
	<p>Check list di collaudo</p> <p>Integrazione con fornitori via NoTier e SDI</p> <p>con</p> <p>AREAS AMC- Laboratorio BLU</p>	
	AUSL MODENA	Integrazione con fornitori

## RIFERIMENTI

<i>Oggetto:</i>	<b>Check list di collaudo</b>	
<i>Emesso da:</i>	<b>Claudio Basili, Paolo Monelli</b>	
<i>Rivisto da:</i>	<b>Federico Cinelli</b>	
<i>Approvato da:</i>	<b>Sonia Cecoli, Monica Setti</b>	
<i>Titolo:</i>	Checklist di collaudo dell'integrazione	<i>Versione:</i> 1.0
<i>Nome file:</i>	<b>ENG - BLU - Checklist Collaudo integrazione fornitore ver 1.0</b>	
<i>Data:</i>	20/07/2018	
<i>Distribuito a:</i>	AUSL MODENA – Laboratorio BLU Engineering Ingegneria Informatica SPA	

	<p>Check list di collaudo</p> <p>Integrazione con fornitori via NoTier e SDI</p> <p>con</p> <p>AREAS AMC- Laboratorio BLU</p>	
	AUSL MODENA	Integrazione con fornitori

## REVISIONI

Versione	Motivo	Data	Redatto da	Approvato da
001	Prima Emissione	20/07/2018	Claudio Basili, Paolo Monelli	Sonia Cecoli

---

## INDICE DEL DOCUMENTO

1	Obiettivi del documento .....	2
2	Contenuti del documento.....	2
3	Prerequisiti e modalità di esecuzione del test.....	2
4	Pattern test .....	3
5	Casi di test.....	4

## 1 OBIETTIVI DEL DOCUMENTO

Il presente documento contiene i casi di test per il collaudo della sezione inerente all'integrazione tra software AREAS AMC in uso presso i laboratori del Dipartimento di Patologia Clinica BLU della provincia di Modena e i software dei vari fornitori di prestazioni analitiche aggiudicatari di procedure di gara.

## 2 CONTENUTI DEL DOCUMENTO

Il collaudo verterà sui seguenti processi:

1. Emissione e ricezione ordine invio NoTier:
  - Ordine canone noleggio;
  - Ordine canone manutenzione;
  - Ordine refertato
  - Ordine consumabili su refertato;
  - Ordine consumabili su acquisto;
2. Emissione e ricezione DDT tramite NoTier:
  - DDT consumabili su refertato;
  - DDT consumabili su acquisto;
3. Emissione e ricezione Fattura tramite e-mail
  - Fattura canone noleggio;
  - Fattura canone manutenzione;
  - Fattura refertato
  - Fattura consumabili su acquisto;
4. Emissione e ricezione DDT per reso a fornitore tramite e-mail
  - Reso per restituzione consumabili;

## 3 PREREQUISITI E MODALITÀ DI ESECUZIONE DEL TEST

Affinché la fase di test sia schedulabile è necessario che il fornitore IVD consegni debitamente compilato il file excel "CaricoProdotti\_tipo" allegato al documento "ENG-BLU- Integrazione AMC AREAS con Ditte IVD".

Dalla consegna del documentoci saranno indicativamente dieci giorni lavorativi per la validazione delle informazioni fornite e comunicazione del periodo temporale nel quale saranno disponibili gli ambienti di test di tutti gli attori coinvolti, compreso il nodo NoTIER.

Al termine della validazione di quanto consegnato saranno proposti due possibili slot temporali per l'esecuzione dei test, per consentire alle Fornitori IVD di organizzarsi in almeno uno dei due slot.

Per ciascun caso di test il presente piano prevede la compilazione delle seguenti informazioni:

- data di esecuzione del test, esito del test, tale campo può assumere i seguenti valori:
  - Positivo
  - Parzialmente Positivo
  - Negativo
- note.

Per quanto concerne i processi A e B di cui sopra saranno gestiti tramite il nodo NoTIER di test, di seguito i riferimenti: <https://test-notier.regione.emilia-romagna.it:8443/notier/rest/v1.0/>

Si precisa che l'ambiente di test NoTIER richiede un'abilitazione differente rispetto all'ambiente di produzione, a tal proposito si ricorda al fornitore IVD di accertare la propria abilitazione all'utilizzo dell'ambiente di test NoTIER.

Per quanto concerne il processo C di cui sopra sarà gestito tramite invio e-mail del tracciato FatturaPA, senza il coinvolgimento in fase di test del nodo SDI.

## 4 PATTERN TEST

I casi di test sono tutti contrassegnati da un identificativo/numerazione costruiti con il seguente significato [Scenario].[Oggetto coinvolto][progressivo scenario].[progressivo nell'ambito dell'oggetto dello scenario] dove:

gli **Scenari** sono classificati dalla A alla G

A- Refertato

B- Canoni

C- Assistenza tecnica

D- Consumato a costo zero

E- Consumato in acquisto a prezzi corretti

F- Consumato in acquisti a prezzi errati

G- Consumati in acquisto a prezzi corretti e DDT con quantità minori. Attesa nota di credito

H- Consumati in acquisto a prezzi corretti, DDT in quadratura, reso a fornitore. Attesa nota di credito

gli **oggetti coinvolti** sono

O- Ordine

D- DDT  
 F- Fattura  
 N- Nota di credito  
 R- Reso a fornitore

i **progressiviscenari** sono

1. Refertato
2. Canoni
3. Assistenza tecnica
4. Consumato a costo zero
5. Consumato in acquisto a prezzi corretti
6. Consumato in acquisti a prezzi errati
7. Consumati in acquisto a prezzi corretti e DDT con quantità minori: Attesa nota di credito

## 5 CASI DI TEST

N. Test	Obiettivo del Test	Test	Risultato atteso	Data Test	Esito Test	Note
A.O01.01	<b>Ordine per Refertato</b>	<i>Invio Ordine:</i> Areas invia un ordine per refertato con dettaglio delle prestazioni erogate e riferimento DDT alla Ditta IVD tramite il nodo NoTIER Test	<i>Notifica ordine ricevuto:</i> NoTIER notifica il ricevimento dell'ordine			
A.F01.01	<b>Fattura per Refertato</b>	<i>Invio fattura:</i> La Ditta IVD predispone la fattura in tracciato FatturaPa dell'ordine ricevuto (Test A.O01.01) e la invia tramite mail all'indirizzo <b>Specificare indirizzo</b>	<i>Ricevimento fattura:</i> il tracciato FatturaPa deve contenere i riferimenti dell'ordine e il riferimento amministrativo (vedi doc "ENG - BLU - Integrazione AMC AREAS con Ditte IVD")			

N. Test	Obiettivo del Test	Test	Risultato atteso	Data Test	Esito Test	Note
		<b>email</b>				
A.O01.02	<b>Ordine per Refertato. Aggiunta di uno o più prodotti e modifica delle quantità.</b>	<i>Invio Ordine:</i> Areas ripete l'invio di un ordine per refertato con dettaglio delle prestazioni erogate e riferimento DDT alla Ditta IVD tramite il nodo NoTIER Test. <u>L'ordine non deve ancora essere stato fatturato.</u>	<i>Notifica ordine ricevuto:</i> NoTIER notifica il ricevimento dell'ordine			Nella nota dell'ordine ci sarà la dicitura: <b>"Il presente ordine annulla e sostituisce il precedente"</b> . Il test può proseguire con il caso A.F01.01
A.O01.03	<b>Ordine per Refertato. Eliminazione di uno o più prodotti</b>	<i>Invio Ordine:</i> Areas ripete l'invio di un ordine per refertato con dettaglio delle prestazioni erogate e riferimento DDT alla Ditta IVD tramite il nodo NoTIER Test. <u>L'ordine non deve ancora essere stato fatturato.</u>	<i>Notifica ordine ricevuto:</i> NoTIER notifica il ricevimento dell'ordine			Nella nota dell'ordine ci sarà la dicitura: <b>"Il presente ordine annulla e sostituisce il precedente"</b> . Il test può proseguire con il caso A.F01.01
B.O02.01	<b>Ordine per Canone</b>	<i>Invio Ordine:</i> Areas invia un ordine annuale per il canone con dettaglio del Piano di Fatturazione con	<i>Notifica ordine ricevuto:</i> NoTIER notifica il ricevimento dell'ordine			

N. Test	Obiettivo del Test	Test	Risultato atteso	Data Test	Esito Test	Note
		riferimento del numero di DDT e la data del DDT da riportare in fattura, alla Ditta IVD tramite il nodo NoTIER Test				
B.O02.02	<b>Ordine per Canone. Aggiunta di uno o più prodotti, modifica quantità/importi e piano di fatturazione</b>	<i>Invio Ordine:</i> Areas ripete l'invio di un ordine annuale per il canone con dettaglio del Piano di Fatturazione con riferimento del numero di DDT e la data del DDT da riportare in fattura, alla Ditta IVD tramite il nodo NoTIER Test. <u>L'ordine non deve ancora essere stato fatturato completamente.</u>	<i>Notifica ordine ricevuto:</i> NoTIER notifica il ricevimento dell'ordine			Nella nota dell'ordine ci sarà la dicitura: <b>"Il presente ordine annulla e sostituisce il precedente"</b> . Il test può proseguire con il caso A.F01.01
B.O02.03	<b>Ordine per Canone. Eliminazione di uno o più prodotti e azzeramento piano di fatturazione.</b>	<i>Invio Ordine:</i> Areas ripete l'invio di un ordine annuale per il canone con dettaglio del Piano di Fatturazione con riferimento del numero di DDT e la data del DDT da riportare in fattura, alla Ditta IVD tramite il nodo NoTIER Test. <u>La modifica dell'ordine non deve</u>	<i>Notifica ordine ricevuto:</i> NoTIER notifica il ricevimento dell'ordine			Nella nota dell'ordine ci sarà la dicitura: <b>"Il presente ordine annulla e sostituisce il precedente"</b> . Il test può proseguire con il caso



N. Test	Obiettivo del Test	Test	Risultato atteso	Data Test	Esito Test	Note
		<u>riguardare “scadenze” già fatturate.</u>				B.F02.01
B.F02.01	<b>Fattura per Canone</b>	<i>Invio fattura:</i> La Ditta IVD predispone la fattura in tracciato FatturaPa dell’ordine ricevuto, rispettando i riferimenti del piano di fatturazione, e la invia tramite mail all’indirizzo <b>Specificare indirizzo email</b>	<i>Ricevimento fattura:</i> Il tracciato FatturaPa deve contenere i riferimenti dell’ordine, del piano di fatturazione (numero DDT e Data DDT) e il riferimento amministrativo (vedi doc “ENG - BLU - Integrazione AMC AREAS con Ditte IVD”)			
C.O03.01	<b>Ordine per Assistenza Tecnica</b>	<i>Invio Ordine:</i> Areas invia un ordine annuale per Assistenza Tecnica, con dettaglio del Piano di Fatturazione con riferimento del numero di DDT e la data del DDT da riportare in fattura, alla Ditta IVD tramite il nodo NoTIER Test,	<i>Notifica ordine ricevuto:</i> Notier notifica il ricevimento dell’ordine			
C.O03.02	<b>Ordine per Assistenza Tecnica. Aggiunta di uno o più prodotti, modifica quantità/importi e piano di fatturazione</b>	<i>Invio Ordine:</i> Areas ripete l’invio di un ordine annuale per Assistenza Tecnica con dettaglio del Piano di Fatturazione con riferimento del numero di DDT e la data del	<i>Notifica ordine ricevuto:</i> NoTIER notifica il ricevimento dell’ordine			Nella nota dell’ordine ci sarà la dicitura: “ <b>Il presente ordine annulla e sostituisce</b> ”

N. Test	Obiettivo del Test	Test	Risultato atteso	Data Test	Esito Test	Note
		DDT da riportare in fattura, alla Ditta IVD tramite il nodo NoTIER Test. <u>L'ordine non deve ancora essere stato fatturato completamente.</u>				<b>il precedente</b> ". Il test può proseguire con il caso C.F03.01
C.O03.03	<b>Ordine per Assistenza Tecnica. Eliminazione di uno o più prodotti e azzeramento piano di fatturazione.</b>	<i>Invio Ordine:</i> Areas ripete l'invio di un ordine annuale per Assistenza Tecnica con dettaglio del Piano di Fatturazione con riferimento del numero di DDT e la data del DDT da riportare in fattura, alla Ditta IVD tramite il nodo NoTIER Test. <u>La modifica dell'ordine non deve riguardare "scadenze" già fatturate.</u>	<i>Notifica ordine ricevuto:</i> NoTIER notifica il ricevimento dell'ordine			Nella nota dell'ordine ci sarà la dicitura: " <b>Il presente ordine annulla e sostituisce il precedente</b> ". Il test può proseguire con il caso C.F03.01
C.F03.01	<b>Fattura per Assistenza Tecnica</b>	<i>Invio fattura:</i> La Ditta IVD predispone la fattura in tracciato FatturaPa dell'ordine ricevuto, rispettando i riferimenti del piano di fatturazione, e la invia tramite mail all'indirizzo <b>Specificare indirizzo email</b>	<i>Ricevimento fattura:</i> Il tracciato FatturaPa deve contenere i riferimenti dell'ordine, del piano di fatturazione (numero DDT e Data DDT) e il riferimento amministrativo (vedi doc "ENG - BLU - Integrazione AMC AREAS con Ditte IVD")			

N. Test	Obiettivo del Test	Test	Risultato atteso	Data Test	Esito Test	Note
D.O04.01	<b>Ordine consumato a costo zero</b>	<i>Invio Ordine:</i> Areas invia un ordine per acquisto con prodotti a costo zero per consumabili su refertato tramite il nodo NoTIER Test	<i>Notifica ordine ricevuto:</i> NoTIER notifica il ricevimento dell'ordine			
D.O04.02	<b>Ordine consumato a costo zero. Aggiunta di uno o più prodotti, modifica quantità/importi</b>	<i>Invio Ordine:</i> Areas ripete l'invio di un ordine per acquisto con prodotti a costo zero per consumabili su refertato tramite il nodo NoTIER Test.	<i>Notifica ordine ricevuto:</i> NoTIER notifica il ricevimento dell'ordine			Nella nota dell'ordine ci sarà la dicitura: <b>“Il presente ordine annulla e sostituisce il precedente”</b> . Il test può proseguire con il caso D.D04.01
D.O04.03	<b>Ordine consumato a costo zero. Eliminazione di uno o più prodotti</b>	<i>Invio Ordine:</i> Areas ripete l'invio di un ordine per acquisto con prodotti a costo zero per consumabili su refertato tramite il nodo NoTIER Test.	<i>Notifica ordine ricevuto:</i> NoTIER notifica il ricevimento dell'ordine			Nella nota dell'ordine ci sarà la dicitura: <b>“Il presente ordine annulla e sostituisce il precedente”</b> . Il test può proseguire con il caso

N. Test	Obiettivo del Test	Test	Risultato atteso	Data Test	Esito Test	Note
						D.D04.01
D.D04.01	<b>DDT su consumato a zero</b>	<i>Invio DDT:</i> La Ditta IDV invia il DDT relativo all'ordine del test A.O04.01 tramite il nodo NoTIER Test	<i>Ricevimento DDT:</i> Viene ricevuto il DDT dall'azienda e girato sul sistema Areas. Nel monitor DDT di Areas è presente il DDT relativo all'ordine del test A.O04.01. I prezzi dei prodotti sono a zero.			
D.R04.01	<b>Reso a fornitore per prodotti di ordine consumato a zero</b>	<i>Invio Reso:</i> Areas predispone il reso di prodotti a costo zero e lo invia tramite mail all'indirizzo del fornitore <b>Specificare indirizzo email del fornitore</b>	<i>Ricevimento Reso:</i> Viene ricevuta e-mail con il dettaglio dei prodotti restituiti con l'indicazione dell'ordine a cui fanno riferimento.			
E.O05.01	<b>Ordine consumato in acquisto con prezzi corretti</b>	<i>Invio Ordine:</i> Areas invia un ordine per acquisto con prodotti a costo diverso da zero e coerenti con i prezzi del fornitore per consumabili tramite il nodo NoTIER Test	<i>Notifica ordine ricevuto:</i> NoTIER notifica il ricevimento dell'ordine			
E.O05.02	<b>Ordine consumato in acquisto con prezzi corretti. Aggiunta di uno o più prodotti, modifica quantità/importi</b>	<i>Invio Ordine:</i> Areas ripete l'invio di un ordine per acquisto con prodotti a costo diverso da zero e coerenti con i prezzi del fornitore per consumabili tramite il	<i>Notifica ordine ricevuto:</i> NoTIER notifica il ricevimento dell'ordine			Nella nota dell'ordine ci sarà la dicitura: <b>“Il presente ordine annulla e sostituisce</b>

N. Test	Obiettivo del Test	Test	Risultato atteso	Data Test	Esito Test	Note
		nodo NoTIER Test.				<b>il precedente</b> ". Il test può proseguire con il caso E.D05.01
E.O05.03	<b>Ordine in acquisto con prezzi corretti. Eliminazione di uno o più prodotti</b>	<i>Invio Ordine:</i> Areas ripete l'invio di un ordine per acquisto con prodotti a costo diverso da zero e coerenti con i prezzi del fornitore per consumabili tramite il nodo NoTIER Test.	<i>Notifica ordine ricevuto:</i> NoTIERnotifica il ricevimento dell'ordine			Nella nota dell'ordine ci sarà la dicitura: " <b>Il presente ordine annulla e sostituisce il precedente</b> ". Il test può proseguire con il caso E.D05.01
E.D05.01	<b>DDT su consumato in acquisto in quadratura con ordine</b>	<i>Invio DDT:</i> La Ditta IDV invia il DDT relativo all'ordine del test A.O05.01 tramite il nodo NoTIER Test	<i>Ricevimento DDT:</i> Viene ricevuto il DDT dall'azienda e girato sul sistema Areas. Nel monitor DDT di Areas è presente il DDT relativo all'ordine del test A.O05.01. I prezzi e le quantità sono coerenti con l'ordine			Il test può proseguire con il caso E.F05.01
E.F05.01	<b>Fatturato su consumato in acquisto in quadratura con DDT ricevuto</b>	<i>Invio fattura:</i> La Ditta IVD predispone la fattura in tracciato FatturaPa dell'ordine	<i>Ricevimento fattura:</i> Il tracciato FatturaPa deve contenere i riferimenti dell'ordine,			

N. Test	Obiettivo del Test	Test	Risultato atteso	Data Test	Esito Test	Note
		ricevuto e la invia tramite mail all'indirizzo <b>Specificare indirizzo email</b>	numero DDT e Data DDT, e il riferimento amministrativo (vedi doc "ENG - BLU - Integrazione AMC AREAS con Ditte IVD"). La fattura è in quadratura con il DDT nelle quantità e nei prezzi dell'ordine.			
E.R06.01	<b>Reso a fornitore per prodotti di ordine consumato per acquisto</b>	<i>Invio Reso:</i> Areas predispone il reso di prodotti a costo diverso da zero e lo invia tramite mail all'indirizzo del fornitore <b>Specificare indirizzo email del fornitore</b>	<i>Ricevimento Reso:</i> Viene ricevuta e-mail con il dettaglio dei prodotti restituiti con l'indicazione dell'ordine a cui fanno riferimento.			Il test può proseguire con il caso E.F06.02
E.F06.02	<b>Fatturato su consumato in acquisto in quadratura con DDT ricevuto e reso</b>	<i>Invio fattura:</i> La Ditta IVD predispone la fattura in tracciato FatturaPa dell'ordine ricevuto e del reso ricevuto e la invia tramite mail all'indirizzo <b>Specificare indirizzo email</b>	<i>Ricevimento fattura:</i> Il tracciato FatturaPa deve contenere i riferimenti dell'ordine, numero DDT e Data DDT, e il riferimento amministrativo (vedi doc "ENG - BLU - Integrazione AMC AREAS con Ditte IVD"). La fattura è in quadratura con il DDT e reso sia nelle quantità sia nei prezzi.			
F.O06.01	<b>Ordine su consumato in</b>	<i>Invio Ordine:</i> Areas	<i>Notifica ordine</i>			

N. Test	Obiettivo del Test	Test	Risultato atteso	Data Test	Esito Test	Note
	<b>acquisto con prezzi errati (lato Cliente)</b>	invia un ordine per acquisto con prodotti a prezzo differente rispetto al prezzo del fornitore per consumabili tramite il nodo NoTIER Test	<i>ricevuto</i> :NoTIER notifica il ricevimento dell'ordine			
F.D06.01	<b>DDT su consumato in acquisto in quadratura quantità e sbilancio su ordine per prezzi errati</b>	<i>Invio DDT</i> : La Ditta IDV invia il DDT relativo all'ordine del test A.O06.01 tramite il nodo NoTIER Test. Il DDT è in quadratura nelle quantità mentre i prezzi, come nell'ordine, sono differenti rispetto a quelli del fornitore.	<i>Ricevimento DDT</i> : Viene ricevuto il DDT dall'azienda e girato sul sistema Areas. Nel monitor DDT di Areas è presente il DDT relativo all'ordine del test A.O06.01. Il DDT è in quadratura nelle quantità mentre i prezzi, come nell'ordine, sono differenti rispetto a quelli del fornitore.			
F.F06.01	<b>Fatturato su consumato in acquisto in sbilancio con ordine per prezzi errati (lato cliente)</b>	<i>Invio fattura</i> : La Ditta IVD predispone la fattura in tracciato FatturaPa dell'ordine ricevuto, con i prezzi differenti rispetto all'ordine ma con quantità corrette, e la invia tramite mail all'indirizzo <b>Specificare indirizzo email</b>	<i>Ricevimento fattura</i> : Il tracciato FatturaPa deve contenere i riferimenti dell'ordine, numero DDT e Data DDT, e il riferimento amministrativo (vedi doc "ENG - BLU - Integrazione AMC AREAS con Ditte IVD"). La fattura è in quadratura con l'ordine nelle quantità ma non			

N. Test	Obiettivo del Test	Test	Risultato atteso	Data Test	Esito Test	Note
			nei prezzi.			
G.O07.01	<b>Ordine su consumato in acquisto con prezzi corretti</b>	<i>Invio Ordine:</i> Areas invia un ordine per acquisto con prodotti a prezzo differente rispetto al prezzo del fornitore per consumabili tramite il nodo NoTIER Test	<i>Notifica ordine ricevuto:</i> NoTIER notifica il ricevimento dell'ordine			
G.D07.01	<b>DDT su consumato in acquisto con quantità diverse da ordine</b>	<i>Invio DDT:</i> La Ditta IDV invia il DDT relativo all'ordine del test A.O07.01 tramite il nodo NoTIER Test. Il DDT non è in quadratura nelle quantità mentre i prezzi, come nell'ordine, corrispondono a quelli del fornitore.	<i>Ricevimento DDT:</i> Viene ricevuto il DDT dall'azienda e girato sul sistema Areas. Nel monitor DDT di Areas è presente il DDT relativo all'ordine del test A.O07.01. Il DDT non è in quadratura nelle quantità.			
G.F07.01	<b>Fatturato su consumato in acquisto con quadratura con ordine ma non con DDT (Nota di Credito necessaria)</b>	<i>Invio fattura:</i> La Ditta IVD predispone la fattura in tracciato FatturaPa dell'ordine ricevuto - fattura e ordine sono in quadratura ma non fattura e DDT - e la invia tramite mail all'indirizzo <b>Specificare indirizzo email</b>	<i>Ricevimento fattura:</i> Il tracciato FatturaPa deve contenere i riferimenti dell'ordine, numero DDT e Data DDT, e il riferimento amministrativo (vedi doc "ENG - BLU - Integrazione AMC AREAS con Ditte IVD"). La fattura è in quadratura con l'ordine ma non con il DDT.			



N. Test	Obiettivo del Test	Test	Risultato atteso	Data Test	Esito Test	Note
G.N07.01	<b>Invio Nota credito su consumato in acquisto</b>	<i>Invio nota credito:</i> La Ditta IVD predispone la nota di credito in tracciato FatturaPa per lo sbilancio tra fattura e DDT e la invia tramite mail all'indirizzo <b>Specificare indirizzo email</b>	<i>Ricevimento nota credito:</i> Il tracciato FatturaPa deve contenere i riferimenti dell'ordine, numero DDT e Data DDT, il riferimento alla fattura del test A.F07.01 e il riferimento amministrativo (vedi doc "ENG - BLU - Integrazione AMC AREAS con Ditte IVD"). La somma tra la fattura del test A.F07.01 e la nota di credito sono in quadratura con il DDT.			
H.O08.01	<b>Ordine su consumato in acquisto con prezzi corretti</b>	<i>Invio Ordine:</i> Areas invia un ordine per acquisto con prodotti a prezzo differente rispetto al prezzo del fornitore per consumabili tramite il nodo NoTIER Test	<i>Notifica ordine ricevuto:</i> NoTIER notifica il ricevimento dell'ordine			
H.D08.01	<b>DDT su consumato in acquisto con quantità diverse da ordine</b>	<i>Invio DDT:</i> La Ditta IDV invia il DDT relativo all'ordine del test A.O07.01 tramite il nodo NoTIER Test. Il DDT non è in quadratura nelle quantità mentre i prezzi, come	<i>Ricevimento DDT:</i> Viene ricevuto il DDT dall'azienda e girato sul sistema Areas. Nel monitor DDT di Areas è presente il DDT relativo all'ordine del test A.O07.01. Il DDT non è in quadratura nelle			

N. Test	Obiettivo del Test	Test	Risultato atteso	Data Test	Esito Test	Note
		nell'ordine, corrispondono a quelli del fornitore.	quantità.			
H.F08.01	<b>Fatturato su consumato in acquisto con quadratura con ordine e DDT</b>	<i>Invio fattura:</i> La Ditta IVD predispone la fattura in tracciato FatturaPa dell'ordine ricevuto – fattura, ordine e DDT sono in quadratura - e la invia tramite mail all'indirizzo <b>Specificare indirizzo email</b>	<i>Ricevimento fattura:</i> Il tracciato FatturaPa deve contenere i riferimenti dell'ordine, numero DDT e Data DDT, e il riferimento amministrativo (vedi doc "ENG - BLU - Integrazione AMC AREAS con Ditte IVD"). La fattura è in quadratura con l'ordine ma non con il DDT.			
H.R08.01	<b>Reso a fornitore per prodotti di ordine consumato per acquisto</b>	<i>Invio Reso:</i> Areas predispone il reso di prodotti a costo diverso da zero e lo invia tramite mail all'indirizzo del fornitore <b>Specificare indirizzo email del fornitore</b>	<i>Ricevimento Reso:</i> Viene ricevuta e-mail con il dettaglio dei prodotti restituiti con l'indicazione dell'ordine a cui fanno riferimento.			Il test può proseguire con il caso E.F06.02
H.N08.01	<b>Invio Nota credito su consumato in acquisto</b>	<i>Invio nota credito:</i> La Ditta IVD predispone la nota di credito in tracciato FatturaPa per contabilizzare il reso ricevuto e la invia tramite mail all'indirizzo <b>Specificare indirizzo</b>	<i>Ricevimento nota credito:</i> Il tracciato FatturaPa deve contenere i riferimenti dell'ordine, numero DDT e Data DDT, il riferimento alla fattura del test H.F08.01 e il riferimento			

N. Test	Obiettivo del Test	Test	Risultato atteso	Data Test	Esito Test	Note
		email	amministrativo (vedi doc "ENG - BLU - Integrazione AMC AREAS con Ditte IVD"). La somma tra la fattura del test A.F07.01 e la nota di credito sono in quadratura con il DDT.			

A seguito delle verifiche effettuate si attesta che il collaudo **ha avuto / non ha avuto** esito positivo e che il Prodotto **risulta / non risulta** conforme ai requisiti contrattuali.

<p style="text-align: center;">Visto</p> <p>p. Engineering Ingegneria Informatica S.p.A.</p> <p style="text-align: center;">_____</p> <p style="text-align: center;">p.Fornitore integrazione</p> <p style="text-align: center;">_____</p> <p>Data, _____</p>	<p style="text-align: center;">Visto</p> <p>p. Cliente</p> <p style="text-align: center;">_____</p> <p>Data, _____</p>
---	--