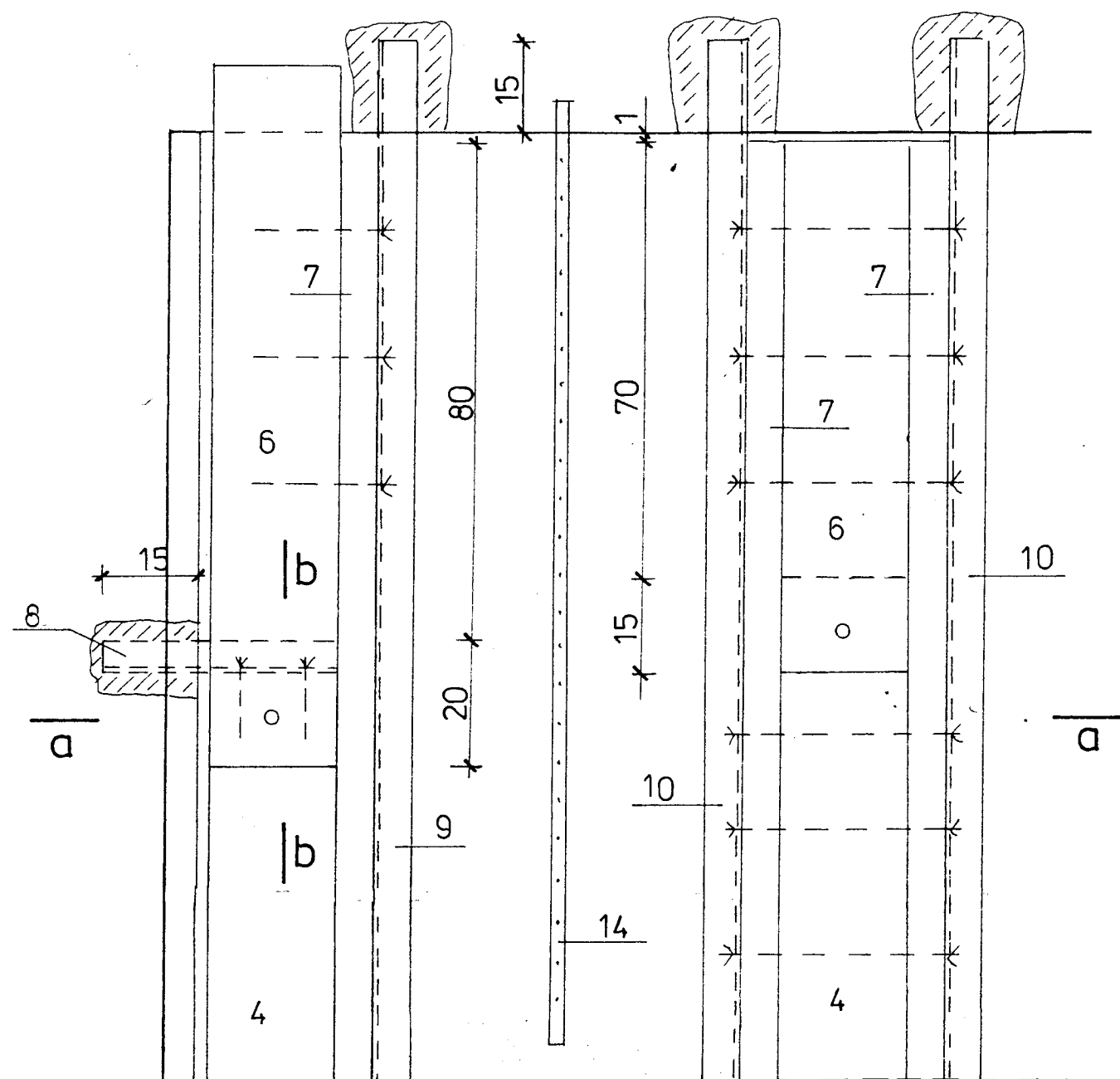
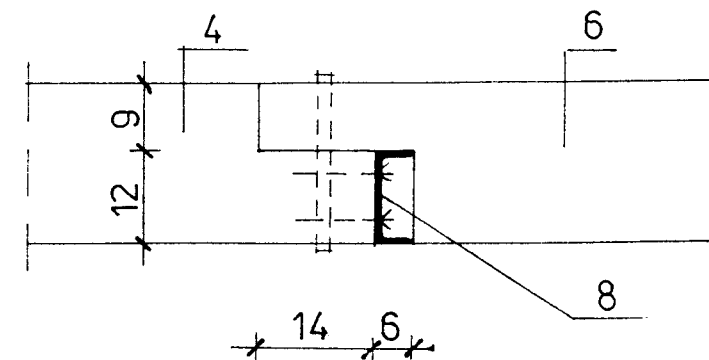


FRAGMENT STROPU BELKOWEGO



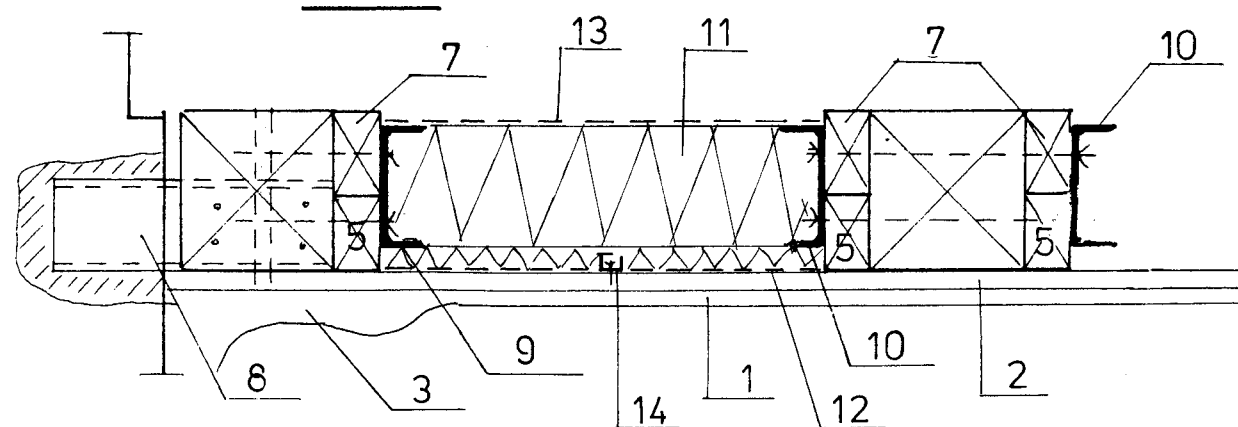
b - b



LEGENDA

1. tynk wapienny na trzcinie
2. podsufitka
3. faseta
4. belki podłogowe
5. łąty istniejące
6. wstawki nowych belek przymocowane kołkiem drewnianym ϕ 16 mm do dolnej półki „zdrowej” części istniejącej belki
7. dodatkowe łąty górne 6 x 11 na odcinku wzmocnienia stropu
8. Γ 120 przykręcona czterema wkrętami ϕ 6 do dolnej części belki skrajnej i zakotwiona w ścianie
9. Γ 160x50x5 przykręcona wkrętami ϕ 8, do belki skrajnej i wstawki, a końcówkę zabetonować w ścianie
10. 2 x Γ 160x50x5 skrócone śrubami M10, do belki starej i do wstawki, a końcówki zabetonować w ścianie
11. wełna mineralna w dwóch warstwach
12. paroizolacja z folii pcv
13. folia paroprzepuszczalna
14. Γ 20x20x2 przykręcona do podsufitki wkrętami do drewna

a - a



Opracował w czerwcu 2018 r.		PODPIS
inż. Jerzy Malinowski	upr. nr 434/84	
DETALE WZMOCNIENI STROPU NAD PIĘTREM – PROJEKT		SKALA 1:10
ZABEZPIECZENIE STROPÓW W BUDYNKU PAŁACU POPRZECZ WZMOCNIENIE BELEK STROPOWYCH Biskupice 72, nr ewid. działki 310/7		NR RYS 6