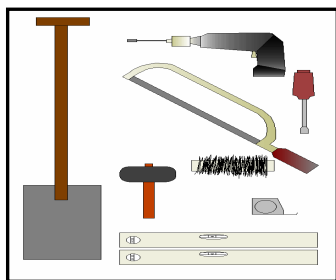


INSTRUKCJA MONTAŻU OGRODZEŃ ROYAL FENCING KRATKA PERGOŁOWA



Rys.1

W skład zestawu narzędzi wchodzi:

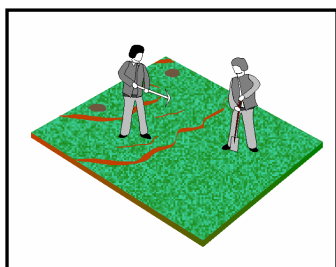
- szpadel,
- wkrętarka,
- wkrętak,
- poziomnica z pionem,
- poziomniczka zawieszana na sznurku,
- sznurek
- miara
-

I. Przygotowanie terenu.

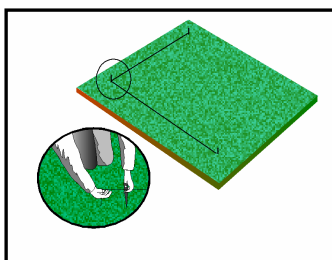
- usunąć przeszkody i zniwelować lokalne nierówności terenu przed ustawieniem ogrodzenia (Rys. 2)
- dla ułatwienia montażu ogrodzenia usunąć krzewy i wysoką trawę w linii ogrodzenia.

II. Wytyczenie.

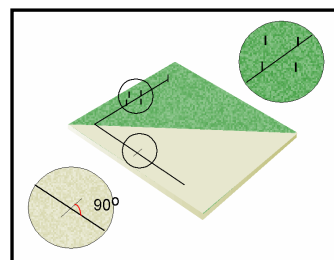
- wyznaczyć miejsca położenia słupków oznaczając palikami (lub kredą) oś słupka prostopadłą do linii ogrodzenia; paliki wbić w odległości umożliwiającej wykonanie wykopu – ok. 0,5m od linii ogrodzenia. Rys.3, 4



Rys.2



Rys.3



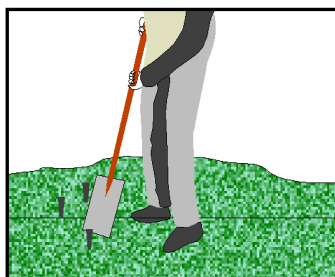
Rys.4

III. Montaż słupków .

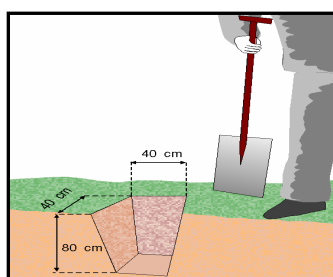
WARIANT 1

Montaż słupków wkopywanych w grunt z użyciem betonu:

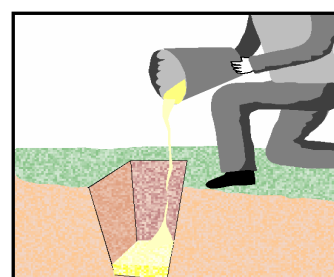
- wykonać wykopy pod słupki o wymiarach 40 x 40 cm i głębokości 60 do 80 cm, w zależności od rodzaju gruntu i strefy przemarzania (sprzedawca doradzi) (Rys.5 i 6). Na dnie wykopu należy wykonać podsypkę z piasku 5 do 10 cm (Rys. 7).



Rys.5



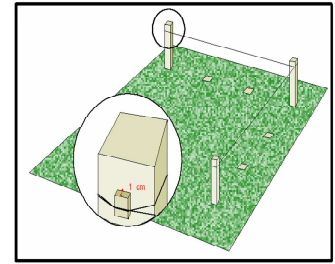
Rys.6



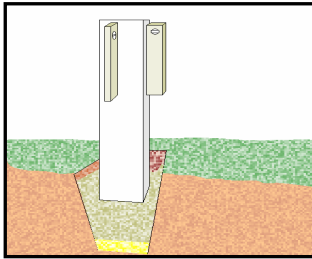
Rys.7

Stabilizacja słupków.

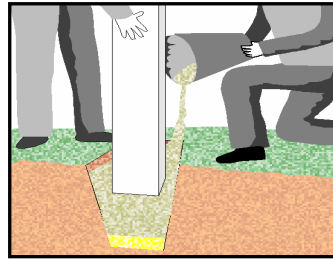
- ustawianie słupków należy rozpocząć od słupków skrajnych i w miejscach załamania
- po prawidłowym ich ustawieniu w pionie i ustabilizowaniu (jak niżej) należy rozciągnąć sznurek od strony zewnętrznej ogrodzenia umieszczając pod sznurkiem podkładki dystansowe o grubości ok. 1 cm (wszystkie jednakowej grubości), co ułatwi ustawienie pozostałych słupków w jednej linii, (Rys 8)
- Ustawić słupki w pionie (sprawdzić poziomnicą na dwóch prostopadłych ściankach słupka) – Rys 9 a następnie wypełnić wykop i wnętrze słupka mieszanką betonową. Wypełnianie wnętrza słupka betonem można ograniczyć do 50 cm jego wysokości (Rys.10, 11)



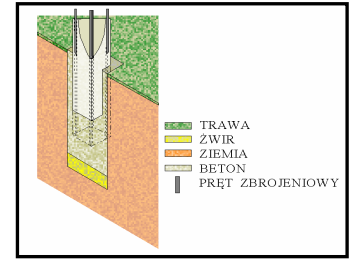
Rys.8



Rys.9



Rys.10

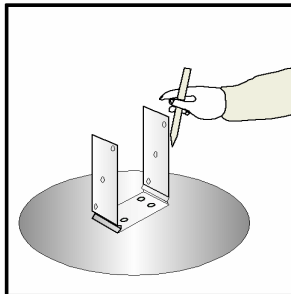


Rys.11

WARIANT 2

Montaż słupków z użyciem kotwy mocującej w betonie:

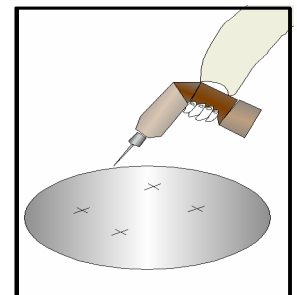
UWAGA: Montaż z użyciem kotwy tylko dla ogrodzeń o maksymalnej wysokości 80 cm.



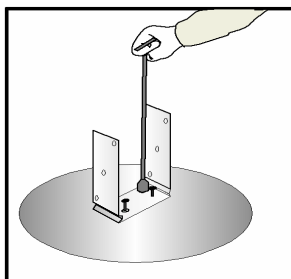
Rys. 12

1. Postępować zgodnie z punktami I i II.
2. W przygotowanym do montażu miejscu, należy przyłożyć kotwę i odznaczyć na podłożu miejsca wiercenia otworów. Rys. 12

3. W oznaczonych poprzednio miejscach wywiercić za pomocą wiertarki udarowej otwory pod kołki rozporowe. Rys. 13
4. W przygotowanych otworach umieścić kołki rozporowe.



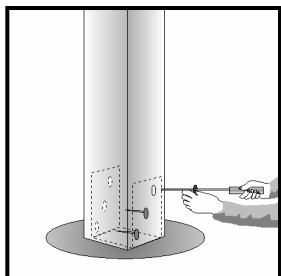
Rys.13



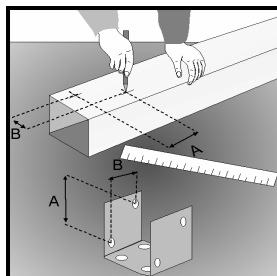
Rys. 14

5. Przyłożyć kotwę i za pomocą śrub przykręcić kotwę do podłoża. Rys.14

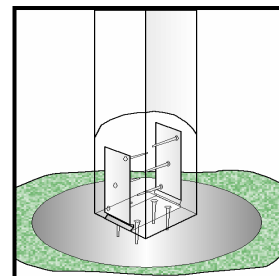
6. W słupku trasujemy a następnie wiercimy otwory, odpowiadające otworom mocującym w kotwie mocującej zgodnie z rysunkiem Rys.15
7. Po wywierceniu otworów należy nasadzić słupek na wystająca ponad grunt część kotwy zgodnie z rozstawem otworów i za pomocą blacho wkrętów przymocować słupek do kotwy Rys 1
8. Rys. 17 przedstawia przekrój właściwego montażu słupka i kotwy.



Rys 16

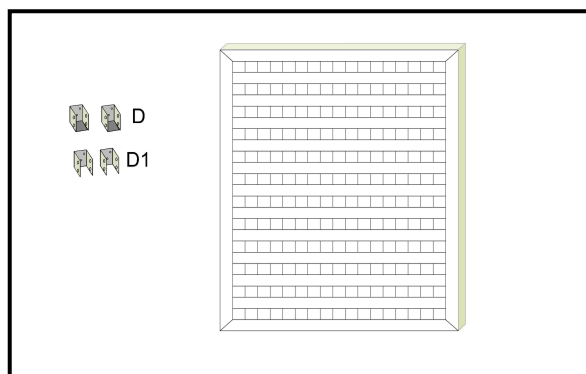


Rys 16



Rys 17

IV. INSTRUKCJA MONTAŻU OGRODZENIA TYPU KRATKA PERGOLOWA.



1. **Każdy karton zawiera (Rys. 18):**

- 4 łączniki (D, D1)
- kratka
- wkręty montażowe

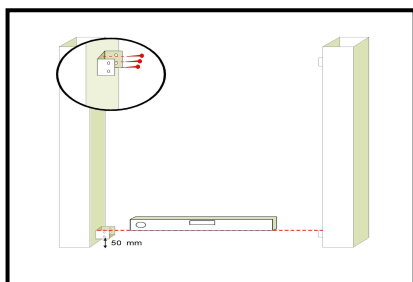
Rys.18

2. **Montaż łączników sekcji.**

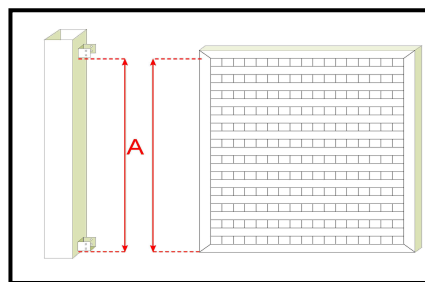
Za pomocą wkrętów montażowych montujemy dolny łącznik sekcji (D) ze słupkiem w odległości około 50 mm od powierzchni gruntu.. Łącznik należy zamontować z uwzględnieniem osi symetrii słupka. Czynność powtarzamy także dla drugiego słupka z zachowaniem poziomu (sprawdzamy poziomnicą). - Rys. 19

Następnie w odległości A, równej wysokości kratki (Rys.20) montujemy łącznik D1.

Czynność powtarzamy także dla drugiego słupka z zachowaniem poziomu (sprawdzamy poziomnicą).



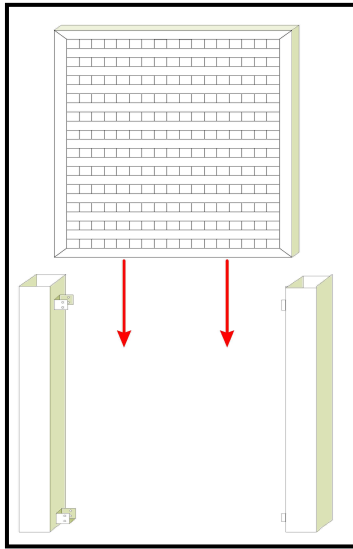
Rys.19



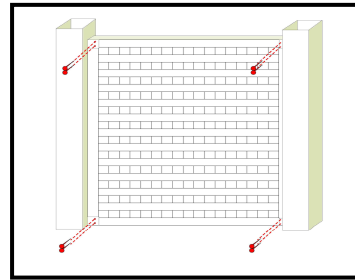
Rys.20

3. Montaż sekcji.

W przygotowane poprzednio łączniki wkładamy kratkę i mocujemy ją do łączników za pomocą wkrętów montażowych. (Rys. 21, 22)



Rys.21



Rys.22

V. Konserwacja.

Konserwacja ogranicza się do umycia powierzchni elementów płotu myjką ciśnieniową lub wilgotną szmatką z detergentem.