



SUPPLIER QUALITY COMMUNICATION

<u>APPLICABILITY</u>	
Pratt & Whitney Canada	
Pratt & Whitney USA	
Pratt & Whitney Poland	x

Date: 26 June 2023

COMM'S SUBJECT: Process Map, PFMEA and Control Plan requirements.

Dear Suppliers,

this Quality Communication was issued to flow down P&W Eagle Eye information about Process Map, PFMEA, and Control Plan requirements (replaces the Quality Bulletin no. 108 requirements).

Process Map, PFMEA, and Control Plan (PPC) requirements shall be flowed down to all supply chain levels per AS13100 9.1.1.1 and AS13100 Supplemental Requirements Applicability. The PPC submission applies to all full FAIs and partial FAIs resulting from root cause investigation, design change and process changes including but not limited to AS13100 8.5.1.6 (e.g. special process and ESA PAR activities) that could add risk to current hardware. It is recommended that partial FAIs on legacy hardware contain full PPC packages. It is allowable to present risk documentation related only to the changes.

Suppliers shall be prepared to provide the following objective evidence when submitting to P&W Poland partial or full FAI:

- Process Map;
- PFMEA;
- Control Plan.

It is recommended to utilize RM13004 and RM13006 Assessment Checklists.

It is highly recommended to attach PPC documentation to the FAI package, however it is allowable to confirm by e-mail that this documentation is completed and available for customer review. In case of e-mail confirmation the statement below shall be used:

"[Supplier name] confirms that the PPC documentation for PN [12345] is completed according to the AS13100 9.1.1.1 requirements and available for customer review."

Failure to provide adequate objective evidence could cause escapes and delays to shipment.

SRI's with request to void the PPC requirement will be rejected.

Any questions on this communication may be directed to supplierqa@prattwhitney.com

Note: Supplier Quality Communications can be found in the P&WC Supplier Portal, Supplier Knowledge Management folder « Quality Awareness » and on the web site <https://pwrze.com/en/suppliers/quality-requirements/quality-bulletins>

TEMAT KOMUNIKACJI: Wymagania dotyczące mapy procesów, PFMEA i planu kontroli.

Szanowni Państwo,

niniejsza Komunikacja Jakościowa została opracowana na podstawie Eagle Eye P&W w celu sptywu wymagań do Dostawców odnośnie mapowania procesów, PFMEA i planów kontroli (zastępuje wymagania Biuletynu jakościowego nr 108.

Wymagania dotyczące mapy procesu, PFMEA i planu kontroli (PPC) muszą być przekazane na wszystkie poziomy łańcucha dostaw zgodnie z AS13100 9.1.1.1 i AS13100 *Supplemental Requirements Applicability*. Przedłożenie PPC obowiązuje dla wszystkich Full FAI i suplementów FAI wynikających z badania przyczyn źródłowych, zmiany konstrukcyjnej i zmian procesu obejmujących ale nie ograniczonych do AS13100 8.5.1.6 (np. proces specjalny i zatwierdzenie ESA), zwiększających ryzyko w produkcji.

Zalecane jest aby suplementy FAI dla części *legacy* zawierały pełne pakiety PPC. Dopuszczalne jest przedstawienie dokumentacji PPC związanej wyłącznie ze zmianami.

Dostawcy muszą być przygotowani do dostarczenia następujących obiektywnych dowodów przy wysyłaniu Full FAI i suplementów FAI do P&W Polska :

- Mapa procesu;
- PFMEA;
- Plan kontroli.

Zalecane jest aby korzystać z list kontrolnych RM13004 i RM13006.

Preferowane jest aby dołączać dokumentację PPC do pakietów FAI, jednak dopuszczalne jest potwierdzenie drogą mailową, że dokumentacja ta jest kompletna i dostępna do wglądu klienta. W przypadku potwierdzenia drogą mailową należy użyć poniższego oświadczenia:

"[Nazwa Dostawcy] potwierdza że dokumentacja PPC dla części [12345] jest przygotowana zgodnie z wymaganiami AS13100 9.1.1.1 i dostępna do wglądu klienta."

Niedostarczenie wymaganych obiektywnych dowodów może spowodować umknięcia i opóźnienia w wysyłce.

Wnioski SRFI o zniesienie wymogu PPC będą odrzucane.

Wszelkie pytania dotyczące niniejszej komunikacji można kierować na adres supplierqa@prattwhitney.com

Uwaga: Komunikację dotyczącą jakości dostawców można znaleźć na portalu dostawców P&WC, w folderze Zarządzanie wiedzą dostawców „Świadomość jakości” oraz na stronie internetowej pod poniższym linkiem:

<https://pwrze.com/dostawcy/wymagania-jakosciowe/biuletyny-jakosciowe>
