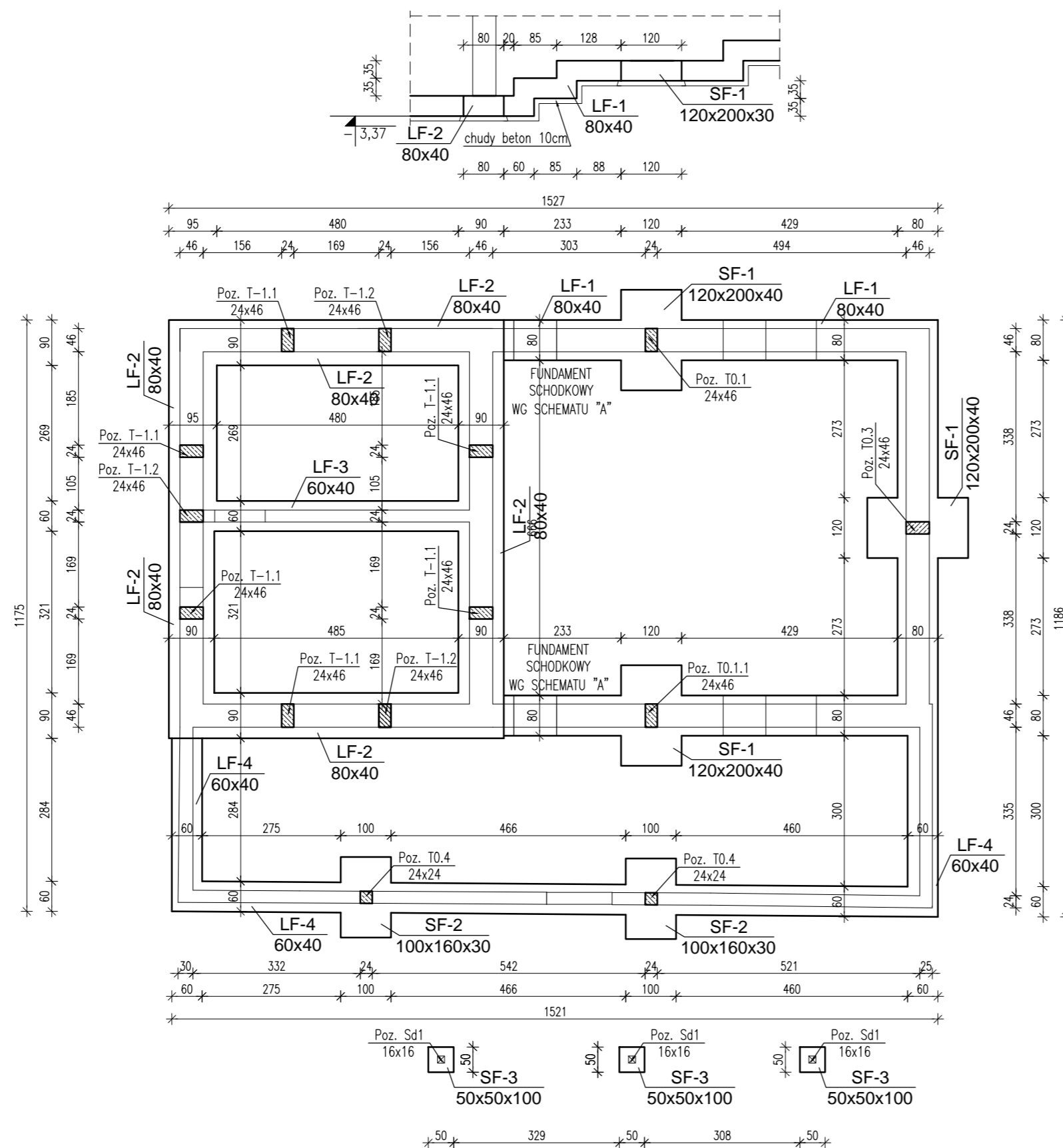


SCHEMAT "A" - FUNDAMENT SCHODKOWY



RZUT FUNDAMENTÓW
skala 1:100

- UWAGI:
1. W rejonie w którym pod fundamentami nie występują grunty nośne konieczna jest wymiana gruntu nieośnonego na grunt nośny, o wskaźniku zagęszczenia min. Js=1,0, do głębokości występowania grunty nośnych.
 2. Nasypy niekontrolowane, niebudowlane, gleby itp. występujące pod poziomem posadowienia fundamentów, w całości wybrać i zastąpić gruntem nośnym zagęszczonym do wskaźnika zagęszczenia min. Is=1,0. Wymianę gruntu wykonać do głębokości występowania grunty nośnych wg opinii geotechnicznej.
 3. Niedopuszczalne jest posadawianie fundamentów na gruntach nieośnonych.
 4. Wykop grunty powinien być odebrany przez osobę uprawnioną.
 5. Wykonanie poduszek fundamentowych powinno być odebrane przez osobę uprawnioną.
 6. W trakcie prowadzenia robót ziemnych i fundamentowych konieczne jest zastosowanie warstwy podkładu betonowego B10 o gr. 10cm pod fundamentami.
 7. Otulina zbrojenia min. 5cm.
 8. Izolacje przeciwwodne i wykończenie wg proj. architektury.
 9. Ławy i stopy o wysokości h=40cm. W miejscach występowania trzpieni żelbetowych z ław i stóp należy wypuścić pręty startery.
 10. Strop żelbetowy nad piwnicą so grubości 15cm.
 11. Rzędne wysokościowe ścian fundamentowych określić wg rys. architektury.
 12. Rzędną +/-0.00 przyjęto poziom wykończonej posadzki parteru.
 13. Wykopy wykonywać w obudowie. Zabezpieczyć istniejące obiekty przed uszkodzeniem.
 14. Podczas prac należy zabezpieczyć, podeprzeć, elementy konstrukcji istniejącego budynku, w szczególności ściany nośne i więźbę dachową.
 15. Pod istniejącymi ścianami fundamenty wzmocnić i naprawić wg opisu technicznego.
 16. Pod istniejącymi ścianami fundamenty wykonywać odcinkami o długości max. 1,0m.
 17. W celu zachowania szczelności fundamentów, w miejscach przeworoboczych stosować systemowe akcesoria uszczelniające.
 18. Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do zapoznania się ze wszystkimi dokumentacjami branżowymi i budowlanymi.
 19. Fundamenty zaprojektowano dla grunty w poziomie posadowienia: piaski drobne o stopniu zagęszczenia ID=0,5. Brak występowania wody gruntowej.
 20. W przypadku wystąpienia warunków gruntowych odmiennych od założonych do projektowania powiadomić autorskie biuro projektów.
 21. Wykop grunty powinien być odebrany przez osobę uprawnioną.
 22. Wymiary aktualnego stanu budowlanego sprawdzać w naturze.
 23. Roboty budowlano - instalacyjne muszą być prowadzone z równoległą biegnącą koordynacją międzybranżową.
 24. Lokalizacja ewentualnych bednarek wg projektu branży elektrycznej.
 25. W sprawach nie określonych dokumentacją obowiązującą:
 - warunki techniczne wykonywania i odbioru robót budowlano - montażowych (wg Ministerstwa Budownictwa i Instytutu Techniki Budowlanej)
 - instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej
 - instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano-instalacyjnych.
 - przepisy techniczne instytucji kontrolujących jakość materiałów i wykonywanych robót
 - aktualne normy budowlane wg Polskiego Komitetu Normalizacyjnego (P.K.N.)

Uwaga:
Fundamenty budynku wzmocnić i zabezpieczyć.
Podczas prac należy zabezpieczyć, podeprzeć, elementy konstrukcji istniejącego budynku, w szczególności ściany oraz więźbę dachową.
Przy istniejącym budynku fundamenty wykonywać odcinkami o długości max. 1,0m.

Głębokość posadowienia wszystkich fundamentów min. 1,0m p.p.t.

Pod stopami fundamentowymi i ławami fundamentowymi wykonać warstwę chudego betonu o gr. 10cm
Posadawiać na gruncie nośnym.

Przy wykonywaniu stóp fundamentowych nie podkopywać istniejących fundamentów.

Przed przystąpieniem do prac należy bezwzględnie pod wszystkimi elementami konstrukcyjnymi sprawdzić występowanie oraz głębokość posadowienia fundamentów. Pod wszystkimi ścianami nośnymi, oraz słupami itp. elementami konstrukcyjnymi powinny być wykonane fundamenty posadowione na gruncie nośnym, na głębokości poniżej poziomu przemarzania (min. 1,0m pod poziomem terenu). W przypadku stwierdzenia braku występowania lub zbyt płytkiego posadowienia należy wykonać nowy fundament lub podbić do odpowiedniej głębokości fundament. Nie dopuszcza się wykonywania prac bez uprzedniego sprawdzenia fundamentów.
Pod ścianami i słupami nowoprojektowanymi wykonać nowe fundamenty.

1. Przed wykonaniem podbicia oraz wzmocnień zabezpieczyć pozostałą konstrukcję.
2. Nie dopuścić do zalania wykopu wodami opadowymi - zabezpieczyć wykopy.
3. Pod istniejącymi ścianami fundamenty wykonywać odcinkami o długości max. 1,0m.
4. W celu podbijania oraz wzmocniania fundamentów należy opracować projekt wykonawczy podbijania oraz wzmocniania fundamentów. Podbijanie i wzmocnianie fundamentów wykonywać na podstawie projektu wykonawczego.
5. Istniejące fundamenty podbijać projektowaną szerokością do poziomu występowania gruntu nośnego oraz poniżej granicy przemarzania.
6. Roboty fundamentowe wykonywać pod ścisłym nadzorem osoby uprawnionej oraz autora dokumentacji geotechnicznej, na podstawie której opracowany będzie projekt wykonawczy, oraz z zachowaniem zasad BHP.

Wymiary należy sprawdzać w naturze. Wszelkie rozbieżności należy zgłosić do autorskiego biura projektowego.

OPRACOWANIE CHRONIONE PRAWEM AUTORSKIM. ZMIANY LUB KOPIOWANIE WYMAGAJĄ PISEMNEJ ZGODY AUTORÓW PROJEKTU.

<p>PRACOWNIA PROJEKTOWA EM PROJEKT EWA NIERYCHLEWSKA-LULA, UL. KLASZTORNA 24, 87-630 SKĘPE TEL. 505 018 687</p>			
OBIEKT	Przebudowa świetlicy wiejskiej		
INWESTOR	Miasto i Gmina Skępe, ul. Kościelna 2, 87-630 Skępe		
ADRES OBIEKTU	Żuchowo, 87-630 Skępe, dz. nr 193, 197/2, 196, 195, obr. Żuchowo		
BRANŻA	Konstrukcja - projekt budowlany		
TEMAT RYSUNKU	Rzut fundamentów		
SKALA RYS.	1:100	NR RYS.	K 1
DATA	10.2016	PODPIS	
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Adam Słomski nr upr. KJ/P/BO/0189/10 specjalność konstrukcyjno-budowlana		