

Technical drawing of a roof structure cross-section. The drawing shows a cross-section of a roof with various components labeled in Polish. At the top, three points A, B, and C are marked. The roof structure includes rafters (Bрус 25x7,5x210), a ridge beam (Bрус 30x7,5x210), and a supporting beam (Bрус 25x7,5x210). The rafters are spaced at 195 units, with a total width of 580 units. The ridge beam is 195 units wide. The supporting beam is 195 units wide. The roof is covered with a layer of insulation (Oczep 10x20, dł. 215) and a layer of waterproofing (Oczip 10x20, dł. 215). The roof slope is indicated by a triangle with a vertical side of 91,35 and a horizontal side of 122. The roof height is 91,00 units. The roof is supported by a wall (Oczip 10x20, dł. 215) and a foundation (Oczip 10x20, dł. 215). The drawing also shows a cross-section of the roof structure with a width of 120 units. The drawing is labeled with dimensions and material specifications in Polish.

Technical drawing of a wooden marker (pal) with dimensions and labels:

- Oczep**
10 x 20, dł. 215
- Oczep**
10 x 20, dł. 580
- Pal kierujący**
Ø 20, dł. 210

Dimensions (mm):

- 210 (Total length)
- 140 (Length of the top section)
- 105 (Length of the middle section)
- 25 (Length of the bottom section)
- 60 (Distance between the two Oczep sections)
- 20 (Distance from the top Oczep to the top of the pal)
- 40 (Distance from the bottom Oczep to the bottom of the pal)
- 89,40 (Radius of the top Oczep)
- 89,30 (Radius of the bottom Oczep)

Technical drawing of a wooden post (Oczip) with dimensions and labels:

- Oczip**: 10 x 20, dł. 190
- Pal kierujący**: Ø 20, dł. 210
- Brus**: 30x7,5x210
- Dimensions**: 210 (total length), 105 (post length), 25 (base offset), 89.40 (post diameter), 89.30 (base diameter).

Technical drawing of a wooden post-and-rail fence section. The drawing shows a vertical post (Bрус 30x7,5x210) with a diameter of 190 mm at the top and 210 mm at the base. The post is secured with two horizontal rails (Oczepek 10 x 20, dł. 190 and 580). The total height of the post is 230 cm, and the height of the section shown is 210 cm. The post is labeled 'Pal kierujący' (guiding post). The drawing is labeled '88.90' at the bottom.

Nie należy odmierzając wymiarów z rysunku, ani używać go jako szablonu. Przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do projektanta.

Pał kierujący
20x20, dł. 210

Oczep
10x20, dł. 215

Oczep
10x20, dł. 215

Śruba M10 l=300

Bрус rozpięający
docięty na szerokość
na miejscu 7,5x210

Pal kierujący
20x20, dł. 210

skala 1:50

Oczep
10x20, dł. 190

Śruba M10 l=300






Bрус 30x7.5x210

skala 1:50

Pal kierujący
20x20, dł. 210

Oczep
10x20, dł. 580

Śruba M10 l=300

0		02-2021		Wydanie pierwotne rysunku.	
Nr rew.		Data		Opis zmian	
Inwestor: Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Żmigród ul. Parkowa 4a 55-140 Żmigród					
Biuro projektowe: Instytut OZE Sp. z o. o. ul. Skrajna 41A, 25-650 Kielce			 Instytut oze		
Inwestycja (Projekt nr SW732): „Zwiększenie wykorzystania zasobów wodnych poprzez adaptację istniejących systemów melioracyjnych do pełnienia funkcji retencyjnych oraz niwelowanie ich negatywnego oddziaływania na ekosystemy leśne na terenie Leśnego Kompleksu Promocyjnego Lasy Doliny Baryczy”					
Imię i nazwisko		Branża, nr upr.		Podpis	
Projektant:					
mgr inż. Anita Banaś		hydrotechniczna SWK/0079/PBH/19			
Asystenci Projektanta:					
mgr inż. Wiktór Krajczar		hydrotechniczna -			
mgr inż. Sylwia Lisowska		hydrotechniczna -			
mgr inż. Barbara Jakubczyk		hydrotechniczna -			
Nazwa rysunku:					
Rysunek konstrukcyjny progudrewnnianego wysokiego - obiekt 732.6.11					
Stadium: Projekt wykonawczy		Branża: hydrotechniczna		Nr rysunku: PW-H-49.2	
Skala: 1:50		Data: 02-2021		Format: A4roll	
Str:					