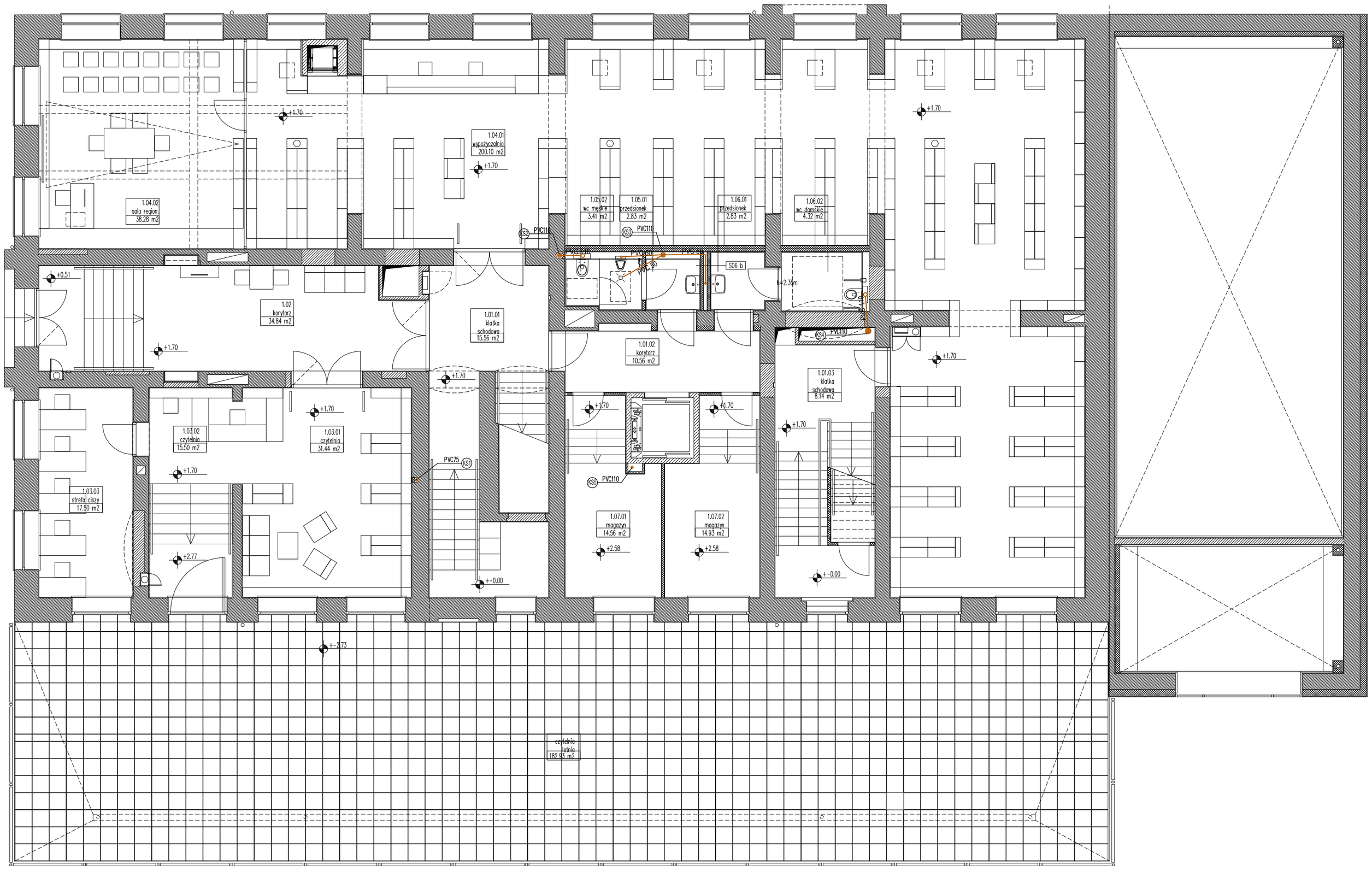

BILANS POWIERZCHNI			
1.01.01.	klatka schodowa	15.56 m²	pełny zakres
1.01.02	korytarz	10.56 m²	pełny zakres
1.01.02	klatka schodowa	8.14 m²	pełny zakres
1.02	korytarz	34.84 m²	pełny zakres
1.03.01	czytelnia	31.44 m²	pełny zakres
1.03.02	salonik prasowy	15.50 m²	pełny zakres
1.03.03	strefa ciszy	17.50 m²	pełny zakres
1.04.01	wypożyczalnia	200.10 m²	pełny zakres
1.04.02	sala regionalna	38.28 m²	pełny zakres
1.05.01	przedsionek	2.83 m²	pełny zakres
1.05.02	wc męskie	3.41 m²	pełny zakres
1.06.01	przedsionek	2.83 m²	pełny zakres
1.06.02	wc damskie	4.32 m²	pełny zakres
1.07.01	magazyn	14.89 m²	pełny zakres
1.07.02	magazyn	14.93 m²	pełny zakres
	razem	415.13 m²	

LEGENDA:

proj. instalacja kanalizacji sanitarnej

UWAGA!
Minimalne spadki przewodów kanalizacyjnych:
PVC 50 – 2%
PVC 110–2%
PVC 160– 1,5%

Podejścia niewentylowane należy montować ze spadkiem wynoszacym od 2% –15%

uwagi ogólne:
1. projekt jest chroniony prawem autorskim (dz. u. 94.24.83 z dnia 04.02.94). wszystkie informacje zawarte w projekcie stanowią własność autorów opracowania i nie wolno ich użyc ponownie, kopiować i reprodukować bez ich pisemnej zgody.
2. zakres wykonania i obowiązki przy robotach budowlanych – zgodnie ze sztuką budowlaną (warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montazowych).
3. wszelkie przebicia i przejścia instalacji pomiędzy wydzielonymi strefami pozarowymi muszą posiadać odpowiednie zabezpieczenie pozar. wg wytycznych pozar.
4. integralna czescia niniejszego opracowania jest czesc opisowa oraz specyfikacje techniczne.
5. szczegółowe rozmieszczenie wszystkich instalacji wewnetrznych i zewnetrznych budynku wg branżowych projektów wykonawczych. wszystkie tomy opracowania są wzajemnie komplementarne i powinny być odczytywane wspólnie przy czym dokumentacja branży architektonicznej jest nadrzędna względem opracowań branżowych. wszelkie ewentualne niezgodności należy skonsultowac z głównym projektantem i projektantami branżowymi.
6. wszystkie wymiary i rzędne, wykonawca jest zobowiązany sprawdzic na budowie, o zaistniałe niezgodności pomiędzy niniejszym projektem i pozostałymi opracowaniami branżowymi a stanem istniejącym należy wyjaśnic i uzgodnic z głównym projektantem i projektantami branżowymi.
7. wszystkie rozwiązania technologiczne i materiałowe winny posiadac odpowiednie certyfikaty i atesty oraz powinny być wykonywane ściśle wg instrukcji producenta.
8. wszystkie użyte materiały okreacyjne, wykończeniowe, sprzet oświetleniowy, armatura sanitarna winny posiadac stosowne atesty, a eksploatacja obiektu nie powinna wpływac na zmiane parametrów poszczególnych rozwiązan systemowych.
9. wszystkie zaprojektowane rozwiązania materiałowe są rozwiązaniami systemowymi. wszystkie ewentualne zamienniki muszą miec parametry technologiczne, nie gorsze od przedstawionych w projekcie, muszą spełniac wymagania normatywne oraz muszą posiadac wszystkie wymagane atesty i opinabdy oraz nie mogą generowac dodatkowych kosztów.
10. teren budowy powinien być przygotowany przez wydzielenie, uporządkowanie i zabezpieczenie pod względem bhp i pozt. wg projektu zagospodarowania i technologii budowy (w tym biuz) przygotowanego przez wykonawcę i zatwierdzonego przez wywołującego (inwestora), w czasie wykonywania robót montażowych należy ścisle przestrzegać odnośnie obowiązujące w tym zakresie przepisy. wszyscy pracownicy zatrudnieni przy wykonywaniu robót na budowie muszą być przeszkoleni i mieć przepisy bhp i pozt.
11. przedmiotowy obiekt może zostać przekazany do użytku dopiero po przeprowadzeniu odbioru wszystkich instalacji i przedłożeniu odpowiednich zaświadczeń odbioru. zaświadczenia odbioru, dokumenty, oświadczenia, pozwolenia na budowę, uzgodnienia, świadectwo prób, badań itp., powinny być odpowiednio skompletowane i przechowywane na terenie obiektu.
14. niniejsze opracowanie jest integralna czescia składowa wielobranżowego projektu wykonawczego,wszystkie projekty instalacji, wyposażenia, montażu urządzeń technologicznych nie objęte zakresem projektu wykonywanego przez pracownię roman rutkowski architekci (ma), wymagają uzgodnienia przez wskazanych przez nią projektantów lub jednostki projektowe.
15.wym. otworów okiennych i drzwiowych przed montażem stalarki i ślusarki oraz modułu bdustrial przed zamówieniem sprawdzić na budowie.

uwaga: podane na rysunkach wymiary, rzędne i rozliczenia schodów są tylko orientacyjne

0 m 1 m 2 m 3 m 4 m 5 m

temat projektu	Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania budynku gminnego w Rowiczu na Rowicką MultiBibliotekę wraz z zagospodarowaniem terenu i niezbędną infrastrukturą		
adres	ul. Szarych Szeregów 3, 63-900 Rawicz nr dz. 1219, 1226 oraz ulice 2852, 2853, 1233, 1236		
inwestor	Gmina Rawicz ul. Piłsudskiego 21, 63-900 Rawicz		
projektant	mgr inż. Zygmunt Maniaczyk	1514/91/Lo	
sprawdzający	inż. Franciszek Kozłowski	1009/87/Lo	
współpraca	Mateusz Jurkowski		
temat rysunku	RZUT KONDYGNACJI K2 – INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ		
faza	projekt budowlany	skala 1:100	
branża	sanitarna	S 06	2019.02