



- ### UWAGI
- rysunek rozpatrywać łącznie z opisem technicznym, projektem architektonicznym, projektami branżowymi i dokumentacją geotechniczną, kotwa wysokościowa na rzucie oznacza spód elementu konstrukcyjnego
  - izolacje termiczne i przeciwwilgociowe wg projektu architektury, w przypadku wystąpienia poniżej poziomu posadowienia gruntów nienośnych i słabonośnych, które nie mogą stanowić podłoża budowlanego pod projektowane fundamenty oraz płytę posadzkową budynku, należy usunąć je, a następnie wykonać nasyp z podsypki piaskowo - żwirowej o wskaźniku zagęszczenia  $Is \geq 0,98$  do odpowiedniej rzędnej,
  - podczas wykonywania wykopów w warunkach zimowych należy chronić podłoże gruntowe przed przemarzaniem,
  - nie można dopuścić do zalania dna wykopu wodami opadowymi, w szczególności w obrębie gruntów spoistych doprowadzi to do pogorszenia właściwości fizyko - mechanicznych gruntów i obniżenia nośności, uszkodzone partie gruntów należy wymienić na podsypkę piaskowo-żwirową o wskaźniku zagęszczenia  $Is \geq 0,98$  lub beton C8/10, prace ziemne prowadzić pod nadzorem geologicznym, podłoże podlega odbiorowi geotechnicznemu potwierdzonemu wpisem do dziennika budowy,
  - pod wszystkimi elementami posadowienia wykonać warstwę podkładową z betonu C8/10 gr. 10cm,
  - wszystkie elementy żelbetowe posadowienia łączyć ze sobą monolitycznie zachowując odpowiednią długość zakotwienia prętów. posadowienie płaskie na ławach fundamentowych wys. 35cm. z betonu C20/25 (B25) zbrojone podłuznie 4Ø12 , strzemiona 25/25cm z Ø6 co 20cm ,
  - w jednym miejscu łączyć max 2 pręty na min 100cm zakładu, stopy kominowe SK zbroić siatką z prętów Ø12mm, o wym oczka 15x15 cm,
  - ściana fundamentowa murowana z bloczka betonowego, na zaprawę cementową,
  - ławę i ścianę fundamentową zabezpieczyć izolacją przeciwwilgociową np.2x dysperbitem,
  - ścianę fundamentową ocieplić styrodurem XPS - 15cm przed wylaniem płyty betonowej parteru rozprzecznić, rury nawierne oraz instalacji wod-kan,
  - w miejscach występowania trzpieni wypuścić zbrojenie startowe,
  - Trzpień T-1 - 24/40cm, zbrojenie 6Ø12;

BETON	C20/25
BETON PODKLAD.	C8/10
STAL ZBROJENIOWA	AIII N o 100 MPa (np.FB500V)
OTULINA POZIOMA	5CM
OTULINA PIONOWA	3CM

OZNACZENIA

- beton zbrojony (żelbet)
- beton niezbrojony (bloczek betonowy)

DK-dolna rzędna elementu

PRACOWNIA INŻYNIERSKA

RPROJEKT

angi: blue@rprojekt.com.pl;dziergowski@gmail.com  
tel: 760 207 807, 081 381 391  
NIP: 758-19-90-099; REGON: 360278989

SIEDZIBA:  
Dzielnia 07-410  
ul. Sobieskiego 18

BIURO:  
Ostrołęka, 07-410  
ul. Sobieskiego 18

PROJEKT  
TECHNICZNY

PROJEKT:  
BUDOWA BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W  
M. RADGOSZCZ GM. TROSZYN

ADRES BUDOWY:  
Dziatka nr 567/1, obręb: 0027 Radgoszcz,  
gmina: Troczyn, powiat: ostrołęcki

INWESTOR:  
Gmina Troczyn, ul. Słowackiego nr 13 07-405 Troczyn

tytuł rysunku:

RZUT ŁAW I ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH

PROJEKTANT: mgr inż. arch. Aleksander Wietrow	branża: architektoniczna konstrukcyjna	uprawnienia: podpis:
ASYSTENT PROJEKTANTA: inż. Rafał Dziergowski	branża: architektoniczna konstrukcyjna	uprawnienia: podpis:
ASYSTENT PROJEKTANTA: mgr inż. Ewelina Maluchnik-Grzyb	branża: architektoniczna konstrukcyjna	uprawnienia: podpis:
branża: konstrukcyjna	data: listopad 2021	rewizja: nr rysunku: 0 K1

