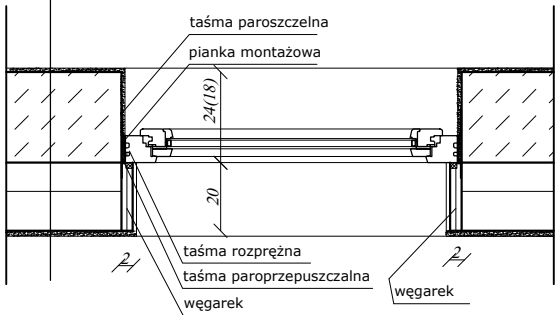


PRZEKRÓJ A-A

skala 1:100

ŚCIANA ZEWNĘTRZNA:

- tynk gipsowy IV kategorii
- Silka 24m
- styropian EPS100-036 FASADA ($\lambda=0,036$ W/mK) - 20 cm
- warstwa zbrojąca - siatka z włókna szklanego
- tynk mineralny cienkowarstwowy na siatce, (baranek - ziarno kruszywa do 1,5mm)



- D1 - DACH
- panel dachowy na rąbek (RAL7016)
 - Łaty 5/5cm co 15-20cm
 - kontrłaty 5x2,2cm
 - papa
 - deskowanie pełne 2,5cm
 - więzar dachowy na płatach i belkach stalowych
 - wełna mineralna gr. 35 cm
 - paroizolacja
 - strop żelbetonowy monolityczny
 - tynk gipsowy maszynowy IV kategorii - 1,5 cm

- D2 - DACH
- panel dachowy na rąbek (RAL7016)
 - Łaty 5/5cm co 15-20cm
 - kontrłaty 5x2,2cm
 - papa
 - deskowanie pełne 2,5cm
 - więzar dachowy na płatach i belkach stalowych
 - wełna mineralna gr. 35 cm
 - paroizolacja
 - strop żelbetonowy monolityczny 15cm
 - styropian EPS100-036 FASADA ($\lambda=0,036$ W/mK) - 20 cm
 - tynk mineralny cienkowarstwowy na siatce

- P1 - STROP POD PRZESTRZENIĄ TECHNICZNĄ
- strop żelbetonowy monolityczny
 - tynk gipsowy maszynowy IV kategorii - 1,5 cm

S1 - ŚCIANA FUNDAMENTOWA ZEWNĘTRZNA (poniżej gruntu)

- folia kubełkowa
- styropian wodoodporny EPS 150 - 15 cm + siatka i klej ($\lambda=0,038$ W/mK)
- budoszczel H-810 - 3mm
- ściana z bloczków betonowych (B15) - 24 cm
- budoszczel H-810 - 3mm

S2 - ŚCIANA FUNDAMENTOWA ZEWNĘTRZNA (powyżej gruntu)

- tynk mineralny cienkowarstwowy na siatce (baranek - ziarno kruszywa do gr. 1,5mm)
- styropian wodoodporny EPS150 - 20 cm ($\lambda=0,035$ W/mK)
- budoszczel H-810 - 3mm
- ściana z bloczków betonowych (B15) - 24 cm
- budoszczel H-810 - 3mm

S3 - ŚCIANA NADZIEMNA OSŁONOWA ZEWNĘTRZNA

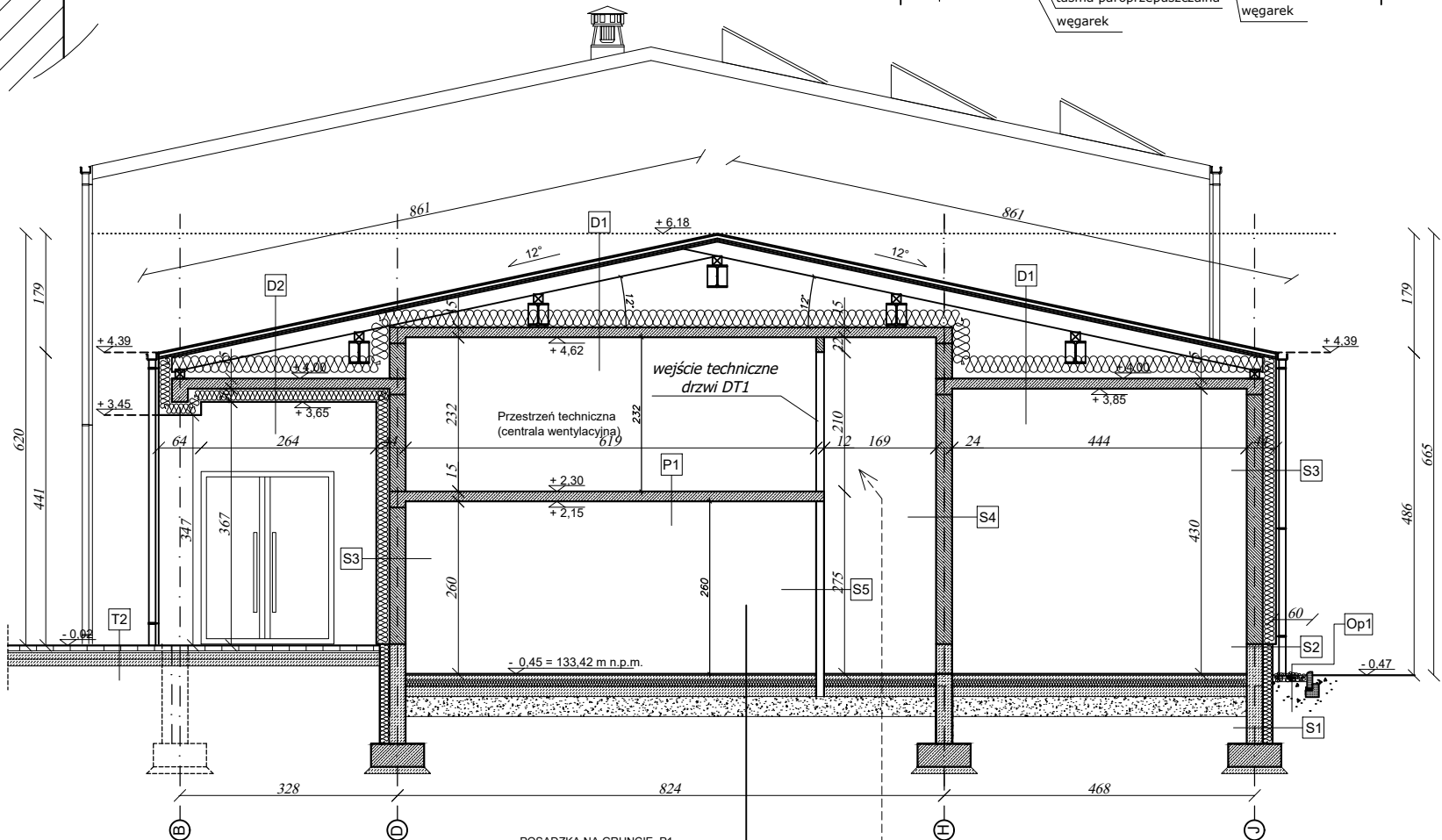
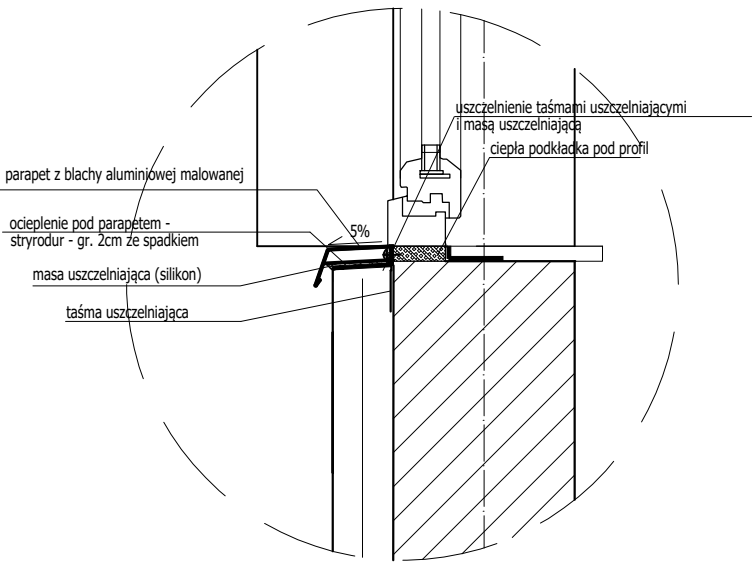
- tynk mineralny cienkowarstwowy na siatce
- tytu baranek - ziarno kruszywa do 1,5mm
- styropian EPS100-036 FASADA ($\lambda=0,036$ W/mK) - 20 cm (lub wełna)
- ściana z bloczka SILKA E24 klasy 15 - 24 cm (lub równoważna)
- tynk gipsowy IV kategorii - 1,5 cm

S4 - ŚCIANA NADZIEMNA WEWNĘTRZNA

- tynk gipsowy IV kategorii - 1,5 cm
- ściana z bloczka SILKA E24 klasy 15 - 24 cm (lub równoważna)
- tynk gipsowy IV kategorii - 1,5 cm

S5 - ŚCIANA DZIAŁOWA

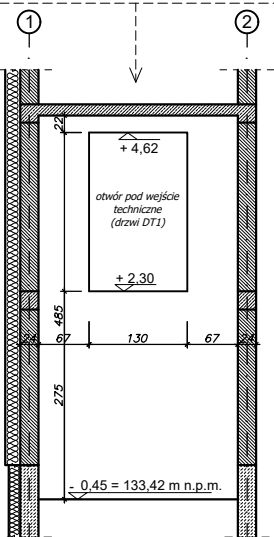
- tynk gipsowy IV kategorii - gr. 1,5 cm
- ściana z pustaka gazobetonowego gr. 12cm
- tynk gipsowy IV kategorii - gr. 1,5 cm



POSADZKA NA GRUNCIE P1

- posadzka - 2 cm
- wylewka betonowa (beton C16/20), zatarta na gładko, dylatowana obwodowo, dylatacja pośrednia (dia pow. >30m² lub >5m) - gr. 6,0cm. (zbrojona)
- folia PE - 0,2 mm
- styropian EPS100 - 10 cm ($\lambda=0,036$ W/mK)
- folia PE - 0,2 mm
- papa rozrzuwana - 4 mm
- chudy beton - 15 cm
- zagęszczony grunt (s=0,98)
- grunt rodzimy

widok ściany w między osiami 1 i 2 --> umiejscowienie wejścia technicznego (drzwi DT1)



T1 PIESZOJEZDNIIE / PARKINGI

- kostka betonowa - gr. 8cm
- podsypka cementowo - piaskowa - gr. 3cm
- podbudowa z chudego betonu - gr. 20cm (B10)
- warstwa odsączająca z piasku (s=0,98) - gr. 10cm
- grunt rodzimy

T2 CIĄGI PIESZE (CHODNIKI), TARASY

- kostka betonowa - gr. 6cm
- podsypka cementowo - piaskowa - gr. 3cm
- podbudowa z chudego betonu - gr. 10cm (B10)
- warstwa odsączająca z piasku (s=0,98) - gr. 10cm
- grunt rodzimy

Op1 - OPASKA ŻWIROWA

- szerokość 60cm
- warstwa żwirowa o frakcji 16mm-32mm - 6cm
- geowłóknina 2x
- płasek zagęszczony - gr. min. 25 cm
- obramowanie opaski obrzeżem chodnikowym 8x30cm

www.pinbrodnica.pl		Nazwa i adres inwestycji:		Budowa ekologicznej świetlicy wraz z Remizą OSP w Brzoziu, na terenie działki nr 363/36	
<div><div>P</div><div>I</div><div>N</div></div> <div>PROJEKTOWANIE I NADZÓR</div>		Inwestor:		powiat brodnicki obwód ewidencyjny: Brzozie Id działki: 040204_2.0001.363/36	
		Urząd Gminy w Brzoziu, Brzozie 50, 87-313 Brzozie, powiat brodnicki			
	Nazwisko i imię		Nr uprawnień	Podpis	
Architekt	mgr inż. arch. Krzysztof Zakrzewski		GP.1.7342/135/TO/94 do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej 63/2009		
Architekt spr.	mgr inż. arch. Beata Smaga		do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej		
Konstruktor	mgr inż. Paweł Zaniecki		KUP/0009/POOK/08 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej		
Konstruktor spr.	mgr inż. Marcin Malinowski		KUP/0081/POOK/09 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej		
Przekrój A-A				maj 2021r.	skala 1:100
					05