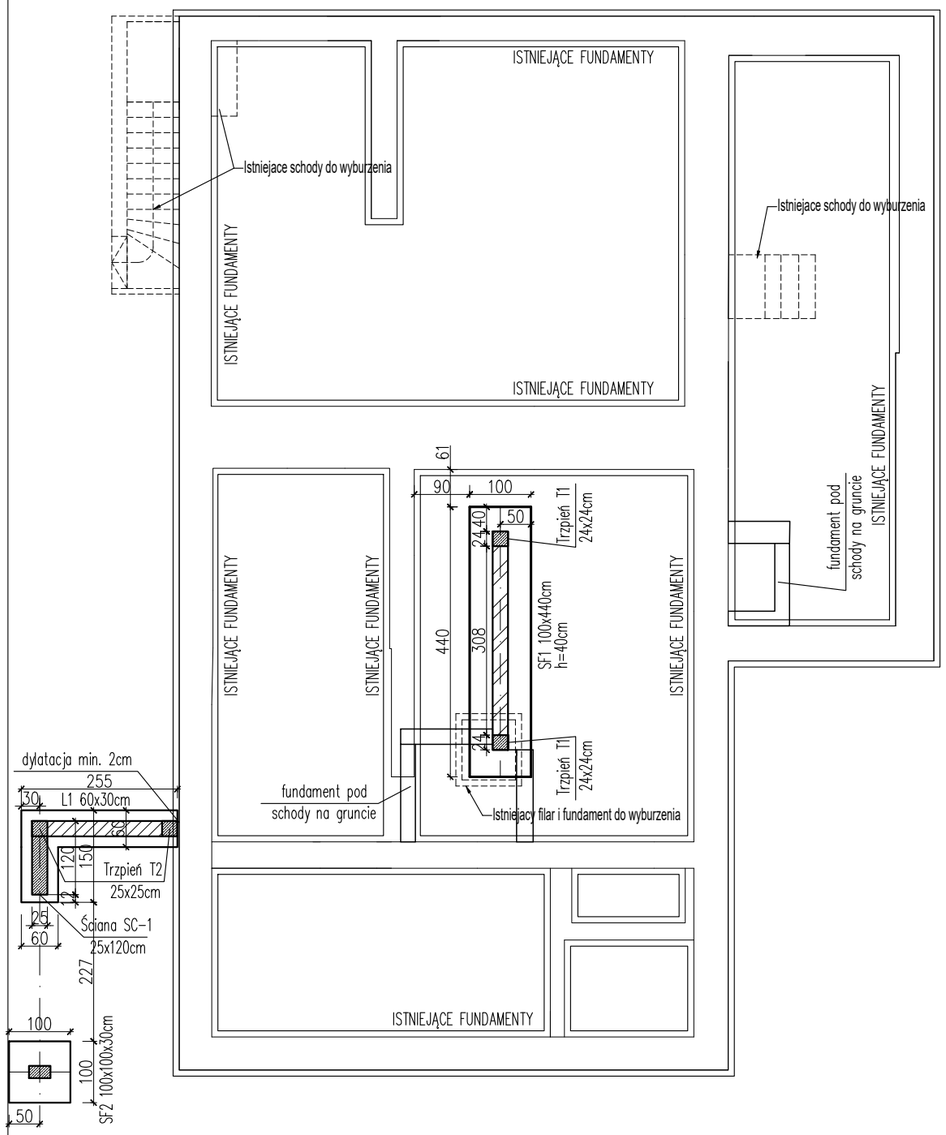

LEGENDA

- Projektowane elementy żelbetowe
- Elementy do wyburzenia
- Istniejąca konstrukcja -bez zmian
- Projektowane zamurowania
- Projektowane elementy z bloczka betonowego klasy C16/20 na zaprawie cem. kl. 10 MPa
- Projektowane elementy betonowe

BETON	C25/30
STAL ZBROJENIOWA	B500SP (AIIIN)
STAL KONSTRUKCYJNA	S235

UWAGI

1. Wymiary podano w [cm], rzędne w [m].
2. Na niniejszym rysunku przedstawiono jedynie elementy konstrukcyjne. Należy rozpatrywać z odpowiednimi rys. branż: archit. i instalacyjnej.
3. W razie odkrycia niezgodności na budowie z projektem należy bezzwłocznie powiadomić projektanta.
4. Jeżeli podczas prowadzenia prac wyburzeniowych okaże się, że istnieje inny układ konstrukcyjny głównych elementów nośnych budynku (w tym m.in. ścian i stropów) niż założony w projekcie, wyburzana ściana wewnętrzna jest ścianą nośną i stanowi podporę dla stropu wyższej kondygnacji lub istniejące elementy nośne przeznaczone do rozbiórki wykonane są z innych materiałów niż założone w projekcie należy powiadomić o tym niezwłocznie projektanta w celu ustalenia rozwiązań zamiennych.
5. Lokalizacja ścianek działowych zgodnie z projektem branży architektonicznej.
6. Zamurowania istniejących otworów z cegły pełnej klasy 15 na zaprawie cementowo-wapiennej z zachowaniem przewiązek względem siebie oraz istniejącego muru. Szczelinę powstałą pomiędzy ostatnia warstwą a nadprożem istniejącym wypełnić zaprawą ekspansywną.
7. Przed przystąpieniem do prac sprawdzić stan techniczny elementów istniejących, które w projekcie nie ulegają zmianom. W przypadku stwierdzenia złego stanu odbudować dany element z zachowaniem sztuki budowlanej.
8. Przebicia pod przewody wentylacyjne w istniejących ścianach należy prowadzić pod belkami/wieńcami nośnymi. Nie dopuszcza się przecinania elementów nośnych konstrukcji.

1. Fundamenty realizować na podbudowie z chudego betonu gr. min.10cm.
2. Izolacje fundamentów zgodnie z projektem branży architektonicznej.
3. Podczas robót ziemnych należy zwrócić uwagę, by nie naruszyć struktury gruntu w poziomie posadowienia. Zaleca się wybieranie ostatniej warstwy gruntu ręcznie.
4. Przy wykonywaniu elementów żelebetowych uwzględnić instalację uziemienia budynku zgodnie z projektem branży elektrycznej.
5. Zabrania się posadawiania budynku w obrębie nasypu niebudowlanego.
6. W toku prac ziemnych zaleca się dodatkowe badania kontrolne zagęszczenia gruntu w dnie wykopów fundamentowych, zwłaszcza w punktach wątpliwych co do zagęszczenia tych gruntów. W razie jakichkolwiek wątpliwości należy powiadomić projektanta.
7. Prace ziemne prowadzić możliwie w ciągu pory suchej, w razie potrzeby przewidzieć odwodnienie wykopów.
8. W przypadku zalania wykopu wodami powierzchniowymi lub gruntowymi należy przede wszystkim usunąć wodę a następnie zbadać czy nie nastąpiło przy tym naruszenie naturalnej struktury gruntu w podłożu. Rozluźnioną górną warstwę gruntu należy usunąć zastępując ją do poziomu posadowienia chudym betonem lub innym odpowiednim materiałem jak np. zagęszczonym piaskiem gruboziarnistym, pospółką, żwirem.
9. Podczas wykonywania wykopów w warunkach zimowych należy chronić podłoże gruntowe od przemarzania. Przed nastaniem mrozów fundamenty powinny być zasypane do odpowiedniej wysokości gruntem lub ochronione w inny sposób tak, aby nie nastąpiło zjawisko spęcznienia gruntów pod fundamentem. Nie należy fundamentów obsypywać gruntem zamarzniętym.
10. Zasypywanie fundamentów należy wykonać z jednoczesnym zagęszczeniem gruntu.
11. Nie należy pozostawiać na dłuższy okres odkrytego wykopu.
12. Należy unikać prac wibracyjnych. Roboty ziemne związane z fundamentami projektowanego obiektu powinny być wykonane zgodnie zobowiązującymi przepisami i odebrane przez uprawnionego geologa.
13. W przypadku zalania wykopu, zawilgoconą warstwę gruntów wybrać i zastąpić chudym betonem.
14. Należy zapewnienić odpowiednie zabezpieczenie terenu na czas budowy i eksploatacji obiektu, aby chronić inwestycję przed ujemnym oddziaływaniem wód gruntowych.

TEMAT	Przebudowa budynku Sądu Rejonowego z zagospodarowaniem terenu na działce nr 1155/1 obr. 0001 Lipsko, przy ul. Partyzantów 7 w Lipsku
NAZWA ZADANIA	Wykonanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej remontu budynku Sądu Rejonowego w Lipsku przy ul. Partyzantów 7
ADRES INWESTYCJI	działka nr 1155/1 obr. 0001 Lipsko ul. Partyzantów 7
INWESTOR	Sąd Okręgowy w Radomiu ul. Piłsudskiego 10 26-600 Radom
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	INSTAL-TECH Marcin Marzec NIP: 864-182-66-20 ul. Nowohucka 92a, 30-728 Kraków www.marzec-budownictwo.pl MARZEC BUDOWNICTWO
FAZA	PROJEKT TECHNICZNY
BRANŻA	KONSTRUKCJA
PROJEKTANT	mgr inż. Robert Firliński upr. bud. w konstrukcyjno-budowlanej do proj. bez ograniczeń, nr 585/94, 414/2000
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Michał Detka upr. bud. w konstrukcyjno-budowlanej do proj. bez ograniczeń, nr SWK/0010/PWBKb/19
OPRACOWAŁ	mgr inż. Michał Detka
TYTUŁ RYSUNKU	RZUT FUNDAMENTÓW
SKALA: 1:100	NR RYSUNKU: K1
DATA: 09.12.2022r	