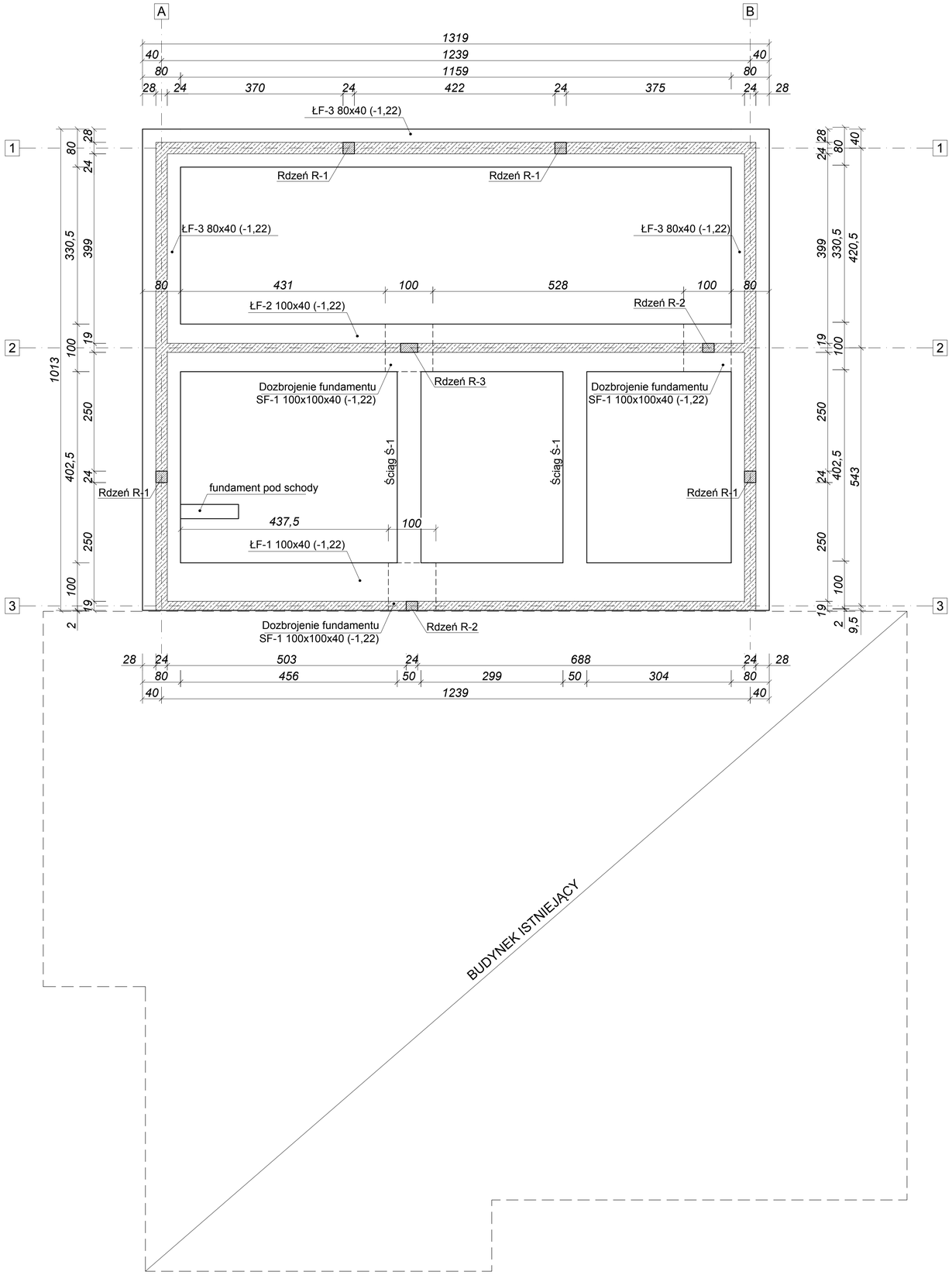
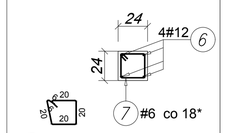
RZUT FUNDAMENTÓW
SKALA 1:50

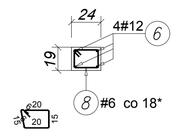


Rdzeń R-1



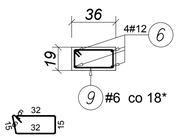
7 #6 L=89 co 18*

Rdzeń R-2



8 #6 L=79 co 18*

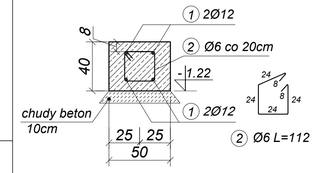
Rdzeń R-3



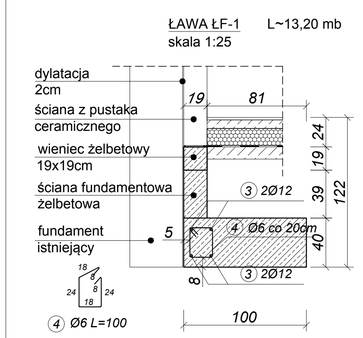
9 #6 L=103 co 18*

* - w miejscach połączenia z podciągiem, wieńcem rozstaw strzemion zagęścić co 10cm na długości min. 0,6m od lica elementu dochodzącego

ŚCIĄG Ś-1 L~8,0 mb
skala 1:25



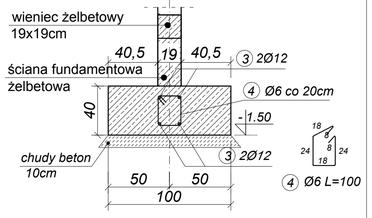
ŁAWA ŁF-1 L~13,20 mb
skala 1:25



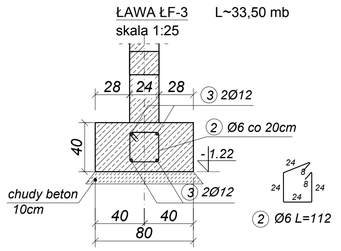
wieniec żelbetowy
24x19cm
skala 1:10

wieniec żelbetowy
19x19cm
skala 1:10

ŁAWA ŁF-2 L~5,5 mb
skala 1:25



ŁAWA ŁF-3 L~33,50 mb
skala 1:25



UWAGA !

1. Zbrojenie podłużne ław należy układać tak, aby na każdym odcinku przekrój posiadał pełną nośność.
2. Stopy fundamentowe zbroić dodatkową siatką prętów Ø12 co 15cm w obu kierunkach.
3. Fundamenty wylewane na mokro na placu budowy z betonu C20/25; ściany fundamentowe wykonać jako monolityczne zakończone wieńcem na poziomie posadzki;
4. Przy układaniu zbrojenia ław i ściągów 'wypuścić' zbrojenie rdzeni żelbetowych. Lokalizację rdzeni rozpatrywać z pozostałymi rysunkami konstrukcyjnymi
5. Otulenie zbrojenia ławy fundamentowej- 8cm.
6. Izolację przeciwwodną należy ułożyć na całej powierzchni ścian fundamentowych.
7. Zabrania się posadawiania fundamentów w gruncie nienośnym. W przypadku stwierdzenia na budowie innych warunków gruntowych niż założono w projekcie, należy bezzwłocznie powiadomić projektanta w celu dostosowania sposobu posadowienia budynku.
8. Do robót fundamentowych można przystąpić dopiero po odbiorze przez uprawionego geologa podłoża pod fundamenty- co powinno być stwierdzone w protokole odbioru oraz zapisem w dzienniku budowy.
9. W czasie wykonywania wykopów fundamentowych należy przewidzieć środki zabezpieczające przed rozmoczeniem, wysuszeniem lub przemarznięciem podłoża, zalaniem wykopu przez wody gruntowe, powierzchniowe lub opadowe. W przypadku uplastycznienia się podłoża warstwy uplastycznione należy bezwzględnie wybrać i zastąpić warstwą chudego betonu.
10. W przypadku naruszenia warstwy gruntu rodzimego przy robotach związanych z usuwaniem korzeni drzew, ławy fundamentowe należy pogłębić i posadowić na warstwie rodzimej nienaruszonej.
11. Kotwy wysokościowe podane w odniesieniu do poziomu posadzki parteru.
12. Wszystkie wymiary sprawdzić w naturze - na budowie.
13. Należy bezwzględnie zachować ostrożność przy wykonywaniu wykopu przy istniejącym budynku aby nie doprowadzić do wyparcia gruntu spod istniejącego fundamentu. Nie podkopywać poniżej poziomu posadowienia istniejącego fundamentu! Odkopy przy istniejącym budynku wykonywać małymi odcinkami nie szerszymi niż 1,8m! W przypadku występowania gruntu luźnego, plastycznego, nawodnionego wykop zabezpieczyć poprzez oszalowanie pełne wykopu. Wykopy wykonywać w miesiącach suchych pod ścisłym nadzorem kierownika budowy.
14. W przypadku napotkania istniejących fundamentów innych niż założono w projekcie należy skontaktować się z projektantem.
15. Projektowany fundament przy budynku istniejącym posadowić min. 1,0m poniżej poziomu przyległego terenu. W przypadku gdy poziom posadowienia budynku istniejącego będzie płytszy należy wykonać podbicie fundamentu istniejącego odcinkami. W przypadku gdy fundament budynku istniejącego będzie posadowiony na większej głębokości, projektowany fundament należy posadowić na tym samym poziomie ci istniejący.
16. Wszystkie fundamenty posadowić na warstwie chudego betonu B15, gr. 10cm.

BETON C 20/25

ZBROJENIE GŁÓWNE A-IIIN (RB500)

STRZEMIONA, ZBR. MONTAŻOWE A-I (St3S-b)

DRAFT PROJEKTY BUDOWLANE
ul. Akademicka 6, 35-084 Rzeszów
tel: 500 348 155, 503 110 534
biuro@draft.com.pl

Obiekt:

Przebudowa, rozbudowa oraz zmiana sposobu użytkowania budynku komunalnego na centrum opiekuńczo-mieszkalne wraz z wewnętrznymi instalacjami: wody, kanalizacji sanitarnej, c.o., gazu, energii elektrycznej, wentylacji mechanicznej. Przebudowa odcinka gazociągu wraz z przyłączem gazowym. Przebudowa odcinka nepowietrznej sieci elektroenergetycznej wraz z przyłączem. Budowa zewnętrznej instalacji elektroenergetycznej. Budowa obiektów małej architektury. Rozbiórka wiaty.

Lokalizacja inwestycji:

cz. dz. nr ew.: 1611/4
obr. 0005 Stobierna
jedn. ewid.:181613_2 Trzebownisko

Inwestor:

Gmina Trzebownisko
Trzebownisko 976
36-001 Trzebownisko

Tytuł rysunku:

RZUT FUNDAMENTÓW

Projektował:

Imię i nazwisko	Branża	Nr uprawnień	Podpis
mgr inż. Olga Jasińska	Konstrukcja	PDK/0159/ PWOK/10	

Sprawdził:

Imię i nazwisko	Branża	Nr uprawnień	Podpis
mgr inż. Emilia Motak	Konstrukcja	PDK/0140/ PWOK/18	

Data:	Skala:	Numer rysunku
X 2021	1:50	**K1**