrže, se to oceni kot metanje orodja. Cevni nosilec tekmovalec odnese s seboj in ga ima ob zaključni postavitvi tekmovalcev pri sebi, drugače je napaka. Ko opravi z delom se vrne pred štartno/ciljno črto (gledano v smeri izvedbe vaje).

Slika: Končna postavitve:





**Konec vaje:** ko je zadnji tekmovalec opravil svoje delo in pretekel štartno/ciljno črto z obema nogama, sodniki odmerijo čas izvedbe vaje.

**Zaključna postavitvev tekmovalcev:**

Po končani izvedbi vaje in preteku 5-ih sekund morajo vsi tekmovalci stati pred štartno/ciljno črto (gledano v smeri izvedbe vaje), v vrsti po vrstnem redu nastopa, v položaju »mirno«, obrnjeni v smeri izvajanja vaje. Vsi tekmovalci se morajo ob končni postavitvi dotikati s sprednjimi konicami obeh nog narisane črte. V primeru, da kateri koli od tekmovalcev ne stoji tako, kot je zgoraj opisano, se oceni »nepravilna postavitvev tekmovalcev« (po ekipi). Tekmovalec št. 3 je opremljen z enim cevni nosilcem.

Tekmovalci ostanejo na svojih mestih in v zaključni postavitvi do konca vaje. Vaja je končana, ko ocenjevalna komisija opravi svoje delo in predsednik ocenjevalne komisije dovoli odhod ekipe.

Za vajo ima ekipa na voljo 90 sekund. Po tem času morajo zaključiti z delom. Če v tem času ekipa vaje ne zaključi, prejme 90 negativnih točk in po 10 negativnih točk za vsako neizvedeno nalogo tekmovalca.

**OCENJEVANJE**

<b>Čas izvedbe vaje</b>	--:--	<b>NT</b>
<b>Nepravilen štart (po tekmovalcu):</b>		
če je tekmovalec s celim stopalom prestopil štartno črto, preden je dobil predajo štafete - dotik predhodnega tekmovalca	<b>5</b>	<b>NT</b>
<b>Govorjenje med vajo (po tekmovalcu):</b>		
če tekmovalci med vajo govorijo, za vsako govorjenje posameznika	<b>2</b>	<b>NT</b>
<b>Nepravilno delo tekmovalcev:</b>		
odpeta ali polovično speta spojka (če po končani vaji spojka ni speta oz. je speta samo z enim zobom) (po primeru)	<b>10</b>	<b>NT</b>
tekmovalec je izvedel spajanje cevi in ročnika po prehodu ognjene črte	<b>10</b>	<b>NT</b>
metanje orodja (tekmovalec je cev, ročnik in ročnik s cevjo odvrigel in ne odložil)	<b>10</b>	<b>NT</b>
spojka cevi z ročnikom ni odložena preko ognjene črte	<b>10</b>	<b>NT</b>
nepravilno odložena cev in ročnik (ko cev in/ali ročnik nista odložena na predpisanem mestu (po primeru)	<b>5</b>	<b>NT</b>
tekmovalec št. 3 na koncu vaje nima pri sebi cevne nosilca	<b>5</b>	<b>NT</b>
<b>Nepravilno delo:</b>		
kadar tekmovalci niso opravili naloge, ki so s temi navodili predpisane; izvzete so napake, ki jih obsegajo druge točke ocenjevanja	<b>10</b>	<b>NT</b>
če je tekmovalec po predani štafeti popravljaj vajo (po tekmovalcu)	<b>10</b>	<b>NT</b>
če ekipa pripravlja orodje/opremo dlje od 90 s, za vsako sekundo prekoračitve negativna točka (1 sek = 1 NT)	<b>1s = 1</b>	<b>NT</b>
<b>Nepravilna postavitvev tekmovalcev:</b>		
ko tekmovalec ob koncu izvedbe vaje in do konca ocenjevanja ne stoji tako, kot je v opisu vaje predpisano (po ekipi)	<b>5</b>	<b>NT</b>
ko tekmovalci po končani vaji in preteku 5-ih sekund niso na svojem mestu zaključne postavitve (po ekipi)	<b>5</b>	<b>NT</b>

**Diskvalifikacija**

Poleg določb diskvalifikacije ekipe v Razpisu, je tekmovalna ekipa pri tej tekmovalni disciplini diskvalificirana če:

- kateri koli tekmovalec ne poizkusi opraviti svoje naloge (samo dotik orodja/opreme ne šteje kot poizkus opravljanja naloge, opravljanje naloge mora biti jasno nakazano);
- tekmovalec opravi delo drugega;
- prvi tekmovalec štarta trikrat pred znakom sodnika;
- tekmovalci hkrati štartajo trikrat (pri hkratnem štartu vseh treh tekmovalcev sodnik le te ustavi in jih opozori, da se vaja izvaja štafetno; v kolikor tekmovalci hkrati štartajo tretjič, se ekipo diskvalificira).