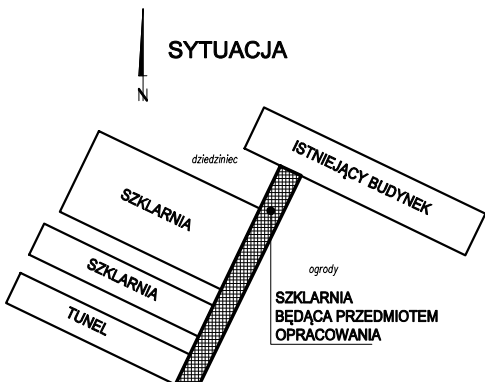
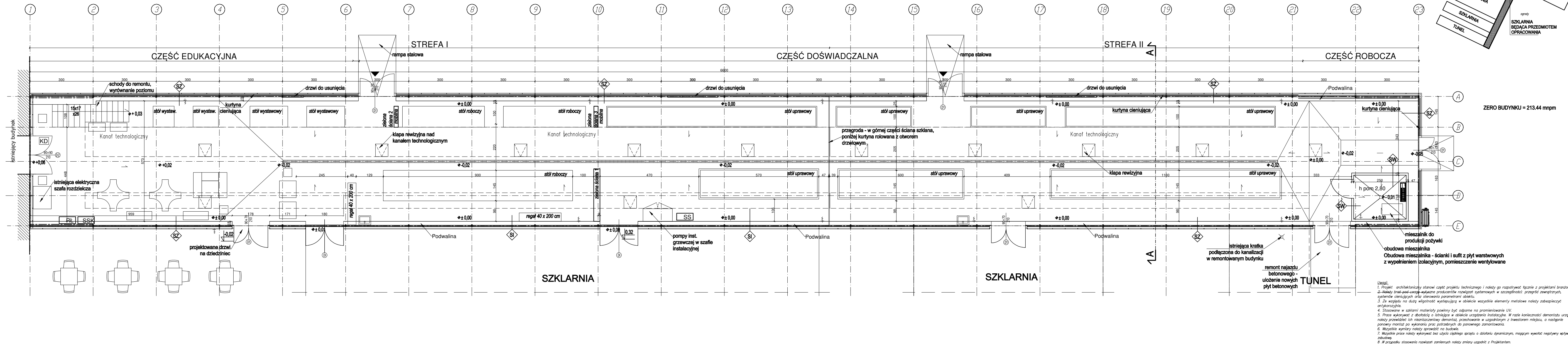


# RZUT POMIESZCZENIA

skala 1:100



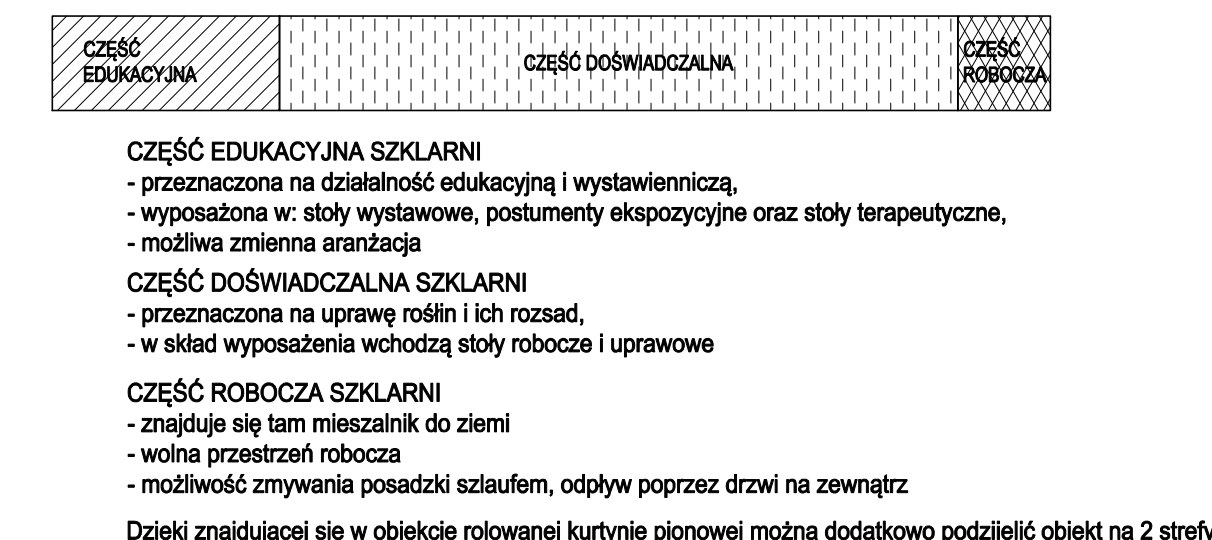
ZERO BUDYNKU = 213.44 mnpm

- Uwagi:
- Projekt architektoniczny stanowi część projektu technicznego i należy go rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi.
  - Należy brać pod uwagę wyjątki producentów rozwiązań systemowych w szczególności: przepływy zwrotnic, systemów cieniujących oraz sterowania parametrami obiektu.
  - Ze względu na dużą wilgotność występującą w obiekcie wszystkie elementy metalowe należy zabezpieczyć antykorozyjnie.
  - Stosowane w szklarni materiały powinny być odporne na promieniowanie UV.
  - Prace wykonywać z dbałością o bezpieczeństwo w zakresie urządzeń instalacyjnych. W razie konieczności demontażu urządzeń należy przewidzieć ich nieplanowany demontaż, przechowanie w dogodnym i uzgodnionym z inwestorem miejscu, a następnie ponowny montaż po wykonaniu prac potrzebnych do ponownego zamontowania.
  - Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie.
  - Wszystkie prace należy wykonywać bez użycia ciężkiego sprzętu o działaniu dynamicznym, mogącym wywierać negatywny wpływ na zabudowę.
  - W przypadku stosowania rozwiązań zamiennych należy zmiany uzgodnić z Projektantem.

## LEGENDA

- punkt czerpalny wody z węzłem do podlewania
- zlew technologiczny ze stali nierdzewnej
- kratka odpływowa
- odwodnienie liniowe, z odpływem doprowadzonym do istniejącego kanału technologicznego
- klapy rewizyjne w płytach nad kanałem technologicznym wykonane z ramy aluminiowej o wymiarach 60 x 60 cm, zalewanej betonem, krytej powłoką żywiczną
- spadki posadzki 0,5% - 1% w kierunku odwodnienia
- KD drzwi z kontrolą dostępu
- RL nowa rozdzielnica RŁ
- SSK szafa sterująca z komputerem klimatycznym i przełącznikami inteligentnymi Strefy I
- SS szafa sterująca z przełącznikami inteligentnymi Strefy II
- jednostka wewnętrzna klimatyzatora
- jednostka zewnętrzna klimatyzatora

## SZKLARNIA - SCHEMAT FUNKCJONALNY



## ZIELONE ŚCIANY

- zielona ściana 1**  
ściana montowana na stałe do podłogi, wysokość 280 cm, szerokość 40 cm, długość 200 - 250 cm, konstrukcja stalowa z profili stalowych kwadratowych zamkniętych o grubości 2 cm, do niej montowane panele z substratem, wewnątrz ściany miejsce na sterowanie, doprowadzenie wody do górnej części ściany, na dole ściany rynna odwadniająca
- zielona ściana 2**  
ściana mobilna, wysokość 180 - 250 cm, w dolnej części ma zlokalizowany zbiornik na wodę, pompę do nawadniania oraz miejsce na sterowanie, zieleni sadzona w systemie panelowym.
- zielona ściana 3**  
ściana mobilna, wysokość 180 - 250 cm, w dolnej części ma zlokalizowany zbiornik na wodę, pompę do nawadniania oraz miejsce na sterowanie, zieleni sadzona w systemie filcowym.

## ZESTAWIENIE PRZEGRÓD

<b>SI ŚCIANA ISTNIEJĄCA</b>	
szkło	
profile aluminiowe	4
konstrukcja stalowa	8
<b>SW ŚCIANA WEWNĘTRZNA</b>	
płyta warstwowa z rdzeniem IPN	
dwustronnie obłożona blachą stalową	10
podkonstrukcja z profili stalowych	5
<b>SZ ŚCIANA ZEWNĘTRZNA</b>	
2 x szkło o gr. 4 mm bezpieczne	
profile aluminiowy szklarniowy	8
istniejąca konstrukcja stalowa	8

TEMAT	Przebudowa szklarni doświadczalnej przy Wydziale Biotechnologii i Ogrodnictwa Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie		
ADRES INWESTYCJI	dz. nr 60/13, obręb 0023 Kraków Śródmieście Al. 29 Listopada 58, 31-425 Kraków		
INWESTOR	Uniwersytet Rolniczy im. H. Kołłątaja w Krakowie Al. Mickiewicza 21, 31-210 Kraków		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	INSTAL-TECH Marcin Marzec NIP: 664-182-66-20 ul. Nowohucka 92a/15, 30-728 Kraków	www.marzecz-budownictwo.pl	MARZEC BUDOWNICTWO
FAZA	PROJEKT TECHNICZNY		
PROJEKTOWAŁA	mgr inż. arch. Anna Woźniczka nr upr. MPOIA/093/2015		
SPRAWDZIŁ	mgr inż. arch. Marek Gołonka nr upr. 128-Km/74		
TYTUŁ RYSUNKU	RZUT PARTERU		
SKALA: 1:100	NR RYSUNKU: A1	DATA: 02.2022	