

Plachtová hala šířky 6 m – zdvojená konstrukce

Modely 203216DP · 204016DP · 204816DP · 205616DP · 206416DP

203216DP
6,1 × 9,76 × 4,88 m

204016DP
6,1 × 12,2 × 4,88 m

204816DP
6,1 × 14,64 × 4,88 m

205616DP
6,1 × 17,08 × 4,88 m

206416DP
6,1 × 19,52 × 4,88 m

PŘED MONTÁŽÍ

TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	Šířka	Délka	Výška
203216DP	6,1 m	9,76 m	4,88 m
204016DP	6,1 m	12,2 m	4,88 m
204816DP	6,1 m	14,64 m	4,88 m
205616DP	6,1 m	17,08 m	4,88 m
206416DP	6,1 m	19,52 m	4,88 m

DŮLEŽITÉ – PŘED MONTÁŽÍ SI PŘEČTĚTE NÁVOD

Nesprávná příprava staveniště, montáž a údržba mohou způsobit zbytečné a nákladné chyby. Máte-li jakékoli dotazy, obraťte se na nás. Každý díl je označen kódem uvedeným v seznamu dílů – při montáži se řiďte čísly dílů a výkresy.

- Střešní plachtu dostatečně napněte, aby se na střeše netvořily průvěsy, a po několika měsících používání ji ještě jednou nebo dvakrát dotáhněte.
- Platí to zejména při montáži v chladném počasí (na podzim a v zimě): plachta je tehdy tuhá, po příchodu slunce a teplého počasí se opět uvolní a před další zimou je třeba ji znovu dotáhnout.
- Majitel je odpovědný za okamžité odstranění sněhu, pokud nesklouzne sám.

PŘED MONTÁŽÍ SI PŘEČTĚTE VŠECHNY POKYNY

1. Udržujte pracovní prostor čistý. Nepořádek na pracovišti je příčinou úrazů. Halu nestavějte v blízkosti sněhových závějí, na kluzkých nebo mokrých místech ani při silném větru.
2. Děti musí být mimo pracovní prostor.
3. Dbejte na osobní bezpečnost. Dávejte pozor, abyste si při montáži nepřiskřípli prsty mezi spony a trubky. Při používání haly zajistěte dostatečné větrání kvůli výfukovým plynům a jiným nebezpečným výparům.
4. Nepřepínejte se. Vždy udržujte stabilní postoj a rovnováhu.
5. Halu nemontujte pod vlivem alkoholu nebo drog. Přečtěte si upozornění na užívaných lécích, zda neoslabují váš úsudek nebo reflexy. Máte-li jakékoli pochybnosti, montáž neprovádějte.
6. Počítejte s možným větrným počasím – hrozí-li, upevněte základnu do betonu. Během vichřice plachtu odstraňte.
7. Dávejte pozor na zdroje energie a tepla. V blízkosti plachty neumisťujte zdroje tepla a nevystavujte ji otevřenému ohni.

VYBAVENÍ A NÁŘADÍ K MONTÁŽI

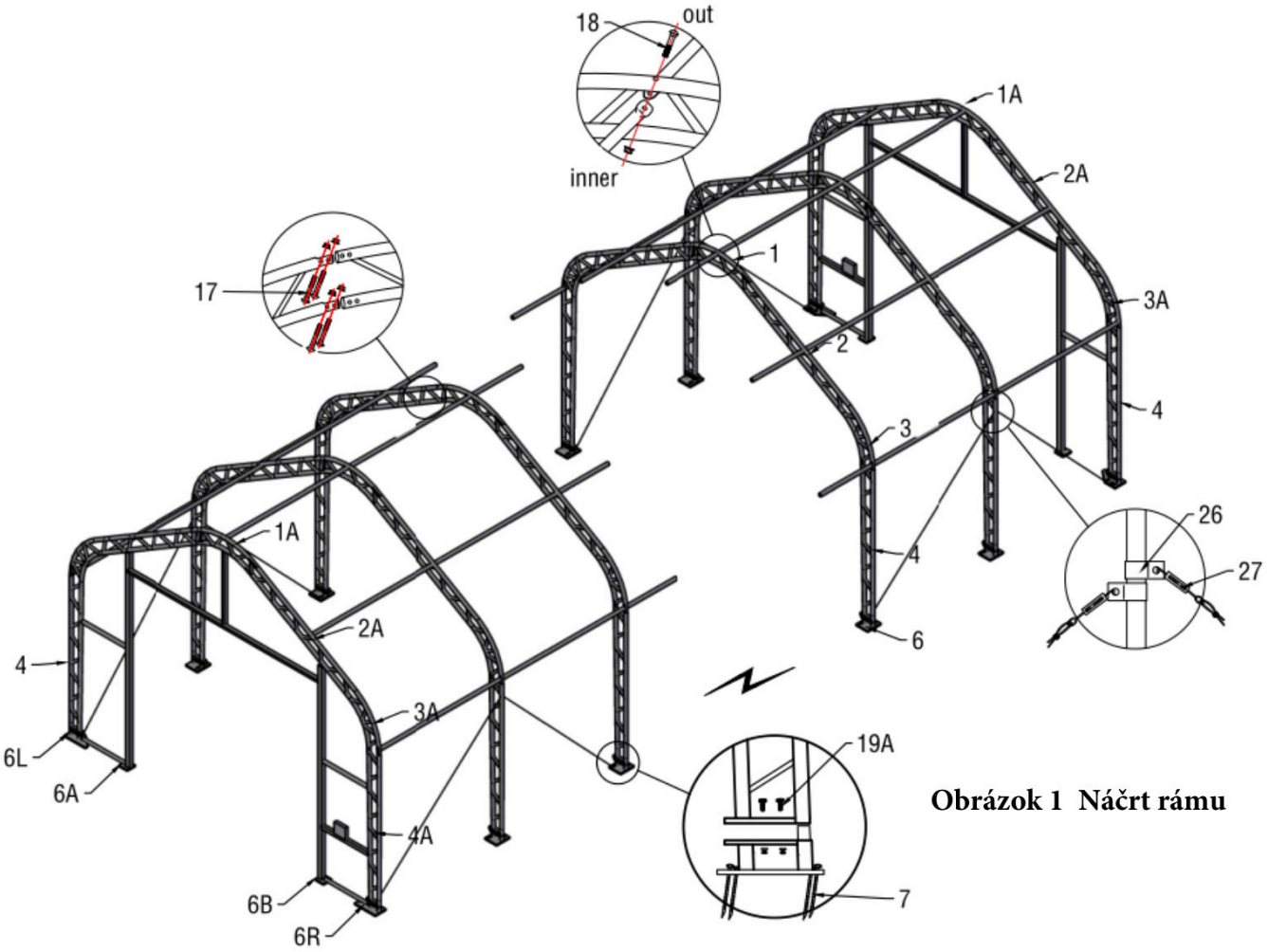
Měřicí pásmo · Vyrovnávací šňůra · Vrtačka · Kladivo · Žebřík nebo nůžková plošina · Klíče · Nůž · Zvedák

ZKONTROLUJTE DODÁVKU

SEZNAM DÍLŮ

Č.	Název dílu	9,76 m	12,2 m	14,64 m	17,08 m	19,52 m
1	Ohýbaná střešní trubka	3	4	5	6	7
1A	Ohýbaná střešní trubka pro přední a zadní dveře	2	2	2	2	2
2	Ohýbaná trubka bočních stěn	6	8	10	12	14
2A	Ohýbaná boční trubka pro přední a zadní dveře	4	4	4	4	4
3	Ohýbaná ramenní trubka	10	12	14	16	18
4	Stojka	8	10	12	14	16
4A	Stojka pro přední a zadní dveře	2	2	2	2	2
5	Podélná trubka	20	25	30	35	40
6	Střední základová deska	6	8	10	12	14
6L	Základová deska pro levé rohy	2	2	2	2	2
6R	Základová deska pro pravé rohy	2	2	2	2	2
6A	Základová deska pro mechanické dveře (levá)	2	2	2	2	2
6B	Základová deska pro mechanické dveře (pravá)	2	2	2	2	2
7	Kotevní kolík	48	56	64	72	80
8	Spodní stojka mechanických dveří (levá)	2	2	2	2	2
8A	Spodní stojka mechanických dveří (pravá)	2	2	2	2	2
9	Horní stojka mechanických dveří (levá)	2	2	2	2	2
9A	Horní stojka mechanických dveří (pravá)	2	2	2	2	2
10	Dveřní nosník (pro oboje dveře)	4/2	4/2	4	4/2	4/2
10A	Svislá podpěrná trubka (pro oboje dveře)	2	2	2	2	2
11	Podélná trubka pro oboje dveře	4	4	4	4	4
12	Čtyřhranná trubka pro montáž mechanického kola	2	2	2	2	2
12A	Navíjecí kolo s ocelovým lankem	2	2	2	2	2
13	Svislá trubka pro mechanické dveře	28/14	28/14	28/14	28/14	28/14
14	Spodní napínací trubka střešní plachty	10/2	12/2	14/2	16/2	18/2
15	Plastová zátka Ø 32 mm	12	12	12	12	12
16	Napínací trubka pro přední a zadní dveře	4	4	4	4	4
17	Šroub s půlkulatou hlavou	120	144	168	192	216
18	Šroub M8 × 80 mm	25	30	35	40	45

Č.	Název dílu	9,76 m	12,2 m	14,64 m	17,08 m	19,52 m
19	Šroub M10 × 30 mm	12	12	12	12	12
19A	Šroub M12 × 30 mm	20	24	28	32	36
20	Šroub M10 × 90 mm	56	56	56	56	56
21	Ráčna	10	12	14	16	18
22	Nylonový popruh pro ráčnu	10	12	14	16	18
23	Lano	1	1	1	1	1
24	Střešní plachta	1	1	1	1	1
25	Plachta předních a zadních dveří	2	2	2	2	2
26	Svěrka	4	16	16	20	22
27	Ocelové lanko	8	10	12	14	16
28	Boční opěrný díl	8	8	8	8	8
29	PPR trubička	14/2	2	2	2	2
30	Malá ráčna s popruhem	24	24	24	24	24



Obrázok 1 Náčrt rámu

Obr. 1 – Náčrt rámu

POSTUP MONTÁŽE · ČÁST A

INSTALACE ZÁKLADOVÝCH DESEK

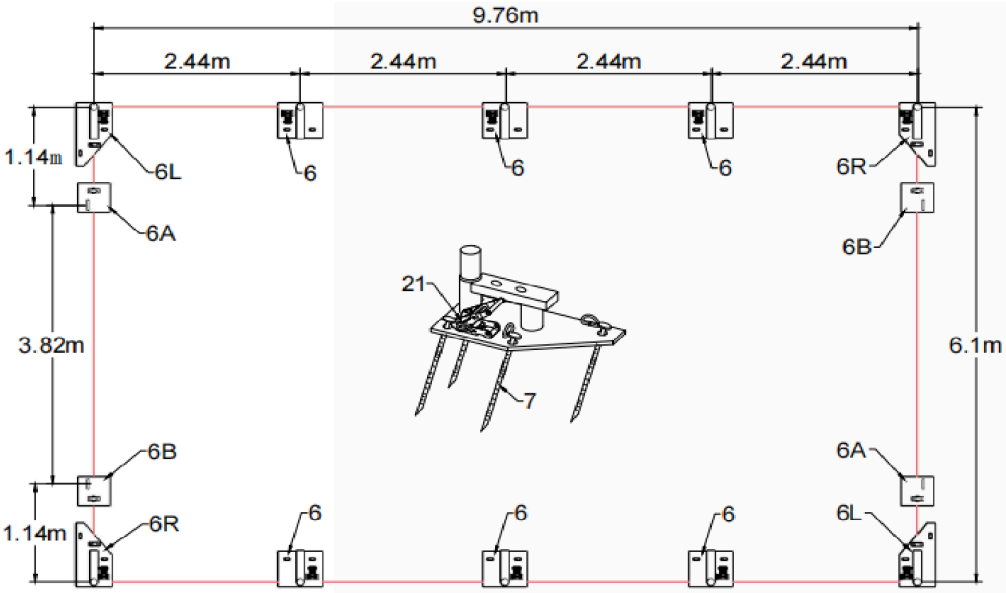
Při rozmísťování základových desek se řiďte schématem na obr. 2 pro délku vaší haly.

1 Rozměry se měří od středu ke středu trubek na základových deskách. Podle schématu ověřte umístění základových desek. Každá deska má čtyři otvory pro kolíky a je vybavena 4 kolíky.

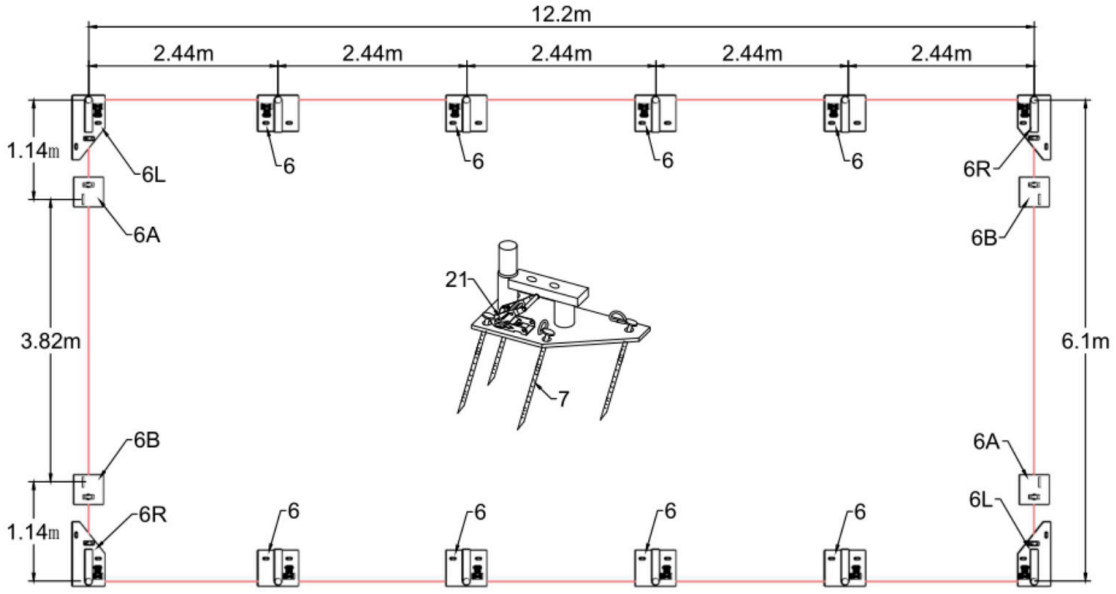
2 Místo pro kolík označte tak, že kolík prostrčíte otvorem v základové desce. Potom desky odsuňte – značka určuje místo, kam přijde kolík.

POZNÁMKA

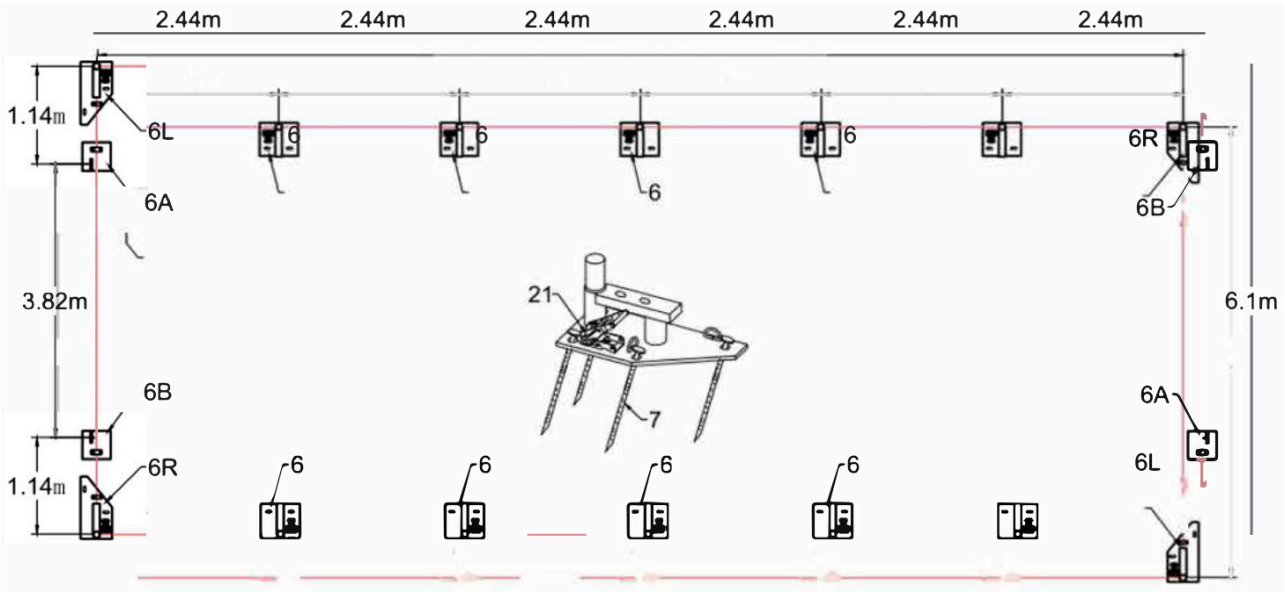
Kolíky jsou určeny pro běžné podmínky. Nejsou vhodné do skalnaté půdy, zmrzlé půdy ani do betonového podkladu.



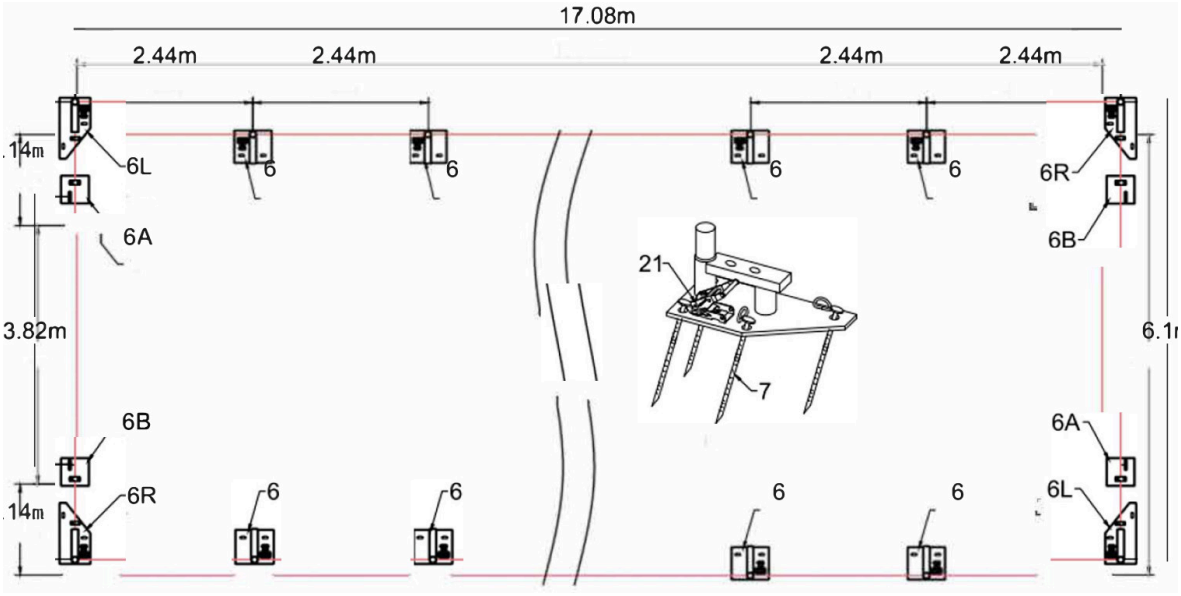
Obr. 2 – Základové desky, délka 9,76 m



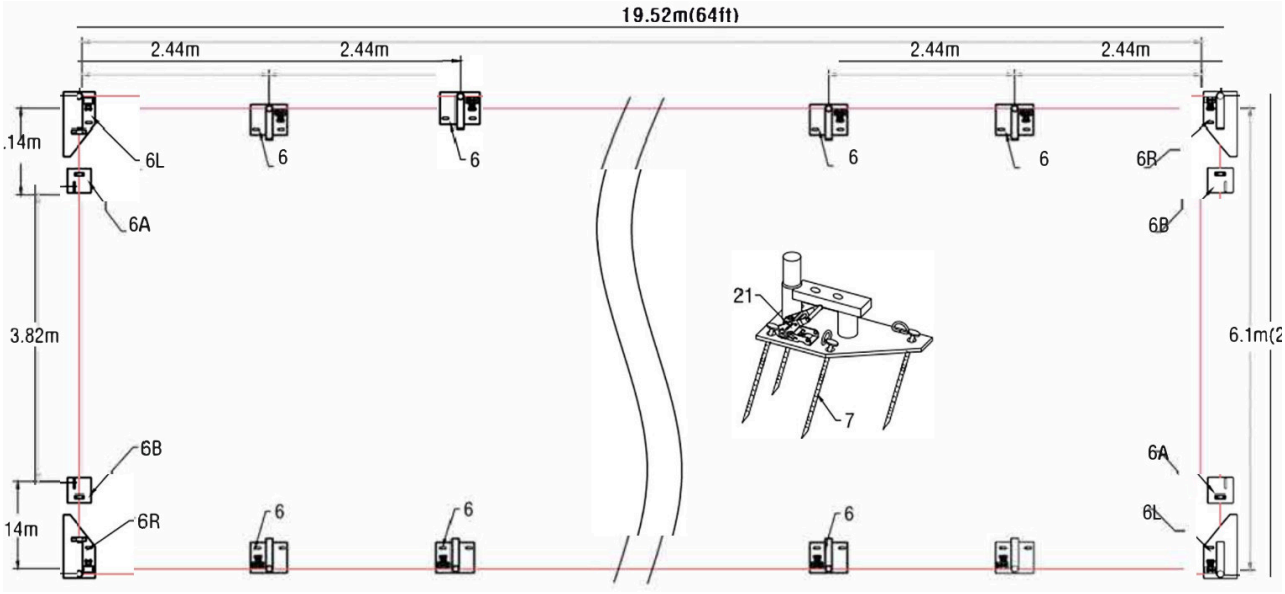
Obr. 2 – délka 12,2 m



Obr. 2 – délka 14,64 m



Obr. 2 – délka 17,08 m

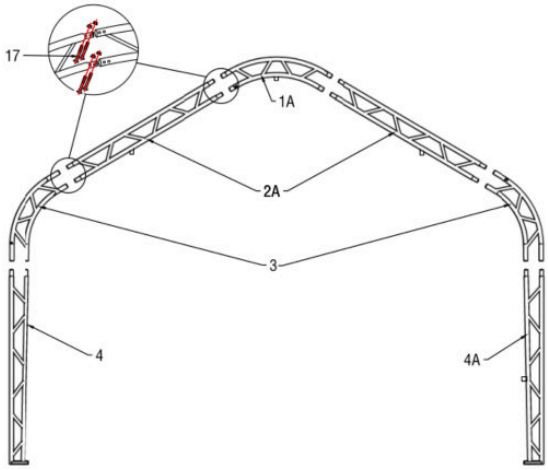


Obr. 2 – délka 19,52 m

POSTUP MONTÁŽE · ČÁST B

MONTÁŽ RÁMU

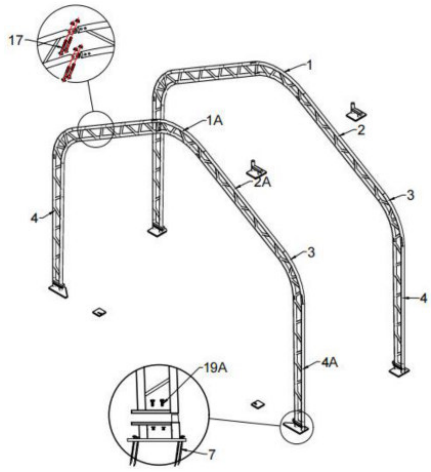
1



Obr. 3 – Sestava koncového oblouku

Podle obr. 3 sestavte koncový oblouk z trubek č. 1A, 2A a 3 a stojek č. 4 a 4A. Spoje zajistěte šrouby č. 17.

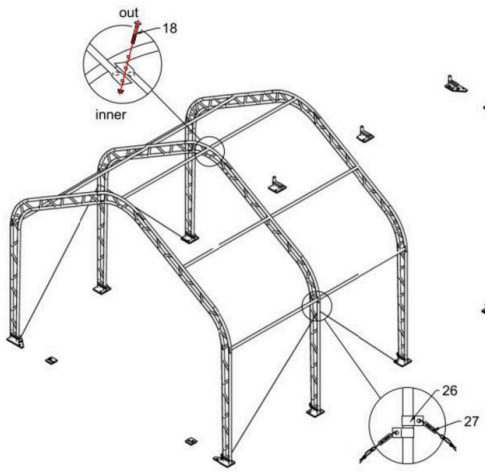
2



Obr. 4 – Postavení oblouků na základové desky

Koncový oblouk (č. 1A, 2A, 3, 4, 4A) a první střední oblouk (č. 1, 2, 3, 4) postavte na základové desky ukotvené kolíky č. 7. Nohy v deskách zajistěte šrouby č. 19A (obr. 4).

3



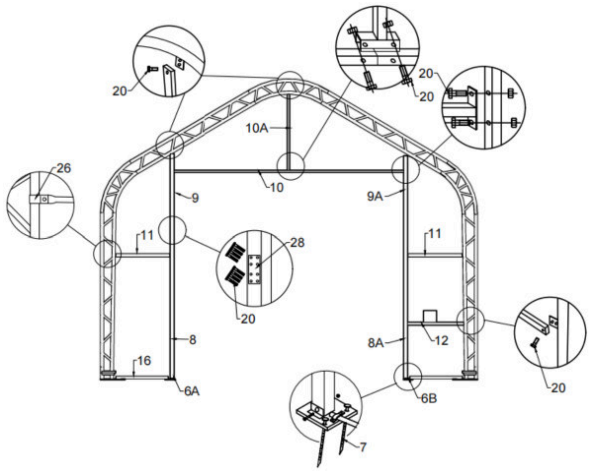
Obr. 5 – Podélné trubky a zavětrování

Mezi oblouky namontujte podélné trubky č. 5 a připevněte je šrouby č. 18 – šrouby vkládejte zvenku dovnitř (detail „out / inner“). Zavětrování z ocelového lanka č. 27 připevněte k obloukům svorkami č. 26 (obr. 5). Stejně pokračujte s dalšími oblouky.

POSTUP MONTÁŽE · ČÁST C

INSTALACE PŘEDNÍHO A ZADNÍHO ČELA

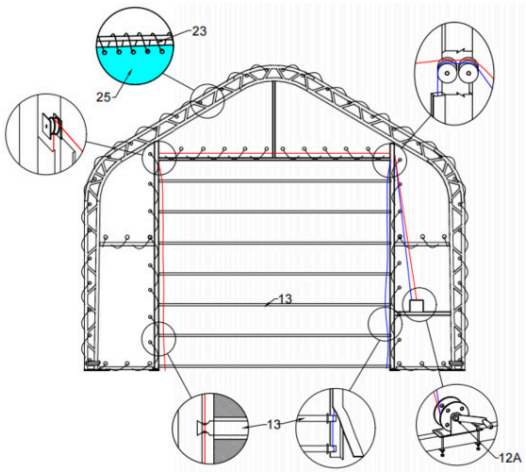
1



Obr. 6 – Přední a zadní dveře

Podle obr. 6 sestavte rám předních a zadních dveří: základové desky č. 6A a 6B ukotvené kolíky č. 7, stojky č. 8, 8A, 9 a 9A, dveřní nosník č. 10, svislou podpěrnou trubku č. 10A, podélné trubky č. 11, čtyřhrannou trubku č. 12 a napínací trubku č. 16. Spoje zajistěte šrouby č. 20, boční opěrné díly č. 28 a svorky č. 26 osaďte podle detailů.

2



Obr. 7 – Přední a zadní čelo

Čelní plachtu č. 25 přišněrujte lanem č. 23 k oblouku. Do plachty dveří vložte svislé trubky č. 13 a na čtyřhrannou trubku č. 12 namontujte navíjecí kolo s ocelovým lankem č. 12A (obr. 7).

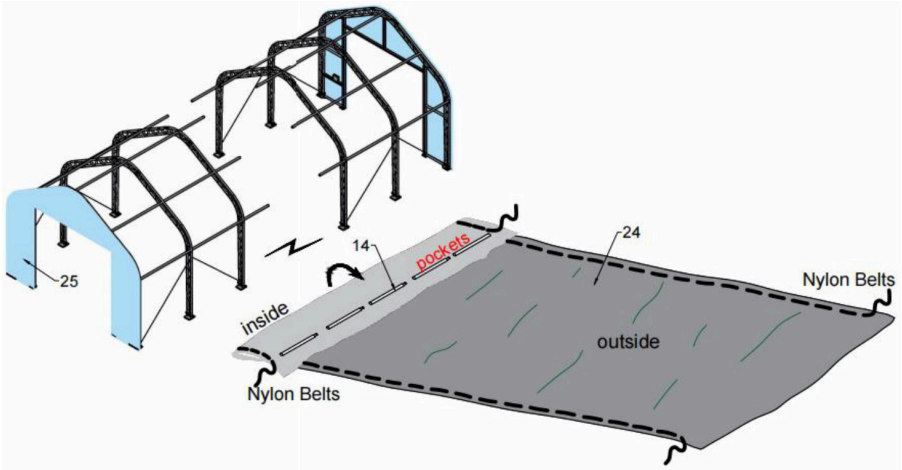
POSTUP MONTÁŽE · ČÁST D

INSTALACE STŘEŠNÍ PLACHTY

POZOR

Střešní plachtu neinstalujte na rám při silném větru.

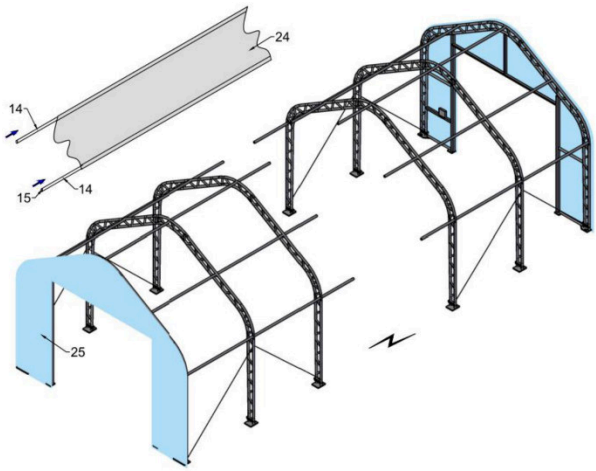
1



Obr. 8 – Příprava střešní plachty

Střešní plachtu č. 24 rozprostřete podél rámu vnější stranou (outside) nahoru. Do kapes (pockets) na vnitřní straně okraje plachty zasuňte spodní napínací trubky č. 14. Na okrajích plachty jsou nylonové popruhy (obr. 8).

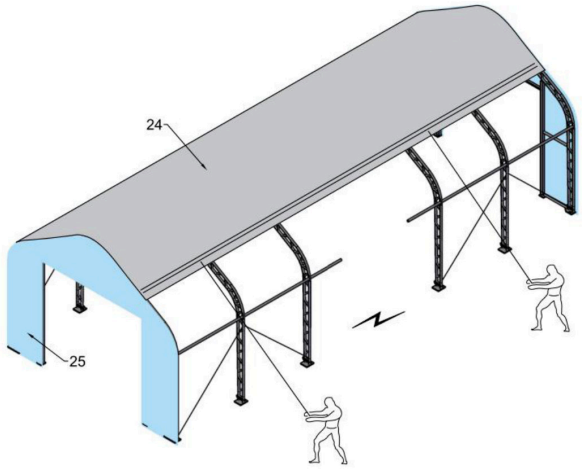
2



Obr. 9 – Napínací trubky a zátky

Konce napínacích trubek č. 14 v kapsách plachty uzavřete plastovými zátkami č. 15 (obr. 9).

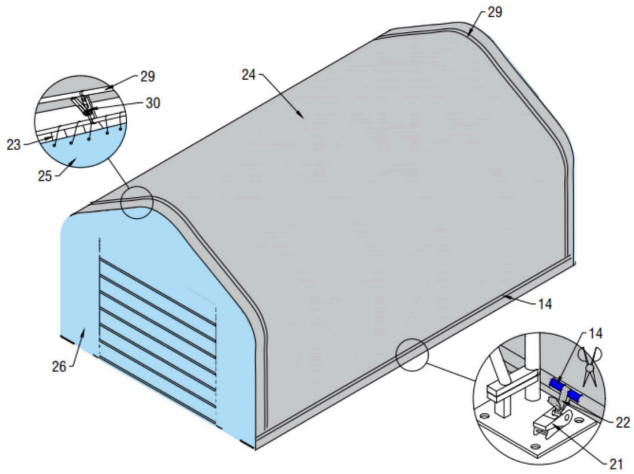
3



Obr. 10 – Přetahování plachty

Plachtu pomocí lan rovnoměrně přetáhněte přes rám (obr. 10).

4



Obr. 11 – Upevnění střešní plachty

Spodní napínací trubky č. 14 připevněte k základovým deskám ráčnami č. 21 s nylonovými popruhy č. 22. Na hranu čela osaďte PPR trubičku č. 29 a malé ráčny s popruhem č. 30 (obr. 11).

5

Střešní plachtu napněte zepředu dozadu šněrováním lanem nebo popruhy přes průchodky na vnitřní straně hlavní plachty, u předního i zadního oblouku. Dodaným lanem nebo popruhy zašněrujte chlopně s průchodkami kolem předního a zadního oblouku hlavního rámu. Začněte nahoře uprostřed každého oblouku a šněrujte na obě strany. Lano podle potřeby prodlužte svázáním kusů nebo zkraťte odstřižením.

GRATULUJEME – MONTÁŽ JE DOKONČENA.

HAGRO ORAVA s.r.o.
hagro.cz · hagro@hagro.cz
S dotazy k montáži nás kontaktujte.