





Modulo Fornitori

Sezione Fornitore

Data	ver.	Titolo	Collegamento Ipertestuale	Pagina	Descrizione modifica
01/10/2016	T5.250	Modulo			T ₅ .2 ₅ 0
24/09/2018	T5.532	Fornitori			Modifiche e Integrazioni – Ver. T5.532
21/11/2019	5.43 7	Modulo Fornitori			Modifiche e Integrazioni – Ver. 5-437







Sommario

Panoramica	3
Interfaccia	4
Videata Principale	5
EXTRA CANONE	7
Calendario	12
CANONE	13
Definizione di un nuovo Cronoprogramma	13
Inserimento di una nuova segnalazione da parte del Call Center di MM o operatore MM	17
VERIFICA DELLA SEGNALAZIONE DA PARTE DEL FORNITORE	19
Presa in carico della segnalazione	20
Chiusura della segnalazione	21
Cambio tinologia della segnalazione	21









MM Casa ha la necessità di gestire i rapporti con i propri fornitori utilizzando uno strumento informatico che permetta una canalizzazione definita e coerente con le proprie esigenze organizzative. Sfruttando la possibilità di ampliamento del Sistema Informativo Sepaweb, MM ha fatto sviluppare un modulo dedicato alla gestione e calendarizzazione degli Ordini di Lavoro (OdL).

All'interno del Modulo, i Direttori Lavori (DL) ed i Building Manager (BM) potranno visionare lo stato di avanzamento di tutti gli OdL organizzati per giorni e per fornitori, potendo velocemente accedere ai singoli OdL e, se necessario, richiedere la proposta di contabilità in modo massivo.

Una volta consuntivati gli OdL non saranno più visibili all'interno del modulo, ma per ulteriori verifiche è possibile far riferimento al modulo ciclo passivo.

Le segnalazioni sono state suddivise tra segnalazioni <u>a canone</u> (che verranno gestite direttamente dagli appaltatori) e segnalazioni <u>extra-canone</u> (che saranno gestite direttamente dai tecnici di zona).

Le segnalazioni verranno indirizzate e definite a Canone oppure Extra canone direttamente dall'operatore del call center o operatore MM, selezionando la rispettiva categoria tra quelle disponibili.









Interfaccia

Il responsabile del Servizio di MM Casa fornirà Nome Utente a/agli operatori abilitati all'ingresso al Sistema.

Il nome utente avrà un formato standard e la password di primo accesso sarà sempre SEPA. Dopo il primo login, l'utente viene invitato a cambiare la password che deve avere questo schema:

- -Parola alfanumerica (lettere e numeri)
- -Almeno 8 caratteri

La password ha una durata di 30 giorni solari, dopo di che è obbligatorio cambiarla.

Dopo 9 tentativi, il sistema automaticamente revoca l'utenza. Per recuperarla è necessario rivolgersi al responsabile del servizio di MM Casa.



Figura 1









Videata Principale



Figura 2

La videata principale del modulo è composta dalla Barra del menu





Figura 3

Le voci di menu principali sono "Extra Canone" e "Canone".



Figura 4

Il menù Extra Canone permette di accedere alla maschera con l'elenco degli interventi (OdL) in carico alla società e alla maschera con il calendario degli ODL visualizzati giorno per giorno o mensilmente. Le segnalazioni extra canone saranno gestite direttamente dai tecnici di zona.



Figura 5

Il menù Canone permette la gestione delle segnalazioni a Canone aperte dal Call Center o da operatori MM e di utilizzare i Cronoprogrammi per la programmazione degli interventi. Le segnalazioni verranno gestite direttamente dagli appaltatori.







La voce Home permette di uscire dal modulo e tornare alla pagina principale del portale.

In alto a destra è visualizzato il nome dell'utente con cui si è effettuato l'accesso al Sistema e il nome della Ditta di appartenenza, nel caso di utente MM verrà visualizzato il nome utente e la figura lavorativa (Building Manager o Direttore Lavori).

Inoltre, nella pagina principale, in basso a destra, è presente una finestra pop-up che visualizza gli ultimi interventi/OdL che hanno subito una modifica. Ad esempio, se MM ha richiesto la proposta di contabilità, nella finestra appare il numero di OdL. Se si clicca sul messaggio di alert, presente nella finestra di popup, il sistema visualizza direttamente la pagina dell'intervento, evitando di effettuare la ricerca dell'intervento su cui si dovrà operare.

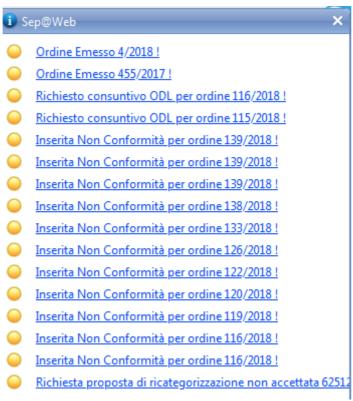


Figura 6









FXTRA CANONE

Cliccando sul bottone CALENDARIO INTERVENTI E LAVORI, si apre la finestra che permette di vedere tutte le richieste di intervento in carico al fornitore. All'interno della view per ogni colonna è utilizzabile un filtro di ricerca. Pertanto è sufficiente inserire il valore di interesse e premere ENTER sulla tastiera.



Figura 7

Nella maschera sono presenti due colonne relative alle date DPIL e DPFL.

Per consentire un monitoraggio più rapido degli ODL con intervalli di date diverse tra quanto pianificato e quanto richiesto da MM, è stata implementata una regola di gestione per le due date.

Ouindi:

- se DPIL > Data Inizio Lavori MM → data DPIL evidenziata in rosso;
- se DPIL ≤ Data Inizio Lavori MM → data DPIL evidenziata in verde;
- se DPFL > Data Termine Lavorazione MM → data DPFL evidenziata in rosso;
- se DPFL ≤ Data Termine Lavorazione MM → data DPFL evidenziata in verde

Il calendario lavori permette di visualizzare gli OdL secondo il loro svolgimento temporale. All'interno della funzionalità è possibile visualizzare un elenco tabellare degli OdL, permettendo di selezionare velocemente l'ordine di interesse senza navigare nel calendario.

Per agevolare la visualizzazione di più OdL sul calendario se questi non sono consecutivi nell'arco temporale è stata implementata la possibilità di inserimento di un alert di controllo non bloccante se il periodo tra le due date è superiore al periodo di visualizzazione della griglia oppure della visualizzazione mensile in calendario degli OdL.

È possibile visualizzare gli OdL sia da calendario sia tramite il link dell'ordine presente in griglia.









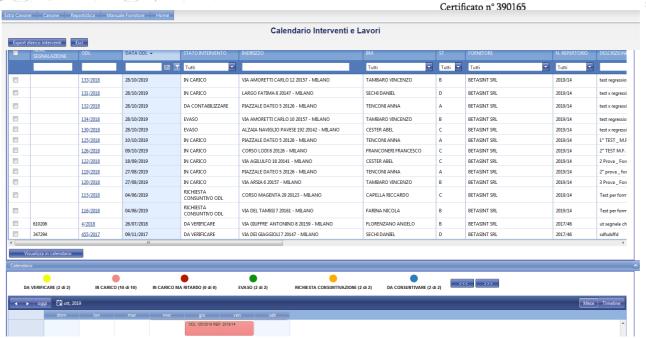


Figura 8

Una volta selezionato l'OdL di interesse si apre la maschera dedicata. All'interno del dettaglio dell'ordine possiamo reperire molte informazioni tra le quali: Data inizio/fine intervento, ubicazione, sede di competenza e Building Manager.

L'OdL, a sua volta, è diviso in tre sezioni:

- Ordine
- Allegati
- Irregolarità









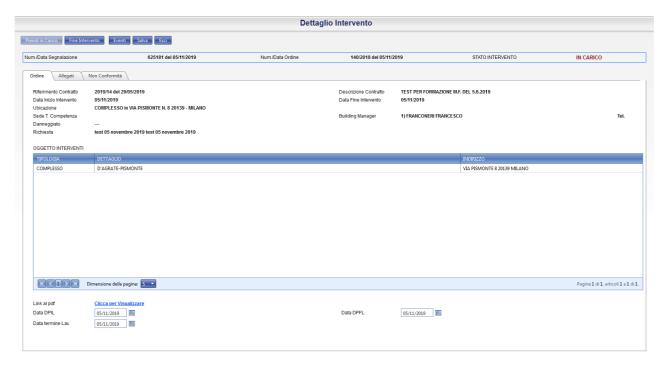


Figura 9

Attraverso i diversi stati dell'OdL, il fornitore conosce il tipo di azione che può intraprendere. Di seguito gli stati che si possono presentare:

DA VERIFICARE: è il primo stato dell'Ordine, come appare nel Modulo Fornitori una volta che l'Ordine è stato emesso dal Ciclo Passivo. In questo stato diventa ricercabile sia da parte del gestore che del fornitore.

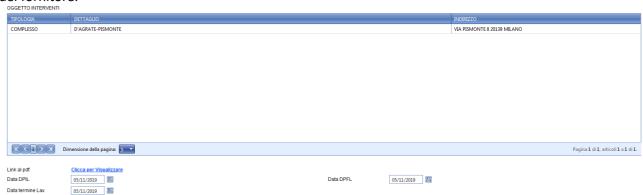


Figura 10

IN CARICO: il fornitore deve inserire le date DPIL (DATA PROGRAMMATA INIZIO LAVORI) e DPFL (DATA PROGRAMMATA FINE LAVORI), e prendere in carico l'OdL.









- **IN CARICO MA RITARDO**: Lo stato dell'ordine varia automaticamente da IN CARICO a IN CARICO MA RITARDO, quando la data DPFL risulta antecedente alla data odierna.

Cliccando sul bottone FINE INTERVENTO, il fornitore potrà inserire la data di termine delle lavorazioni e predisporsi a caricare le proposte di contabilità. L'OdL così si presenterà in stato EVASO.

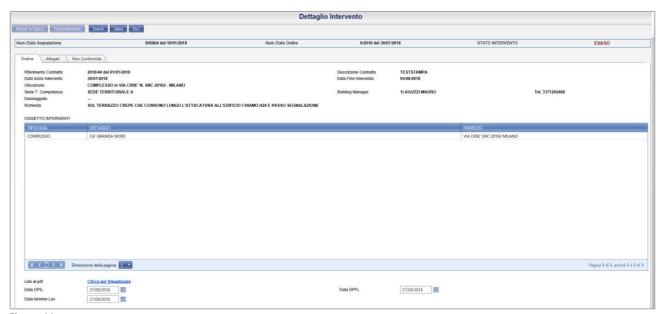


Figura 11

- **EVASO**: In seguito alla ultimazione della lavorazione sarà onere del fornitore inserire la data di fine lavori e cliccare il pulsante "Fine Intervento".
- **RICHIESTA CONSUNTIVO ODL**: tutti gli OdL per cui il Gestore ha richiesto la proposta di contabilità al fornitore.
- DA CONTABILIZZARE: Una volta ricevuta la richiesta di inserimento della proposta di contabilità da parte di MM, il fornitore può aggiungere come allegato le sue valutazioni e qualsiasi altro documento, a supporto del lavoro eseguito. Cliccando sul tasto allegati e selezionando la tipologia = "Proposta di contabilità" segnala che l'ordine in questione è pronto per essere consuntivato. Una volta caricati gli allegati per consuntivare si procede facendo click su DA CONSUNTIVARE.

In seguito alla consuntivazione da parte MM gli OdL saranno consultabili dal menu pulsante Reportistica.









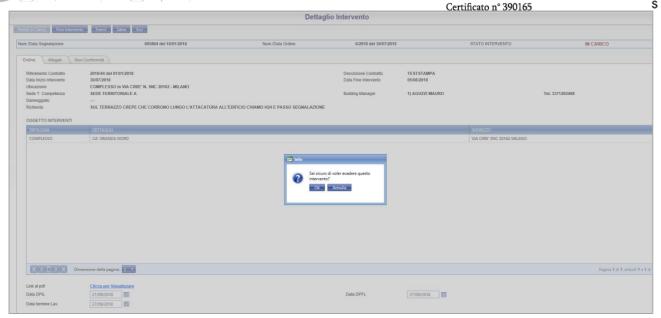


Figura 12

Nella maschera degli allegati il fornitore può inserire i file selezionando la tipologia di allegato. I documenti saranno visibili nella maschera dell'intervento, o nella maschera dell'ODL dal modulo Ciclo Passivo.



Figura 13

Nella maschera delle Irregolarità il fornitore visualizza le eventuali irregolarità segnalate da MM nell'esecuzione dei lavori ordinati. Tipico esempio potrebbe essere il mancato rispetto delle date di esecuzione dei lavori richieste nell'OdL.



Figura 14









Calendario

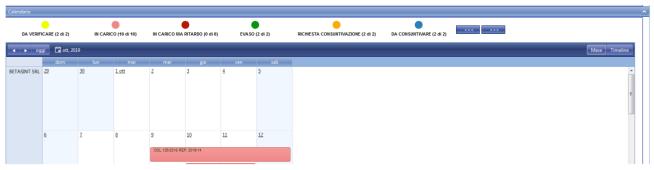


Figura 15

Il calendario lavori permette al fornitore di visualizzare gli OdL secondo il loro svolgimento temporale. Il sistema automaticamente riposiziona gli OdL sul calendario ogni volta che c'è un cambio di data sul periodo di esecuzione.

Gli OdL si presentano colorati, ogni colore corrisponde ad uno specifico stato.

Oltre agli stessi filtri presenti nella maschera INTERVENTI, è possibile visualizzare un elenco tabellare degli OdL, che permette di selezionare velocemente l'ordine di interesse senza navigare nel calendario.



Figura 16









Con l'elenco tabellare, il DL può richiedere la proposta di contabilità in modalità massiva, filtrando per stato di avanzamento degli OdL. Il sistema manderà la richiesta solo agli OdL con stato EVASO.



Figura 17

Una volta selezionato l'OdL d'interesse, il sistema si posizionerà sulla vista temporale relativa.

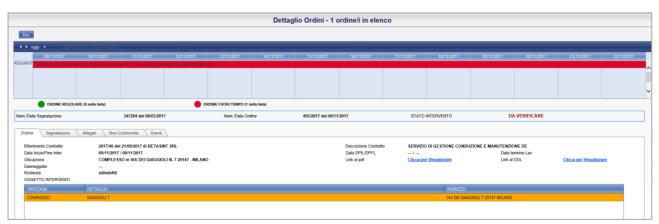


Figura 18

All'interno della maschera dell'OdL è possibile visionare lo stato di avanzamento dell'ordine: il colore Verde o Rosso immediatamente ci segnala se l'ordine in questione è all'interno o all'esterno dei termini temporali di esecuzione previsti.

Inoltre, da questa maschera è possibile aprire direttamente l'OdL del ciclo passivo e, se autorizzati alla sua gestione, consuntivare e fare le altre operazioni previste.

CANONE

PREMESSA:

A fronte delle modifiche richieste da MM nel modulo Fornitori le segnalazioni sono state suddivise tra segnalazioni <u>a canone</u> (che verranno gestite direttamente dagli appaltatori) e segnalazioni <u>extra-canone</u> (che saranno gestite direttamente dai tecnici di zona). L'operatore del call center o operatore MM, selezionando la rispettiva categoria tra quelle disponibili indirizzeranno la segnalazione tra quelle a canone oppure extra canone.

Definizione di un nuovo Cronoprogramma

Il Fornitore attraverso la compilazione di un foglio excel appositamente predisposto inserisce le date programmate per effettuare i sopralluoghi agli indirizzi previsti nel rispettivo contratto.









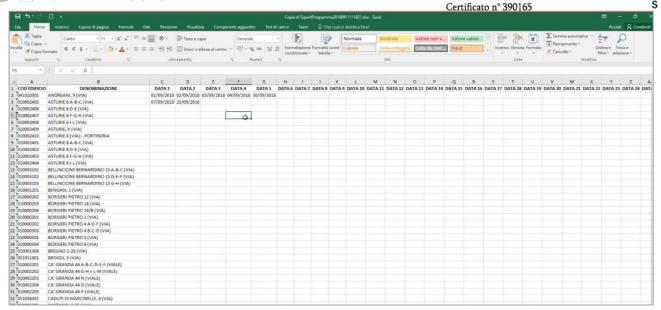


Figura 19

Dal modulo Fornitori in Canone/Cronoprogramma attività a canone il fornitore imposta un nuovo cronoprogramma attraverso il pulsante Crea.

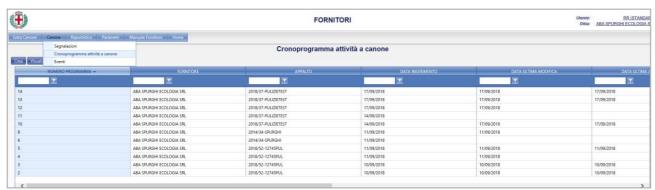


Figura 20



Figura 21

Il fornitore dovrà indicare l'appalto, la tipologia di cronoprogramma, l'attività cronoprogramma, la data inizio e la data Fine

Potranno essere caricati n° cronoprogrammi diversi per lo stesso range di date (Visivo o Manutentivo, di tipo Edile, Elettrico oppure Riscaldamento).









Certificato n° 390165

Data inizio e data fine: indicano il range di date entro cui è possibile effettuare l'intervento.

NB: al range di date definito nella creazione del cronoprogramma corrisponderà un numero di celle valorizzabili nel foglio excel. Le date inserite nel cronoprogramma con valori che non rientrano nel range delle date stabilite verranno rimosse all'atto del suo salvataggio



Figura 22

Il nome del file del cronoprogramma sarà così costituito: "ExportCronoprogramma" + numero cronoprogramma + Tipologia("Visivo" o "Manutentivo") + l'Attività ("Edile" o "Elettrica" o "Riscaldamento") + la stringa data ora.

Una volta generato il cronoprogramma, è possibile selezionarlo e visualizzarlo cliccando sul tasto Visualizza.

Attraverso le funzioni di Download del modello excel verrà aperto il foglio excel standard, abilitarlo alla compilazione, inserire le date previste dal contratto e salvarlo.

Per caricare il file excel all'interno del cronoprogramma, bisognerà premere il pulsante "Seleziona" presente a lato dell'etichetta "Carica File Excel", selezionare il file e cliccare quindi sul pulsante "Upload file excel".

Se si desidera indicare una Data Fine successiva a quella indicata, è sufficiente modificare la data nel campo.

Se si desidera indicare una Data Fine precedente a quella indicata, bisogna effettuare degli step che illustriamo di seguito tramite un esempio.

Esempio:

Data inizio = 01/01, Data Fine = 04/01 (valorizzo sull'excel le celle dall'1 al 4).

La Data Fine deve essere 03/01. Nel file excel elimino la data 04/01. Salvo il file e lo ricarico nel sistema.

Dopo aver effettuato tale modifica è possibile modificare la Data Fine.

Il cambiamento del periodo di cronoprogramma verrà registrato nella tabella degli Eventi.







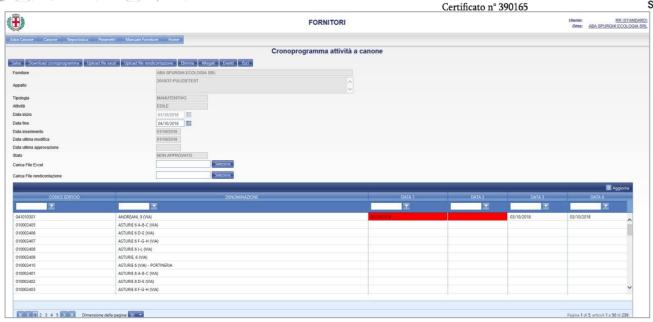


Figura 23

I cronoprogrammi potranno successivamente essere modificati in corso d'opera prima di essere approvato e le modifiche apportate alle date verranno evidenziate in rosso nella griglia sottostante in modo che l'operatore abbia evidenza immediata del cambiamento avvenuto rispetto al cronoprogramma precedente.

E' possibile col doppio click su ogni cella della griglia, visualizzare le note relative alla modifica apportata. Si aprirà una maschera in cui sarà possibile visualizzare l'utente, data in cui è intervenuta la modifica e la nuova data inserita.

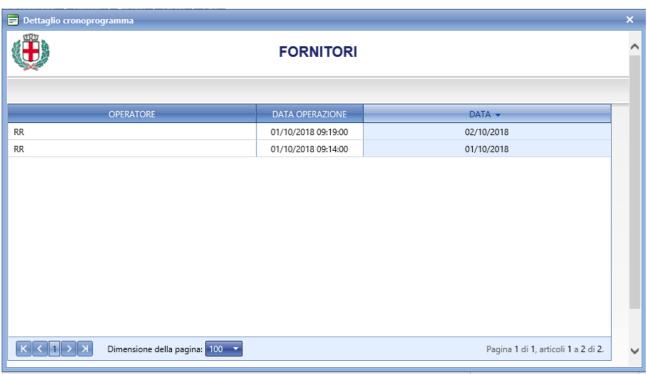


Figura 24









Una volta "Approvato" dal rispettivo DL il cronoprogramma sarà operativo.

Allo stesso modo è possibile caricare il file di Rendicontazione tramite il tasto Seleziona dove è possibile selezionare e caricare gli allegati anche di diversi formati in un'unica operazione.

È possibile caricare singolarmente l'allegato per la rendicontazione tramite il tasto

Nell'eventualità in cui il fornitore avesse caricato un cronoprogramma incompleto, gli edifici che non presentano date inserite saranno mostrati premendo il pulsante "Mostra edifici non valorizzati".

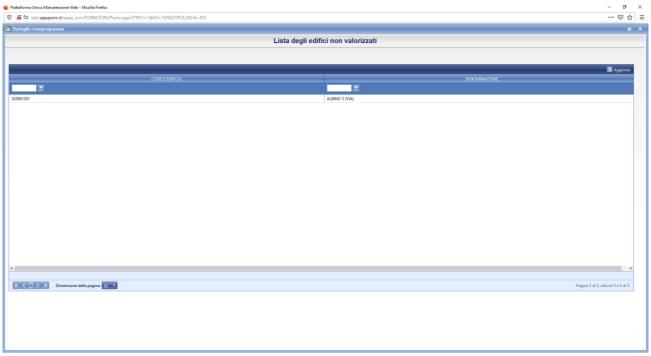


Figura 25

Inserimento di una nuova segnalazione da parte del Call Center di MM o operatore MM

L'operatore di call center inserisce i dati di una nuova segnalazione specificando nella sezione "Categoria segnalazione" una delle combinazioni prestabilite presente nel modulo Agenda e Segnalazioni in Semafori/predefiniti tra le attività esistenti a Canone.









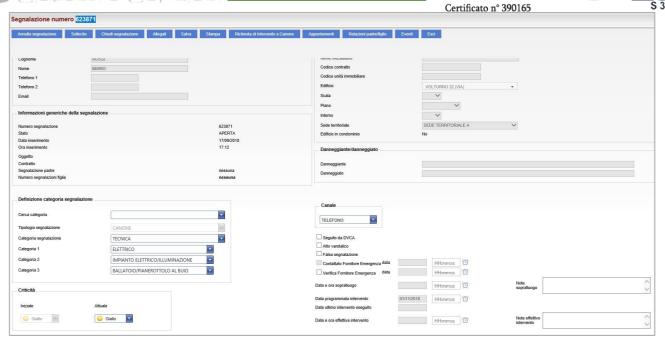


Figura 26

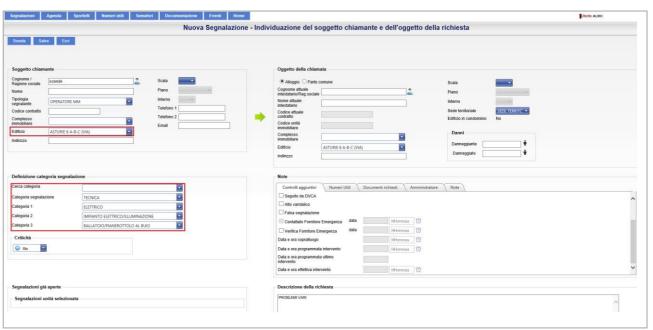


Figura 27

Per salvare la segnalazione inserita cliccare sul tasto

Salva









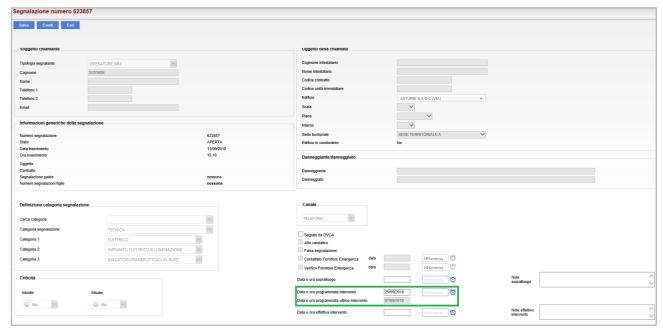


Figura 28

Con il salvataggio della segnalazione per l'edificio corrispondente, il Fornitore vedrà la "Data programmata intervento" e la "Data programmata ultimo intervento" valorizzate secondo il cronoprogramma precedentemente redatto; la segnalazione passerà in avrà lo stato APERTA. L'operatore di call center avrà evidenza immediata del possibile sopralluogo programmato o dell'ultimo avvenuto.

VERIFICA DELLA SEGNALAZIONE DA PARTE DEL FORNITORE

Dal modulo Fornitori, accedere alla voce Canone/segnalazioni.



Figura 29

Selezionare la segnalazione dalla griglia e premere Visualizza.









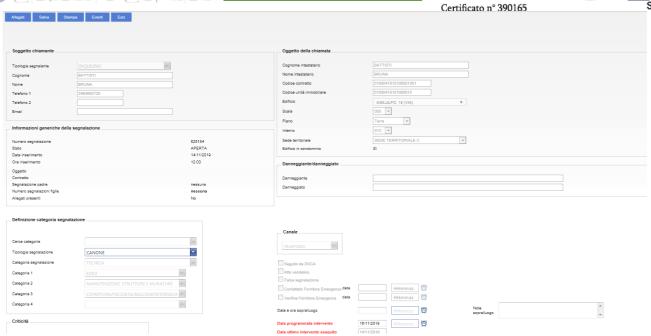


Figura 30

Presa in carico della segnalazione

Valorizzando i campi "Data e ora sopralluogo", "Note sopralluogo" e "Ora programmata intervento" e cliccando sul tasto Salva, la segnalazione passerà dallo stato "APERTA" allo stato "IN CORSO". Con questo passaggio il Fornitore prenderà in carico la segnalazione.

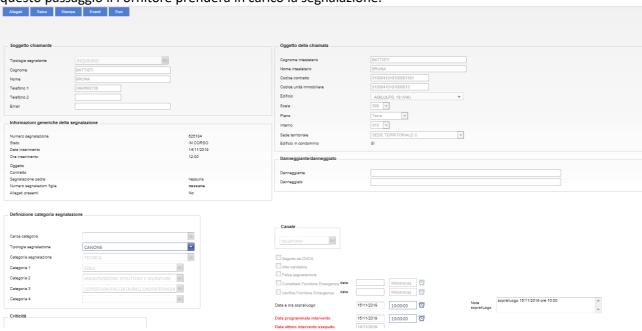


Figura 31









Chiusura della segnalazione

Dopo aver svolto l'attività effettiva prevista valorizzando la "Data e Ora effettiva intervento" e compilando il campo "Note effettivo intervento", la segnalazione passerà dallo stato "IN CORSO", allo stato "CHIUSA".

Qualora le date valorizzate dal Fornitore non si trovino all'interno del range prestabilito la procedura avviserà attraverso un alert l'anomalia.

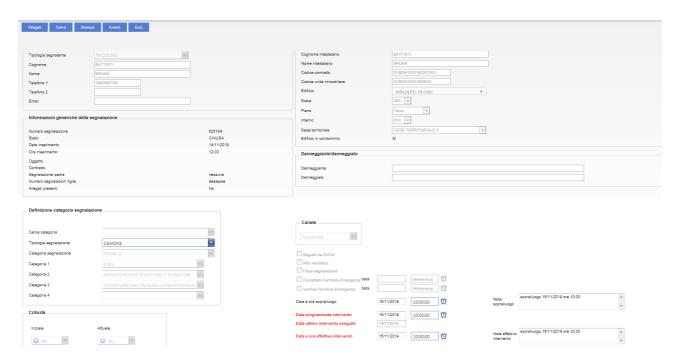


Figura 32

Una volta Chiusa la segnalazione non sarà più visibile al Fornitore.

Cambio tipologia della segnalazione

Se il fornitore modifica la categorizzazione di una segnalazione, il sistema avverte il DL tramite un messaggio di alert.

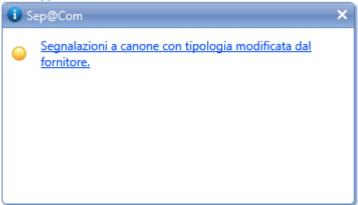


Figura 33









Aprendo la segnalazione, il Direttore Lavori ha due possibilità:

- Confermare la modifica del fornitore;
- Ripristinare la tipologia iniziale.



NB: Se viene confermata la tipologia fornitore, il DL dovrà obbligatoriamente definire la nuova categorizzazione della segnalazione dalla tendina "Cerca categoria". La segnalazione sarà salvata come extra canone e non sarà più visibile al fornitore.

Se il DL ripristina la tipologia predefinita, la segnalazione tornerà A CANONE, e sarà nuovamente visibile al fornitore.