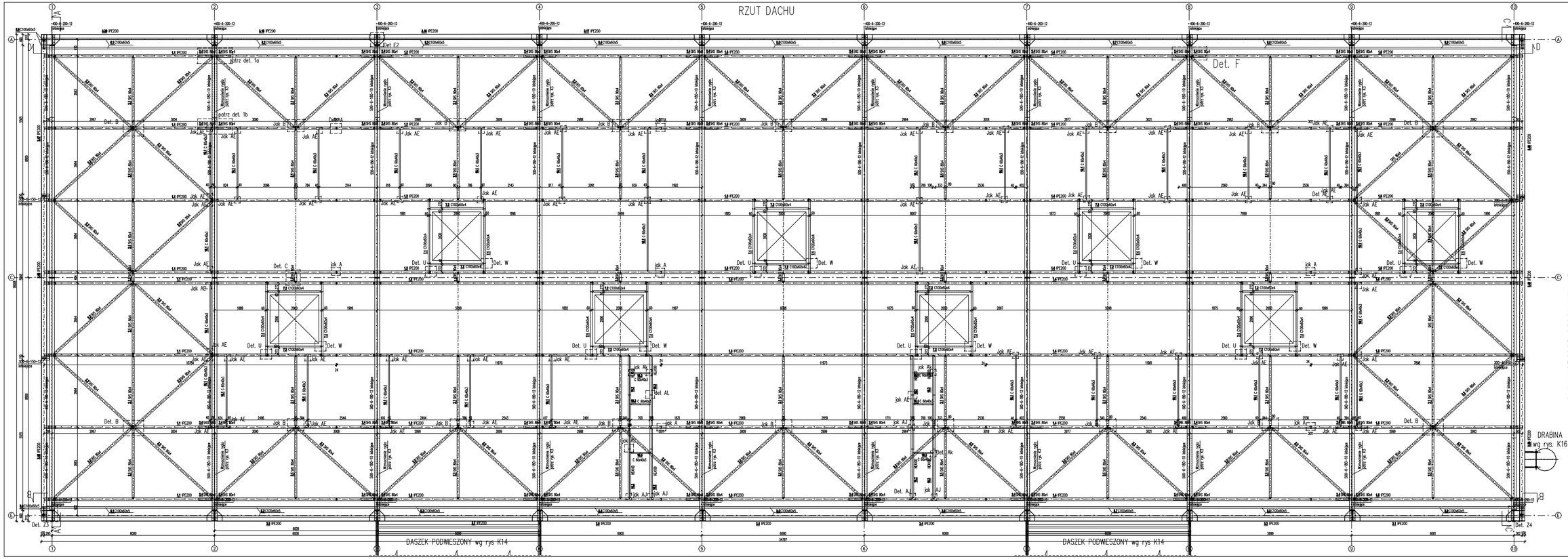

UWAGI:
1. Stal 10HAV (nowo i wzmocniono elementów istniejących)
2. Stal S355 (stal elementów nowoprojektowanych)
3. Śruby M10, M12 kl. 8.8; Śruby M20 kl. 10.9
4. Spoiny czołowe oznaczone literą "p" wykonać na pełen przetap ciągłego z łączonym elementem
5. Spawanie elementów stalowych ze stali 10HAV ze stalą 1502A wymaga opracowania przez wykonawcę projektu technologii spawania zarówno dla spoin czołowych jak i pachwinowych.
6. Przed wykonaniem spawów w elementach istniejących należy dokładnie oczyścić je z korozji.
7. Sprawdzić nośność wykonanego systemu paneli ściennych i dachowych przed montażem.
8. Zabezpieczenie antykorozyjne zestawem farb podkładowych antykorozyjnych do środowiska wewnętrznego średniogrubowarstwowego.
9. Zabezpieczenie przeciwpożarowe konstrukcji stalowej zestawem farb pęczniejących o odporności R30
(konstrukcje istniejącej należy wcześniej oczyścić z korozji)
10. Wszystkie wymiary sprawdzić w naturze
11. Wykonawca jest zobowiązany wykonać projekt warsztatowy oraz projekt technologiczny demontażu i montażu konstrukcji po zapoznaniu się z obiektem i odchyłkami montażowymi elementów istniejących.
12. Rozpatrywać łącznie z innymi rysunkami konstrukcyjnymi, projektem architektury, oraz pozostałymi projektami branżowymi.
13. Kotwy wklejane M12 kl. 5.8:
– nośność na wyrywanie 19,8 kN
– wytrzymałość na rozciąganie 500MPa
–obliczeniowa nośność na ścinanie 18,3 kN
–nośność na rozciąganie 25,4 kN
14. Kotwy wklejane M16 kl. 5.8:
– nośność na wyrywanie 28,9 kN
– wytrzymałość na rozciąganie 500MPa
–obliczeniowa nośność na ścinanie 34,6 kN
–nośność na rozciąganie 48,1 kN

Projektant Generalny:	"INFO-INŻ-MEDIA" Sp. z o.o.
Adres:	INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa
Nazwa obiektu:	PROJEKT PRZEBUDOWY HALI BADAŃ "DOME" DLA POTRZEB LABORATORIUM ZARZĄDU RUCHOMYCH ELEMENTÓW BUDOWLANYCH WIAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ NA UL. AL. EMIL. 24, W DZIELNICY: 1-20-18 MOKOTÓW PKZ 11, 11, KLIMCZOK 21 W WARSZAWIE
Faza:	Projekt budowlany – wykonawczy
Projektant:	mgr inż.Mirosław Hodun — nr upr. BA/4/09
Sprawdzający:	mgr inż. Ryszard Rak — nr upr. MAZ/0021/POOK/08
Nazwa rysunku:	RZUT KONSTRUKCJI DACHU
Skala: 1:50	Data: 06.2016
Rysował:	PBW
Nazwa pliku:	K5
Arkusz:	—