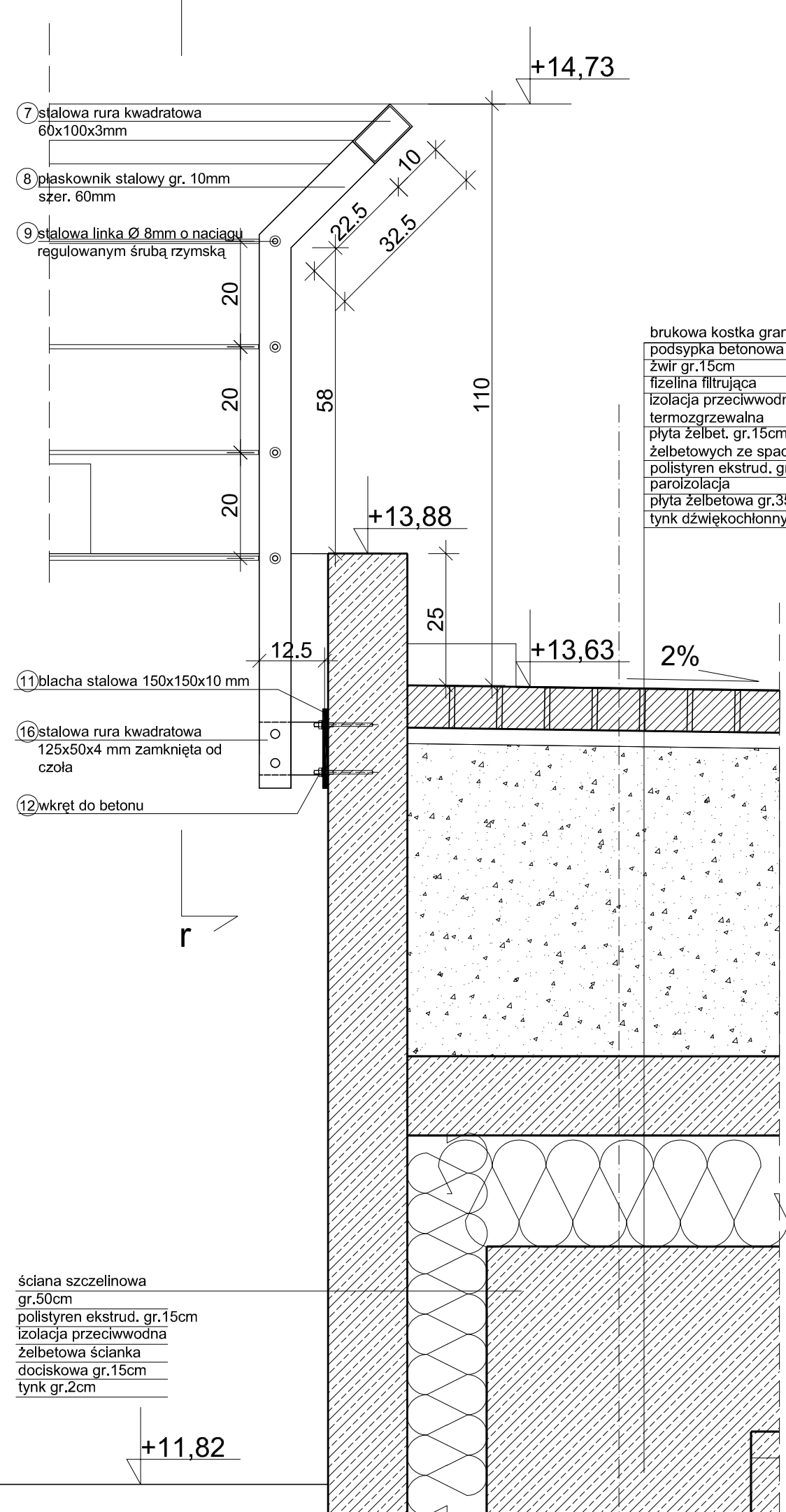


WIDOK SŁUPKA Z GÓRY



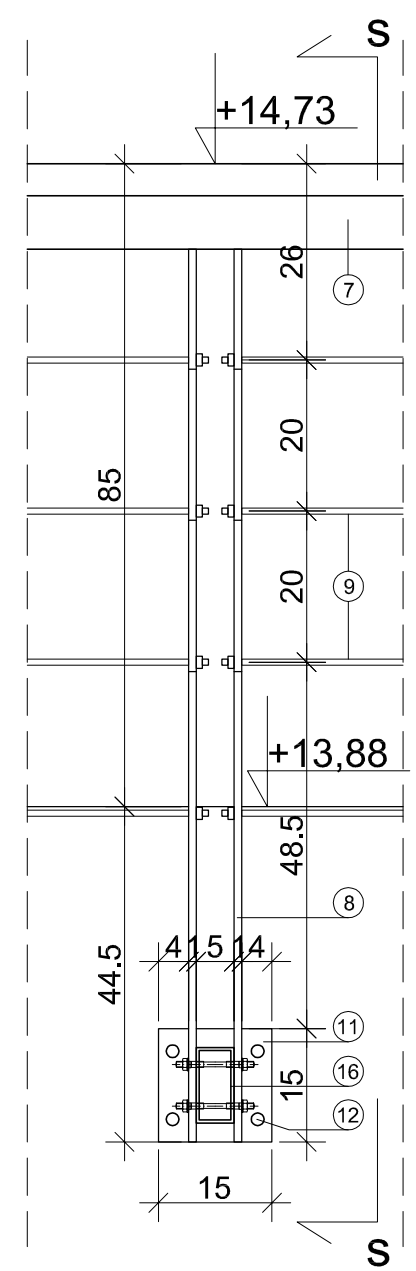
brukowa kostka granitowa gr.8cm
 podsypka betonowa gr.3cm
 żwir gr.15cm
 filizelina filtrująca
 izolacja przeciwwodna 3xpapa
 termozgrzewalna
 płyta żelbet. gr.15cm na słupkach
 żelbetowych ze spadkiem 2%
 polistyren ekstrud. gr.20cm
 paroizolacja
 płyta żelbetowa gr.35cm
 tynk dźwiękochłonny gr.5cm

- 7 stalowa rura kwadratowa 60x100x3mm
- 8 płaskownik stalowy gr. 10mm szer. 60mm
- 9 stalowa linka Ø 8mm o naciągu regulowanym śrubą rzymską
- 11 blacha stalowa 150x150x10 mm
- 16 stalowa rura kwadratowa 125x50x4 mm zamknięta od czola
- 12 wkręt do betonu

ściana szczelinowa gr.50cm
 polistyren ekstrud. gr.15cm
 izolacja przeciwwodna
 żelbetowa ścianka dociskowa gr.15cm
 tynk gr.2cm

PRZEKRÓJ s - s

K



PRZEKRÓJ r - r

- 7 stalowa rura kwadratowa 60x100x3mm
- 8 płaskownik stalowy gr. 10mm szer. 60mm
- 9 stalowa linka Ø 8mm o naciągu regulowanym śrubą rzymską
- 11 blacha stalowa 150x150x10 mm
- 12 wkręt do betonu
- 16 stalowa rura kwadratowa 125x50x4 mm zamknięta od czola

UWAGA : wykończenie elementów stalowych zgodnie z opisem technicznym projektu. Spawy szlifowane.

UWAGA : WYMIARY ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE

NAZWA INWESTYCJI: MODERNIZACJA I ADAPTACJA POMIESZCZEŃ BUDYNKÓW WYDZIAŁU CHEMICZNEGO NA NOWOCZESNE LABORATORIA NAUKOWE		
INWESTOR: POLITECHNIKA GDAŃSKA WYDZIAŁ CHEMICZNY GDAŃSK, UL. NARUTOWICZA 11/12	BRANŻA: ARCHITEKTURA	DATA: GRUDZIEŃ 2009
NAZWA RYSUNKU: DETAL 6 - MOCOWANIE BALUSTRADY 3		SKALA: 1 : 10
PROJEKTANCI: dr hab.inż.arch. E.Ratajczyk-Piątkowska upr. nr 904/Gd/82 PO-0410 mgr inż.arch. K. Piątkowska upr. proj. nr 495 / 09 / U / C	NR RYSUNKU: A22	
SPRAWDZIŁ: mgr inż.arch. S. Dopierała upr. proj. nr 348/Gd/74 PO-0010		