

2013

OSP

blaszak

UP

UP

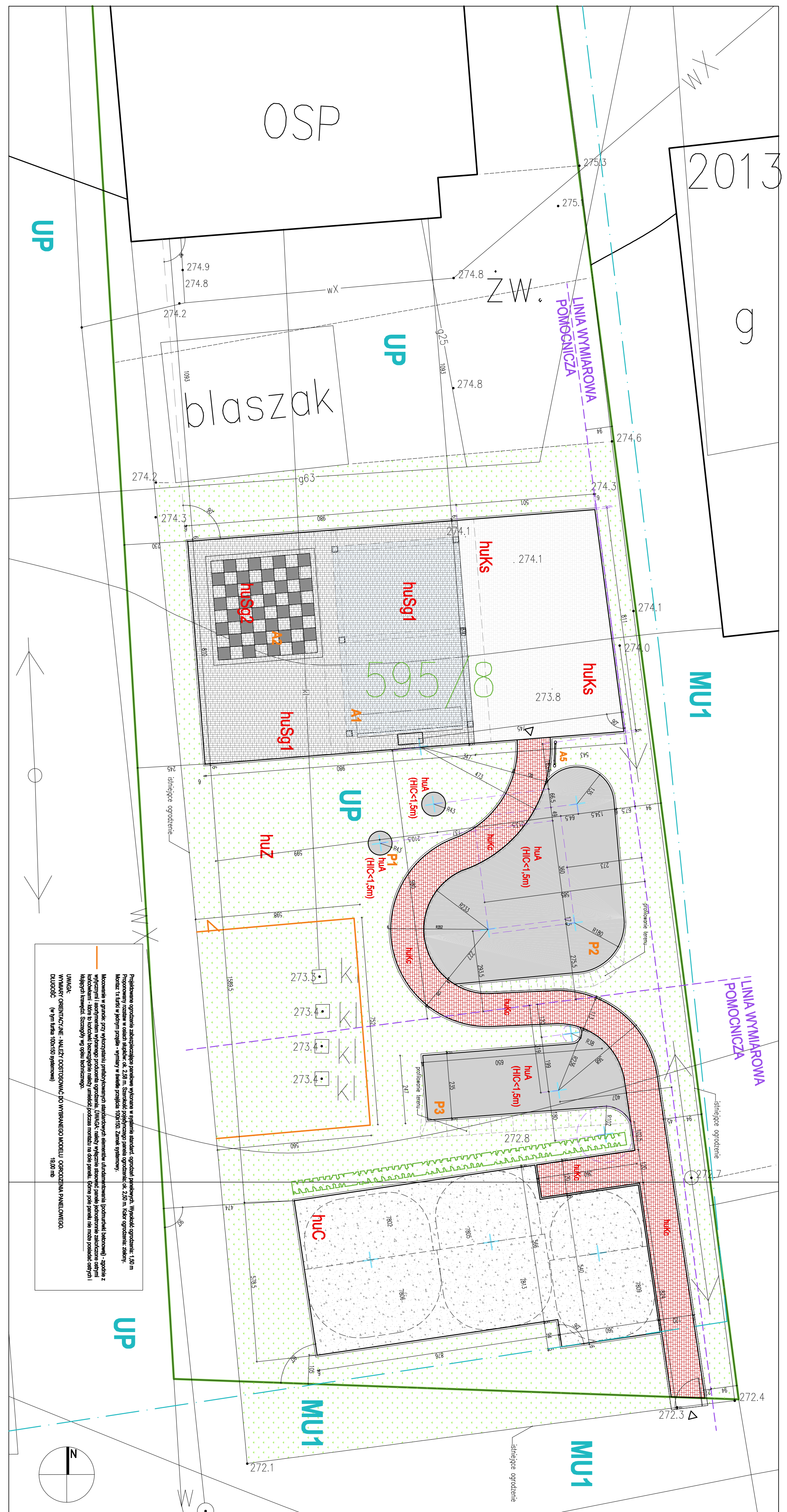
MU1

UP

MU1

LINIA WYMIAROWA  
POMOCNICZA

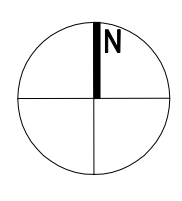
LINIA WYMIAROWA  
POMOCNICZA



Projektowane ogrodzenie zabezpieczające paradywe wykonane w systemie standardu ogrodzeń panelowych. Wysokość ogrodzenia: 1,50 m  
 Proporcjami rozmiarów w osi arkad ok. 2,80 m. Szerokość pojedynczego panela ogrodzenia: ok. 2,50 m. Kolor ogrodzenia: szary.  
 Kształt i kolor w innym przypadku - wyznaczy w szkicu. Wykonanie 100% (100% Znak spójności).

Mocowania w gruncie przy wykorzystaniu grzybi/kompozycji stabilizujących elementów i/lub kombinacji podziemnej (betonowej) - zgodnie z wytycznymi i asygnacjami wykonania projektu. (UMIAG - należy wykonać standardowe panele podziemne z założeniem osiemnastokątnej konstrukcji - które to konstrukcje zabezpieczą naziemny umiastek podczas montażu na dole panelu). Same panele nie mogą posiadać otworów i kłopotliwych krawędzi. Szczegóły wg opisu technicznego.

UMIAG - WYMIARY ORIENTACYJNE - NALEŻY DOSTOSOWAĆ DO WYBRANEGO MODELU OGRODZENIA PANELOWEGO.  
 DŁUGOŚĆ (w tym linia 100x150 systemowej) 18,00 mb



**LEGENDA:**

<b>TEREN ZABAW</b> - Niewierzchnia bezpieczna typu EPDM w wykonaniu - wys. bezpiecznego użytku wg PN-EN 1177:2009 kolor - jasny szary	powierzchnia szara w wykonaniu = 50,50 m <sup>2</sup>
huA - Niewierzchnia antypoślizgowa (spek do 1,5m) (HIC<1,5m) - 50,50 m <sup>2</sup>	obwód = 178 mb
huK - Niewierzchnia antypoślizgowa (spek do 1,5m) (HIC<1,5m) - 50,50 m <sup>2</sup>	
huSg1 - Niewierzchnia uwierzchniona - kieszka betonowa bezbarwna 8cm spyn. holend. kolor szary = niewierzchnia gr. 8cm huK = -43 m <sup>2</sup>	huK = -43 m <sup>2</sup>
huSg2 - Niewierzchnia uwierzchniona - kieszka betonowa bezbarwna 8cm spyn. holend. kolor szary = niewierzchnia gr. 8cm huSg1 = -44 m <sup>2</sup>	huSg1 = -40 m <sup>2</sup>
huC - Niewierzchnia uwierzchniona - płyta betonowa bezbarwna 40x40x40 (84 płyty) grubości 8cm w otworze kotwerek - otwory grunt oraz jasny szary osiemnastokątnej konstrukcji - które to konstrukcje zabezpieczą naziemny umiastek podczas montażu na dole panelu. Same panele nie mogą posiadać otworów i kłopotliwych krawędzi. Szczegóły wg opisu technicznego.	powierzchnia = 123,00 m <sup>2</sup>
huZ - Niewierzchnia uwierzchniona (szedziła) - kieszka typu Holand bez barw. betonu, bet. lub ogólnozastosowany, ułożenie zgodnie z instrukcją do od. do. do. do. do.	powierzchnia = 44,00 m <sup>2</sup>
huK - NAWIERZCHNIA ZIELONA TRAWIAROSTA SIENIACZA przy realizacji inwestycji	powierzchnia = -310 m <sup>2</sup>
huC - NAWIERZCHNIA STYRENI SŁOJOWI	powierzchnia = 71,00 m <sup>2</sup>

**Faza projektu: PROJEKT BUDOWLANY**

**Projekt: BUDOWA OBIEKTÓW NALEŻY ARCHITEKTURY W MIEJSCU PUBLICZNYM W ZAKRESIE BUDOWY PLACU ZABAW DLA DZIECI I SILOWNI ZEWNĘTRZNEJ (SILOWNI POD CHMURKĄ) DLA M.ODRZEZY I OSOBA DOROSŁYCH**

**OPRZĄDZENIE**  
 WYKONANIE UTMARZENI I UKŁADU KOMUNIKACJI PRZEZŁAZI WENIETRZNEJ NA DZIAŁCE I BUDOWY FRAGMENTU OGRODZENIA OCHRONNEGO (ZABEZPIECZAJĄCEGO WENIETRZNEGO O WYSOKOŚCI 1,5M OD STRONY ZBIORNIKA NA NIECZYŚCISCI CIĘKLE

**W OBRĘBIE ISTNIEJĄCEGO NIEZŁĄTKOWEGO TERENU ZIELONEGO PRZY OSP WITANOWICE W MIEJSCOWOŚCI WITANOWICE NA DZIAŁCE BUDOWLANEJ NR 599/8.**

**Adres inwestycji:** Działka budowlana nr 599/8 w Witanowicach Obręb 0004 Witanowice, Jedn. ewid. Tomie ul. Jana Pawła II 114, 34-103 Witanowice

**Inwestor:** Ochotnicza Straż Pożarna w Witanowicach ul. Jana Pawła II 114, 34-103 Witanowice

**Jednostka projektowa:**  
**fero+ensio**  
 41-002 Błotom. ul. Awanikowa 7/8  
 tel. +48 32 2202956, mob. 501783936  
 paco@feroensio.pl www.feroensio.pl

**Brandz:** ARCHITEKTURA

**Produkt:** TOM I

<b>fero+ensio</b>	
Projektant:	Specjal. Nr uprawnień: Podpis:
mgr inż. arch. Miroslaw BARCİK	arch. 2308/SI/LOK
mgr inż. arch. Anna NOWAK-BARCİK	Starz: 1:100
Numer rysunku:	
<b>AR.01</b>	
<b>RZUT NAWIERZCHNI</b>	
<b>03</b>	