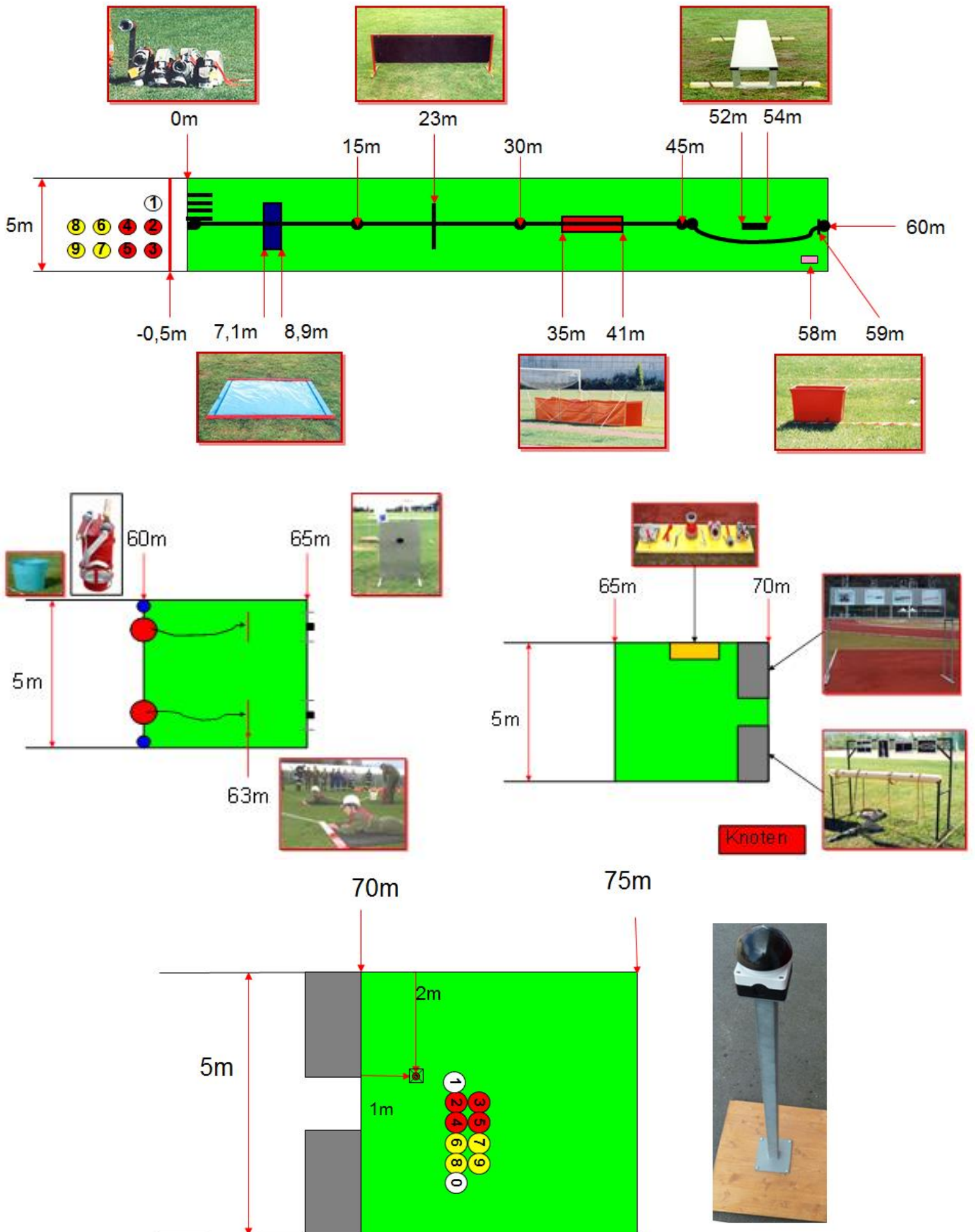


Útok:



MĚŘENÍ

start: čidlo



0,5 m před startovní čarou je další čára, na které budou připraveni závodníci.

Pokud by tomu tak bylo na startovní čáře, mohlo by dojít k situaci, při níž závodník při

otáčení vpravo bok neúmyslně spustí časomíru.

konec:

- Hříbek – na konci bude ukončovat závodník číslo 1.
- Závodník zmáčkne hříbek a pak zvedne ruku.
- Pokud závodník zmáčkne hříbek dříve, je to nesprávný úkon, který bude hodnocen trestnými body, a to za závodníka samotného a současně trestnými body za všechny závodníky, kteří budou ještě na dráze a nebudou mít hotovou svou práci.
- Čas poběží do té doby, dokud velitel hříbek nezmáčkne.



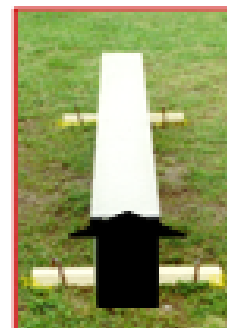
Velitel na startu může stát vedle čísla 2 kdekoliv vlevo v širší dráhy.

NENÍ POVOLEN NÍZKÝ START.... Závodník musí stát rovně, nohy mohou být rozkročené od sebe maximálně na šíři ramen a ruce za zády.

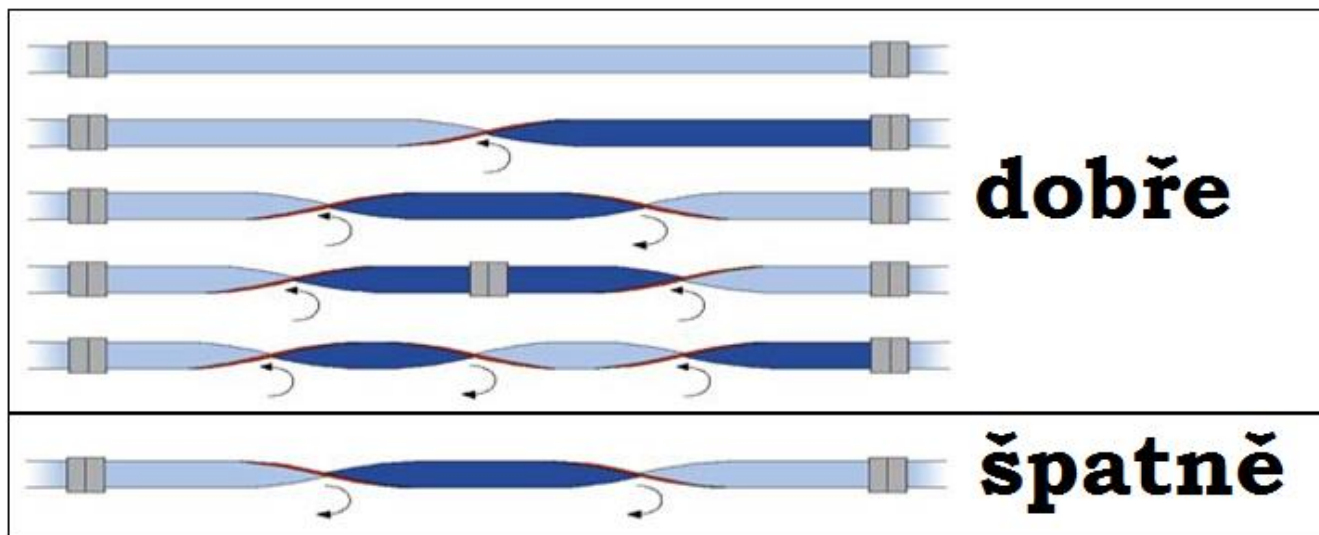
- Spojka C na startu je umístěna 25 až 30 cm od země.
- Hadice na startu musí mít následující postavení (viz obrázky pod textem). **Půlspojky hadic na startu se mohou dotýkat země.**



- **Číslo 6 musí nejdříve stát oběma nohama v soutěžní dráze**, při napojování může mít jednu nohu mimo pole.
- Překonávání překážek – nelze v pomyslném prodloužení:



- Při překonávání překážek platí pravidlo 1 člověk = 1 chyba. Pokud například číslo 7 šlápne při přeskočení na přední čáru a zároveň skočí na zadní čáru, jde stále o jednu chybu.
- Je-li překážka chybně překonána, lze ji překonat opětovně.
- 15 m (spojení první a druhé hadice), 30 m, 45 m – tolerance je 1 m před (14 m, 29 m, 44 m), např. na rozpojení nosiče.
- Penalizace za přetočení hadice se uděluje pouze v případě, že jde o celé přetočení (360°).



- Před nastříkáním se nesmí závodník dotknout čáry nástřiku ani prostoru za ní. Kdyby po doběhnutí k čáře závodníkovi ujely nohy kvůli mokré dráze, bude tato situace hodnocena jako chyba, přestože z proudničky ještě nevystříkla voda. ... 10 trestných bodů
- Přípravení džberovky musí být následovné – hadičky nezavodněné, dvojitě stočené v držáku, **proudnice ve směru běhu na víku.**
- Pokud dojde na džberovkách k prohození stran závodníky, bude tato situace hodnocena pouze za 20 trestnými body (za první dvojici, která udělala chybu a stojí na špatné straně).
- Když závodníci s čísly 2 a 3 nebo 4 a 5 **nenastříkají**, dostane každé číslo 10 trestných bodů za nesprávnou práci, tedy 20 trestných bodů na jednom terči.



Čára odložení: koncovka musí ležet za čárou

špatně



správně



bedna na odložení nosičů:

špatně



špatně (kovová část venku)



dobře



Technické prostředky, podložka pod TP

- 2 m x 0,5 m x 0,03 m a leží mezi 67 a 69 m.
- Materiál (náradí) může být na podložce připraven

libovolně, připravují si jej sami soutěžící, hadice C je opatřena nosičem.

- Nosič určený jako samostatný technický prostředek musí být připraven max. na jedno otočení, nesmí být provlečen karabinou vícekrát.
- TP viz. obrázek

stojan na technické prostředky

- V případě, že závodník číslo 5 odloží svůj technický prostředek na okraj stojanu a číslo 4 ho dá do svého pole takovou silou, že technický prostředek u čísla 5 spadne, bude tato situace hodnocena 5 trestnými body.

správně



špatně



- **Uzly:** **čísla 6, 8, 9 přes břevno, číslo 7 libovolně**
 - tesařský – musí mít minimálně 3 otáčky,
 - plochá spojka musí mít krátké konce na stejné straně – viz obrázek
 - úvaz na proudnici – horní klička může být ve vzdálenosti 15 cm od hubice, spodní klička může být ve vzdálenosti až 15 cm od půlspojky, provaz může být stažen z břevna, sáček s lanem může být na kterékoli straně proudnice

Zimmermannsstich (Zimmermannsklink)



Kreuzknoten (rechter Knoten)



ganzer Schlag und halber Schlag am Strahlrohr



Mastwurf (Kreuzklink)



Jakékoliv špatné postavení v zadní části je bráno vždy pouze jako **10 trestných** bodů:

a)



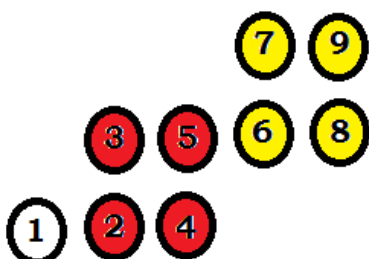
b)



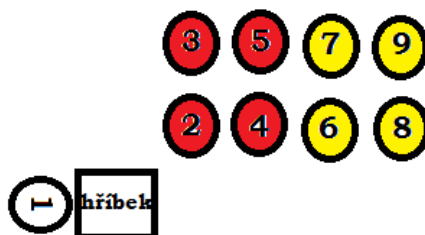
c)



d)



e)



Další informace k trati

- Pozor, žádný závodník se nesmí vracet do předchozího úseku (nesprávná práce).
- ~~Závodník se startovním číslem 1 může stát kdekoliv – hned před družstvem nebo před hadicemi.~~

pár chybných situací:



Velitel musí překonávat překážky vždy první.



Velitel stojí mezi určený prostor.

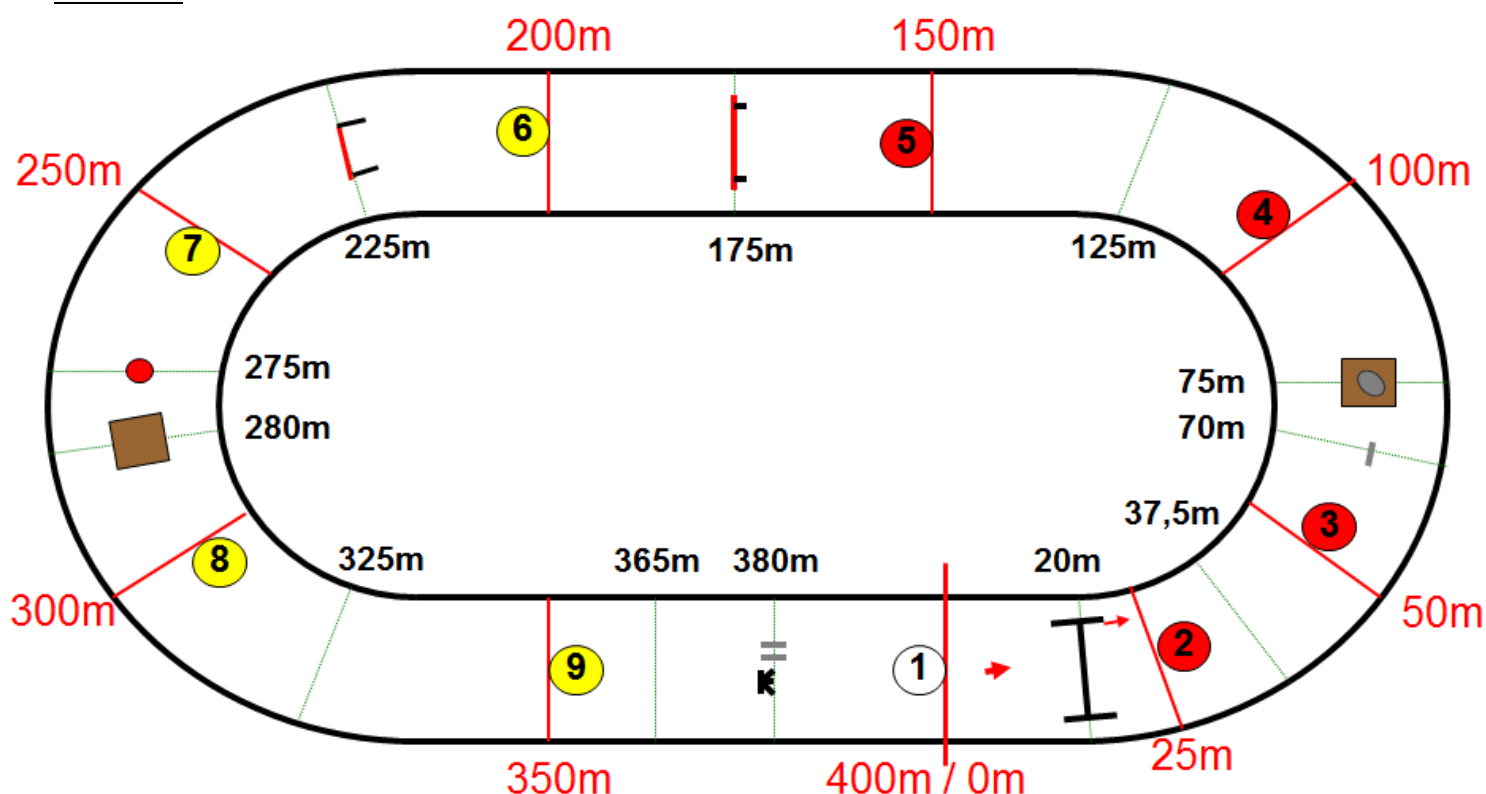


Proudnice musí být na džberovce položena ve směru běhu.



Hadice musí být podvlečena pod bariérou.
Hadice musí být spojeny.

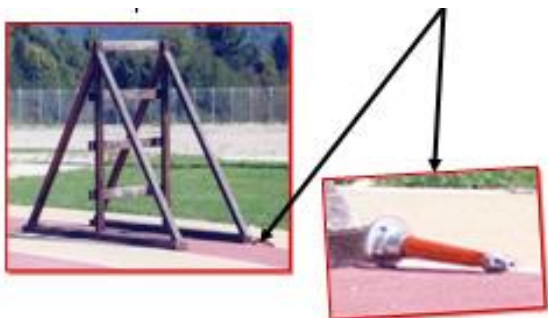
Štafeta



- Vzhledem k elektronické časomíře není start a cíl v jednom – hendikep mezi startem a cílem je alespoň 1 m.
- Před startovní čarou bude další čára, ze které se startuje, aby si závodník nespustil časomíru dříve, než se rozběhne.
- **NA DRÁHU NENÍ MOŽNÉ UMÍSTĚOVAT ŽÁDNÉ ZNAČKY.**
- Každý závodník stojí při startu ve svém území, a to hned za čarou (**viz nákres dráhy**), mimo čísla 1. Po odstartování se může libovolně pohybovat ve svém úseku.
- Proudnice může být přenášena libovolně – za opaskem, pod paží, v ruce, v kapse, jenom nesení v ústech je zakázáno. Nelze také použít žádné karabiny na opasku.
- **Není možné mít náhradní opasek, lze použít pouze ten, který je součástí oděvu.**
- **Pokud bude mít opasek jeden, musí ho mít celé družstvo.**
- Není možné mít rukavice.

- **Není nutné na štafetě mít přilbu. Pokud se družstvo rozhodne přilbu mít, musí ji mít všichni.**

- V případě, že by po odstartování spadla laťka nebo hasicí přístroj, soutěž se zastaví a startuje se znovu.
- Předávka musí být uskutečněna před zahájením překonáváním překážky, a to do té doby, než se závodník sehne. Při předávce na tzv. volných úsecích rozhoduje poloha těla. Pokud proudnice upadne při předávce, zvedá ji přebírající, pokud se jí už dotkl.



- Prkna se na žebříkové stěně musí uchopovat z vrchu, není možné uchopení ze spodu.
- Pokud přece jen závodník uchopí prkna zesponu, může se opravit tím, že je uchopí ze shora.
- Sáhnutí i šlápnutí musí být viditelné: sáhnutí (min. 3. a 4. příčka), šlápnutí shora (min. 1. a 2. příčka), nestačí letný dotyk.



- Hadice určená k přenášení musí mít nosič vedený středem svinuté hadice.
- V době startu musí být připravena na 70 m ve středu dráhy a koncovkami ve směru běhu, **púlspojky se mohou dotýkat země.**
- Přenos hadice je libovolný, není nutné nést hadici za nosič.
- Hadice nesmí při odložení jakoukoliv svou částí podložku

přesahovat.

- Nosič hadice může podložku přesahovat jakoukoliv částí.
- Hadice musí na podložce ležet **nebo stát.**
- Při překonávání si závodník nesmí laťku držet.
- Laťka se překonává podběhnutím nebo podlezením, není možné ji překonat přeskokem.



- V případě, že závodník latku shodil, musí se závodník číslo 5 vrátit, latku položit na stojan a překonat překážku znovu ve směru běhu (není možné couvat).



- Nohy nesmí být mimo překážku, z čehož vyplývá, že není možné zdolat překážku obkročmo ani v jejím pomyslném rozšíření.
- Překážku je možné překonat i skokem snožmo.
- Shodí-li závodník překážku, má možnost ji znovu postavit, a poté ji znovu překonat ve směru běhu.
- PHP musí být připraven na svém místě (275 m).
- Postavení PHP je libovolné, ale musí celým svým objemem stát na podložce (tu smí přesahovat

pouze gumová hadice).

- Přenos je libovolný – za rukojeť nebo hadici.
- Spadne-li PHP před předávkou mezi závodníky s čísly 7 a 8, musí jej soutěžící znovu postavit na desku.



9. úsek:

- Závodník číslo 8 může pomoci číslu 9 smotat hadice.
- Rozdělovač musí být koncovkami ve směru běhu, nesmí se jakkoli natáčet.
- Hadice se mezi sebou nesmí dotýkat, nesmí se dotýkat ani rozdělovače. Maximální vzdálenost hadic od sebe (i od rozdělovače) je rovna šířce hadice.
- Hadice i púlspojky hadic musí být natočeny ve směru běhu. Púlspojky se **nesmí mohou** dotýkat země.
- Hadice nesmí mít záložky ani takzvané „odmotávky - sloní uši“.
- Soutěžící si může při zapojování hadice rozhodit.
- Pořadí spojování hadic a připojení k rozdělovači je libovolné.
- Proudnicí lze zapojovat za běhu.
- Proudnicí lze přenést přes cílovou čáru libovolným způsobem – držením za proudnicí, hadici, púlspojku, a to jednou nebo oběma rukama. Za cílovou čárou musí být proudnice odložena na zem (do 3 – 4 metrů od cílové čáry).
- **V cíli je nutné proudnicí položit celou za čáru.**

Pokud závodník zapomene proudnici odložit, není to chyba, rozhodčí mu řekne, aby ji odložil.

trestné body

- Závodník hadice vůbec nespojí a ani proudnici nenapojí a proběhne cílem ... 30 trestných bodů.
- Když proudnice vypadne soutěžícímu těsně před cílem z ruky a on proběhne cílem bez ní, není možná oprava úkonu. Pokus je hodnocen jako platný, ale je penalizován 20 trestnými body (dříve hodnoceno jako neplatný pokus).
- Pokud bude vše viditelně napojeno, ale při zatažení v cíli by se i celé hadicové vedení rozpadlo, bude tato situace penalizována 10 trestnými body.

Další informace

- kopačky a tretry jsou zakázané na obou disciplínách
- **není povoleno mluvení**