

A CURA ENNEA INFORMATICA

TGU: _____
TD: _____
NUA _____

SCHEDA TECNICA ⁽¹⁾
ALLEGATO _____ ALLA RICHIESTA DI
ABBONAMENTO AL SERVIZIO
INTERBUSINESS

A CURA ENNEA INFORMATICA

PROGETTO: _____
LOTTO: _____

Prot _____

Spett.le

ENNEA INFORMATICA S.R.L.

Via Archimede, 98

00197, Roma

Ns. prec. rif _____

Lo/la scrivente _____ C.F. _____

TEL/FAX _____

con sede legale in _____ CAP _____ Prov. _____

indirizzo: _____ e-mail _____

chiede che a decorrere dal _____ venga realizzato quanto di seguito indicato:

<input type="checkbox"/> NUOVO ABBONAMENTO INTERBUSINESS EASYNET - come da sezione sottostante e quadri A, B1, B2, C, D1, D2, D3, D4, D5 <input type="checkbox"/> SERVIZIO New o Smart FBS (da allegare insieme alle schede tecniche specifiche per NFBS) <input type="checkbox"/> OPZIONE MONRES (compilare il quadro D6) (Per i vincoli e le compatibilità tra offerta MonRes e servizio SMART FBS e NFBS si faccia riferimento a quanto evidenziato nel quadro D6)
<input type="checkbox"/> Linea Telefonica intestata soggetto terzo Marcare la casella qualora la linea di abbonato RTG/Telecom Italia sia intestata a soggetto terzo rispetto al sottoscrittore dell'abbonamento. In tal caso il Cliente sottoscrittore è tenuto a produrre il Modulo di autorizzazione come allegato alla presente richiesta di abbonamento
<input type="checkbox"/> VARIAZIONI sull'abbonamento esistente: (Prefisso/Numero) _____ / _____ ⁽²⁾ Per attivare un accesso InterBusiness con contemporanea cessazione di un altro tipo di accesso è necessario indicare nel frontespizio della stessa domanda sia l'attivazione del nuovo accesso sia la cessazione dell'accesso esistente. <input type="checkbox"/> Modifica delle caratteristiche generali come da quadro B1, B2, C, D1, D2, D3, D4, D5 <input type="checkbox"/> Trasloco della sede come da quadro E <input type="checkbox"/> Cessazione dell'impianto
<input type="checkbox"/> NOTE E/O ALTRI LAVORI per abbonamento nuovo o esistente come da sezione F
<input type="checkbox"/> NUOVO ABBONAMENTO INTERBUSINESS NETSPEED - come da sezione sottostante e quadri A, B1, B2, C, D1 bis, D2 bis, D3, D4, D5 <input type="checkbox"/> SERVIZIO New o Smart FBS (da allegare insieme alle schede tecniche specifiche per NFBS) <input type="checkbox"/> OPZIONE MONRES (compilare il quadro D6) (Per i vincoli e le compatibilità tra offerta MonRes e servizio SMART FBS e NFBS si faccia riferimento a quanto evidenziato nel quadro D6)
<input type="checkbox"/> Linea Telefonica intestata soggetto terzo Marcare la casella qualora la linea di abbonato RTG/Telecom Italia sia intestata a soggetto terzo rispetto al sottoscrittore dell'abbonamento. In tal caso il Cliente sottoscrittore è tenuto a produrre il Modulo di autorizzazione come allegato alla presente richiesta di abbonamento
<input type="checkbox"/> VARIAZIONI sull'abbonamento esistente: (Prefisso/Numero) _____ / _____ ⁽²⁾ Per attivare un accesso InterBusiness con contemporanea cessazione di un altro tipo di accesso è necessario indicare nel frontespizio della stessa domanda sia l'attivazione del nuovo accesso sia la cessazione dell'accesso esistente. <input type="checkbox"/> Modifica delle caratteristiche generali come da quadro B1, B2, C, D1 bis, D2 bis, D3, D4, D5 <input type="checkbox"/> Trasloco della sede come da quadro E <input type="checkbox"/> Cessazione dell'impianto
<input type="checkbox"/> NOTE E/O ALTRI LAVORI per abbonamento nuovo o esistente come da sezione F

SERVIZIO New o Smart FBS (da allegare insieme alle schede tecniche specifiche per NFBS)

OPZIONE MONRES (compilare il quadro D6) (Per i vincoli e le compatibilità tra offerta MonRes e servizio SMART FBS e NFBS si faccia riferimento a quanto evidenziato nel quadro D6)

Linea Telefonica intestata soggetto terzo

Marcare la casella qualora la linea di abbonato RTG/Telecom Italia sia intestata a soggetto terzo rispetto al sottoscrittore dell'abbonamento. In tal caso il Cliente sottoscrittore è tenuto a produrre il Modulo di autorizzazione come allegato alla presente richiesta di abbonamento

VARIAZIONI sull'abbonamento esistente: (Prefisso/Numero)_____ / _____⁽²⁾

Per attivare un accesso InterBusiness con contemporanea cessazione di un altro tipo di accesso è necessario indicare nel frontespizio della stessa domanda sia l'attivazione del nuovo accesso sia la cessazione dell'accesso esistente.

Modifica delle caratteristiche generali come da quadro **B1, B2, C, D1 bis, D2 bis, D3, D4, D5**

Trasloco della sede come da quadro **E**

Cessazione dell'impianto

NOTE E/O ALTRI LAVORI per abbonamento nuovo o esistente come da sezione **F**

Il Cliente dichiara di essere a conoscenza che la fornitura del servizio sarà subordinata ad un esame tecnico di fattibilità, che ENNEA INFORMATICA effettuerà in base a quanto indicato dal cliente nella presente scheda tecnica. A valle dell'esame di fattibilità e qualora quest'ultima risultasse non positiva, il cliente e ENNEA INFORMATICA avranno facoltà di recedere dal contratto senza penali.

Domicilio fattura: Via _____

Località _____ CAP _____ Prov _____

Invio contratto ⁽³⁾:

Via _____

Località _____ CAP _____ Prov _____

Referente dell'azienda per i rapporti con ENNEA INFORMATICA:

Sig _____ Tel _____ Fax _____

indirizzo _____ e-mail _____

Della presente scheda tecnica fanno parte integrante le seguenti sezioni e note di guida debitamente compilate e sottoscritte per un numero complessivo di pag. _____.

Quadri A alla pag. _____ Quadri B1,B2 alle pag. _____

Quadro C alla pag. _____ Quadro D1 alla pag. _____ Quadro D2 alla pag. _____ Quadro D3 alla pag. _____ Quadro D4 alla pag. _____ Quadro D5 alla pag. _____ Quadro E alla pag. _____ Quadro F alla pag. _____

Luogo e data _____

TIMBRO E RAGIONE SOCIALE

Funzionario commerciale Ennea Informatica:

Sig _____ Tel _____ Cell. _____ Fax _____

indirizzo _____ e-mail _____

CARATTERISTICHE SEDE INTERESSATA AL COLLEGAMENTO ADSL

QUADRO A

CLIENTE _____

N° TGU ADSL _____

Eventuale Numero e Prefisso della Linea urbana Rete Telefonica Generale associata (se già esistente), _____

Indirizzo _____

CENTRALE URBANA TI DI COMPETENZA _____

NUMERAZIONE SEDE CLIENTE (almeno le prime 4 cifre + prefisso per la determinazione della centrale) _____

Località _____

Piano _____ stanza _____

CAP _____ Prov. _____

Responsabile di sede per il CLIENTE _____

N.Tel _____

e-mail _____

N.Fax _____

La sede è agibile per **ENNEA INFORMATICA** dal _____

A CURA ENNEA INFORMATICA

Settore di Attività (categoria merceologica) _____
 Il cliente accede all'apparato (sede e codice) _____
 Porta _____

REGISTRAZIONE DATI IDENTIFICATIVI DEL COLLEGAMENTO ADSL (a cura Ennea Informatica)

PROFILO	Banda	Banda	TIPO DI SERVIZIO
SERVIZIO	DOWN	UP	INTERLEAV.
ADSL	Kbit/s	Kbit/s	

ESITO FATTIBILITA'	
POSITIVO	NEGATIVO

Estremi del collegamento individuato come idoneo												
ATTENUAZIONE	V.TA' max ADSL			Posizione al P.U.			Entrante		Uscente		Terminale	
A 300 Khz (db)	DOWN	UP	N° deriv.	Mont	Coppia	R.L.	Dec.	Coppia	Dec.	Coppia	Dec.	Coppia

NOTE:

SEDE INTERESSATA AL COLLEGAMENTO ADSL

ACCESSO CLIENTE FINALE

Numerazione TGU ADSL e Centrale di attestazione (a cura Ennea Informatica)	Eventuale Linea Urbana per Rete Telefonica Generale associata		Profilo del servizio sulla linea ADSL	Identificativo Nodo/Slot/Porta all'interfaccia BPX-MUX ADSL (a cura Ennea Informatica)
	Da realizzare solo dati ADSL (in caso di incompatibilità tecnica)	Esistente		
-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Interleaving	--
	(n° Telefono)		<input type="checkbox"/>	

Installazione del POTS splitter opzionale in sede cliente (contributo una tantum)

PROFILO NETSPEED EASYNET E MULTIGROUP

QUADRO B2

Configurazione virtual channel/virtual path ABR ATM

DATI RELATIVI ALL'ACCESSO LOCALE

Identificativo VPcliente/
VCcliente(*)

(*) Il valore è 8/35 ad eccezione dei seguenti casi:

Nome apparato	Marca	VPI/VCI	Note
Modem Speed Touch Home	Alcatel	1/33 su porta ATM25	Il modem è utilizzabile SOLO sulla porta ATM25
Cisco 1417 ADSL Router	Cisco	1/33	L'apparato risulta essere a tutt'oggi fuori produzione. E' comunque riportato nell'elenco in considerazione di clienti che già dispongano di tale apparato ed intendano utilizzarlo nell'ambito del servizio

CONFIGURAZIONE DELLA TERMINAZIONE LATO CLIENTE

EasyNet/NetSpeed/Multigroup

Servizio e Interfacce Fisiche	Ethernet RJ 45 10 Mbps	FR V.35	Antenna Wireless
Velocità			
Fino a 640 Kbps (ADSL) senza apparato di terminazione (*)	-	-	-
Fino a 640 Kbps (ADSL) con TIR (**)	SI		
Fino a 640 Kbps (ADSL) con TIR wireless (***)	SI		SI
Fino a 640 Kbps (ADSL) con modem Telena D- 4020- 40 (**)		SI	

(*) L'offerta prevede che in tal caso il cliente provveda per proprio conto a dotarsi di un apparato con funzionalità di modem/router ADSL, secondo quanto riportato in "Note Integrative al quadro D2".

(**) In tal caso l'offerta prevede la fornitura di un router TIR con modem integrato e porta Ethernet 10Mbps verso il cliente.

(***) In tal caso la TIR presenta una antenna per la connessione radio alle postazioni dotate di scheda wireless. Il router dispone inoltre di una porta Ethernet utilizzabile per la connessione alla LAN Ethernet eventualmente già presente in sede cliente

(****) Il cliente provvederà per proprio conto a dotarsi di un router con interfaccia V.35 FR da attestare al modem fornito da TI

- Assegnazione indirizzi IP** (compilare quadro D4). *Il servizio prevede la assegnazione di una subnet da 8 indirizzi IP pubblici (di cui 5 utilizzabili per i server interni del cliente o per indirizzare eventuali apparati forniti nell'ambito della offerta di sicurezza NFBS Wide o Smart FBS).*
- Servizio di registrazione e manutenzione di domini.** (1 dominio .it incluso nel servizio EasyNet). Il servizio permette alternativamente di la configurazione del DNS secondario ⁽⁴⁾ ovvero la gestione limitata del DNS primario (fino a massimo 4 server on site) ⁽⁵⁾ Indicare nel seguito la prestazione richiesta, ove ve ne sia necessità da parte del cliente
- DNS secondario a cura ENNEA INFORMATICA**
- Gestione limitata DNS primario a cura ENNEA INFORMATICA**
- Gestione illimitata DNS primario a cura ENNEA INFORMATICA** (Prestazione a pagamento). *(La prestazione è disponibile solo per domini registrati tramite l'offerta commerciale InterBusiness e va eventualmente richiesta su ogni singolo dominio di interesse.*
- Numero di domini registrati con InterBusiness per i quali è richiesta la prestazione: _____
- Servizio di E-MAIL a cura Ennea Informatica** (10 mailbox da 10 MB ciascuna incluse nel servizio EasyNet) ⁽⁶⁾
Compilare quadro D3 per le username e gli indirizzi di e-mail scelti
- Servizio di E-MAIL a cura Ennea Informatica** (da compilare in caso di richiesta di ulteriori caselle di mail oltre quelle già previste nel servizio/ variazioni/cessazioni su caselle di mail esistenti)
- **Tipo di attività richiesta:**
 - Attivazione ex-novo del servizio
 - Variazione su servizio esistente
 - Disdetta totale del servizio di E-Mail
 - **Situazione finale desiderata:**
 - N° _____ blocchi da 10 mailbox
 - N° _____ blocchi da 50 mailbox
 - N° _____ blocchi da 100 mailbox
- Compilare quadro D3 per username e indirizzi di e-mail scelti
- Servizio di backup a cura ENNEA INFORMATICA del MAIL SERVER del cliente** ⁽⁷⁾
- SI** (servizio gratuito) **NO**
- La prestazione è disponibile solo per domini registrati tramite l'offerta commerciale InterBusiness e va eventualmente richiesta su ogni singolo dominio di interesse.*
- Numero di domini registrati con InterBusiness per i quali è richiesta la prestazione: _____
- Cura procedure per la registrazione e il mantenimento di ulteriori _____ domini di secondo livello**
- N° _____ domini ".IT"
 - N° _____ domini internazionali (.com / .net / .org/ .tv/ .cc/ .ws)
 - N° _____ domini ".info", ".biz"
- Accesso a servizio di News** (servizio gratuito)
- Cura procedure per richiesta di un AS** (servizio gratuito su richiesta del cliente)
- Interfacciamento mediante BGP** (servizio gratuito su richiesta del cliente)

Le caselle di mail, la gestione del DNS primario ed il back up del mail server sono servizi disponibili **esclusivamente** in concomitanza con la richiesta di uno o più domini sottoscritti nell'ambito della offerta InterBusiness.

Se il cliente è interessato ai servizi erogati nell'ambito di altre offerte di Ennea Informatica (es. mail gestita nell'ambito della offerta Full Business Company, web hosting) dovrà richiedere la registrazione del dominio nell'ambito della suddetta specifica offerta.

Per tutte le informazioni e la modulistica necessaria alle attività di registrazione dei domini, cambio mantainer, etc..si rimanda il al sito www.cgi.interbusiness.it/Domini/. Una volta attivato il collegamento il cliente potrà utilizzare il corrispondente numero di TGU per la compilazione dei moduli on-line e per reperire il modulo LAR per la richiesta di registrazione domini .it.

Il servizio di e-mail è usufruibile anche via web accedendo all'indirizzo <http://webmail.cs.interbusiness.it>. I browser compatibili sono Microsoft Internet Explorer (versione 5 o superiori) e NetScao Navigator (versione 4.7 o superiori)

Modem ADSL con V.35

IN ALTERNATIVA al cliente è fornita una TIR (router con modem adsl integrato) nelle varie opzioni disponibili e in relazione alla funzionalità richieste.

LA TIR BASE E' OBBLIGATORIA PER IL PROFILO EASYNET MA IL CLIENTE PUÒ SEMPRE RICHIEDERE IN ALTERNATIVA LA TIR STANDARD / PER BACK UP/SICURA/WIRELESS OVVERO IL MODEM ADSL CON V.35

TIR BASE ⁽⁸⁾ **NFBS Wide** ⁽⁹⁾
 Prestazione NAT (La configurazione NAT è gratuita nella prima configurazione del servizio, a pagamento in ogni successivo intervento di riconfigurazione). SI RICHIEDE LA COMPILAZIONE DEL QUADRO D5

TIR STANDARD **NFBS Wide** ⁽⁹⁾
 Prestazione NAT (La configurazione NAT è gratuita nella prima configurazione del servizio, a pagamento in ogni successivo intervento di riconfigurazione). SI RICHIEDE LA COMPILAZIONE DEL QUADRO D5

TIR BACK-UP ISDN 128 KBPS
 Prestazione NAT (La configurazione NAT è gratuita nella prima configurazione del servizio, a pagamento in ogni successivo intervento di riconfigurazione). SI RICHIEDE LA COMPILAZIONE DEL QUADRO D5

Prestazione tunneling ⁽⁸⁾. **DISPONIBILE SOLO SU TIR STANDARD E TIR BACK UP**

Sede remota verso cui terminare il tunnel (indicare il numero di TGU) (_____)

Abilitazione Internet

(per le soluzioni in tunneling si richiede di indicare esplicitamente l'abilitazione della sede all'uscita diretta su InterBusiness/Internet; in tal caso il traffico verso/da indirizzi pubblici verrà trasportato in modo nativo su InterBusiness. Diversamente, tutto il traffico generato/ricevuto da ciascuna sede, e quindi anche il traffico Internet, verrà trasportato in tunneling verso la sede remota indicata al punto precedente).

NAT (la prestazione NAT richiesta in abbinamento con il servizio di tunneling è sempre gratuita, ove richiesta). SI RICHIEDE LA COMPILAZIONE DEL QUADRO D5

Per consentire la configurazione del tunneling si richiede di riportare nel seguito le informazioni relative alla numerazione privata in uso presso la sede del cliente.

<i>Classe privata</i>	<i>Default gateway Privato (indirizzo della interfaccia ethernet assegnato dal cliente alla TIR Ennea Informatica)</i>

TIR Sicura per NFBS Inside ⁽¹⁰⁾ (secondo quanto previsto dalla normativa NFBS, compilare schede tecniche del servizio NFBS)

TIR Wireless ^{(8) (11)}

Prestazione NAT La configurazione NAT è gratuita nella prima configurazione del servizio, a pagamento in ogni successivo intervento di riconfigurazione). SI RICHIEDE LA COMPILAZIONE DEL QUADRO D5. La prestazione NAT è disponibile nella SOLA modalità PAT 1: N che consente di mappare su un unico indirizzo IP, in modalità dinamica, tutti gli IP privati utilizzati nell'ambito della LAN. Tale modalità non è compatibile con l'utilizzo di un indirizzamento statico per rendere raggiungibili dall'esterno eventuali server o postazioni della LAN.. Qualora il cliente abbia la necessità di indirizzare server o postazioni in modalità statica la prestazione NAT NON DEVE essere richiesta. In tal caso il cliente disporrà di 5 indirizzi IP pubblici complessivi per indirizzare i server/postazioni in modalità statica.

La fornitura della TIR wireless include N.2 schede wireless per PC portatile da montare su slot PCMCIA messo a disposizione del cliente e N. 1 adattatore USB per PC fissi da attestare a porta USB del PC messa a disposizione del cliente ⁽¹²⁾. Indicare nel seguito eventuale richiesta di ulteriori schede/adattatori

Richiesta di ulteriori _____ schede per PC portatile. Indicare il numero desiderato oltre il minimo previsto di 2

Richiesta di ulteriori _____ schede per PC fisso. Indicare il numero desiderato oltre il minimo previsto di 1

Il cliente potrà richiedere ulteriori schede fino ad un limite massimo di 20 (Tale valore indica il massimo numero di schede che possono essere registrate sul router come schede abilitate e contemporaneamente attive. Si evidenzia tuttavia che è sconsigliato l'utilizzo contemporaneo del canale radio da parte di un numero di utenti superiore a 10).

PRESTAZIONI OPZIONALI

- Assegnazione indirizzi IP** (compilare quadro D4)
Il servizio prevede la assegnazione di una subnet da 4 o 8 indirizzi IP pubblici per il profilo profilo multigroup (di cui 1 o 5 utilizzabili per i server interni del cliente o per indirizzare eventuali apparati forniti nell'ambito della offerta di sicurezza NFBS Wide o Smart FBS); per il profilo Netspeed è prevista la assegnazione di una subnet da 4, 8 o 16 indirizzi IP pubblici in relazione alle necessità del cliente.
- Servizio di registrazione e manutenzione di domini.** Servizio a pagamento. Il servizio permette alternativamente di la configurazione del DNS secondario ⁽⁴⁾ ovvero la gestione limitata del DNS primario (fino a massimo 4 server on site) ⁽⁵⁾. Indicare nel seguito la prestazione richiesta, ove ve ne sia necessità da parte del cliente
- DNS secondario a cura ENNEA INFORMATICA**
- Gestione limitata DNS primario a cura ENNEA INFORMATICA**
- Indicare il numero di domini richiesti in relazione al suffisso di interesse**
- N° _____ domini ".IT"
- N° _____ domini internazionali (.com / .net / .org/ .tv/ .cc/ .ws)
- N° _____ domini ".info", ".biz"
- Gestione illimitata DNS primario a cura ENNEA INFORMATICA** (Prestazione a pagamento). *La prestazione è disponibile solo per domini registrati tramite l'offerta commerciale InterBusiness e va eventualmente richiesta su ogni singolo dominio di interesse.*
- Numero di domini registrati con InterBusiness per i quali è richiesta la prestazione: _____
- Servizio di E-MAIL a cura Ennea Informatica** ⁽⁶⁾ Servizio a pagamento. Da compilare in caso di richiesta di nuove caselle di mail / variazioni/cessazioni su caselle di mail esistenti)
- **Tipo di attività richiesta:**
 - Attivazione ex-novo del servizio
 - Variazione su servizio esistente
 - Disdetta totale del servizio di E-Mail
 - **Situazione finale desiderata** (compilare quadro D3 per username e indirizzi di e-mail scelti):
 - N° _____ blocchi da 10 mailbox
 - N° _____ blocchi da 50 mailbox
 - N° _____ blocchi da 100 mailbox
- Compilare quadro D3 per le username e gli indirizzi di e-mail scelti
- Servizio di backup a cura ENNEA INFORMATICA del MAIL SERVER del cliente** ⁽⁷⁾
- SI** (servizio a pagamento) **NO**
- La prestazione è disponibile solo per domini registrati tramite l'offerta commerciale InterBusiness e va eventualmente richiesta su ogni singolo dominio di interesse.*
- Numero di domini registrati con InterBusiness per i quali è richiesta la prestazione: _____
- Cura procedure per richiesta di un AS** (servizio gratuito su richiesta del cliente)
- Interfacciamento mediante BGP** (Su richiesta del cliente, è una prestazione gratuita)
- Accesso a servizio di News** (servizio gratuito)

Le caselle di mail, la gestione del DNS primario ed il back up del mail server sono servizi disponibili **esclusivamente** in concomitanza con la richiesta di uno o più domini sottoscritti nell'ambito della offerta InterBusiness.

Se il cliente è interessato ai servizi erogati nell'ambito di altre offerte di Ennea Informatica (es. mail gestita nell'ambito della offerta Full Business Company) dovrà richiedere la registrazione del dominio nell'ambito della suddetta specifica offerta.

Per tutte le informazioni e la modulistica necessaria alle attività di registrazione dei domini, cambio mantainer, etc..si rimanda il al sito www.cgi.interbusiness.it/Domini/. Una volta attivato il collegamento il cliente potrà utilizzare il corrispondente numero di TGU per la compilazione dei moduli on-line e per reperire il modulo LAR per la richiesta di registrazione domini .it.

Il servizio di e-mail è usufruibile anche via web accedendo all'indirizzo <http://webmail.cs.interbusiness.it>. I browser compatibili sono Microsoft Internet Explorer (versione 5 o superiori) e NetScape Navigator (versione 4.7 o superiori)

PRESTAZIONI STANDARD ED OPZIONALI

- Apparato di terminazione ADSL a cura cliente** ⁽⁹⁾ (si faccia riferimento alle Note Integrative al Quadro D2 bis che descrive i contesti e vincoli di utilizzo di apparati di terminazione di proprietà del cliente)

IN ALTERNATIVA al cliente può essere fornita una terminazione ADSL tra quelle indicate nel seguito

- Modem ADSL con V.35**

IN ALTERNATIVA al cliente è fornita una TIR (router con modem adsl integrato) nelle varie opzioni disponibili e in relazione alla funzionalità richieste.

- TIR BASE** ⁽⁸⁾ **NFBS Wide** ⁽⁹⁾

Prestazione NAT (La configurazione NAT è gratuita nella prima configurazione del servizio, a pagamento in ogni successivo intervento di riconfigurazione). SI RICHIEDE LA COMPILAZIONE DEL QUADRO D5

- TIR STANDARD** **NFBS Wide** ⁽⁹⁾

Prestazione NAT (La configurazione NAT è gratuita nella prima configurazione del servizio, a pagamento in ogni successivo intervento di riconfigurazione). SI RICHIEDE LA COMPILAZIONE DEL QUADRO D5

- TIR BACK-UP ISDN 128 KBPS** ¹³

Prestazione NAT (La configurazione NAT è gratuita nella prima configurazione del servizio, a pagamento in ogni successivo intervento di riconfigurazione). SI RICHIEDE LA COMPILAZIONE DEL QUADRO D5

- Prestazione tunneling** ⁽⁸⁾ . **DISPONIBILE SOLO SU TIR STANDARD E TIR BACK UP**

Sede remota verso cui terminare il tunnel (indicare il numero di TGU) (_____)

- Abilitazione Internet**

(per le soluzioni in tunneling si richiede di indicare esplicitamente l'abilitazione della sede all'uscita diretta su InterBusiness/Internet; in tal caso il traffico verso/da indirizzi pubblici verrà trasportato in modo nativo su InterBusiness. Diversamente, tutto il traffico generato/ricevuto da ciascuna sede, e quindi anche il traffico Internet, verrà trasportato in tunneling verso la sede remota indicata al punto precedente).

- NAT** (la prestazione NAT richiesta in abbinamento con il servizio di tunneling è sempre gratuita, ove richiesta). SI RICHIEDE LA COMPILAZIONE DEL QUADRO D5

Per consentire la configurazione del tunneling si richiede di riportare nel seguito le informazioni relative alla numerazione privata in uso presso la sede del cliente.

<i>Classe privata</i>	<i>Default gateway Privato (indirizzo della interfaccia ethernet assegnato dal cliente alla TIR Ennea Informatica)</i>

- TIR Sicura per NFBS Inside** ⁽¹⁰⁾ (secondo quanto previsto dalla normativa NFBS, compilare schede tecniche del servizio NFBS)

- TIR Wireless** ⁽⁸⁾ ⁽¹¹⁾ **Disponibile SOLO su profilo Multigroup**

Prestazione NAT La configurazione NAT è gratuita nella prima configurazione del servizio, a pagamento in ogni successivo intervento di riconfigurazione). SI RICHIEDE LA COMPILAZIONE DEL QUADRO D5. La prestazione NAT è disponibile nella SOLA modalità PAT 1: N che consente di mappare su un unico indirizzo IP relativo al collegamento geografico, in modalità dinamica, tutti gli IP privati utilizzati nell'ambito della LAN. Tale modalità non è compatibile con l'utilizzo di un indirizzamento statico per rendere raggiungibili dall'esterno eventuali server o postazioni della LAN. Qualora il cliente abbia la necessità di indirizzare server o postazioni in modalità statica la prestazione NAT NON DEVE essere richiesta. In tal caso il cliente disporrà di 5 indirizzi IP pubblici complessivi per indirizzare i server/postazioni in modalità statica.

La fornitura della TIR Wireless include N.2 schede wireless per PC portatile da montare su slot PCMCIA messo a disposizione del cliente e N. 1 adattatore USB per PC fissi da attestare a porta USB del PC messa a disposizione del cliente ⁽¹²⁾. Indicare nel seguito eventuale richiesta di ulteriori schede/adattatori

- Richiesta di ulteriori** _____ **schede per PC portatile.** Indicare il numero desiderato oltre il minimo previsto di 2

- Richiesta di ulteriori** _____ **schede per PC fisso.** Indicare il numero desiderato oltre il minimo previsto di 1

Il cliente potrà richiedere ulteriori schede fino ad un limite massimo di 20 (Tale valore indica il massimo numero di schede che possono essere registrate sul router come schede abilitate e contemporaneamente attive. Si evidenzia tuttavia che è sconsigliato l'utilizzo contemporaneo del canale radio da parte di un numero di utenti superiore a 10).

- Il Cliente potrà approvvigionarsi per suo conto e impiegare apparati purché dotati di omologazione ministeriale, fermo restando che Ennea Informatica non garantisce su tali apparati la corretta funzionalità ADSL né l'interoperabilità con i propri servizi. Il valore di configurazione dei parametri VPI/VCI ATM da impostare sui suddetti apparati è sempre 8/35.
- In alternativa, viene nel seguito fornito l'elenco degli apparati qualificati da Ennea Informatica per l'accesso alla rete di raccolta ADSL di Ennea Informatica ed utilizzabili dal cliente nell'ambito dei profili NetSpeed e Multigroup. Si evidenzia che la qualificazione degli apparati elencati nel seguito si riferisce all'interoperabilità, a livello di linea ADSL, con la rete Ennea Informatica e non alle funzionalità ulteriori legate allo specifico utilizzo dell'apparato da parte del cliente (es. funzionalità di NAT/PAT, etc..). In tabella è riportato il valore di configurazione dei parametri VPI/VCI ATM da impostare sui suddetti apparati al fine di garantire la interoperabilità di rete.
- Qualora invece il cliente aderisse alla offerta richiedendo contestualmente la fornitura della TIR, Ennea Informatica assicura la piena interoperabilità a livello di rete di raccolta ADSL e a livello di servizio.

Nome apparato/Product number	Marca	Versione/Release SW	VPI/VCI	Profili di applicabilità
Cisco 1750/1720 con modulo WIC1ADSL	Cisco	IOS Software Version 12.1(3)XP2	8/35	NetSpeed Multigroup
Cisco 827 ADSL Router	Cisco	Versione Sw 12.1(3)XG IP Only Versione Fw.(Chipset ADSL): 0X1A04-SW version 2.58	8/35	NetSpeed Multigroup
Cisco Soho 77	Cisco	Versione Sw 12.2(2)T	8/35	NetSpeed Multigroup
Telindus 1120	Telindus	ND1060VE-TLI version 5.3.11B	8/35	NetSpeed Multigroup
Speed Touch Pro	Alcatel	Versione Fw: KHDSAA.132	8/35	NetSpeed Multigroup
Office Connect Remote 812	3COM	Versione Fw dei drive 1.0.5	8/35	NetSpeed Multigroup
Cell Pipe 50A	Lucent Tech.	Versione Sw 7.10.2 Versione Fw dei drive 1.4.1 (Chipset ADSL).	8/35	NetSpeed Multigroup
Cisco 1417 ADSL Router (*)	Cisco	Versione Sw. 12.1.1	1/33	NetSpeed Multigroup
Speed Touch Pro 570	Alcatel	KXGCAB1.020	8/35	NetSpeed Multigroup

(*) si evidenzia che l'apparato risulta essere a tutt'oggi fuori produzione. E' comunque riportato nell'elenco in considerazione di clienti che già dispongano di tale apparato ed intendano utilizzarlo nell'ambito del servizio.

Si ricorda che in caso di sottoscrizione di un contratto NFBS è obbligatorio che la TIR sia fornita e gestita da TI (per servizi Inside la TIR è quella prevista nella NTC del servizio NFBS, per servizi Wide la TIR deve essere quella prevista in NetSpeed/Multigroup)

La presente sezione ha lo scopo di facilitare lo scambio di informazioni necessarie all'assegnazione degli indirizzi IP richiesti dal Cliente.

Descrivere l'attività commerciale svolta dall'Azienda.

.....

Completare i campi indicati nel seguito:

Resp. Amministrativo (può non essere l'Amm. Del.to).

Ragione sociale:

Cognome e nome:

Indirizzo (dell'Azienda):

Cap e città:

Nazione:

N° tel.:

N° fax:

e-mail:

nic-hdl:(Se il Resp. Amm. è già in possesso di un nic handle (*),indicarlo nel campo nic-hdl)

NIC HANDLE identifica in modo univoco un contatto/persona referenziata all'interno dei record del DataBase del RIPE (RIPE Network Management DB). In particolare, nel DataBase del RIPE sono registrate tutte le informazioni relative alla allocazione/assegnazione di indirizzi IP pubblici utilizzati a livello europeo.

Resp. Tecnico: (può non essere un dipendente dell'Azienda).

Ragione sociale:

Cognome e nome:

Indirizzo (dell'Azienda):

Cap e città:

Nazione:

N° tel.:

N° fax:

e-mail:

nic-hdl:(Se il Resp. Tecnico è già in possesso di un nic handle, indicarlo nel campo nic-hdl).

Indicare di seguito il numero di indirizzi IP tale da soddisfare le reali esigenze del cliente in accordo con il limite fissato a 16 nell'ambito della offerta commerciale. Per i clienti multisede l'assegnazione di indirizzi IP verrà concordata a fronte della presentazione di un progetto da cui risultino le necessità del cliente e comunque in accordo con quanto suggerito dal RIPE (Réseaux IP Européens); diversamente, in caso di mancata presentazione di tale progetto, verranno assegnati indirizzi IP in misura ritenuta idonea alla tipologia di rete ed alla numerosità di sedi del cliente. Per richieste superiori ai 16 indirizzi IP e relative ad un cliente monosede è altresì necessario fornire le evidenze di tale necessità (es. presentazione di un progetto etc..).

è 4 IP è 8 IP è 16 IP (solo per il profilo NetSpeed)

La prestazione MonRes è subordinata all'utilizzo da parte del cliente di un router/TIR fornito ed in gestione a cura Ennea Informatica. La prestazione MonRes non è compatibile con l'utilizzo della TIR Base

La prestazione MonRes è compatibile con il servizio Smart NFBS e con il servizio NFBS (per la sola opzione Wide). **Non** è invece compatibile con il servizio NFBS nella opzione INSIDE

Profilo Base

Profilo Enhanced

si richiede di attivare la misura di RTD verso i seguenti accessi del cliente (si intendono accessi InterBusiness dotati di TIR)

Nome simbolico ⁽¹⁷⁾	Numero di TGU

Il Richiedente è a conoscenza del fatto che il Servizio accessorio è reso esclusivamente a fini statistici.
 In caso il servizio sia richiesto su abbonamento già esistente si richiede di indicare la e-mail cui notificare l'avvenuta configurazione del servizio:

E-mail _____

Sede interessata: indirizzo _____

Località _____ C.A.P. _____ Prov. _____

Trasloco interno Nuova ubicazione: piano _____ stanza _____

Data agibilità sede per lavori ENNEA INFORMATICA _____

Trasloco esterno

Nuovo indirizzo _____

Località _____ CAP _____ Prov. _____

Responsabile di sede _____ Tel. _____

e-mail _____ Fax. _____

Data agibilità sede per lavori ENNEA INFORMATICA _____

