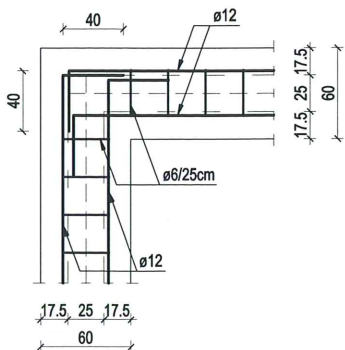
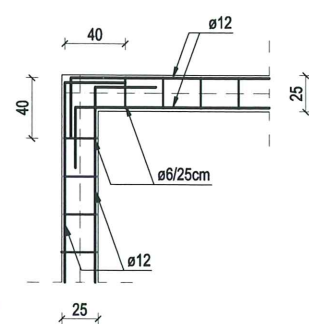


SPOSÓB ZBROJENIA NAROŻY ŁAW FUNDAMENTOWYCH  
(RZUT Z GÓRY)



SPOSÓB ZBROJENIA NAROŻY WIENCA  
(RZUT Z GÓRY)



UWAGA:  
Ze względu na niedokładności danych inwent. oraz brak pełnego dostępu  
w zakresie budynku adaptowanego wymiary (gabaryty) ujęte w projekcie  
należy traktować jako przybliżone - sprawdzić w trakcie realizacji  
inwestycji i uszczelić różnice powstałe z tolerancji wymiarowych

#### UWAGA :

- 1) Poziomy odnoszą się do poziomu +/- posadzki parteru
- 2) W przypadku wystąpienia w poziomie posadowienia gruntów nienośnych, należy ten grunt wybrać i zastąpić gruntem niespoistym (piaskiem średnim lub grubym) zagęszczając warstwami grubości 30-40 cm do  $I_{Dmin}=0,60$
- 3) Pod wszystkie fundamenty należy wylać 10 cm chudego betonu
- 4) W narożach ław fundamentowych należy zachować ciągłość zbrojenia
- 5) Pręty zbrojenia podłużnego łączyć na zakład min. 40ø
- 6) Przebieg i przebicia wykonać wg projektów instalacyjnych i proj. architektury
- 7) Przebieg izolacji wg projektu architektonicznego
- 8) UN - Uziom naturalny; bednarka FeZn 35x4mm spawana do zbrojenia ław fundamentowych i wypuszczona około 1m ponad poziom gruntu
- 9) W miejscu usytuowania rdzeni Rd.1-Rd.3 wypuścić startery zgodnie z rys. K2
- 10) Ściany konstrukcyjne piwnicy murowane z bloczków betonowych M6, i zakończone wieńcami żelbetowymi o przekroju 25x25cm; zbrojenie główne 4ø12 (A-IIIIN), strzemiona ø6 (A-I) co 20cm
- 11) Ściany obciążone parciem gruntu zbroić prętami ø6 w co drugiej spoinie poziomej
- 12) Fundamenty istniejącego budynku (posadowione powyżej rzędnej -1,10m), stykające się z ławami projektowanymi należy podbić odcinkami (max. 1,0m) betonem C16/20 od poziomu projektowanych ław
- 13) Wykonanie robót ziemnych przy fundamentach istniejącego budynku prowadzić odcinkami max. 2,0m lub po zastosowaniu odpowiednich wzmocnień

OZNACZENIA GRAFICZNE  
ELEMENTY ISTNIEJĄCE  
ELEMENTY PROJEKTOWANE

Beton : C16/20 (B20)  
Stal : A-IIIIN (BS500S), A-I (S235JRG2)  
Cnom : 5,0 cm

PRACOWNIA PROJEKTOWA mgr inż. Konstanty Sobolewski 16-400 Suwałki; ul. Kościuszki 47				Projekt chroniony ustawą o prawach autorskich
TEMAT	ROZBUDOWA, NADBUDOWA I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU O.S.P. NA CELE USŁUGOWE ZWIĄZANE Z PROMOCJĄ KULTURY, HISTORII I TURYSTYKI Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I ZAGOSPODAROWANIEM TERENU INWESTYCJI			BRANŻA KONSTRUKCJA
ADRES	NOWA WIEŚ, GMINA SUWAŁKI działka ewid. nr 20/32			DATA V 2017 r.
RYSUNEK	RZUT FUNDAMENTÓW			SKALA 1:50
PROJEKTANT	mgr inż. Konstanty Sobolewski	NR UPRAWNIEN PDL/0084/POOK/07	PODPIS	NR RYS. K1
OPRACOWANIE	mgr inż. Łukasz Bilb		PODPIS	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Henryk Stenkiewicz	NR UPRAWNIEN SUW-48/98	PODPIS	