

Technical drawing of a bridge structure, showing a plan view with dimensions and labels. The drawing includes a central rectangular section labeled "tunel" (tunnel) and "B1" (bridge structure). The overall width is 627, and the overall length is 627. The drawing is divided into sections by vertical lines, with labels "Pr" (pier) and "S1" (structure) indicating specific components. The drawing also shows "tawnik na skarpie" (slope reinforcement) and "zwirek" (wire mesh) on the sides. Dimensions are provided for various parts, including 402, 56, 96, 180, 200, 236, 253, 260, 320, 361, 402, 420, 480, 500, 520, 540, 560, 580, 600, 620, 640, 660, 680, 700, 720, 740, 760, 780, 800, 820, 840, 860, 880, 900, 920, 940, 960, 980, 1000.

B1 - poprzeczny krawędziak - 10cm
 B2 - poprzeczna belka przęsłowa
 D - deska modrzew - wypełnienie
 F - funament - B25
 Ł - taśma montażowa stalowa ocynkowana
 tunel - rura PCV czarna śr. 60cm
 krawędzi
 płyta - płyta szalunkowa PCV gr. 20mm
 żwirek - 2-8mm

UWAGA: pomiędzy palisadą S2,S1 a łącznikiem ciesielskim Ł, umieścić geowókninę na całej wysokości S2 (bariera dla wyłukiwania gruntu z korpusu)

The drawing shows a cross-section of a tunnel structure. The main body is a rectangular tunnel with a width of 200 units and a height of 260 units. The tunnel is supported by a concrete structure (B25 - beton) and is surrounded by soil (ziemia). The structure is divided into several layers: a top layer (S1), a middle layer (B2), and a bottom layer (B1). The tunnel is supported by a concrete structure (B25 - beton) and is surrounded by soil (ziemia). The structure is divided into several layers: a top layer (S1), a middle layer (B2), and a bottom layer (B1). The tunnel is supported by a concrete structure (B25 - beton) and is surrounded by soil (ziemia). The structure is divided into several layers: a top layer (S1), a middle layer (B2), and a bottom layer (B1).

S1 - słup robiniowy przedłużony do szczytu barierki - połówka śr. 20 cm (20x10cm)
 S2 - słup robiniowy - połówka śr. 20cm (20x10cm)
 Śr - śruba ocynkowana min. M16
 Pr - pręt gwintowany stalowy ocynkowany min. 16mm
 B1 - poprzeczny krawędziak - 10x10
 B2 - poprzeczna belka przęsłowa modrzew (płatok) - śr. 10cm
 D - deska modrzew - wypełnienie przęseł (sztachety) - gr. 2-3cm
 F - funament - B25
 Ł - taśma montażowa stalowa ocynkowana 40x2mm lub łączniki ciesielskie ocynkowane
 tunel - rura PCV czarna śr. 60cm (końce cięte rury - obrobione tak, by nie było ostrych krawędzi)
 płyta - płyta szalunkowa PCV gr. 20mm (200x50 cm - arkusz)
 żwir - 2-8mm

Green Pi. Pracownia Architektury Krajobrazu
mgr inż. Marta Kulbicka;
ul. św. Wincentego 112/130; 03-291 Warszawa
tel. 504-386-981; tel./fax 22-252-87-27
www.greenpi.pl

Skarb Państwa - Państwowe Gospodarstwo Leśne
Lasy Państwowe Nadleśnictwo Gniezno,
ul. Wrzesińska 83, 62-200 Gniezno

Budowa Leśnej Oazy - kompleksu składającego się z placu zabaw, siłowni zewnętrznej, strefy relaksu i ścieżki edukacyjnej"

Mostek ziemny z tunelami

Branża	Imię i nazwisko	Nr upr.	Podpis
Konstr.- bud.	mgr inż. Jan Lewczuk	Wa 161/90	
Opracowanie i koncepcja	mgr inż. Marta Kulbicka		

Nr rysunku: **09**