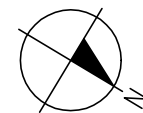


RZUT FUNDAMENTÓW  
skala 1:75



- UWAGI:
- Wykop wykonywać w okresie suchym, przy niskiej aktywności wód gruntowych. Dno wykopu chronić przed wodami opadowymi, nie dopuścić do zalania wykopu. Wykop, aż do zamknięcia należy chronić przed przemarzaniem;
  - W przypadku wystąpienia gruntów niekontrolowanych poniżej poziomu posadowienia fundamentów należy wykonać wymianę gruntu. Wybrany grunt należy stabilizować zasypką piaskowo-cementową, zagęszczoną warstwami ~30cm do wskaźnika zagęszczenia  $I_s=0,96$ , lub chudym betonem;
  - Dokonać odbioru dna wykopu;
  - Zaprojektowano ławy żelbetowe wylwane z betonu C25/30 (B30), zbrojone stalą klasy A-IIIIN (B500SP);
  - Zbrojenie podłużne ław fundamentowych łączyć na zakład min. 60cm. Zbrojenie z ław podłużnych zaginać w ławy poprzeczne na długość min. 60cm;
  - Ściany fundamentowe grubości 24 cm z bloczków betonowych M6 klasy 15MPa na zaprawie cementowej marki 5 MPa;
  - Fundamenty konstruować i wylewać po wykonaniu podkładu z chudego betonu gr. ~10cm;
  - Izolacja pionowa i pozioma górna: masa polimerowo-bitumiczna (masy KMB). Izolacja pozioma pod ławami – papa termozgrzewalna;
  - Zaprojektowanych fundamentów jak i posadzki na gruncie nie należy wykonywać na warstwie gruntów organicznych–istniejącą warstwę humusu usunąć;
  - Wymiary i rzędne sprawdzić na budowie;

BETON C25/30 (B30)  
STAL A-IIIIN (B500SP)  
OTULINA 5,0 cm

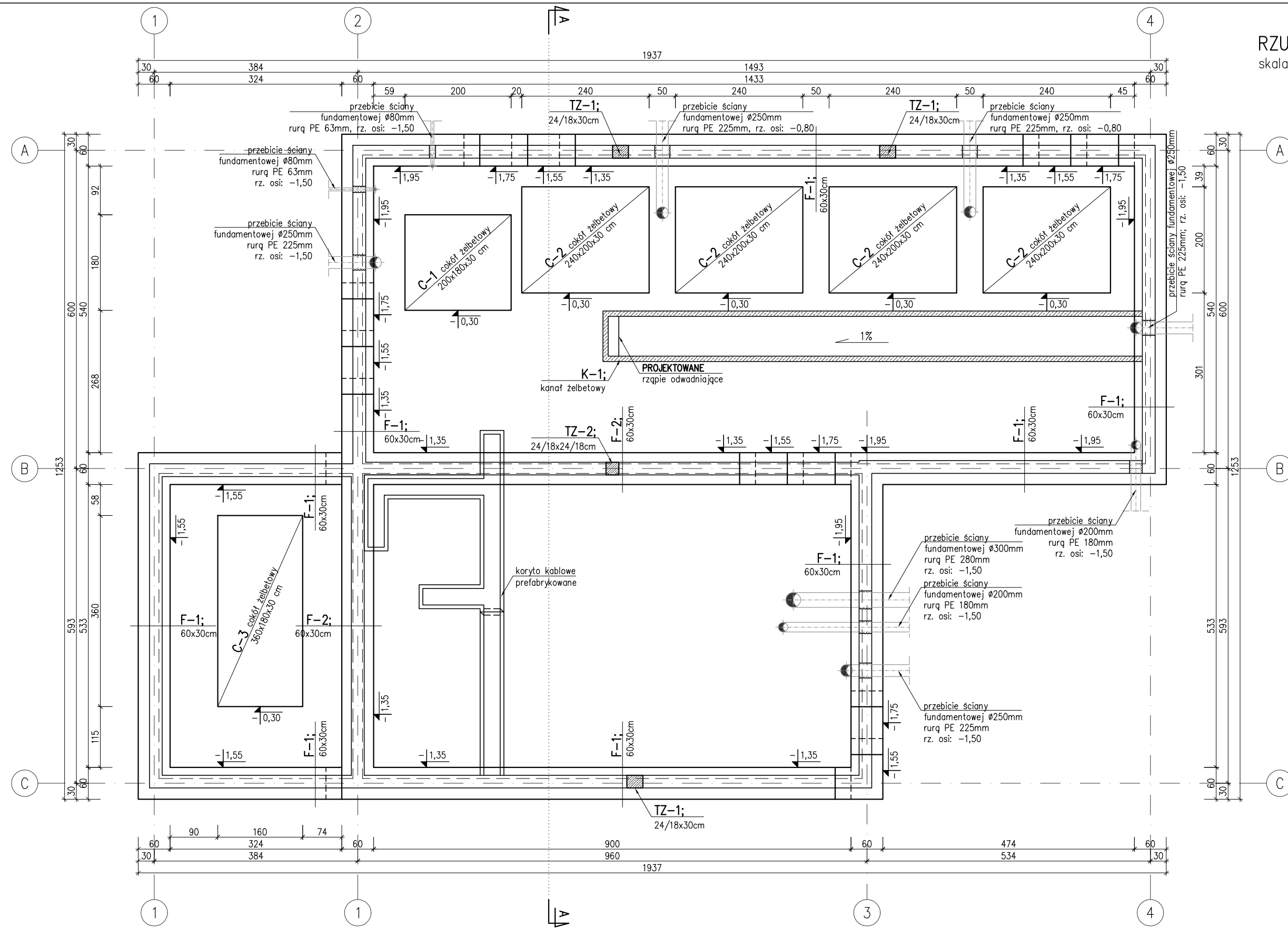
RZĘDNA POSADZKI PARTERU  
 $\pm 0,00 = 25,80 \text{ m n.p.m.}$

RZĘDNA POSADOWIENIA  
 $-1,95 = 23,85 \text{ m n.p.m.}$

$-1,75 = 24,05 \text{ m n.p.m.}$

$-1,55 = 24,25 \text{ m n.p.m.}$

$-1,35 = 24,45 \text{ m n.p.m.}$



BIURO INŻYNIERSKIE MAREK FERT ul. Bohaterów Warszawy 111/4, 70-371 Szczecin tel. kom.: 604404865, e-mail: marekfert@poczta.onet.pl		PROJEKTOWAŁ mgr inż. M. Fert Nr uprawnień 116/Sz/2002	PODPIS
OBIEKT UJĘCIE I STACJA UZDATNIANIA WODY		SPRAWDZIŁ mgr inż. T. Łuczak Nr uprawnień ZAP/0010/P00K/03	PODPIS
ADRES dz. nr 202/1, obręb 0014 Lubowo, gmina Stargard		OPRACOWAŁA mgr inż. K. Klebko Nr uprawnień ZAP/0002/PBK/23	PODPIS
BRANŻA KONSTRUKCJA		TYTUŁ RYSUNKU RZUT FUNDAMENTÓW	
SKALA 1:75		FAZA P.T.	NR RYSUNKU K-1
		DATA/REWIZJA 12.2024	