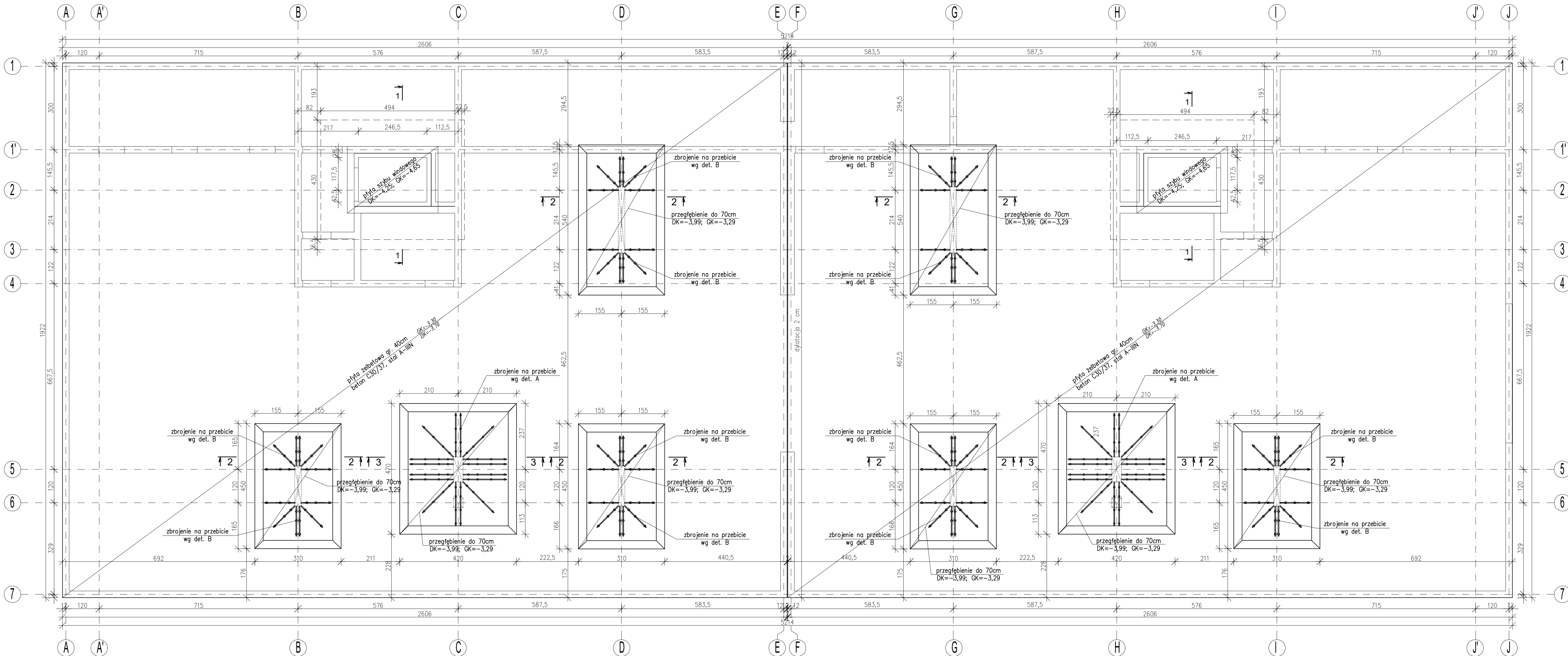
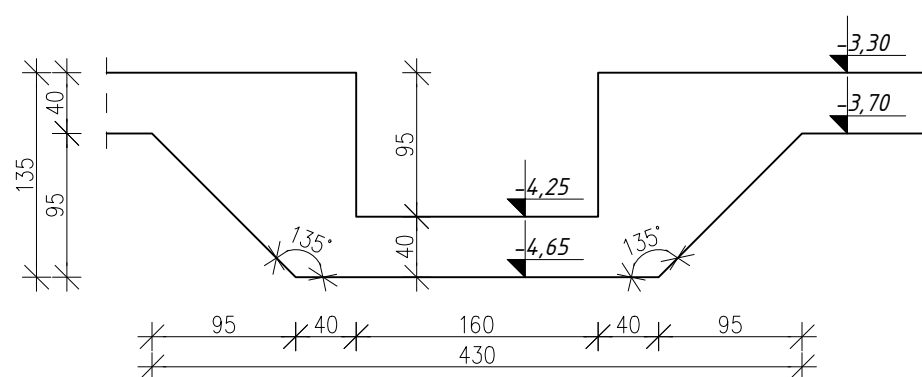


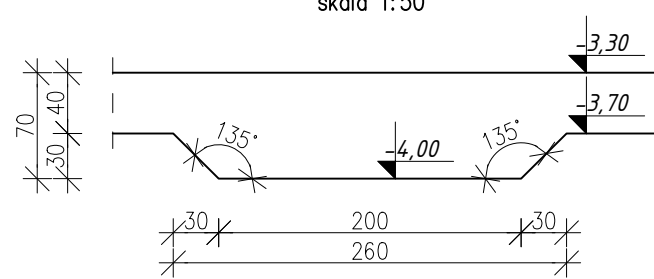
PLYTA FUNDAMENTOWA
GEOMETRIA
skala 1:75



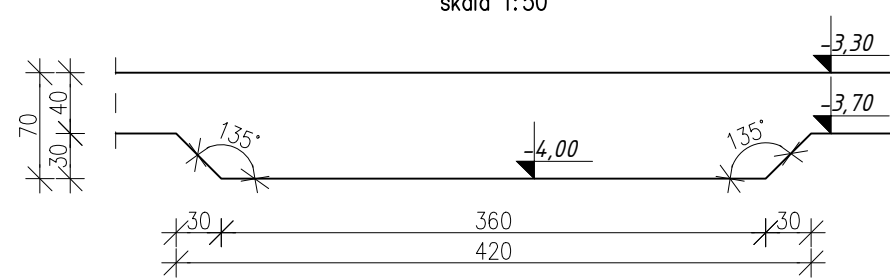
Przekrój 1-1
skala 1:50



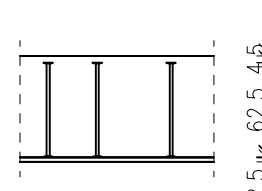
Przekrój 2-2
skala 1:50



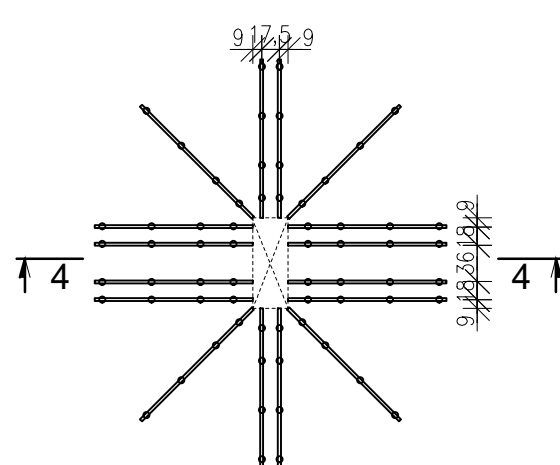
Przekrój 3-3
skala 1:50



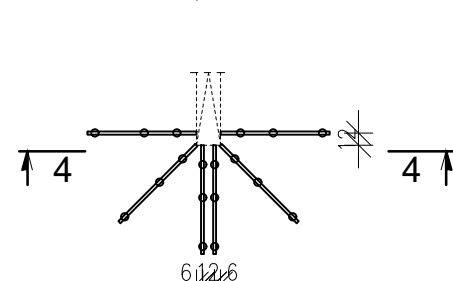
Przekrój 4-4
skala 1:50



det. A - szt. 2
skala 1:75



det. B - szt. 12
skala 1:75




16x 1x HDB-20/625-4/1571 (195/325/2x488/75) 6x 1x HDB-25/625-3/1083 (195/325/488/75)

Beton C30/37 W8
Stal A-III (B500B)

Uwagi:

- Poziom posadowienia: $\gamma = 3.70 = 249.60 \text{ m n.p.m.}$
- Rysunki skorynować z rysunkami pozostałych branż.
- Przebiegi instalacyjne według opracowań branżowych.
- Zbrojenie elementów żelbetonowych wg rysunków wykonawczych.
- Z fundamentów wypuścić zbrojenie kolwiące dla żelbetonowych elementów garażu wg rysunków wykonawczych. Lokalizacja elementów wg rzutu garażu.
- Warstwy gleby roślinnej oraz ewentualnych nasypów niekontrolowanych usunąć do poziomu warstwy nośnych gruntu i zastąpić nasypem piaszczysto-żwirowym zagęszczonym do uzyskania wskaźnika $I_s = 0.97$.
- Elementy uszczelniające w przypadku wykonywania "białej waty" należy umieścić zgodnie z rysunkami wykonawczych technologii.
- Dokonać odbioru geotechnicznego dna wykopu aby potwierdzić parametry gruntu z dokumentacji geotechnicznej.
- Grunty warstw Ia i Ib ułożą się za siebie w kontakcie z wodą, ulegając upłynnieniu. Z tego względu podłoże należy bezwzględnie chronić przed zwirowaniem, zarówno podczas budowy jak i eksploatacji obiektu.
- W celu wykonania głębokiego wykopu niezbędne będzie zabezpieczenie jego ścian i dna przed osuwaniem oraz przed dopływem wody gruntowej odpowiednią obrotową obudową.
- Pod fundamentami wykonać podbudowę gr. 30cm z podsypki piaskowo-żwirowej zagęszczanej do wskaźnika $I_s = 0.97$ oraz warstwy gr. 10cm z betonu podkładowego.
- Przed betonowaniem fundamentów należy ułożyć pręty startowe słupów i rżeni.
- Zachować ciągłość zbrojenia podłużnego fundamentów stosując zakłady minimum 50x.
- Rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz kompletem opracowań.
- Oblężenia fundamentów: $d_{bl} = 4 \text{ cm}$, $b_{bl} = 2.5 \text{ cm}$.

PT		KONSTRUKCJA		<div></div> <div>ul. S. Borodaczka 2a 64-800 Cieszanów Tel. 504 544 024 e-mail: greg.budownictwo@gmail.com</div> <div>Polskie: 0000</div>	
Pracownik w sporządzeniu konstrukcyjnym				mgr inż. Krzysztof Lao upr. nr POM/0199/PBKb/18 w specjalności konstrukcyjnej	
Pracownik w sporządzeniu wykonawczym				mgr inż. Leszek Lao upr. nr BK.II.F7342/1304/96 w specjalności konstrukcyjnej	
Pracownik w sporządzeniu kosztorysu				mgr inż. Karolina Leszczyńska	
Temat projektu: Budynki mieszkalne, wielostanowy z garażem podziemnym oraz usługami w poziomie parteru wraz z infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu					
Inwestor: Tyskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego sp. z o.o. ul. Budowlanych 59, 43-100 Tychy					
Adres inwestycji: Tychy, Dz. 524/13, 525/13, gmina Tychy					
Nazwa rysunku: Płyta fundamentowa - geometria					
Numer projektu		Branża: konstrukcja	Faza projektu: PT	Data: 31.05.2022	Skala: 1:75 / 1:50
					Numer rysunku: PT-K-01-01