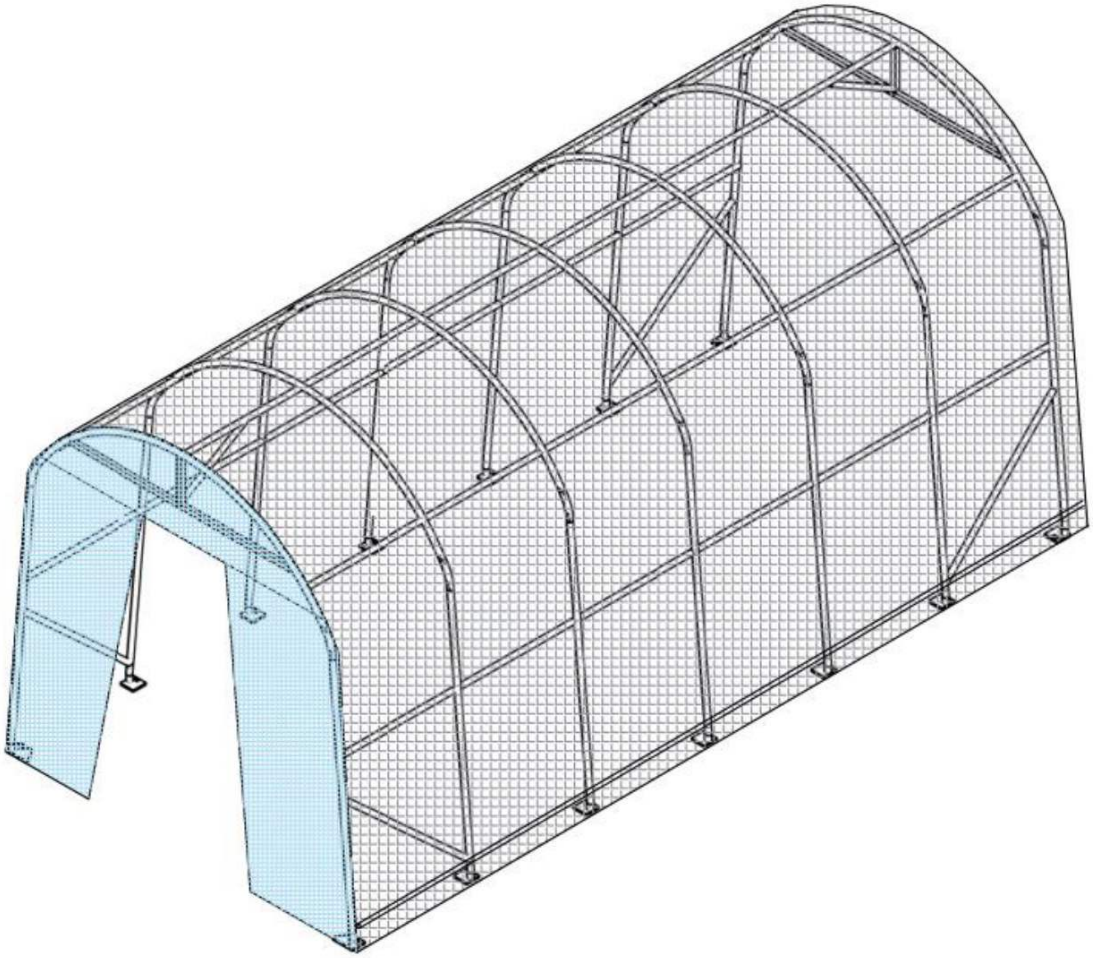
HAGRO
PLACHTOVÉ HALY



Prístrešok šírky 4,3 m

Model 143014R · rozostup oblúkov 1,53 m

143014R
4,3 × 9,18 × 4,3 m

PRED MONTÁŽOU

TECHNICKÉ ÚDAJE

MODEL	ŠÍRKA	DĹŽKA
143014R	4,3 m	9,18 m

VÝŠKA	ROZOSTUP OBLÚKOV
4,3 m	1,53 m

DÔLEŽITÉ – PRED MONTÁŽOU SI PREČÍTAJTE NÁVOD

Nesprávna príprava miesta, montáž alebo údržba môžu spôsobiť zbytočné a nákladné chyby. Každý diel je označený kódom uvedeným v zozname dielov – pri montáži sa riaďte týmito kódmi a výkresmi.

- Strešnú plachtu dostatočne napnite, aby sa na streche netvorili prevesy („vačky"), a po niekoľkých mesiacoch používania ju ešte raz alebo dvakrát dotiahnite.
- Platí to najmä pri montáži v chladnom počasí (na jeseň alebo v zime): plachta je vtedy tuhšia, po oteplení sa uvoľní a pred ďalšou zimou ju treba opäť dotiahnuť.
- Majiteľ je zodpovedný za okamžité odstránenie snehu zo strechy, ak sa sneh nezošmykne sám.

BEZPEČNOSŤ PRI MONTÁŽI

1. Udržujte pracovný priestor čistý. Neporiadok zvyšuje riziko úrazu. Prístrešok nestavajte pri snehových závejoch, na klzkom alebo mokrom povrchu ani pri silnom vetre.
2. Deti musia byť mimo pracovného priestoru.
3. Nepreťažujte sa a nevykláňajte sa. Počas celej montáže udržiavajte stabilný postoj a rovnováhu.
4. Montáž nevykonávajte pod vplyvom alkoholu, drog ani liekov, ktoré môžu ovplyvniť úsudok alebo reflexy. Ak máte pochybnosti, montáž nevykonávajte.
5. Počítajte s veterným počasím. Pri riziku silného vetra upevnite základy prístrešku do betónu. Počas víchrice plachtu odstráňte.
6. Dávajte pozor na zdroje tepla a elektrickej energie. Do blízkosti plachtoviny neumiestňujte zdroje tepla a nevystavujte ju otvorenému ohňu.
7. Dbajte na osobnú bezpečnosť počas montáže aj používania. Dávajte pozor, aby ste si neprivreli prsty medzi spony a rúry. Pri používaní prístrešku zabezpečte dostatočné vetranie kvôli výfukovým plynom a iným nebezpečným výparom.

BEZPEČNOSTNÉ RADY

Vždy používajte vhodné ochranné pomôcky, napríklad ochranné okuliare a rukavice.

NÁRADIE A VYBAVENIE

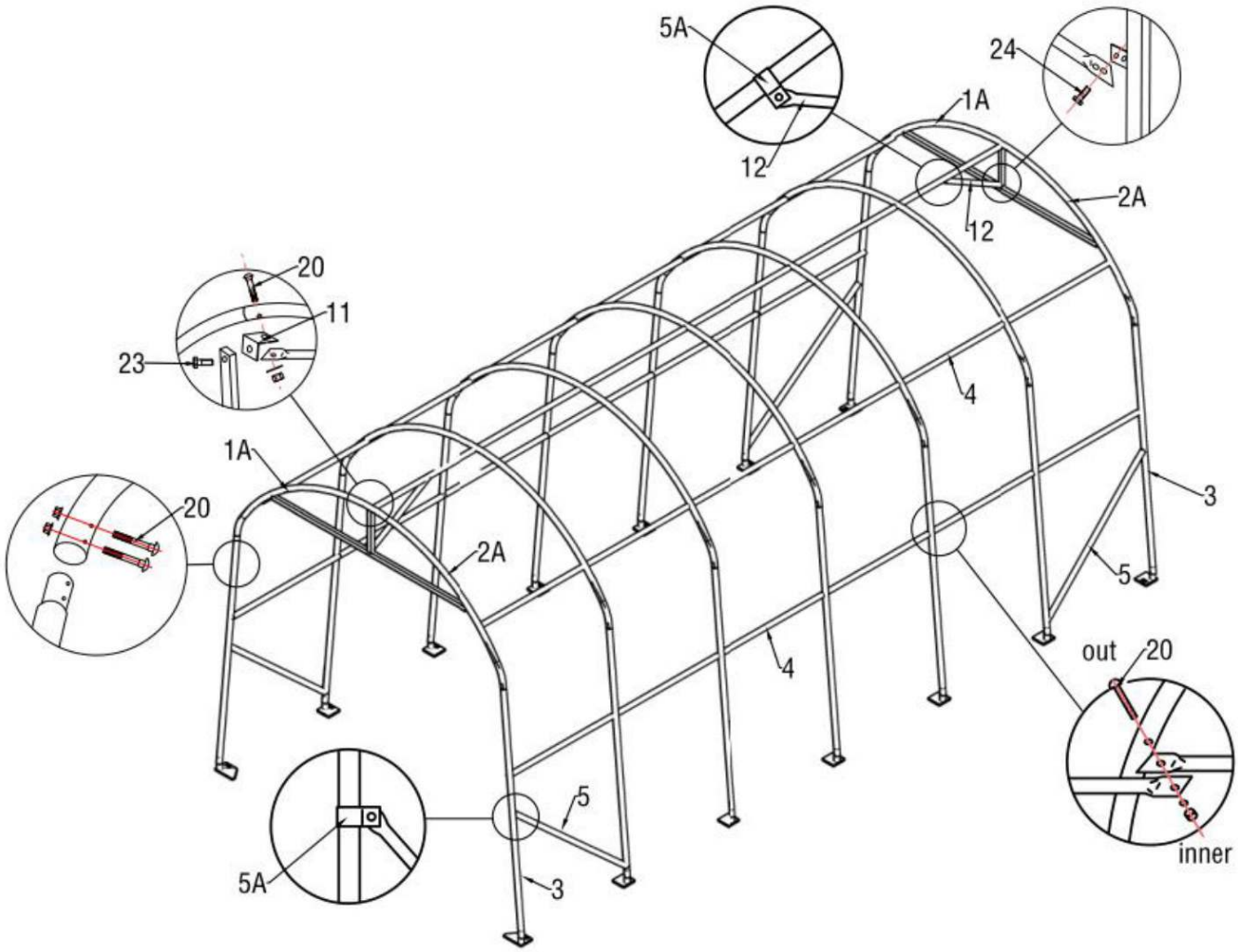
Meracie pásmo · Vyrovnávacia šnúra · Schodíkový rebrík · Zvárač · Kladivo · Kľúč · Nožnice

SKONTROLUJTE DODÁVKU

ZOZNAM DIELOV

Zoznam dielov platí pre rozostup oblúkov 1,53 m.

Č.	Názov dielu	Ks
1	Ľavá strešná oblúková rúra	5
1A	Ľavá strešná oblúková rúra pre predné a zadné čelo	2
2	Pravá strešná oblúková rúra	5
2A	Pravá strešná oblúková rúra pre predné a zadné čelo	2
3	Spodná oblúková rúra	14
4	Väznica (pozdĺžna rúra)	30
5	Diagonálna výstužná rúra	4
5A	Spona pre diagonálnu výstužnú rúru	10
6	Rohová základová doska	4
7	Základová doska bočnej steny	10
8	Spodná napínacia rúra strešnej plachty	12/2
9	Nosník dverí	4/2
10	Závesná rúra	2
11	Oceľová uholníková doska	6
12	Nosná rúra dverí	2
13	Kotviaci kolík	42
16	Rúra na ťahanie dverí	1
17	Strešná plachta	1
18	Plachta predného a zadného čela	2
20	Vratová skrutka M8 × 70 mm	77 sád
21	Lano	1
23A	Skrutka s maticou M10 × 60 mm	6 sád
24	Skrutka s maticou M10 × 30 mm	–
24A	Okrúhla plastová zátka	4
26	Nylonový popruh na navijak	14

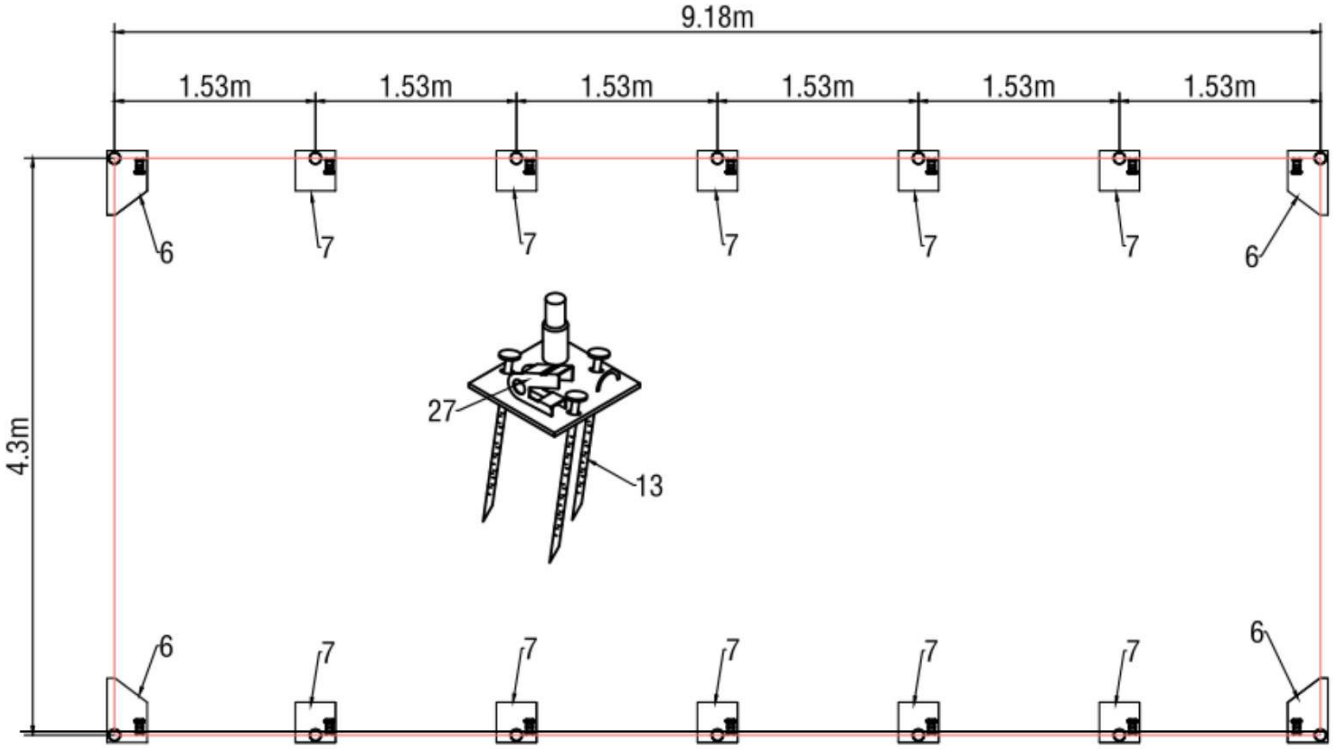


Obr. 1 – Celkový výkres rámu s číslami dielov

POSTUP MONTÁŽE · ČASŤ A

INŠTALÁCIA ZÁKLADOV

Pri rozmiestňovaní základových dosiek sa riaďte schémou na obr. 2.

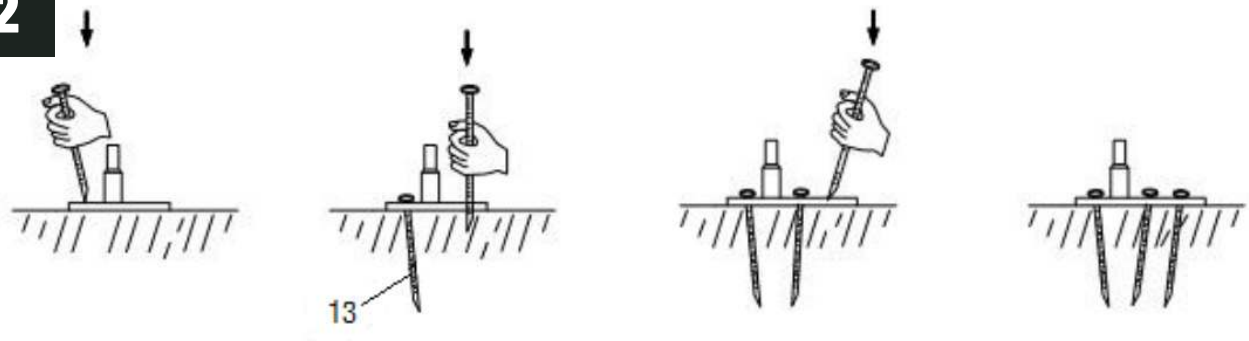


Obr. 2 – Rozmiestnenie základových dosiek

1

Meranie sa vykonáva od stredu po stred rúr. Podľa obr. 2 si overte umiestnenie základových dosiek č. 6 (rohy) a č. 7 (bočné steny).

2



Obr. 3 – Ukotvenie základovej dosky kolíkmi

V základových doskách č. 6 a 7 sú tri otvory pre kotviace kolíky č. 13. Každú základovú dosku ukotvite tromi kolíkmi č. 13 podľa obr. 3 – takto sú zaistené všetky základové dosky.

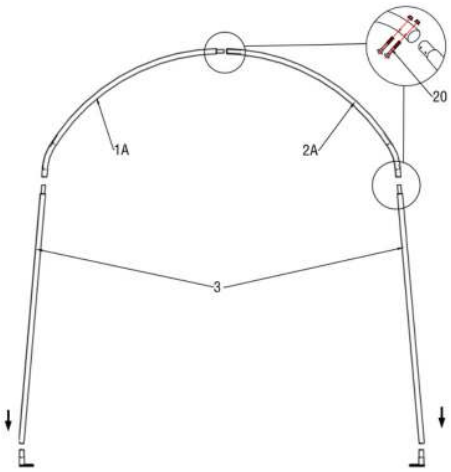
POZNÁMKA

Kotviace kolíky sú určené pre bežné podmienky – nie sú vhodné do skalnatej alebo zamrznutej pôdy ani do betónu.

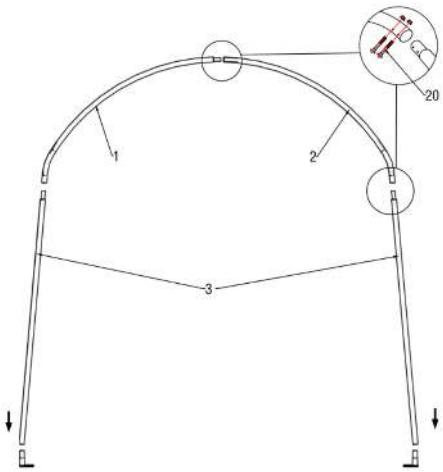
POSTUP MONTÁŽE · ČASŤ B

MONTÁŽ RÁMU

1



Obr. 4a – Oblúk čela (č. 1A, 2A)



Obr. 4b – Stredný oblúk (č. 1, 2)

Podľa obr. 4 zostavte oblúk: ľavá strešná oblúková rúra č. 1, pravá strešná oblúková rúra č. 2 a dve spodné oblúkové rúry č. 3. Spoje zaistite skrutkami č. 20. Skrutku NEINŠTALUJTE na hornú stranu rúry, na ktorej bude ležať plachta.

2

Strešné oblúkové rúry oboch koncových oblúkov (čiel) sú odlišné – na čelách použite rúry č. 1A a 2A (obr. 4a).

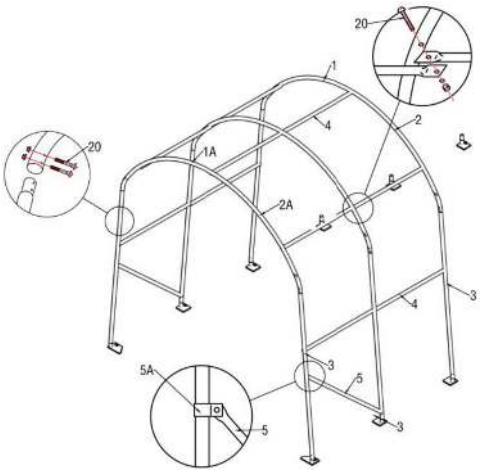
3

Zostavený oblúk zdvihnite, jeden koniec nasaďte na základovú dosku a druhý koniec oblúka zatlačte na protiľahlú základovú dosku.

4

Po osadení prvých dvoch oblúkov na základové dosky ich spojte väznicami č. 4 a skrutkami M8 × 70 mm (č. 20). Potom osaďte tretí oblúk na tretiu dvojicu dosiek a spojte väznice. Takto namontujte všetky ostatné oblúky a väznice. Potom zostavte predný a zadný rám z príslušných dielov. Výstužné rúry č. 5 pod strešnými oblúkovými rúrami výrazne zvyšujú pevnosť rámu.

5



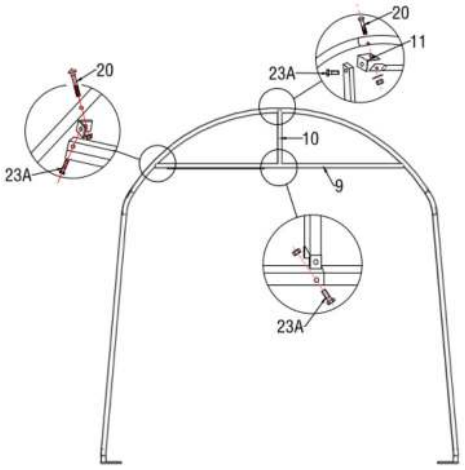
Obr. 5 – Väznice a diagonálne výstuhy

Diagonálne výstužné rúry č. 5 pripevnite sponami č. 5A medzi spodné oblúkové rúry podľa obr. 5.

POSTUP MONTÁŽE · ČASŤ C

PREDNÁ A ZADNÁ STENA

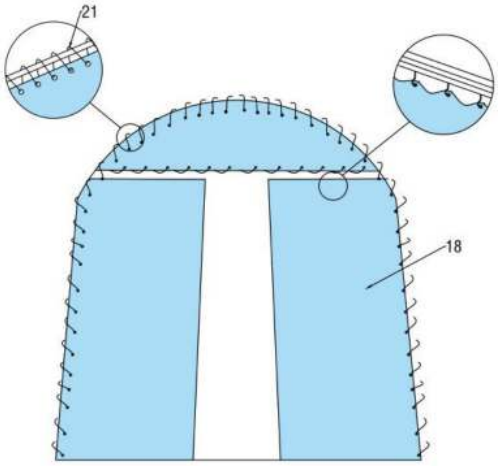
1



Obr. 6 – Rám predného a zadného čela

Po zostavení oblúkov zmontujte prednú a zadnú stenu podľa obr. 6: nosník dverí č. 9 a závesnú rúru č. 10 pripojte k oblúku čela pomocou uholníkových dosiek č. 11, skrutiek č. 20 a č. 23A.

2



Obr. 7 – Upevnenie plachty čela

Plachty predného a zadného čela č. 18 prišnurujte pletacím lanom č. 21 – priechodky na okraji plachty rovnomerne pritiahnite k napínacím rúram. Plachty čiel sú lanom pripevnené k rámu aj ku koncovému rámu (obr. 7).

POSTUP MONTÁŽE · ČASŤ D

INŠTALÁCIA STREŠNEJ PLACHTY

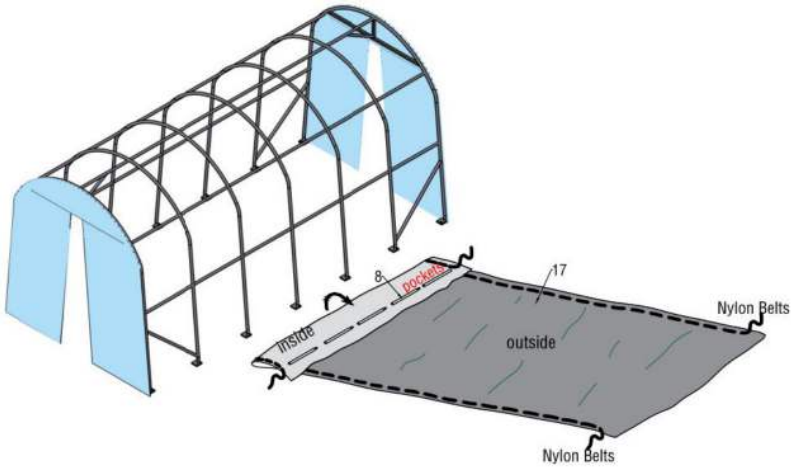
POZOR

Pri silnom vetre strešnú plachtu na rám NEINŠTALUJTE. Na inštaláciu je najvhodnejší mierny vánok: plachtu preťahujte cez oblúky tak, aby vánok fúkal pod plachtu a nadvihoval ju.

1

Pred inštaláciou strešnej plachty do nej namontujte spodné napínacie rúry č. 8.

2



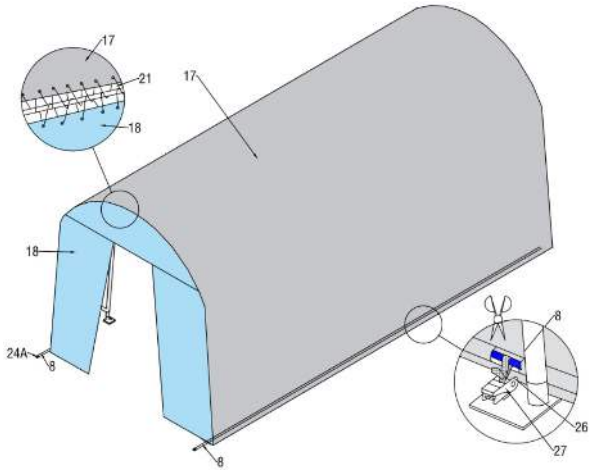
Obr. 8 – Rozvinutie strešnej plachty (inside = vnútorná strana, outside = vonkajšia strana, pocket = vrecko, nylon belts = nylonové popruhy)

Strešnú plachtu č. 17 rozviňte na podložku a zarovnajte ju rovnomerne s oboma koncami rámu. Dbajte na to, aby ste koniec strešnej plachty nepretiahli.

3

Plachtu natiahnite cez rám ROVNOMERNE, OPATRNE A POMALY. Napínacie rúry č. 8 vložte do vreciek plachty a nylonové popruhy č. 26 voľne zaistite v navijakoch č. 27 – NEDOŤAHUJTE. Plachtu nastavte tak, aby bola na ráme pravouhlo a rovnomerne vycentrovaná. Koncové chlopne musia na oboch koncoch rovnomerne presahovať.

4



Obr. 9 – Napnutá a upevnená strešná plachta

Dotiahnite strešnú plachtu aj plachty zadného a predného čela. Popruh na konci strešnej plachty upevnite, plachtu dobre priložte k rámu a koniec popruhu priviažte k príchytkám na základových doskách v štyroch rohoch.

Teraz je montáž dokončená.

POZOR

Strešnú plachtu za žiadnych okolností nenechávajte bez dozoru, kým nie je dokončená konečná montáž a dotiahnutie.

ÚDRŽBA

ÚDRŽBA A POUŽÍVANIE

- Postup je pomerne jednoduchý, na dosiahnutie rovnej a napnutej strešnej plachty však bude potrebné plachtu postupne doťahovať.
- Každý mesiac skontrolujte a dotiahnite strešnú plachtu.

HAGRO ORAVA s.r.o.
hagro.sk · hagro@hagro.sk
Pri otázkach k montáži nás kontaktujte.