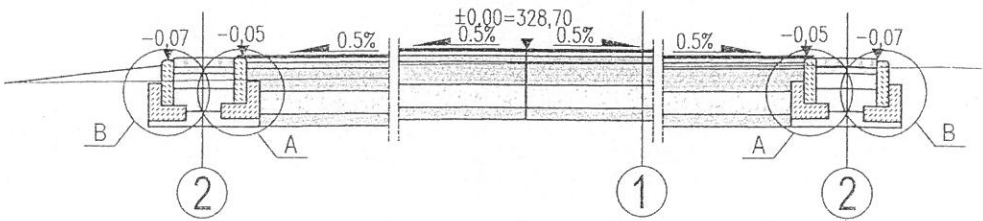
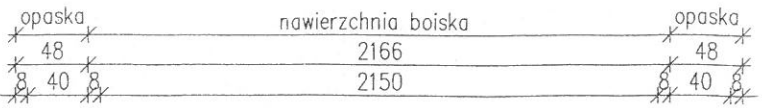
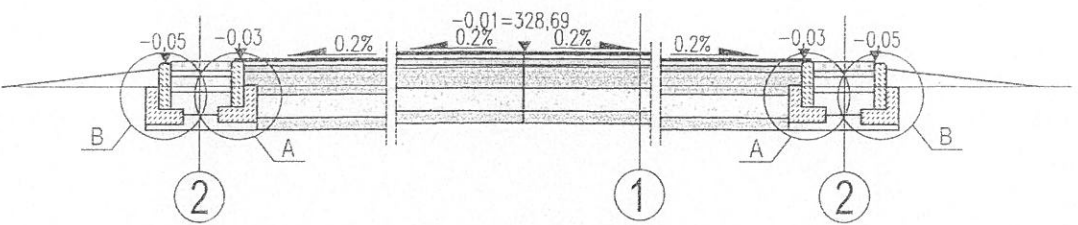
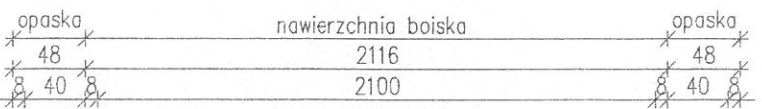


PRZEKROJE POPRZECZNE PRZEZ BOISKO skala 1 : 50

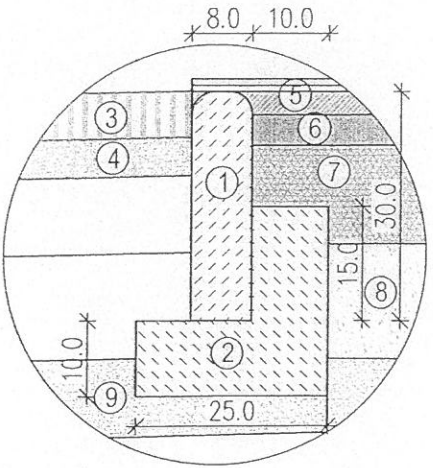
PRZĘKRÓJ A - A



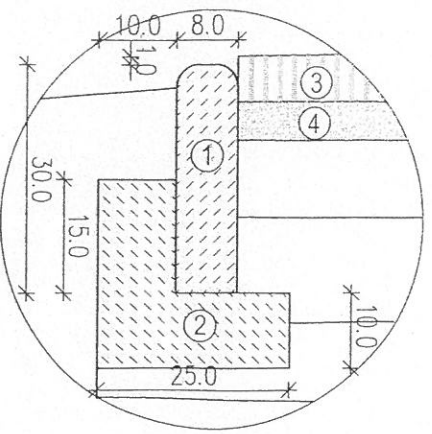
PRZĘKRÓJ B - B



SZCZEGÓŁ A
SKALA 1:10



SZCZEGÓŁ B
SKALA 1:10



1. obrzeże trawnikowe 8x30x100cm
2. ława betonowa - beton C12/15
3. kostka betonowa-szara
4. podsypka cementowo - piaskowa
5. warstwy nawierzchni boiska
6. kruszywa łamane 0-31,5mm stab do Is=1,0
7. kruszywa łamane 31,5-63mm stab do Is=1,0
8. kruszywo naturalne(pospółka) stab. mech do Is=0,98
9. warstwa odsączająca -piasek stab. mech do Is=0,97

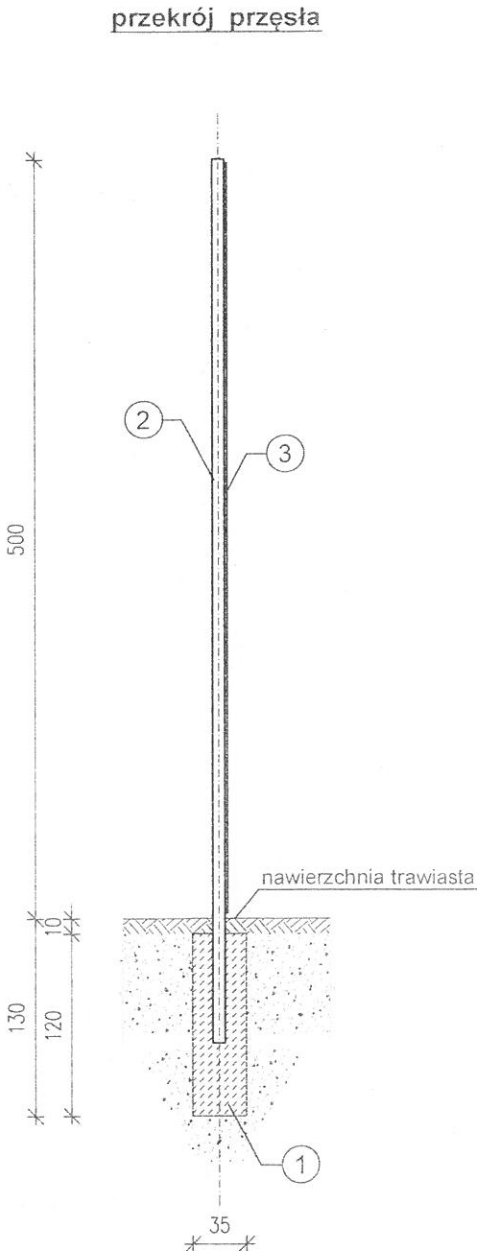
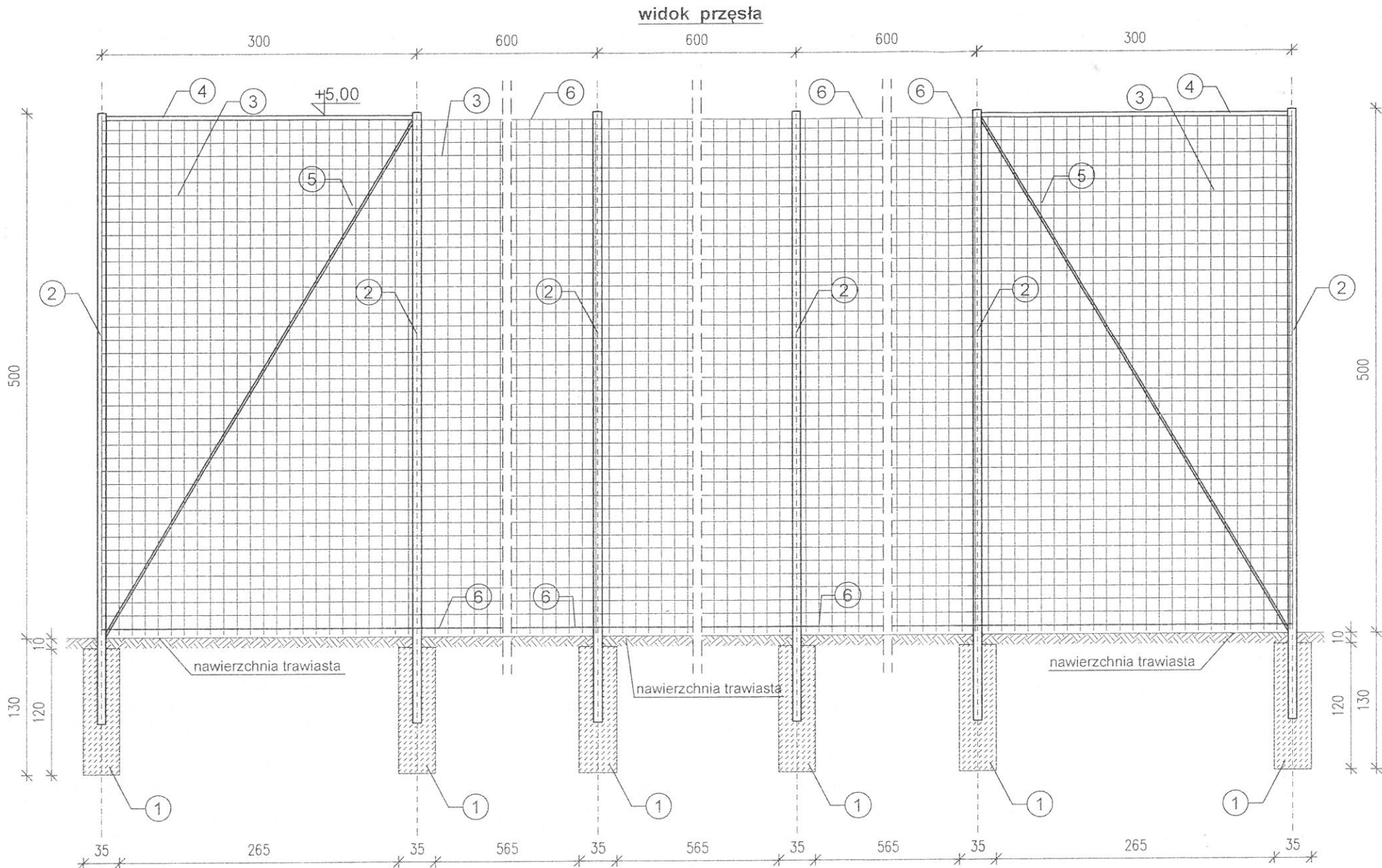
1

- | | |
|-------|--|
| 0.7cm | natrysk poliuretanowy z granulem EPDM |
| 0.7cm | podkład z granulatu SBR na kleju poliuretanowym |
| 3cm | przepuszczalny podkład elastyczny ET |
| 4cm | podbudowa z kruszywa łamanego (0-31,5 mm) stab. mech. do Is=1,0 |
| 15cm | podbudowa z kruszywa łamanego (31,5-63 mm) stab. mech. do Is=1,0 |
| 15cm | podbudowa z kruszywa naturalnego 0-63mm stabilizowanego mechanicznie (pospółka) do Is=0,98 |
| 10cm | warstwa odsączająca - piasek średni stabilizowany mechanicznie do Is=0,97 |

2

- | | |
|------|--|
| 6cm | kostka betonowa szara |
| 4cm | podsyпка piaskowo - cementowa |
| 10cm | podbudowa z kruszywa łamanego(0-31,5mm) stab. mech. do Is=1,0 |
| 15cm | podbudowa z kruszywa naturalnego 0-63mm stabilizowanego mechanicznie (pospółka) do Is=0,98 |
| 10cm | warstwa odsączająca - piasek średni stabilizowany mechanicznie do Is=0,97 |

RYSUNEK POGLĄDOWY SYSTEMOWYCH
PIŁKOCHWYTÓW ZA BRAMKĄ ISTN. BOISKA TRAWIASTEGO
skala 1 : 50



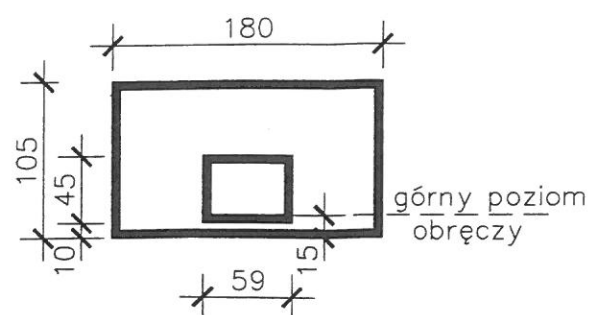
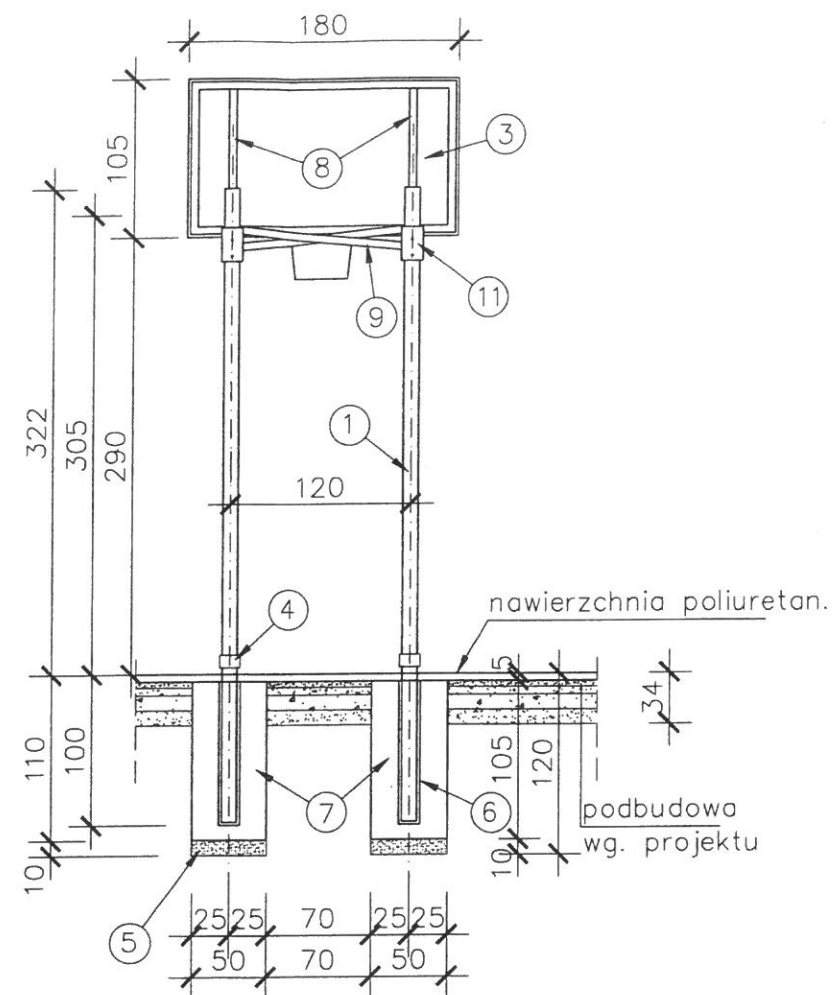
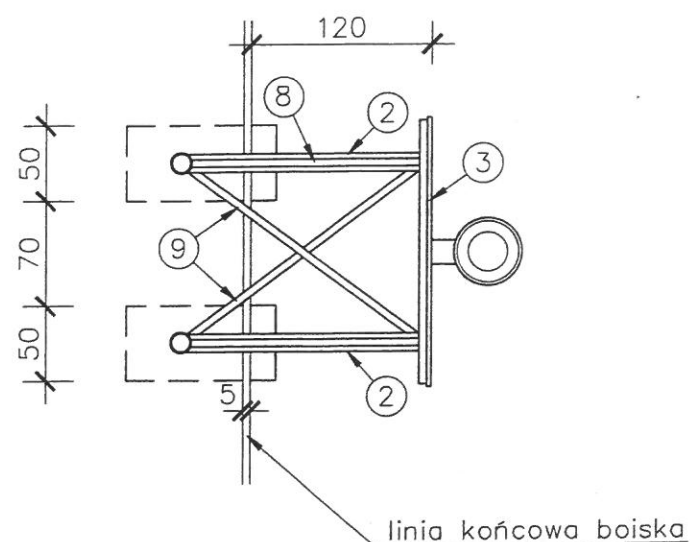
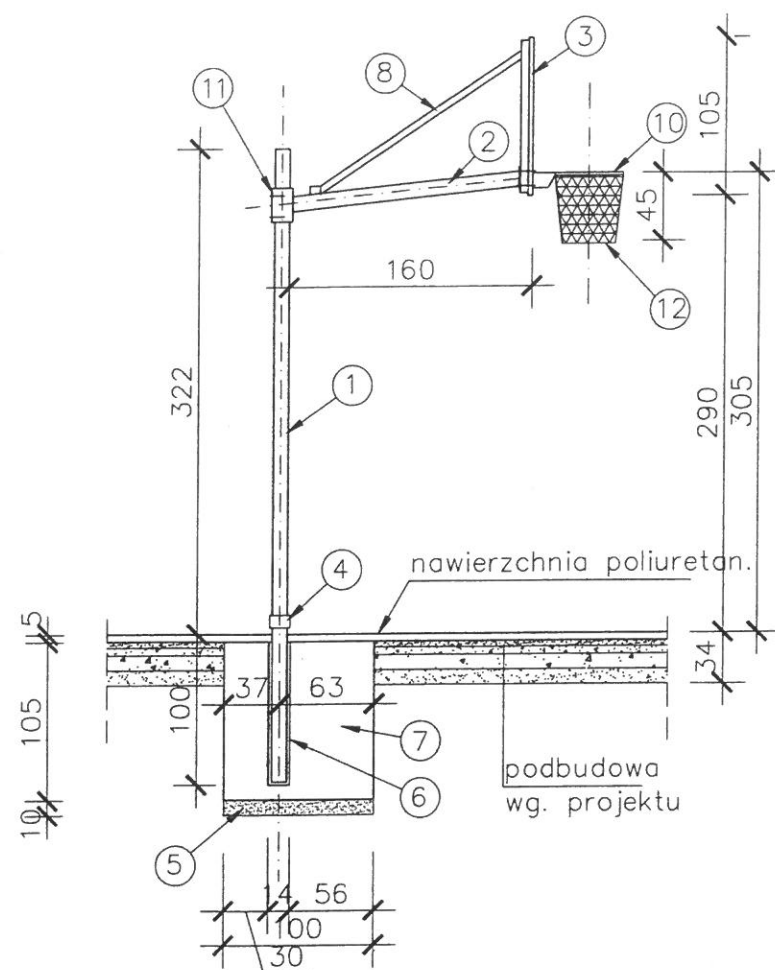
1. Fundament z betonu C16/20, min. 35x35 cm x 120cm
2. Słupek piłkochwytu, stalowa rura \varnothing 60 x 3,6mm, malowanie w kolorze zielonym
3. Siatka polipropylenowa o oczkach ok. 80x80mm, splot min. 5mm, kolor zielony
4. Stężenie poziome (łączenie dwóch pierwszych słupów skrajnych) - stalowa rura \varnothing 60 x 3,6mm, malowanie w kolorze zielonym
5. Linka stalowa naciągowa z powłoką min. \varnothing 5mm z powłoką,
6. Linka podtrzymująca, stalowa min. \varnothing 4mm z powłoką (linka górna min. \varnothing 5mm), wyposażona w śruby naciągowe, karabińczyki itp.

UWAGI

Powyższy rysunek piłkochwytu traktować poglądowo. Projektuje się typowy piłkochwyt wysokości 5,0m. i długości 24m. Piłkochwyt w postaci siatki polipropylenowej (o oku około 8x8cm i grubość splotu ok.5mm) rozpiętej na linach pomiędzy stalowymi słupami. Urządzenie winno być wyposażone w śruby naciągowe, mocowane wg wytycznych producenta na stopach fundamentowych posadowionych poniżej poziomu przemarzania gruntu. Wszystkie elementy zabezpieczone antykorozyjnie.

Montowane urządzenia powinny posiadać odpowiednie atesty oraz spełniać wymogi bezpieczeństwa stawiane przez polskie i europejskie normy.

przykładowa konstrukcja stojaka do koszykowi



UWAGA:

Sposób zamocowania urządzeń /słupki, kosze/ oraz kształt i wielkość fundamentów należy uzgodnić z dostawcą przed wykonaniem nawierzchni boiska.

WSZYSTKIE ZAMONTOWANE URZĄDZENIA MUSZĄ POSIADAĆ NIEZBĘDNE ATESTY ZEZWALAJĄCE NA WYKORZYSTANIE ICH W TEGO TYPU OBIEKTACH !

DOPUSZCZA SIĘ ZASTOSOWANIE ROZWIĄZAŃ SYSTEMOWYCH O ZBLIŻONYCH PARAMETRACH TECHNICZNYCH

- 1 – słup stalowy, min. $\varnothing 100\text{mm}$, lub $100 \times 100\text{mm}$ ocynkowany malowany proszkowo
- 2 – ramię wysięgnika, min. $\varnothing 100\text{mm}$
- 3 – tablica epoksydowa $105 \times 180\text{cm}$ z rama stalową
- 4 – blokada słupa
- 5 – podsypka piaskowa
- 6 – tuleje montażowe stalowe
- 7 – fundament betonowy, beton C16/20
- 8 – zastrzał stężający
- 9 – pręty usztywniające
- 10 – obręcz ocynkowana mocowana do kostr. nośnej
- 11 – regulacja wysokości tablicy
- 12 – siatka nylonowa (2 szt. łącznie)