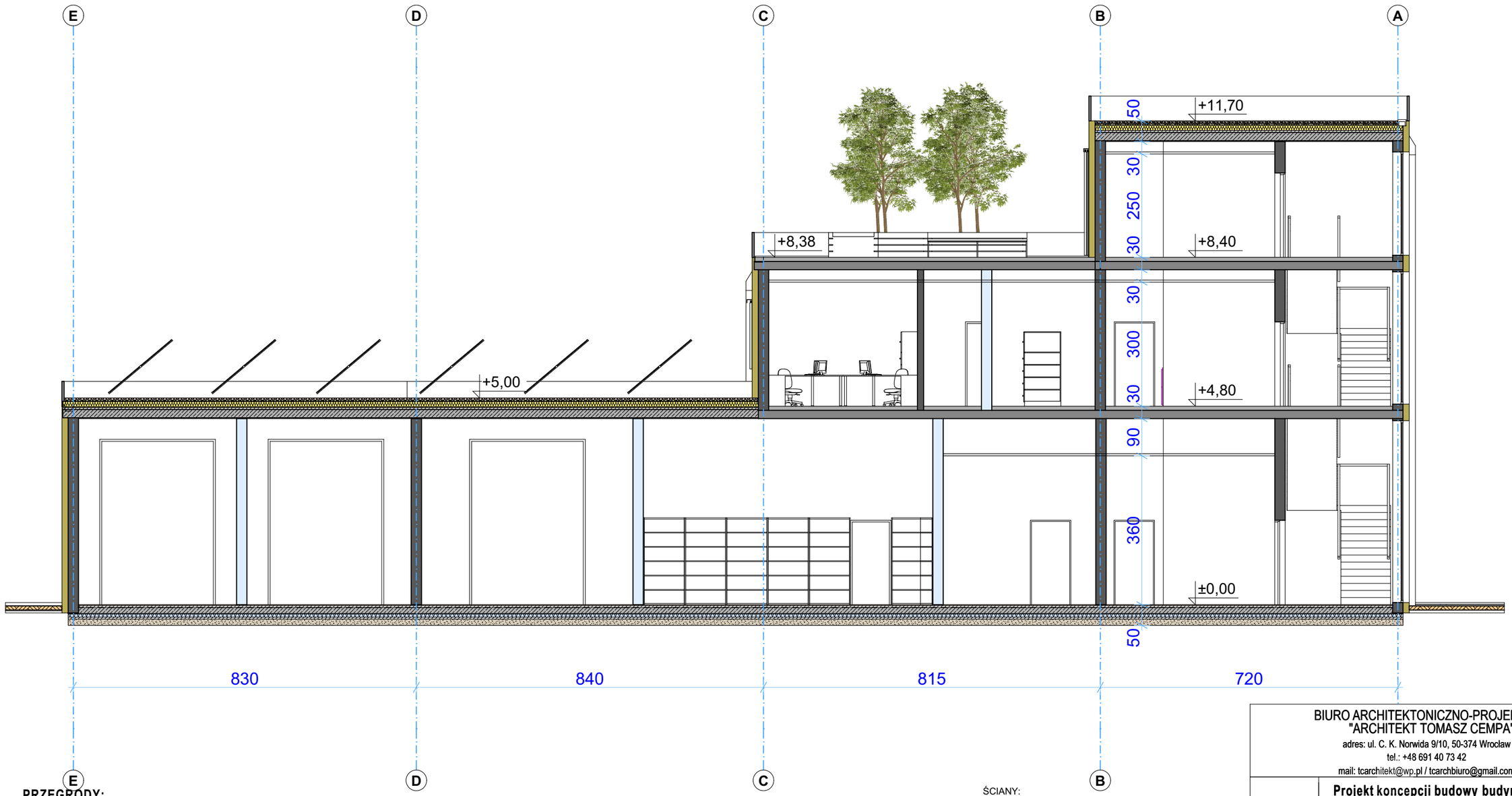

PRZEGRODY:

Płyta fundamentowa

Posadowienie budynku wykonane zostanie za pomocą płyty fundamentowej.
Płytę fundamentową zaizolować należy przeciwwilgociowo z zastosowaniem wybranych pełnych systemów izolacji fundamentów w strefie średniego naporu wód opadowych.
Płytę fundamentową oraz posadzkę ocieplić termicznie przez zastosowaniu izolacji podłogi na gruncie w postaci płyty z polistyrenu ekstrudowanego XPS.

Ściany

Ściany zewnętrzne konstrukcyjne zaprojektowano jako ściany murowane wzmacniane trzpieniami żelbetowymi. Jako materiał Zamawiający dopuszcza zastosowanie pustaków ceramicznych lub bloczków silikatowych. Ściana zewnętrzna ocieplona zostanie od zewnątrz styropianem z wyprawą cienkowarstwowego tynku lekko mokrego oraz płyt elewacyjnych.
Ściany działowe przewidziano do wykonania z bloczków gipsowych pełnych układanych w kierunku poziomym na „pióro i wpust" lub z bloczków gazobetonowych.
Strefę wejściową do budynku oraz ścianę zewnętrzną tarasu należy zaakcentować okładziną drewnopodobną w kolorze czerwonym (nawiązując do akcentów kolorystycznych na sąsiadującym, istniejącym budynku biurowym).

ŚCIANY:

- ściana konstrukcyjna, oddz. przeciwpożarowego
- ściana konstrukcyjna zewnętrzna, ocieplona
- ściana działowa
- ściana oddzielenia przeciwpożarowego

Stropodachy

Stropodachy w konstrukcji masywnej, częściowo wykorzystane będą jako tarasy użytkowe.
Stropodachy w strefie tarasów ocieplić termicznie oraz wykonać warstwy użytkowe z zastosowaniem kompletnych atestowanych systemów stosowanych w budownictwie.
W stropodachu pełnym, użytkowanym dla ruchu pieszego lub w stropodachu zielonym należy stosować styropian odmiany EPS 200 036 dach/podłoga/parking (PS-E FS 30) lub EPS 250 036 podłoga/ parking (PS-E FS 40),
Stropodachy poza strefą tarasu wykonać z zastosowaniem styropianu laminowanego papą. Na warstwę styropianu laminowanego ułożyć warstwę papy wierzchniego krycia. Zastosować dodatkowe mocowanie płyt do konstrukcji stropodachu z wykorzystaniem systemowych klei oraz łączników mechanicznych.

BIURO ARCHITEKTONICZNO-PROJEKTOWE
"ARCHITEKT TOMASZ CEMPA"
adres: ul. C. K. Norwida 9/10, 50-374 Wrocław
tel.: +48 691 40 73 42
mail: tcarchitekt@wp.pl / tcarchbiuro@gmail.com

TEMAT	**Projekt koncepcji budowy budynku biurowego wraz z zapleczem magazynowym ochrony ludności oraz infrastrukturą towarzyszącą na potrzeby Centrum Zarządzania Kryzysowego Gminy Wrocław**		
ADRES	ul.Strzegomska 148, 54-429 Wrocław dz. nr 7/6, 12/70, 12/59, AM-4, obr. 0037 Muchobór Mały		
INWESTOR	Gmina Wrocław pl. Nowy Targ 1-8, 50 - 141 Wrocław		
GŁÓWNY PROJEKTANT (ARCHITEKTURA)	mgr inż. arch. Tomasz CEMPA 279/01/DUW upr. do projektowania bez ograniczeń architektury	podpis	
NAZWA RYS.	PRZEKRÓJ B-B		
FAZA PROJEKTU	**KONCEPCJA**	SKALA 1:100	NR RYSUNKU 07
BRANŻA	**ARCHITEKTURA**	DATA 03.2025	