

M.U.T. Modulo Unico Telematico

Specifiche Tecniche Interfaccia Software Gestionali Paghe

Data Redazione Documento	22/03/2019
Data Pubblicazione Documento	22/03/2019
Versione	2.3.8
Responsabile CNCE	Giuseppe Aquilani
Softwarehouse	Zucchetti spa- Divisione Nuova Informatica
URL documento	http://mut.cnce.it/specifiche/mut_tec_v238.pdf





Indice dei contenuti

INDICE DEI CONTENUTI	2
INDICE DELLE FIGURE	4
REVISIONI DEL DOCUMENTO	4
DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO	
LIVELLO SOFTWARE	
SCOPO DEL DOCUMENTO	
NOVITÀ DELLA VERSIONE 2.0	21
NOVITÀ DELLA VERSIONE 2.1	22
PARTE 1: ARCHITETTURA DEL M.U.T	23
SCHEMA GENERALE	23
FLUSSO DELLE INFORMAZIONI	
TECNOLOGIA WEB SERVICES	
Passaggio a framework Microsoft.NET 3.5	
PARTE 2: SPECIFICA FLUSSO DEI DATI XML (TRACCIATO CNCE-XML)	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
FORMATO DELLE INFORMAZIONI	
Etichette Case-Sensitive	
Identificazione delle etichette XML (NameSpaces)	
Formato StringaFormato Data	
Formato Anno	
Formato Mese	
Formato Numerico Intero	
Formato Numerico and decimali	
NODO CNCE FLUSSOINPUT	
NODO CNCE DENUNCIA	
Informazioni generali della denuncia	
Informazioni Sede Operativa	
Informazioni Sede Legale	
Dati Bancari Impresa	
Altri Dati Impresa	
Dati del compilatore della denuncia	
NODO CNCE_CANTIERE	37
Informazioni generali del cantiere	39
Indirizzo del cantiere	43
Dati Appalto	
Notifica Preliminare	
Dati dell'opera	
Compilazione elementi identificativi del cantiere	
Utilizzo del cantiere generico in denuncia	
NODO CNCE_SUBAPPALTATORI	
NODO CNCE_LAVORATORE	
Dettaglio ore lavorate per cantiere	
Dati Anagrafici	
Indirizzo Lavoratore	
Dati Bancari Lavoratore	
Rapporto di Lavoro Elementi Paga	
Imponibili	
1111pOntOut	





Ore Lavoratore	61
Accantonamenti e Contributi	65
Dati recupero arretrati Contributo FSN Lavoratore	69
Dati Previdenza Complementare	
Opzioni Previdenza Complementare	
Dati Contributo Contrattuale Cooperlavoro	76
Recupero Previdenza Complementare	
Dati istituto TFR presso la Cassa Edile	
NODO CNCE_LAVOROCANTIERE	
Compatibilità con denuncia a cantiere prevalente	
NODO CNCE_MALATTIA	
NODO CNCE_RECUPPREVCOMPL	
NODO CNCE_LAVORATORENONDIPENDENTE	
NODO CNCE_RIEPILOGO	
Dati recupero importi arretrati di Riepilogo	
NODO CNCE_ALTRICONTRIBUTI	
Valori ammessi per il campo AC_CodiceContributo	
IDENTIFICAZIONE DELLA DENUNCIA TELEMATICA	
DENUNCE INTEGRATIVE / SUPPLETIVE	98
PARTE 3: ATTIVAZIONE AUTOMATICA CLIENT M.U.T. (NUOVA SPECIFICA)	99
PARTE 4: ACQUISIZIONE DI INFORMAZIONI DAL SERVER M.U.T	100
NODO CNCE FLUSSOOUTPUT	
NODO CNCE_PLUSSOOUTPUT	
Informazioni generali del cantiere	
Identificazione dell'impresa	
Indirizzo del cantiere	
Dati Appalto	
Notifica Preliminare	
Dati dell'opera	
ALLEGATO 1: TABELLA CODICI CASSE EDILI	
ALLEGATO 2: TABELLA CODICI NAZIONALITÀ	
ALLEGATO 3: ALTRE TABELLE CNCE	
CANTIERE: TIPO COMMITTENTE	
CANTIERE: TIPO COMMITTENTE	
CANTIERE: ATTIVITÀ	
CANTIERE: SITUAZIONE	
LAVORATORE: TIPO ASSUNZIONE	
LAVORATORE: SPECIFICA RAPPORTO	
LAVORATORE: SI LEIT ICAT RATI ORTO LAVORATORE PARTTIME: ESENZIONI LIMITI CCNL	
LAVORATORE: TIPO CESSAZIONE	
LAVORATORE: LIVELLO / QUALIFICA	
LAVORATORE: MANSIONE	
ALLEGATO 4: ELIMINATO DALLA VERSIONE 2.0	
ALLEGATO 5: CAMPO <pre_sceltaprevidenza> E OPZIONI TFR</pre_sceltaprevidenza>	
ALLEGATO 6: COMBINAZIONI VALIDE PER I CAMPI E LE OPZIONI RELATIVE ALLA COMPLEMENTARE	A PREVIDENZA 123
LIPVIET, NUVIEN VARE.	1 /.*





Indice delle figure

FIGURA 1: SCHEMA GENERALE M.U.T.	23
FIGURA 2: STRUTTURA FLUSSO INPUT	28
FIGURA 3: STRUTTURA DENUNCIA	30
FIGURA 4: STRUTTURA CANTIERE	
FIGURA 5: STRTTURA SUBAPPALTATORI	48
FIGURA 6: STRUTTURA LAVORATORE	51
FIGURA 7: STRUTTURA LAVOROCANTIERE	80
Figura 8: struttura Malattia	
FIGURA 9: STRUTTURA RECUPERO PREVIDENZA COMPLEMENTARE	85
FIGURA 10: STRUTTURA LAVORATORENONDIPENDENTE	86
FIGURA 11: STRUTTURA RIEPILOGO	88
FIGURA 12: STRUTTURA ALTRI CONTRIBUTI	
FIGURA 13: STRUTTURA CNCE_FLUSSOOUTPUT	100
FIGURA 14 STRUTTURA CNCE DATICANTIERE	101

Revisioni del Documento

Num. Revisione	Data	Note
1.0 - Bozza	12/03/2004	Stesura iniziale
1.1- Bozza	06/10/2004	Inserite informazioni supplementari per corretta
		comunicazione / controllo malattia
1.2- Bozza	18/11/2004	Nuovo posizionamento campi relativi alla festività per il Santo Patrono e alle Ore retribuite del trimestre precedente (da nodo Malattia a nodo Lavoratore). Completato il nodo di Riepilogo con la possibilità di fornire le percentuali applicate e gli importi calcolati nel programma gestionale. Inserito esempio di utilizzo della DLL CnceMut, metodo LeggiCampiDenuncia()
1.3-Bozza	04/04/2005	Aggiunto campo "NomeProdSoftware" al nodo "Flusso Input" per individuare la software house che ha fornito il flusso si importazione
1.4-Bozza	24/06/2005	Aggiunto capitolo "Livello Software" per documentare la relazione tra le presenti specifiche ed il software client M.U.T. NodoDenuncia: modificata struttura Codice INAIL ed INPS impresa Nodo Cantiere: aggiunta individuazione dettagliata indirizzo del cantiere; modificata lunghezza campo Codice Cantiere CE; aggiunto chiarimento per campo "situazione cantiere" Nodo Lavoratore: aggiunto dettaglio ore di assenza giustificata ed ore congedo; aggiunto campo PREVEDI per il contributo volontario; corretta descrizione campo DatadiNascita; inserito chiarimento sull'utilizzo dei campi indirizzo; Nodo eventi malattia: inserite ore malattia/infortunio e ore carenza per singolo evento; inserito chiarimento per la





		1
		gestione degli eventi di ricaduta
		Nodo riepilogo: corretta descrizione campo
		RI_ImportoAltriDebiti
		<u>DLL CNCEMUT</u> : rivisti i seguenti metodi e proprietà:
		ApriDenuncia(): Modificato
		AggiungiTestata(): Nuovo
		AggiungiLavoratore(): Modificato
		ChiudiDenuncia(): Modificato
		InviaDenuncia(): Nuovo
		<u>Codice Esempio</u> : aggiornato esempio in linguaggio
		VisualBasic; eliminato esempio in linguaggio Visual C
		1 0 00
		Allegato 4: aggiunta nuova specifica per corrispondenze tra il
		tracciato CNCE 1 e il nuovo formato XML CNCE-2
1.5	18/11/2005	Nodo FlussoInput:
1.0	10/11/2003	- eliminato campo "CassaEdileDest"
		- etiminato campo "CassaEutieDesi" - aggiunto campo "IDProdSoftware"
		Nodo Denuncia:
		- aggiunto campo "CassaEdileDest"
		- aggiunto campo "SequenzaDenuncia"
		Nodo Cantiere:
		- modificato struttura campo "CA_NumeroProgr" da
		numerico ad alfanumerico;
		- modificata lunghezza campo "CA_CodCantiereCE"
		- aggiunto campo CA_CodiceComune
		Nodo Lavoratore:
		- aggiunto campo "LV RigaBis"
		- modificata struttura campo "LV_NumCantierePrev" da
		numerico ad alfanumerico;
		- aggiunto campo "LV_OreSettimanali";
		- rivista la definizione del campo "LV_PagaOraria";
		- aggiunto insieme di campi "Elementi Paga"
		- aggiunto campo LV_CodComunediNascita
		- aggiunto campo LV_CodComuneResidenza
		Nodo Riepilogo:
		-aggiunto campo "RI_ImportoConguaglio"
		Aggiunto nuovo nodo CNCE_AltriContributi "figlio" del nodo "CNCE_Riepilogo"
		Aggiunto paragrafo "Identificazione della denuncia telematica".
		Aggiunto paragrafo "Denunce Integrative / Suppletive".
		DLL CnceMut.dll:
		- aggiunte proprietà pUid, pPwd, pIdProdSoftware,
		pNomeProdSoftware
	1	promer rousofiware





	- aggiunto nuovo metodo "LeggiDatiDenuncia"
	258824112611111111
	Allegati: - aggiornata Tabella Qualifiche Lavoratori per l'inserimento dei codici relativi all'apprendistato.
1.6	Nodo Denuncia: - aggiunta sezione "Indirizzi impresa" - aggiunta sezione "Dati Bancari" - aggiunto campo "CCNL Applicato" Nodo Cantiere: - aggiunto campo "CAN_attivita07"; - modificata descrizione campo "CAN_attivita" Nodo Lavoratore: - aggiunto campo "LV_Sesso" - aggiunto campo "LV_e-mail"; - aggiunto campo "LV_e-mail"; - aggiunto campo "LV_cellulare"; - aggiunto campo "LV_cellulare"; - aggiunto sezione "Dati Bancari" - aggiunto campo LV_AccantonFerie - modificato l'utilizzo del campo "PRE_AdesioneFondo" - modificato l'utilizzo del campo "PRE_TipoAdesione" - aggiunto campo "PRE_AdesioneSilente" - aggiunta sezione "Opzione Previdenza Complementare" - aggiunta sezione "dati Previdenza Complementare per versamento mensilità pregresse" - aggiunta sezione "Dati istituto TFR presso Cassa Edile" Aggiunto nuovo nodo CNCE_RecupPrevCompl "figlio" del nodo "CNCE_Lavoratore" Nodo Malattia: - aggiunto campo "Mal_ChiusuraMalattia" Aggiunto paragrafo "Valori ammessi per il campo AC_CodiceContributo". Modificato capitolo "Livello software" Modificato capitolo "Livello software" Modificato capitolo "Parte2B: utilizzo del tracciato CNCE ASCII". Introdotta data limite per l'utilizzo del tracciato CNCE ASCII". Introdotta data limite per l'utilizzo del tracciato CNCE ASCII". Introdotta data limite per l'utilizzo del tracciato CNCE ASCII". Introdotta data limite per l'utilizzo del tracciato CNCE ASCII". Introdotta data limite per l'utilizzo del tracciato CNCE ASCII". Introdotta data limite per l'utilizzo del tracciato CNCE ASCII". Introdotta data limite per l'utilizzo del tracciato CNCE ASCII del modificato capitolo del casse Edili con ripartizione regionale inserita tabella Codici attività da utilizzare a partire dalle denunce relative al mese di Ottobre 2007
	- aggiornata Tabella Qualifiche Lavoratori per eliminazione





1.6.1	12/06/2007	qualifica D3 - aggiornata tabella mansione con introduzione del valore "00 = impiegato / quadro) - aggiunto allegato 5 esplicativo del campo <pre_sceltaprevidenza>. Nodo Lavoratore: - Integrate note descrittive del campo "PRE_CodiagEondo"</pre_sceltaprevidenza>
		"PRE_CodiceFondo" - aggiunto campo "PRE_NumAlboCOVIP" Nodo Malattia: - ridenominato campo "MAL_ChiusuraMalattia in "Mal_ContinuazMalattia" Nodo CNCE_RecupPrevCompl: inserita nota descrittiva di chiarimento
1.6.2	20/11/2007	 Nodo Impresa: aggiunti campi < IM_CodPaese> e < IM_CheckDigit> per identificazione coordinate bancarie complete secondo codifica IBAN Nodo Lavoratore:
1.6.3	15/12/2008	Nodo Lavoratore: - aggiunto campo <lv_anticipoaccantonamento></lv_anticipoaccantonamento>





		- aggiunti campi <tfr_oreutili> e <tfr_pagaoraria> all'interno della sezione "Dati Istituto TFR presso Cassa Edile"</tfr_pagaoraria></tfr_oreutili>
2.0.0	20/09/2010	La release 2.0 delle specifiche tecniche comporta una revisione complessiva dei dati e l'introduzione del concetto di "denuncia per cantiere". E' stata modificata la grafica di esposizione dei nodi XML con maggiore aderenza agli standard grafici consolidati. Le principali novità sono descritte nel nuovo capitolo "Novità della versione 2.0" Viene modificata inoltra la versione minima della framework Microsoft.NET necessaria per il sistema M.U.T., come indicato nel paragrafo "Passaggio a framework Microsoft.NET 3.5". Con questa versione infine vengono eliminati tutti i riferimenti al vecchio tracciato CNCE-ASCII Nel merito della struttura tecnica, i nodi modificati sono i seguenti (per il dettaglio delle informazioni modificate consultare anche la colonna "Ver." nelle tabelle illustrative): Flusso Input Modificata la versione del flusso da 1.6 a 2.0 Nodo Denuncia - aggiunti campi <de_situazionedenuncia>,</de_situazionedenuncia>





		 aggiunti i campi <oresa_totaleoresanz>,</oresa_totaleoresanz> <oresa_feriesanzionabili>,</oresa_feriesanzionabili> <oresa_permnonretrsanz>, <oresa_permretrsanz></oresa_permretrsanz></oresa_permnonretrsanz> aggiunto campo <lv_importorimborsocig></lv_importorimborsocig> modificati i campi <pre_tipoadesione> e</pre_tipoadesione> <pre_flagdataadesione> con introduzione della nuova opzione relativa alla Previdenza Complementare per il fondo PREVEDI</pre_flagdataadesione>
		 <u>Nodo LavoroCantiere</u> aggiunto nuovo capitolo descrittivo del nodo <cnce_lavorocantiere> e il paragrafo "Compatibilità con denuncia a cantiere prevalente"</cnce_lavorocantiere>
		 Allegato 3 Tabella Tipo Assunzione: eliminato valore 3 (part time), aggiunto il valore 7 (lavoro a chiamata) Tabella Tipo cessazione: aggiunti i valori 5 (passaggio da operaio a impiegato) e 6 (pensionamento) Nuove tabelle di definizione dei valori ammessi nei campi <lv_specificarapporto> e <lv_esenzlimiticcnl></lv_esenzlimiticcnl></lv_specificarapporto>
		Modificato Allegato 6 per inserire la nuova opzione relativa alla Previdenza Complementare (adesione senza versamento della quota TFR)
		Eliminato capitolo "Parte 2B Utilizzo del tracciato CNCE-ASCII" e relativo Allegato 4 con i riferimenti all'utilizzo del tracciato ASCII. Il capitolo PARTE 2A: SPECIFICA FLUSSO DEI DATI XML (TRACCIATO CNCE-2) viene ridenominato in PARTE 2: SPECIFICA FLUSSO DEI DATI XML (TRACCIATO CNCE-XML)
		Eliminato il capitolo "Parte : Attivazione automatica del client M.U.T.", che a partire da questa versione 2.0 sarà oggetto di proprio documento di specifica indipendente.
2.0.1	04/01/2011	Errata corrige delle note descrittive relative ai seguenti campi del nodo CNCE_Denuncia - <de_totdipimpresa> - < DE_TotOpeIndeterm></de_totdipimpresa>
2.0.2	26/01/2011	Nodo Denuncia - aggiunto campo <de_totopept></de_totopept>
2.1.0	13/01/2012	La versione 2.1 delle specifiche recepisce le indicazioni contenute nella circolare CNCE nr.482_2012 in materia di congruità. Le varianti introdotte riguardano soprattutto la gestione dei cantieri nella denuncia e il passaggio definitivo alla modalità di denuncia con dettaglio delle ore lavorate per



		cantiere; a tale argomento è dedicato il capitolo "Novità denuncia 2012". Nel merito della struttura tecnica, i nodi modificati sono i seguenti (per il dettaglio delle informazioni modificate consultare anche la colonna "Ver." nelle tabelle illustrative): Flusso Input Modificata la versione del flusso da 2.0 a 2.1 Nodo Denuncia - Inseriti nuovi campi <sl_emailpec> e <so_emailpec> Nodo Cantiere - Ampliata dimensione del campo <ca_numeroprogr> - Inserito nuovo campo <ca_codiceindentificativomut> - Eliminati i campi <ca_denominazionecommittente_1> e <ca_denominazionecommittente_2> sostituiti dalle informazioni nella sezione Dati Appalto - Modificata tabella di riferimento campo <ca_tipocommittente> - Inserito nuovo campo <ca_tipolavoro> - Modificata sezione DatiAppalto: nuove istruzioni di utilizzo e aggiunto campo <ap_denominazioneappaltatore> - Aggiunta sezione DatiOpera con informazioni relative alla struttura del cantiere - Aggiunto nodo CNCE_Subappalti Nodo Lavoro Cantiere - Ampliata dimensione del campo <lc_numcantiere> - Modificato il paragrafo "Compatibilità con denuncia a cantiere prevalente" Nodo CNCE_LavoratoreNonDipendente Il nuovo nodo è utilizzato per dichiarare ore lavorate su ciascum cantiere da parte di soci, titolari, lavoratori autonomi ed altri soggetti che operano sul cantiere ma non sono tenuti</lc_numcantiere></ap_denominazioneappaltatore></ca_tipolavoro></ca_tipocommittente></ca_denominazionecommittente_2></ca_denominazionecommittente_1></ca_codiceindentificativomut></ca_numeroprogr></so_emailpec></sl_emailpec>
		all'iscrizione alla Cassa Edile
2.1.0	27/01/2012	Nel Nodo Cantiere i campi identificativi del committente e dell'appaltatore sono rimossi dalla sezione DatiAppalto e spostati e ridenominati nella sezione principale.
2.1.1	10/02/2012	Errata corrige ed integrazione alla versione 2.1.0 Corretta figura 4 – allineata alla struttura effettiva degli schemi XSD



	1	,
		 Nodo CNCE Cantiere Modificati i valori ammessi per il campo <ca_tipolavoro></ca_tipolavoro> Modificare note esplicative dei campi relativi a committente ed appaltatore Modificate note esplicative campo <op_importolavoriedili></op_importolavoriedili> Inserito paragrafo "Compilazione elementi identificativi del cantiere" Nodo CNCE_Subappalti Modificate note esplicative del campo <su_importolavorisubappalto></su_importolavorisubappalto> Allegato 3 Modificata tabella CA_TipoLavoro
2.1.2	14/05/2012	Nodo CNCE_Lavoratore
2.1.2	17/03/2012	- Aggiunto campo <lv_altroaccantonamento></lv_altroaccantonamento>
		- Aggiunto campo <lv_normapremiale></lv_normapremiale>
		- Aggiunto campo <ore_aggiuntiveape></ore_aggiuntiveape>
		- Aggiunti campi <orecig_ordinaria>,</orecig_ordinaria>
		<orecig_straordinaria> ed <orecig_deroga></orecig_deroga></orecig_straordinaria>
		Nodo CNCE_Cantiere
		- Campo <op_datapresuntafinelavo<u>ro> ridenominato in <</op_datapresuntafinelavo<u>
		OP_DataPresuntaFineLavo <u>ri</u> > per riallineamento a
		notazione schemi XSD
		Revisione Schemi XSD
		- Sono state corrette alcune notazioni dello schema XSD per
		riallineamento con la documentazione corrente:
		- Corretto TAG <op_importola<u>vcriEdili> in</op_importola<u>
		<op_importola<u>voriEdili></op_importola<u>
		- Corretto TAG < CA_RetrImponi <u>bl</u> eContr> in
		<ca_retrimponi<u>bileContr></ca_retrimponi<u>
		- Corretto TAG <ca_codicecantierece> in</ca_codicecantierece>
		<ca_codcantierece> NOTA: il client MUT accetta</ca_codcantierece>
		entrambe le notazioni - Corretto TAC < NP. CodiaeNotifica > in
		- Corretto TAG < NP_CodiceNotifica> in <np_codnotifica></np_codnotifica>
		- Corretto TAG < LV_NoteLavoratore> in <lv_note></lv_note>
2.2.0	22/11/2012	Nodo CNCE_Malattia
		- Aggiunti campi < MAL_NumProtocolloCert1>,<
		MAL_NumProtocolloCert2>, <
		MAL_NumProtocolloCert3>





		
		 Nodo Cantiere Aggiunto campo < CA_CantiereGenerico> Aggiunto paragrafo "Utilizzo del cantiere generico in denuncia" Sezione DatiAppalto: aggiunto campo < AP_CodiceCIG> Nodo DatiCantiere Sezione DatiAppalto: aggiunto campo < AP_CodiceCIG>
2.2.1	06/02/2013	 Nodo CNCE_FlussoInput Corretta indicazione della versione del flusso che deve esser impostata al valore 2.2
2.3.0	10/09/2014	Nodo CNCE_AltriContributi - Aggiunta nuovi Codici Altri Contributi CE RE10, PN00, UD00, GO00, TS00
2.3.0	22/12/2014	Nodo CNCE_Lavoratore - Aggiunte nuove tipologie di ore di Assenza Giustificata: OREAG_L104, OREAG_CongStraord, OREAG_PermLutto, OREAG_AspettSindac
2.3.0	22/12/2014	Nodo CNCE_Lavoratore (Dati Previdenza complementare) Modifiche a seguito introduzione nuovo Contributo Contrattuale Prevedi Obbligatorio CCNL Industria, CCNL Artigianato PRE_AdesioneSilente: Aggiunto valore X = Adesione Contrattuale PRE_ContribContrattuale dec (6,2): Aggiunto nuovo campo relativo al nuovo Contributo Contrattuale PREVEDI (da denunce gennaio 2015)
2.3.0	27/01/2015	Nodo RecuperoPREVCOMPL PREP_ContribContrattuale dec (6,2): Aggiunto nuovo camporelativo al recupero Importo contributo Contrattuale a carico della ditta. Indicare la somma dei contributi maturati nel periodo indicato per recupero periodi dall'anno 2015.
2.3.0	27/01/2015	Nodo CNCE_RecupPrevCompl PRER_ContribContrattuale dec (6,2): Aggiunto nuovo campo relativo al recupero Importo contributo Contrattuale a carico della ditta. Indicare i contributi maturati nel periodo indicato per recupero periodi dall'anno 2015.
2.3.0	27/01/2015	Nodo CNCE_Malattia - Aggiunti campi





		- < MAL_NumProtocolloCert4>,
		- < MAL_NumProtocolloCert5>
		THIE_ITAMIN TOTOCOMO CENTO
2.3.0	27/01/2015	Nodo CNCE_Lavoratore (Accantonamenti)
		- Aggiunto campo
		LV_GGOreAltroAccantonamento dec. (6, 2) Eventuale valore
		numerico riferito a Giorni o Ore relativo al calcolo di particolari
		indennità/accantonamento sulla base di specifici accordi territoriali.
		L'utilizzo di questo campo deve essere espressamente concordato con le singole Casse Edili interessate.
		Casse Edili interessate:
		- Cassa Edile Ragusa RG00: Giorni Indennizzabili Mensa
		- Cassa Edile Imperia (IM00): Giorni Lavorati per Buoni Pasto
	121221221	nel mese
2.3.1	12/03/2015	Nodo CNCE_Lavoratore (Sezione: Dati Contributo
		Contrattuale Cooperlavoro
		Modifiche a seguito alla pubblicazione del Vademecum CNCE del 20 febbraio 2014 relativo al Contributo Contrattuale
		Previdenziale per Imprese con CCNL Cooperazione (CCNL
		Previdenziale Impresa = 03)
		PRE_VersContribContrattCOOP stringa(1): Aggiunto nuovo
		campo relativo alla "Dichiarazione e assunzione di responsabilità da parte
		dell'Impresa Cooperativa" che verserà a Cooperlavoro il Contributo
		Contrattuale Cooperlavoro dichiarato. Valore S =Si
		PRE_ContribContrattCOOP dec (6,2):Aggiunto nuovo
		campo relativo al nuovo Contributo Contrattuale Cooperlavoro
		Campo per dichiarare il Contributo Contrattuale dichiarato e che verrà
221	12/02/2015	versato a Cooperlavoro da parte di Imprese Cooperative.
2.3.1	12/03/2015	Nodo Cantiere Inseriti 2 nuovi campi relativi alla identificazione dei cantieri
		per lavori post Sisma in Abruzzo secondo il numero di
		Protocollo normalizzato rilasciato dalla Prefettura
		dell'Aquila:
		CA_ProtocolloNormPostSisma Stringa (25) Numero di
		Protocollo Normalizzato per Cantiere relativo a lavori Post Sisma regione
		Abruzzo. Codice di Protocollo normalizzato rilasciato dalla Prefettura dell'Aquila per Lavori "post-sisma" in Abruzzo
		CA_FlagCantierePostSisma Stringa (1) Flag cantiere
		relativo a lavori post sisma Abruzzo. Campo da compilare per cantieri in
		province della regione Abruzzo (AQ,TE,CH,PE) S= Cantiere relativo a
		Lavori "post-sisma" in Abruzzo, N=Cantiere non relativo a lavori "post sisma"; Blank per Cantieri in province diverse da regione Abruzzo.
		osizioni 624-624 S= Cantiere relativo a Lavori "post-sisma" in Abruzzo
2.3.2	31/03/2015	Nodo CNCE_Denuncia
		CCNLApplicato
		Modifica dei valeri del campo CCNI Applicato con suddivisione del
		Modifica dei valori del campo CCNL Applicato con suddivisione del codice 04=Piccola Indistria due gruppi 04=PMI CONFINI e 05=PMI
		CONFAPI:
		Individua il CCNL di riferimento ai fini della previdenza complementare,
-		sulla base della codifica ufficiale CNCE:





		01 - Industria 02- Artigianato
		03 - Cooperazione
		04 - PMI CONFIMI
		05 - PMI CONFAPI
2.3.3	27/04/2016	Nodo CNCE_Lavoratore (Accantonamenti)
		Modifiche a seguito delle Comunicazioni CNCE 591 e 592
		2016 in merito agli Accordi relativi al Fondo Nazionale APE e
		l'introduzione del Contributo Minimo APE Lavoratore.
		Validità campi dalle denunce di Maggio 2016.
		LV_ContributoAPE decimale (5,2)
		Importo del Contributo APE per il lavoratore comprensivo
		dell'integrazione al minimo.
		LV_IntegrazioneAPE decimale (5,2)
		Eventuale Importo dell' integrazione al minimo (35 euro) del Contributo APE Lavoratore (già compreso nel Contributo APE Lavoratore).
		FACOLTATIVO: l'integrazione al minimo viene verificata e calcolata nel
		MUT.
2.3.3	27/04/2016	Nodo CNCE_Lavoratore (Accantonamenti)
2.0.0	2770172010	LV_FlagGGOreAltroAccantonamento (Stringa 1)
		Eventuale condizione di verifica/abilitazione dell'indicazione del valore del
		campo LV_GGOreAltroAccantonamento. L'utilizzo di questo campo deve
		essere espressamente concordato con le singole Casse Edili interessate.
		- Cassa Edile Imperia (IM00): Condizione di esclusione dall'indicazione
		del Numero di Giorni Lavorati per Buoni Pasto nel mese. Valori 1=Assenza di giornate con ore lavorate > 4; 2=Pasti forniti dal datore di
		lavoro; 3=Impresa che applica ccnl integrativo altra prov.
2.3.3	27/04/2016	Nodo CNCE_Riepilogo
		RI_ContributoAPE Decimale (9,2)
		Importo Totale dei Contributi APE Lavoratori già compreso nel Totale
		Contributi Cassa Edile (campo RI_ImportoContributi). FACOLTATIVO (il
		campo viene comunque calcolato nel MUT) RI_IntegrazioneAPE Decimale (9,2)
		Totale degli eventuali Importi dell' integrazione al minimo (35 euro) del
		Contributo APE Lavoratore (già compreso nel Contributo APE
		Lavoratore). FACOLTATIVO (il campo viene comunque calcolato nel
2.3.4	05/01/2017	MUT) Nodo CNCE_AltriContributi
2.3.4	03/01/2017	
		- Aggiunta nuovi Codici Altri Contributi CE TO00: Importo Detrazioni per Permessi Sindacali
		AC_CodiceContributo = TO01
		AC_ImportoContributo = importo
		Importo Detrazioni per Corsi/Permessi a Sistacco AC_CodiceContributo = TO02
		AC_ImportoContributo = importo
2.3.5	01/08/2018	Nodo Cantiere
		Inseriti 2 nuovi campi relativi alla identificazione dei cantieri
		per lavori post Sisma 2016 (Ordinanza 58 del 4 luglio 2018):
		CA_ProtocolloSisma2016 Stringa (25) Numero di Protocollo
		CUP per Cantiere relativo a lavori Post Sisma 2016.





		CA_FlagCantiereSisma2016 Stringa (1) Flag cantiere relativo a lavori post sisma 2016. S= Cantiere relativo a Lavori "post-sisma" 2016
2.3.6	04/10/2018	Nodo CNCE_Lavoratore Inserito campo Contributo Fondo Sanitario Nazionale (Accordo CCNL Industria/Cooperazione del 18/07/2018 - campo provvisorio in attesa di chiarimenti). LV_ContributoFondoSanitarioNaz decimale (5,2) Incrementa il campo RI_ContributoFondoSanitarioNaz
2.3.6	04/10/2018	Nodo CNCE_Riepilogo Accordo CCNL Industria/Cooperazione del 18/07/2018 - campi provvisori in attesa di chiarimenti RI_VersaFondoSanNazImpiegati Flag Impresa versa in denuncia Fondo Sanitario Nazionale Impiegati: • S=Versa contributo in denuncia (valore default predefinito). Va compilato per gli impiegati il campo LV_ContributoFondoSanitarioNaz • N=Non versa contributo in denuncia. Non va compilato per gli impiegati il campo LV_ContributoFondoSanitarioNaz. RI_ContributoFondoSanitarioNaz, Decimale (9,2) Importo Totale dei Contributi Fondo Sanitario Nazionale operai ed impiegati. Incrementa il totale da versare
2.3.6	04/10/2018	Nodo Lavoratore Non dipendente (CNCE LavoratoreNonDipendente) Campi richiesti da alcune casse per la verifica di congruità sisma. ND_CodiceFiscaleAltraImpresa Stringa(16) Codice Fiscale dell'impresa diversa da quella della denuncia (per Tipo Lavoratore 5,6,7) ND_RagioneSocialeAltraImpresa Stringa(50) Ragione Sociale dell'impresa diversa da quella della denuncia (per Tipo Lavoratore 5,6,7)
2.3.6b	06/12/2018	Nodo CNCE_Lavoratore Inseriti campi di recupero Contributo Fondo Sanitario Nazionale relativi ai periodi di Ottobre e Novembre 2018 (Comunicazione CNCE n. 639 del 26/10/2018 e n. 640 del 30/10/2018 - campi provvisori in attesa di chiarimenti). • LV_ContributoFondoSanitarioNaz201810 decimale (5,2) • LV_ContributoFondoSanitarioNaz201811 decimale (5,2)
2.3.6b	06/12/2018	Nodo CNCE_Riepilogo Inseriti campi di recupero Contributo Fondo Sanitario Nazionale, Contributo Fondo Prepensionamento, Contributo Fondo Incentivazione Occupazione relativi ai periodi di Ottobre e Novembre 2018 (Comunicazione CNCE n. 639 del 26/10/2018 e n. 640 del 30/10/2018). • RI_ContributoFondoSanitarioNaz201810 decimale (9,2) • RI_FondoPrepensionamento201810 decimale (9,2)





		 RI_FondoPrepensionamento201811 decimale (9,2) RI_FondoOccupazione201810 decimale (9,2) PI_FondoOccupazione201811 decimale (9,2)
2.3.6c	23/01/2019	 RI_FondoOccupazione201811 decimale (9,2) Nodo CNCE_Lavoratore Inseriti campi di recupero Contributo Fondo Sanitario Nazionale relativi ai periodi di Dicembre 2018 e totale versato in altre Casse. (Comunicazioni CNCE 639, 640 e 646. LV_ContributoFondoSanitarioNaz201812 decimale (5,2) Importo Recupero Fondo Sanitario Nazionale 12/2018 LV_ContributoFondoSanitarioNazAC decimale (5,2) Importo Fondo Sanitario Nazionale totale versato in altre Casse Edili) LV_ContributoFondoSanitarioNazAC201810 decimale (5,2) Importo Recupero Fondo Sanitario Nazionale 10/2018 totale versato in altre Casse Edili LV_ContributoFondoSanitarioNazAC201811 decimale (5,2) Importo Recupero Fondo Sanitario Nazionale 11/2018 totale versato in altre Casse Edili LV_ContributoFondoSanitarioNazAC201812 decimale (5,2) Importo Recupero Fondo Sanitario Nazionale 12/2018 totale versato in altre Casse Edili (Campi eliminati da versione 2.3.7)
2.3.6c	23/01/2019	Nodo CNCE_Riepilogo Inseriti campi di recupero Contributo Fondo Sanitario Nazionale, Contributo Fondo Prepensionamento, Contributo Fondo Incentivazione Occupazione relativi ai periodi di Dicembre 2018 (Comunicazioni CNCE 639, 640 e 646). • RI_ContributoFondoSanitarioNaz201812 decimale (9,2) • RI_FondoPrepensionamento201812 decimale (9,2) • RI_FondoOccupazione201812 decimale (9,2)
2.3.7	20/02/2019	 Nodo CNCE_Lavoratore Comunicazione CNCE n.652 LV_PagaFondoSanitarioNaz (decimale 7,5) Paga oraria Imponibile Fondo Sanitario Nazionale operaio LV_ImponibileFondoSanitarioNazOperaio Imponibile Fondo Sanitario Nazionale operaio (Paga Oraria FSN x Ore Lavorate) decimale 6,2 LV_ImponibileFondoSanitarioNazImpiegato Imponibile Fondo Sanitario Nazionale impiegato. Comunicazione CNCE 652. (decimale 6,2) LV_OreLavorateAltreCasse Ore lavorate denunciate in altre Casse (comprese in OREAG_DichAltreCE Ore dichiarate altre casse) decimale 5,2 LV_CassaIntegrazioneFondoSanitario Codice Cassa integrazione Fondo Sanitario Nazionale





2.3.7	20/02/2019	 Nodo CNCE_Lavoratore Inserito campo di recupero Contributo Fondo Sanitario Nazionale relativo al periodo di Gennaio 2019 (se non già versato nella denuncia di gennaio 2019). (Comunicazione CNCE 651). LV_ContributoFondoSanitarioNaz201901 decimale (5,2) Importo Recupero Fondo Sanitario Nazionale 01/2019
2.3.7	20/02/2019	Nodo CNCE_Riepilogo Inseriti campi Contributo per l'incentivo al Fondo Occupazione, recupero Contributo Fondo Sanitario Nazionale, Contributo Fondo Prepensionamento, Contributo Fondo Incentivazione Occupazione relativi ai periodi di Gennaio 2019 (Comunicazioni CNCE 651 e 652). • RI_FondoOccupazione decimale (9,2) • RI_ContributoFondoSanitarioNaz201901 decimale (9,2) • RI_FondoOccupazione201901 decimale (9,2)
2.3.7b	28/02/2019	Nodo CNCE_Lavoratore Corretta nota a pagina 16 relativa al campo LV_ImponibileFondoSanitarioNazImpiegato
2.3.8	22/03/2019	Nodo CNCE_Lavoratore Inseriti 12 gruppi "facoltativi" di campi Anno, Mese e Importo recupero FSN per indicare fino a 12 periodi (mesi) di recupero del Contributo Fondo Sanitario Nazionale). LV_RecuperoFSNAnno1 Intero (4) LV_RecuperoFSNImporto1 Decimale (5,2) Importo Recupero Fondo Sanitario Nazionale relativo al periodo 1 (LV_RecuperoFSNAnno1 e LV_RecuperoFSNMese1) LV_RecuperoFSNAnno2 Intero (4) LV_RecuperoFSNImporto2 Decimale (5,2) Importo Recupero Fondo Sanitario Nazionale relativo al periodo 2 (LV_RecuperoFSNImporto2 Decimale (5,2) Importo Recupero Fondo Sanitario Nazionale relativo al periodo 2 (LV_RecuperoFSNAnno2 e LV_RecuperoFSNMese2) LV_RecuperoFSNAnno12 Intero (4) LV_RecuperoFSNImporto12 Decimale (5,2) Importo Recupero Fondo Sanitario Nazionale relativo al periodo 12 (LV_RecuperoFSNImporto12 Decimale (5,2) Importo Recupero Fondo Sanitario Nazionale relativo al periodo 12 (LV_RecuperoFSNAnno12 e LV_RecuperoFSNAnno12 e LV_RecuperoFSNAnno12 e LV_RecuperoFSNAnno12 e LV_RecuperoFSNAnno12 e LV_RecuperoFSNAnno1=2019 LV_RecuperoFSNAnno1=2019 LV_RecuperoFSNImporto1=4,5





		Nota: I periodi (Anno Mese) non vanno duplicati e non
		possono essere successivi al periodo di competenza della
		denuncia e precedenti a febbraio 2019.
		Questo di gruppo di informazioni viene attivato nei modelli di
		denuncia MUT solo per le Casse Edili che ne fanno richiesta.
2.3.8	22/03/2019	Nodo CNCE_Riepilogo
		Inseriti 12 gruppi "facoltativi" di campi Anno, Mese, Tipo Importo e Importo recupero per indicare fino a 12 periodi (mesi) di recupero dei
		Contributi. RI_RecuperoAnno1 Intero (4)
		 RI_RecuperoMese1 Intero (2)
		• RI_RecuperoTipo1 Stringa (1) (P=Fondo
		Prepensionamento, O=Fondo Occupazione)
		• RI_RecuperoImporto1 Decimale (9,2) Importo Recupero
		del Contributo relativo al periodo 1 e alla Tiplogia 1
		• RI_RecuperoAnno2 Intero (4)
		• RI_RecuperoMese2 Intero (2)
		• RI_RecuperoTipo2 Stringa (1) (P=Fondo
		Prepensionamento, O=Fondo Occupazione)
		• RI_RecuperoImporto2 Decimale (9,2) Importo Recupero
		del Contributo relativo al periodo 2 e alla Tiplogia 2
		•
		• RI_RecuperoAnno12 Intero (4)
		• RI_RecuperoMese12 Intero (2)
		• RI_RecuperoTipo12 Stringa (1) (P=Fondo
		Prepensionamento, O=Fondo Occupazione)
		• RI_RecuperoImporto1 Decimale (9,2) Importo Recupero
		del Contributo relativo al periodo 12 e alla Tiplogia 1 2
		Esempio: recupero Fondo Occupazione Febbraio 2019 e
		Fondo Prepensionamento Febbraio 2019
		RI_RecuperoAnno1 =2019
		RI_RecuperoMese1=2
		RI_RecuperoTipo1=O
		RI_RecuperoImporto1 =21,8
		RI_RecuperoAnno2 =2019
		RI_RecuperoMese2=2
		RI_RecuperoTipo2=P
		RI_RecuperoImporto2 =18,6
		Nota: I periodi (Anno Mese e Tipo Importo) non vanno
		duplicati e non possono essere successivi al periodo di
		competenza della denuncia e precedenti a febbraio 2019.
		Questo di gruppo di informazioni viene attivato nei modelli di
		denuncia MUT solo per le Casse Edili che ne fanno richiesta.





Documentazione di riferimento

Livello Software

La seguente tabella specifica la relazione tra la versione delle specifiche in questo documento e la versione dei componenti software.

A partire dalla versione 1.6 delle specifiche, la versione del software corrispondererà nei primi due numeri alla versione delle specifiche con cui esso è compatibile.

L'eseguibile e la DLL integrazione a partire dalla versione 2.0 assumono il nuovo nome riportato nella tabella.

Specifiche	Eseguibile MUTCNCE.EXE			egrazione
Tecniche		ı	CNCEMUT.DLL	
Revisione	Versione	Data	Versione	Data
1.4	1.0.23	24/06/2005	1.0.0.20	22/06/2005
1.5	1.0.32	18/11/2005	1.0.0.32	18/11/2005
1.6	1.6.00	24/05/2007	1.6.0.0	24/05/2007
1.6.1	1.6.1	12/06/2007	1.6.0.1	12/06/2007
1.6.2	1.6.2 21/11/2007		1.6.0.2	21/11/2007
1.6.3	1.6.2	21/11/2007	1.6.0.2	21/11/2007
	Eseguibile		DLL Integrazione	
	MUTCLIENT.EXE		MUTCLIENTLIB.DLL	
2.0.0	2.0.3	30/09/2010	2.0.3	30/09/2010
2.0.1	2.0.3	30/09/2010	2.0.3	30/09/2010
2.0.2	2.0.3	30/09/2010	2.0.3	30/09/2010
2.1.0	2.1.0		2.1.0	
2.1.1	2.1.0		2.1.0	
2.1.2	2.1.3	19/04/2012	2.1.3	19/04/2012
2.2.0	2.2.0	22/11/2012	2.2.0	22/11/2012
2.3.0	2.3.0	22/12/2014	2.2.0	22/11/2012





Scopo del documento

Scopo del presente documento è quello di illustrare le specifiche tecniche di interfaccia tra il modulo client M.U.T. ed i software gestionali che producono i flussi di informazioni destinati alle Casse Edili del sistema nazionale.

Il documento è suddiviso in tre parti.

Nella prima parte è descritta l'architettura generale del sistema M.U.T., in termini di elementi costituenti e di flusso complessivo delle informazioni

Nella seconda parte sono presentate le specifiche e gli schemi XML sulla base dei quali vengono predisposti i dati da inviare alle Casse Edili. Questi schemi prenderanno il nome di "Tracciato CNCE-XML".

Nella terza parte sono presentate le interfacce tramite le quali è possibile attivare in automatico le funzionalità del client M.U.T.





Novità della versione 2.0

Con la versione 2.0 viene introdotta la possibilità di dettagliare il lavoro svolto dal lavoratore nei diversi cantieri dell'impresa. E' stato quindi introdotto il nuovo nodo <CNCE_LavoroCantiere> dove possono essere descritte in dettaglio le ore lavorate, eventuali festività ed i relativi imponibili GNF e contributivo.

In via sperimentale, la modalità di compilazione con dettaglio per cantiere viene adottata, a partire dalle denunce relative al mese di Ottobre 2010, dalla Casse Edili della regione Abruzzo (Aquila - AQ00, Chieti - CH00, Pescara - PE00, Teramo - TE00) e da 6 province della regione Veneto (Padova - PD00, Rovigo - RO00, Treviso - TV00, Venezia - VE00, Verona - VR00, Vicenza - VI00)

Sono state inoltre recepite le indicazioni fornite dalla CNCE in diverse circolari in materia di regolarità contributiva ed in particolare quanto previsto dalla circolare 373 del 11 dicembre 2008 (in particolare il trattamento delle ore di assenza per ferie e permesso retribuito e non retributo ed il concetto della responsabilità solidale).

A tale scopo una ulteriore novità importante è rappresentata da una diversa e più precisa qualificazione dei cantieri di lavoro. In particolare per i cantieri pubblici sarà possibile identificare in maniera più dettagliata l'appalto, il committente, l'appaltatore ed il subappaltatore: le informazioni necessarie potranno essere estratte dalle informazioni relative al Documento di Regolarità Contributiva (DURC) richiesto per le diverse fasi di aggiudicazione e liquidazione dei lavori in ambito pubblico e rilasciato da INPS, INAIL e Casse Edile per il tramite dello Sportello Unico Previdenziale (http://www.sportellounicoprevidenziale.it). Dovrà inoltre essere indicato il Codice Identificativo Pratica assegnato dallo Sportello Unico Previdenziale alle richieste di DURC inerenti il singolo appalto / cantiere. Per i lavori privati sarà possibile indicare gli estremi delle notifiche preliminari inoltrate tramite i sistemi telematici in essere o in fase di costituzione.

Sempre in riferimento alla indicata circolare CNCE è stato inserito nell'ambito delle ore dichiarate un maggior dettaglio sulle ore di assenza per ferie, permesso retribuito e permesso non retribuito ed è stato introdotto il concetto delle "ore sanzionabili" come descritto in dettaglio nel documento.

Nella definizione dei dati del rapporto di lavoro è stata rivista la definizione puntuale dell'inquadramento del lavoratore. I precedenti valori contenuti nell'unico campo <LV_TipoAssunzione> sono ora codificati in tre diversi campi. Oltre al già esistente campo <LV_Tipo Assunzione>, sono stati introdotti i nuovi campi <LV_TipoOccupazione> per codificare il lavoro Part Time ed il campo <LV_SpecificaRapporto> per codificare particolari forme di assunzione (apprendistato , formazione, etc.) . Nel caso di lavoratore Part Time è inoltre necessario specificare se sussistono le causali di esenzione previste dal CCNL per la regolarità del rapporto di lavoro.

Il nuovo Client software 2.0 mantiene la compatibilità con il vecchio tracciato 1.6, pertanto le imprese che in via provvisoria non abbiano la possibilità di adeguarsi al nuovo standard 2.0 potranno temporaneamente continuare ad utilizzare il vecchio tracciato.





Novità della versione 2.1

La versione 2.1 adegua il modello della denuncia M.U.T. alle disposizioni contrattuali ed alle delibere del Comitato per la Bilateralità in materia di congruità delle opere edili.

In particolare viene ampliata la gestione della scheda del cantiere con la richiesta delle informazioni necessarie per attivare, a partire dalle denunce di competenza Aprile 2012, i previsti "contatori di congrutà".

A tutti i cantieri presenti nella denuncia M.U.T. viene assegnato un codice identificativo univoco (**codice cantiere M.U.T**. *<CA_CodiceIdentificativoMUT>*) che deve essere utilizzato in via prioritaria per le comunicazioni inerenti il cantiere.

Il codice cantiere M.U.T. è calcolato dal sistema M.U.T. su input preliminare da parte della Cassa Edile oppure contestualmente al primo mese di presentazione della denuncia in fase di acquisizione della denuncia.

Il codice cantiere M.U.T. può legare in maniera univoca schede cantiere appartenenti ad imprese diverse e a Casse Edili diverse (in particolare nelle relazioni di appalto / subappalto)

E' stato inserito il nuovo nodo *<CNCE_Subappaltatori>* per il caricamento dell'elenco delle imprese subappaltatrici, nel caso di aziende che si avvalgano di lavoro in subappalto

Nella comunicazione delle ore lavorate da ciascun lavoratore, scompare definitivamente il concetto di "cantiere prevalente": dal mese di entrata in vigore delle presenti specifiche, le ore lavorate saranno dettagliate per singolo cantiere.

Nella rilevazione del lavoro sul cantiere è presente inoltre un nuovo nodo *<CNCE_LavoratoreNonDipendente>* tramite il quale l'impresa può dichiarare le ore lavorate sul cantiere da soggetti non tenuti all'iscrizione alla Cassa Edile (lavoratori autonomi, titolari, soci e collaboratori).

E' previsto un flusso di export dal sistema M.U.T. (Parte 4 del poresente documento) che consentirà ai software gestionali paghe di acquisire i dati dei cantieri codificati per ciascuna impresa. Tramite le informazioni presenti nel flusso si intende semplificare l'allineamento delle informazioni relative ai cantieri all'interno dei database del software gestionale.





PARTE 1: Architettura del M.U.T.

Il presente capitolo intende presentare brevemente l'architettura generale del Modulo Unico Telematico delle Casse Edili.

Schema generale

Il sistema M.U.T. è strutturato come illustrato in figura 1.

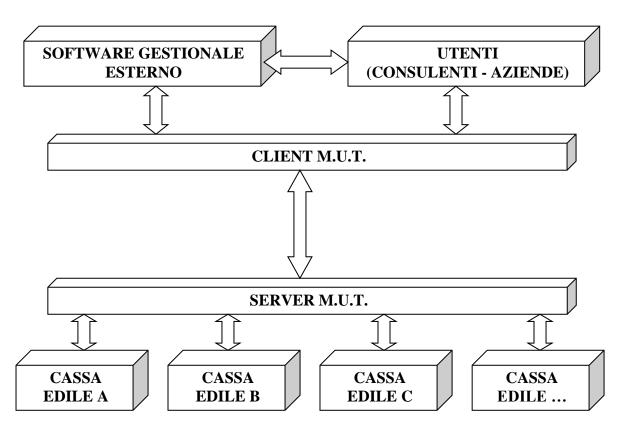


Figura 1: schema generale M.U.T.

Il client M.U.T consente la compilazione controllata della denuncia mensile da inoltrare alle singole Casse Edili provinciali. Il software client è fornito alle aziende e loro consulenti dalle singole Casse Edili e viene installato sul sistema informatico aziendale di ciascun utente.

Ciascun utente delle Casse Edili nazionali può utilizzare direttamente le funzionalità del client M.U.T ("compilazione manuale") oppure, se si avvale di un software esterno per la gestione delle paghe, può utilizzare le funzionalità di "compilazione automatica". Scopo di questo documento è quello di illustrare le modalità e i parametri tecnici che i software gestionali devono adottare per consentire tale funzionalità automatica.





Le regole di compilazione sono fornite *mensilmente* al client M.U.T, per ciascuna Cassa Edile, tramite un *unico server nazionale* (server M.U.T.). Le "regole di compilazione" comprendono:

- ➤ la struttura delle informazioni da richiedere per ciascuna Cassa Edile (elenco dei campi da compilare, formati, obbligatorietà, etc.);
- i controlli ed i conteggi che il client deve eseguire sui dati forniti dall'utente (limiti e valori ammessi su ciascun campo, congruità delle ore e degli importi forniti, conteggi dei totali contributivi, etc.);
- ➤ i dati eventualmente presenti nel sistema informativo della Cassa Edile relativamente a ciascuna impresa (elenco dei lavoratori e dei cantieri in essere, percentuali contributive specifiche, etc.).

Obiettivo del sistema M.U.T. è di fornire a tutti gli utenti, direttamente o tramite i loro software gestionali, un'UNICA interfaccia ed un UNICO standard di comunicazione, valido su tutto il territorio e per tutte le Casse Edili del Sistema Nazionale.

Questo non comporta che le regole di compilazione siano uguali per tutte le Casse Edili, ma significa invece che, il MUT si fa carico delle differenze che esistono tra le varie regole, presentando un'interfaccia univoca verso gli utenti ed i loro software gestionali

Flusso delle informazioni

Il "percorso" che le informazioni devono seguire è riportato di seguito, nella ipotesi di un "ciclo" di elaborazione standard mensile. Si prende a riferimento l'ipotesi di compilazione automatica, utilizzante un software gestionale paghe che abbia implementato le specifiche illustrate in questo documento

- A. L'utente esegue l'elaborazione delle paghe relativamente alle imprese presenti nel proprio sistema informatico;
- B. Il software gestionale predispone il flusso di input per il sistema M.U.T ed attiva il software client M.U.T., utilizzando le apposite specifiche tecniche fornite nel presente documento;
- C. Il client M.U.T. individua la Cassa Edile di destinazione del flusso e si connette al Server M.U.T. per acquisire le regole di compilazione valide per quelle imprese e per quel mese;
- D. Il client M.U.T. "compila" le denunce telematiche ed applica le regole previste. Per ciascuna denuncia elaborata viene predisposto un log che contiene l'esito della compilazione, con la segnalazione delle eventuali anomalie riscontrate;
- E. In caso di esito positivo il client M.U.T invia le denunce al server M.U.T che rilascia ricevuta di avvenuta ricezione.





F. Dopo l'acquisizione definitiva delle denunce inviate, da parte della Cassa Edile cui sono destinate, il server M.U.T. predisporrà la stampa della denuncia in formato PDF, conforme al modello approvato da CNCE.

Tecnologia Web Services

Il dialogo tra il server ed il client M.U.T è basato sull'utilizzo della tecnologia **Web Services**. Questo consente la massima automazione del ciclo di lavoro, come descritto nei punti precedenti.

Per poter utilizzare la tecnologia Web Service è necessario che sia presente su ciascun client la framework di Microsoft .NET. La versione del framework utilizzata alla data di rilascio del presente documento è 3.5.

In caso il computer client non abbia già installata la framework .NET, scaricare ed installare il file *dotnetfx.exe* seguendo le indicazioni riportare nell'area di download del sito http://mut.cnce.it.

ATTENZIONE: la framework .NET 3.5 non è compatibile con il sistema operativo Windows 98 o precedenti.

In alternativa alla tecnologia Web Services (sui sistemi Windows 98 o laddove sorgessero vincoli di natura tecnica per la sua implementazione presso l'utente) è possibile effettuare lo scarico delle regole di compilazione e l'invio delle denunce compilate tramite interfaccia Web pura.

Passaggio a framework Microsoft.NET 3.5

Con la versione 2.0 del client M.U.T. è necessario installare <u>la versione 3.5</u> di framework Microsoft.NET.

La distribuzione del client M.U.T. 2.0 avviene anche con la modalità $ClickOnce^{TM}$ che prevede una modalità di installazione completamente automatica anche per la componente framework.





PARTE 2: Specifica flusso dei dati XML (tracciato CNCE-XML)

Il flusso dei dati di input è costituito da un file redatto secondo il formato XML. Lo schema che definisce la struttura del file è reperibile all'indirizzo:

http://mut.cnce.it/specifiche/specifiche.html

Allo stesso indirizzo è possibile scaricare un esempio di file XML già compilato, secondo le specifiche qui descritte.

Gli schemi esposti in questo capitolo hanno lo scopo di rappresentare la struttura generale dei flussi previsti. Per il dettaglio delle informazioni previste e le loro caratteristiche tecniche, fare riferimento agli schemi citati.

Formato delle informazioni

La costruzione di flussi XML codificati secondo schema pubblicato, richiede il rispetto di alcune regole di sintassi che riteniamo utile riepilogare.

Etichette Case-Sensitive

Tutte le etichette descrittive all'interno del file XML sono da considerare Case–Sensitive e quindi devono essere inserite rispettando la sequenza dei caratteri Maiuscoli e Minuscoli

Identificazione delle etichette XML (NameSpaces)

La sintassi di identificazione di un etichetta XML, all'interno di una struttura definita in schema, richiede che l'etichetta sia "qualificata" attraverso un qualificatore denominato namespace. I namespace sono dichiarati all'interno dello schema con la seguente sintassi:

<**xmlns**:nome-namespace=<u>URL</u>>

Esempio

<xmlns:CNCE_Denuncia=http://mut.cnce.it/schemas/denunce/denuncia>

Il nome URL è puramente convenzionale e NON fa necessariamente riferimento a un URL esistente. I campi contenuti all'interno dello schema devono essere quindi qualificati come:

<NameSpace:etichettaXML >Valore</NameSpace:etichettaXML>

Esempio

<CNCE_Denuncia:CodiceImpresa >000125</CNCE_Denuncia:CodiceImpresa>





Formato Stringa

I valori alfanumerici devono essere scritti senza spazi riempitivi precedenti o successivi; tutti i caratteri speciali devono essere codificati secondo gli standard W3C. Ad esempio nel caso sia necessario riportare nel valore alfanumerico caratteri quali <, >, & è necessario fare riferimento al loro corrispondente entity-name. Alcuni esempi sono riportati nella tabella seguente:

Entity-Name	Carattere Corrisp.
&	&
<	<
>	>
"	"
'	6

Formato Data

Per le date complete utilizzare la forma AAAA-MM-GG (esempio 2004-01-07 per indicare 07 gennaio 2004).

Formato Anno

Per indicare il valore anno utilizzare la notazione completa AAAA (esempio 1998, 2004, etc.)

Formato Mese

Per indicare il valore mese utilizzare la notazione completa MM con valori compresi tra 01 e 12.

Formato Numerico Intero

Indicare il valore senza zeri non significativi e senza separatori per le migliaia (esempio 8, 27, 100, 1258, 35142, etc.)

Formato Numerico con decimali

Indicare il valore senza zeri non significativi, senza separatori per le migliaia; come separatore della parte decimale è ammesso sia il punto che la virgola (esempio "140.5", "1236,47", etc.)





Nodo CNCE_FlussoInput

La struttura principale del file XML è rappresentata nella figura 2. Ogni flusso di input contiene 1 o più denunce indirizzate ad una o più Casse Edili.

Per il dettaglio delle informazioni che caratterizzano il nodo, fare riferimento alla definizione dello schema

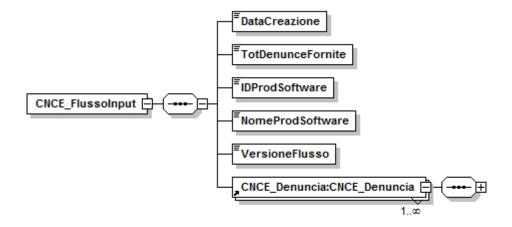


Figura 2: struttura Flusso Input

Le informazioni presenti nel nodo sono riportate nella tabella seguente (la colonna "Ver" contiene la versione delle presenti specifiche in cui il campo è stato introdotto o modificato):

NOME DEL NAMESPACE: CNCE_FlussoInput

Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
DataCreazione	Data	Data di creazione del flusso XML	1.0
TotDenunceFornite	Intero (5)	Numero totale delle denunce contenute nel flusso XML	1.0
IDProdSoftware	String(16)	Codice fiscale della società di software che ha generato il flusso di input	1.5
NomeProdSoftware	Stringa(20)	Denominazione del produttore e/o del prodotto software che ha generato il flusso di input	1.5
VersioneFlusso	Stringa(3)	Inserire il numero di versione del flusso implementato. Per la presente versione inserire 2.3	2.3.0





Nodo CNCE_Denuncia

La struttura del nodo denuncia è riportata in figura 3. Ogni denuncia deve essere abbinata ad una sola Cassa Edile cui è destinata.

Le informazioni presenti nel nodo sono riportate nelle tabelle seguenti; (la colonna "Ver" contiene la versione delle presenti specifiche in cui il campo è stato introdotto o modificato): per chiarezza di esposizione viene presentata la struttura grafica generale del nodo, con la suddivisione delle informazioni in "gruppi" omogenei. Per ciascun gruppo è poi illustrata in dettaglio la struttura dei campi associati.

NOME DEL NAMESPACE: CNCE_Denuncia

Per ciascuna denuncia devono essere inseriti i nodi **CNCE_Cantiere** e **CNCE_Lavoratore**, secondo le specifiche dei paragrafi successivi. In alcuni casi particolari e se le regole stabilite dalla Cassa Edile lo permettono, i nodi Cantiere e/o Lavoratore potrebbero essere assenti (denunce "negative" o "nulle")

Deve inoltre essere compilato il nodo **CNCE_Riepilogo**, che contiene gli importi che NON vengono calcolati automaticamente dal client M.U.T.





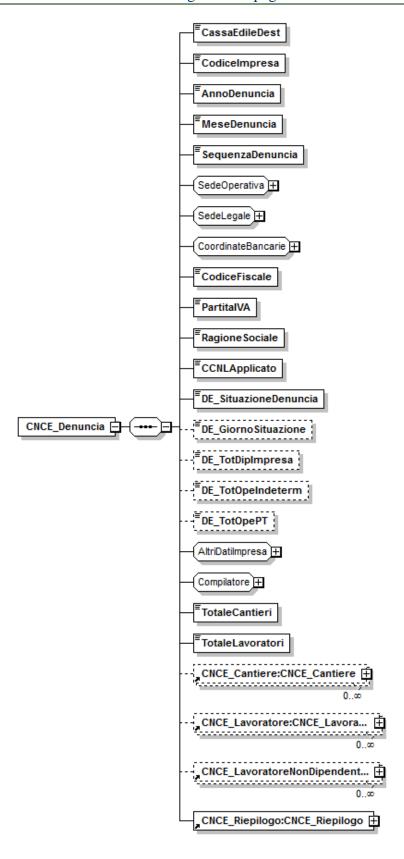


Figura 3: struttura Denuncia





Informazioni generali della denuncia

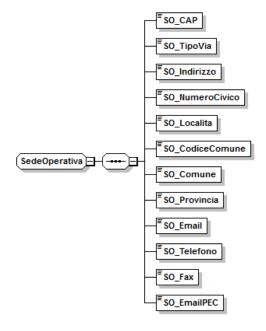
Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
CassaEdileDest	Stringa (4)	Deve essere indicata la Cassa Edile di destinazione della denuncia, come da tabella CNCE di cui all'allegato 1.	1.5
CodiceImpresa	Stringa (8)	Codice di iscrizione dell'impresa presso la Cassa Edile di destinazione.	1.0
AnnoDenuncia	Anno	Anno di competenza della denuncia	1.0
MeseDenuncia	Mese	Mese di competenza della denuncia	1.0
SequenzaDenuncia	Intero(2)	Il campo sequenza denuncia deve essere impostato a 0 per le denunce ordinarie mensili. Il valore di sequenza diversa da zero è riservato ad eventuali denunce integrative o suppletive. Le eventuali denunce suppletive devono essere preventivamente generate dalla Cassa Edile sul server M.U.T.	1.5
SedeOperativa		Il gruppo è descritto in dettaglio nei paragrafi successivi	2.0
SedeLegale		Il gruppo è descritto in dettaglio nei paragrafi successivi	2.0
CoordinateBancarie		Il gruppo è descritto in dettaglio nei paragrafi successivi	2.0
CodiceFiscale	Stringa (16)	Codice fiscale dell'impresa	1.0
PartitaIVA PartitaIVA	Stringa (11)	Partita IVA Impresa	1.2
RagioneSociale	Stringa (40)	Ragione sociale dell'impresa	1.0
CCNLApplicato	Stringa (2)	Indicare il Contratto Collettivo Nazionale applicato ai dipendenti dell'impresa, secondo la seguente codifica: 01 – Industria 02 – Artigianato 03 – Cooperazione 04 – Piccola Media Industria - CONFIMI 05 – Piccola Media Industria - CONFAPI Il dato deve essere obbligatoriamente indicato ai fini della determinazione del fondo negoziale di riferimento per la previdenza complementare.	2.3.2
DE_SituazioneDenuncia	Stringa (1)	Indicare in questo campo gli eventi di sospensione o cessazione dell'attività in riferimento alla Cassa Edile interessata con i seguenti valori: 3=sospensione 4=cessazione.	2.0
DE_GiornoSituazione	Intero(2)	Indicare il giorno nel mese in cui si verifica l'evento indicato nel campo SituazioneDenuncia. Se l'evento riguarda tutto il mese indicare il valore 01	2.0
DE_TotDipImpresa	Intero(5)	Indicare il numero complessivo di tutti i dipendenti dell'impresa assunti a tempo indeterminato (operai,	2.0.1





		impiegati, quadri, dirigenti). Il dato deve essere complessivo e non riferito alla sola Cassa Edile cui è indirizzata la denuncia	
DE_TotOpeIndeterm	Intero(5)	Indicare il numero complessivo di tutti gli operai assunti a tempo pieno. Il dato deve essere complessivo e non riferito alla sola Cassa Edile cui è indirizzata la denuncia	2.0.1
DE_TotOpePT	Intero(5)	Indicare il numero complessivo di tutti gli operai assunti a tempo parziale in forza nel mese di competenza della denuncia. Il dato deve essere complessivo e non riferito alla sola Cassa Edile cui è indirizzata la denuncia	2.0.2
AltriDatiImpresa		Il gruppo è descritto in dettaglio nei paragrafi successivi	2.0
Compilatore		Il gruppo è descritto in dettaglio nei paragrafi successivi	2.0
TotaleCantieri	Intero (3)	Indicare il numero di cantieri presenti nella denuncia	1.0
TotaleLavoratori	Intero (4)	Indicare il numero di lavoratori presenti nella denuncia	1.0

Informazioni Sede Operativa







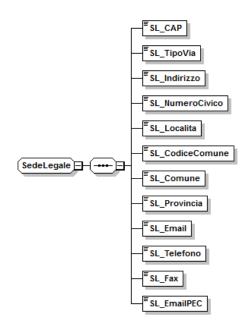


Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
SO_CAP	Stringa (5)	C.A.P. della sede operativa dell'impresa	1.6
SO_TipoVia	Stringa (10)	Tipologia (Via, Piazza, Vicolo etc.) dell'indirizzo della sede operativa dell'impresa	1.6
SO_Indirizzo	Stringa (30)	Nome della Via, Piazza, etc. della sede operativa dell'impresa. NOTA BENE: nel caso non sia temporaneamente possibile suddividere l'indirizzo nelle 3 parti componenti, è possibile accorpare l'intero indirizzo comprensivo di tipo via e n.civico in questo campo.	1.6
SO_NumeroCivico	Stringa (10)	Numero civico, Scala, Interno, etc. della sede operativa dell'impresa. Se il numero civico non e' disponibile indicare "snc"	1.6
SO_Localita	Stringa (30)	Località ove è situata la sede Operativa	1.6
SO_CodiceComune	Stringa (4)	Codice catastale del comune ove è situata la sede operativa dell'impresa	1.6
SO_Comune	Stringa (30)	Denominazione del comune ove è situata la sede operativa dell'impresa. E' obbligatorio compilare il campo anche se è stato compilato il campo "SO_CodiceComune"	1.6
SO_Provincia	Stringa (2)	Provincia ove è situata la sede operativa dell'impresa	1.6
SO_Email	Stringa (50)	E-mail della sede operativa dell'impresa; indicare l'indirizzo e-mail certificato (PEC) se disponibile	1.6
SO_Telefono	Stringa (20)	Numero di telefono della sede operativa dell'impresa	1.6
SO_Fax	Stringa (20)	Numero di fax della sede operativa dell'impresa	1.6
SO_EmailPEC	Stringa (100)	Recapito PEC associato della sede operativa dell'impresa	2.1.0





Informazioni Sede Legale

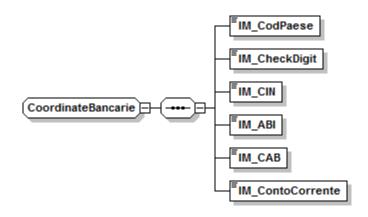


Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
SL_TipoVia	Stringa (10)	Tipologia (Via, Piazza, Vicolo etc.) dell'indirizzo della sede legale dell'impresa	1.6
SL_Indirizzo	Stringa (30)	Nome della Via, Piazza, etc. della sede legale dell'impresa. NOTA BENE: nel caso non sia temporaneamente possibile suddividere l'indirizzo nelle 3 parti componenti, è possibile accorpare l'intero indirizzo comprensivo di tipo via e n.civico in questo campo.	1.6
SL_NumeroCivico	Stringa (10)	Numero civico, Scala, Interno, etc. della sede legale dell'impresa. Se il numero civico non e' disponibile indicare "snc"	1.6
SL_Localita	Stringa (30)	Località ove è situata la sede legale dell'impresa	1.6
SL_CodiceComune	Stringa (4)	Codice catastale del comune ove è situata la sede legale dell'impresa	1.6
SL_Comune	Stringa (30)	Denominazione del comune ove è situata la sede legale dell'impresa. E' obbligatorio compilare il campo anche se è stato compilato il campo "SL_CodiceComune"	1.6
SL_Provincia	Stringa (2)	Provincia ove è situata la sede legale dell'impresa	1.6
SL_Email	Stringa (50)	E-mail della sede legale dell'impresa; indicare l'indirizzo e-mail certificato (PEC) se disponibile	1.6
SL_Telefono	Stringa (20)	Numero di telefono della sede legale dell'impresa	1.6
SL_Fax	Stringa (20)	Numero di fax della sede legale dell'impresa	1.6
SL_EmailPEC	Stringa (100)	Recapito PEC associato della sede legale	2.1.0



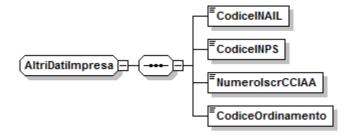
	presa	

Dati Bancari Impresa



Etichetta XML Tipo Campo Ver 1.6.2 Codice paese delle coordinate bancarie secondo la IM_CodPaese Stringa (2) codifica IBAN (es. IT, SM, etc.) 1.6.2 Check digit di controllo delle coordinate bancarie IM_CheckDigit Stringa (2) secondo la codifica IBAN CIN del conto corrente dell'impresa secondo la 1.6 IM_CIN Stringa (1) codifica BBAN *Intero*(5,0) Codice ABI del conto corrente dell'impresa 1.6 IM_ABI *Intero*(5,0) Codice CAB del conto corrente dell'impresa 1.6 IM_CAB 1.6 Numero conto corrente dell'impresa **IM ContoCorrente** Stringa (12)

Altri Dati Impresa



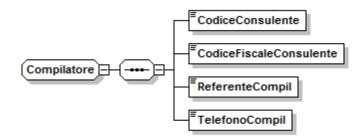






CodiceINAIL	Stringa (9)	Codice DITTA INAIL; indicare il codice univoco assegnato dall'INAIL, e non la Posizione Assicurativa Territoriale	1.4
CodiceINPS	Stringa (10)	Posizione INPS dell'impresa; indicare la posizione nella quale sono prevalentemente inquadrati i lavoratori dichiarati nella denuncia presentata alla specifica Cassa Edile	1.4
NumeroIscrCCIAA	Intero (7)	Numero iscrizione CCIAA dell'impresa	1.2
CodiceOrdinamento	Stringa (20)	Codice di riconoscimento dell'iimpresa da valorizzare a cura del software gestionale. Potrà essere utilizzato per ottenere dal sistema M.U.T. stampe cumulative ordinate secondo una codifica diversa da quella standard e guidata dal software gestionale stesso.	2.0

Dati del compilatore della denuncia



Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
CodiceConsulente	Stringa (5)	Nel caso di denuncia compilata dal consulente	1.0
		indicare il codice di iscrizione del consulente presso	
		la Cassa Edile (se disponibile)	
CodiceFiscaleConsulente	Stringa (16)	Codice fiscale del consulente o intermediario che	1.6
	0 ()	ha compilato la denuncia	
ReferenteCompil	Stringa (50)	Indicare il riferimento della persona che ha	1.0
_		compilato la denuncia	
TelefonoCompil	Stringa (20)	Indicare il riferimento telefonico della persona che	1.0
_		ha compilato la denuncia	





Nodo CNCE_cantiere

La struttura del nodo cantiere è riportata in figura 4. Per il dettaglio delle informazioni che caratterizzano il nodo, fare riferimento alla definizione dello schema.

Per ciascun cantiere è possibile fornire un nodo aggiuntivo (CNCE_Subappalti) contenente l'elenco dei subappaltatori che l'impresa utilizzerà nel cantiere.





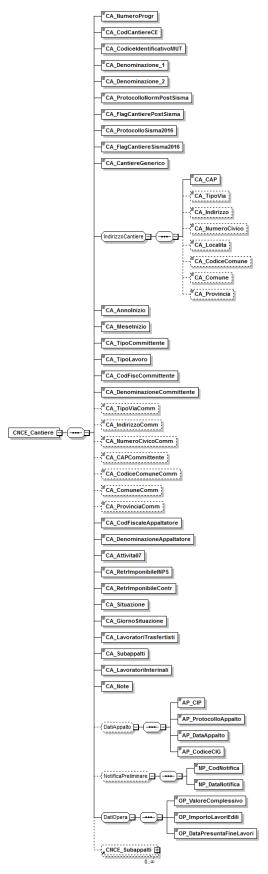


Figura 4: struttura Cantiere





Le informazioni presenti nel nodo sono riportate nella tabella seguente (la colonna "Ver" contiene la versione delle presenti specifiche in cui il campo è stato introdotto o modificato):

NOME DEL NAMESPACE: CNCE_Cantiere

Informazioni generali del cantiere

Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
CA_NumeroProgr	Stringa (5)	Codice progressivo della scheda cantiere.	2.1.0
CA_CodCantiereCE	Stringa (10)	Codice con cui il cantiere è censito presso la Cassa Edile, se disponibile.	1.5
CA_CodiceIdentificativoMUT	Stringa (15)	Codice di identificazione del cantiere assegnato dal server M.U.T Per ulteriori dettagli sulla gestione della codifica dei cantieri consultare il capitolo "Novita della versione 2.1)	2.1.0
CA_Denominazione_1	Stringa (30)	Denominazione del cantiere (parte 1)	1.0
CA_Denominazione_2	Stringa (30)	Denominazione del cantiere (continuazione)	1.0
CA_CantiereGenerico	Stringa (1)	Indicare –G- per segnalare il cantire "generico" in denuncia. NOTA BENE: l'utilizzo del cantiere generico è soggetto alle considerazioni riportate nel paragrafo "Utilizzo del cantiere generico in denuncia".	2.2.0
CA_ProtocolloNormPostSisma	Stringa (25)	Numero di Protocollo Normalizzato per Cantiere relativo a lavori Post Sisma regione Abruzzo. Codice di Protocollo normalizzato rilasciato dalla Prefettura dell'Aquila per Lavori "post-sisma" in Abruzzo	2.3.1
CA_FlagCantierePostSisma	Stringa (1)	Flag cantiere relativo a lavori post sisma Abruzzo. Campo da compilare per cantieri in province della regione Abruzzo (AQ,TE,CH,PE): S= Cantiere relativo a Lavori "post-sisma", N=Lavori NON relativi a cantiere "post-sisma" in Abruzzo. Blank per Cantieri in province diverse da regione Abruzzo.	2.3.5
CA_ProtocolloSisma2016	Stringa (25)	Numero di Protocollo CUP per Cantiere relativo a lavori Post Sisma 2016 (Ordinanza 58 del 4 luglio 2018)	
CA_FlagCantiereSisma2016	Stringa (1)	Flag cantiere relativo a lavori post sisma	2.3.5





			2016. S= Cantiere relativo a Lavori "post-	
			sisma" 2016	
		T1 1-		2.0
IndirizzoCantiere		11 gruppo ae	scritto in dettaglio nei paragrafi successivi	2.0
	l .			1.0
CA_AnnoInizio	Anno		Anno di inizio dell'attività del cantiere	1.0
CA_MeseInizio	Mese		Mese di inizio dell'attività del cantiere	
CA_TipoCommittente	Stringa	ı (1)	Indica se committente pubblico o privato (vedi tabella CNCE per i valori ammessi, Allegato 3)	2.1.0
CA_TipoLavoro	Stringa	ı (1)	Indica indica il tipo di contratto in appalto, subappalto, in proprio, per somministrazione / distacco o per affidamento (vedi tabella CNCE per i valori ammessi, Allegato 3)	2.1.1
CA_CodFiscCommittente	Stringa	u(16)	Codice fiscale del commitente principale dell'opera. Da compilare nei casi indicati nel prospetto riepilogativo riportato al paragrafo "Compilazione elementi identificativi del cantiere"	2.1.1
CA_DenominazioneCommittente	Stringa	u(60)	Denominazione del committente principale dell'opera. Da compilare nei casi indicati nel prospetto riepilogativo riportato al paragrafo "Compilazione elementi identificativi del cantiere"	2.1.1
CA_TipoViaComm	Stringa	a (10)	Tipologia (Via, Piazza, Vicolo etc.) della sede legale del committente	2.1.0
CA_IndirizzoComm	Stringa	ı (30)	Nome della Via, Piazza, etc. della sede legale del committente. NOTA BENE: nel caso non sia temporaneamente possibile suddividere l'indirizzo nelle 3 parti componenti, è possibile accorpare l'intero indirizzo comprensivo di tipo via e n.civico in questo campo.	2.1.0
CA_NumeroCivicoComm	Stringa	<i>i</i> (10)	Numero civico, Scala, Interno, etc. della sede legale del committente. Se il numero civico non e' disponibile indicare "snc"	2.1.0
CA_CAPCommittente	Stringa	ı (5)	CAP della sede legale del committente	2.1.0
CA_CodiceComuneComm	Stringa	<i>i</i> (4)	Codice catastale del comune delle sede legale del committente	2.1.0
CA_ComuneComm	Stringa	a (30)	Denominazione del comune della sede legale del cantiere	2.1.0
CA_ProvinciaComm	Stringa	a(2)	Provincia della sede legale del cantiere	2.1.0





		T	
CA_CodFiscaleAppaltatore	Stringa(16)	Indicare il codice fiscale dell'appaltatore. Da compilare nei casi indicati nel prospetto riepilogativo riportato al paragrafo "Compilazione elementi identificativi del cantiere"	2.1.1
CA_DenominazioneAppaltatore	Stringa(50)	Indicare la denominazione dell'appaltatore. Da compilare nei casi indicati nel prospetto riepilogativo riportato al paragrafo "Compilazione elementi identificativi del cantiere"	2.1.1
CA_Attivita07	Stringa (2)	Attività produtiva (prevalente) dell'impresa del cantiere (vedi tabella CNCE per i valori ammessi, Allegato 3). In questo campo va inserita la codifica in vigore a partire dalle denunce di competenza del mese di Ottobre 2007	1.6
CA_RetrImponibileINPS	Intero (6)	Retribuzione imponibile complessiva ai fini INPS per il lavoro prestato nel cantiere.	1.0
CA_RetrImponibileContr	Intero (6)	Imponibile contributivo Cassa Edile complessivo del lavoro prestato sul cantiere. La sommatoria degli imponibili retributivi relativi a tutti i cantieri deve corrispondere alla sommatoria degli imponibili contributivi di tutti i lavoratori presenti nella denuncia.	2.0
CA_Situazione	Stringa (1)	Situazione del cantiere (vedi tabella CNCE per i valori ammessi , Allegato 3). L'indicazione del valore può essere obbligatoria in caso di tipologia di committente (campo CA_TipoCommittente) diverso da Privato.	1.4
CA_GiornoSituazione	Intero (2)	Giorno in cui si è verificato la situazione del cantiere descritta dal valore inserito al campo precedente CA_Situazione. Nel caso di valore del campo CA_Situazione = 2,3,4,5 (v. tabella CNCE) deve essere inserito il giorno nel mese di denuncia in cui si verifica l'evento indicato dal codice; nel caso di valore 1 (normale attività) indicare il valore 01.	1.4
CA_LavoratoriTrasfertisti	Stringa (1)	Indicare "S" in caso di impiego nel cantiere di operai in trasferta iscritti ad altra Cassa Edile	1.0
CA_Subappalti	Stringa (1)	Indicare "S" in caso di affidamento di lavori del cantiere ad altra impresa edile, in appalto o subappalto	1.0



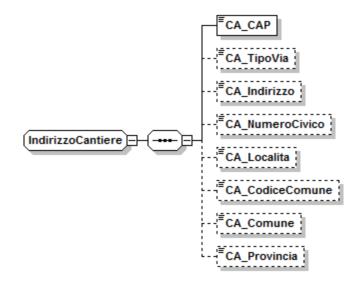


CA_LavoratoriInterinali	Stringa (1)		Indicare "S" in caso in cui l'impresa si avvalga di lavoratori inviati da Società di lavoro interinale	1.0
CA_Note	Stringa(140)		Campo a disposizione per l'inserimento di annotazioni riguardanti il cantiere	1.2
Dati Appalto		Il gruppo è d	lescritto in dettaglio nei paragrafi successivi	2.0
Notifica Preliminare		Il gruppo è d	descritto in dettaglio nei paragrafi successivi	2.0
Dati Opera		Il gruppo è d	lescritto in dettaglio nei paragrafi successivi	2.1.0





Indirizzo del cantiere



Etichetta XML Tipo Campo Note			
CA_CAP	Stringa (5)	C.A.P. del cantiere.	1.4
CA_TipoVia	Stringa (10)	Tipologia (Via, Piazza, Vicolo etc.) dell'indirizzo del cantiere	1.4
CA_Indirizzo	Stringa (30)	Nome della Via, Piazza, etc. del cantiere. NOTA BENE: nel caso non sia temporaneamente possibile suddividere l'indirizzo nelle 3 parti componenti, è possibile accorpare l'intero indirizzo comprensivo di tipo via e n.civico in questo campo.	
CA_NumeroCivico	Stringa (10)	ringa (10) Numero civico, Scala, Interno, etc. de cantiere. Se il numero civico non e disponibile indicare "snc"	
CA_Localita	Stringa (30)	Località ove è situato il cantiere	1.4
CA_CodiceComune	Stringa (4)	Codice catastale del comune ove è situato il cantiere	
CA_Comune	Stringa (30)	Denominazione del comune ove è situato il cantiere. E' obbligatorio compilare il campo anche se è stato compilato il campo "CA_CodiceComune"	1.5
CA_Provincia	Stringa (2)	Provincia ove è situato il cantiere	1.4

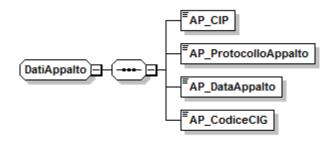
Dati Appalto





Descrizione dell'appalto da cui è derivato il cantiere. Questo gruppo di informazioni deve essere compilato per i cantieri pubblici (<CA_TipoCommittente> = 1).

Per i lavori pubblici i dati necessari sono ricavabili anche dal Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC) richiesto per le fasi di aggiudicazione dell'appalto e per le successive fasi di liquidazione dei pagamenti all'impresa.



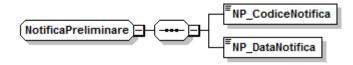
Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
AP_CIP	Stringa(15)	Codice Identificativo Pratica assegnato	2.1.0
		dallo Sportello Unico Previdenziale per il	
		rilascio dei DURC per lavori pubblici	
		relativi al cantiere	
AP_ProtocolloAppalto	Stringa(20)	Numero di protocollo dell'appalto	2.1.0
		assegnato dal committente Da compilare	
		per committente pubblico	
		<ca_tipocommittente> = 1</ca_tipocommittente>	
AP_DataAppalto	Data	Data dell'appalto. Da compilare per	2.1.0
_ 11		committente pubblico	
		<ca_tipocommittente> = 1</ca_tipocommittente>	
AP_CodiceCIG	Stringa (10)	Per i lavori pubblici è il Codice	2.2.0
_		Identificativo Gara, rilasciato dall'Autorità	
		di Viglianza per i Contratti Pubblici	





Notifica Preliminare

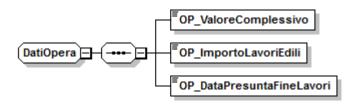
Riporta gli estremi identificativi rilasciati dai sistemi di gestione telematica delle notifiche preliminari (per le province e regioni in cui questi sistemi sono già operativi)



Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
NP_CodNotifica	Stringa(20)	Codice identificativo della notifica preliminare assegnato del sistema telematico territoriale di gestione.	2.0
NP_DataNotifica	Data	Data di inoltro della notifica preliminare	2.0

Dati dell'opera

Riporta le informazioni essenziali relative al valore dell'opera edile (che rappresentano un'autodichiarazione dell'impresa in merito alla quale la Cassa Edile può richiedere eventuale documentazione).



Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
OP_ValoreComplessivo	Intero (11 0)	Importo complessivo dei lavori sul cantiere. Nel caso di appalto coincide con il valore complessivo dell'opera appaltata all'impresa. Nel caso di subappalto coincide con il valore complessivo del subappalto.	2.1.0
OP_ImportoLavoriEdili	Intero (11 0)	Importo dei soli lavori edili da eseguire sul cantiere da parte dell'impresa. I valori di congruità dell'opera verranno verificati sulla base del dato inserito in questo campo.	2.1.1
OP_DataPresuntaFineLavori	Data	Data presunta di fine lavori sul cantiere	2.1.2





Compilazione elementi identificativi del cantiere

La seguente tabella riporta la regola di compilazione dei soggetti identificativi del cantiere (in particolare i campi <CA_CodFiscCommittente>, <CA_CodFiscaleAppaltatore>) in relazione alle combinazioni previste per i campi <CA_TipoCommittente> e <CA_TipoLavoro>. Queste regole non si applicano al cantiere "generico".

Tipo	Tipo Lavoro	Codice	Codice Fiscale	Note
Committente		Fiscale Committente	Appaltatore	
Pubblico (1)	Appalto (1)	Obbligatorio	Non richiesto	Il codice fiscale appaltatore è identificato nel codice fiscale dell'impresa dichiarante
Pubblico (1)	Subappalto (2)	Obbligatorio	Obbligatorio	Il codice fiscale del committente identifica il committente principale dell'opera ed è obbligatorio nei cantieri pubblici.
Pubblico (1)	In Proprio (3)	Non richiesto	Non richiesto	Il tipo di lavori "in proprio" si utilizza convenzionalmente per i lavori in house quando la denuncia è presentata dall'ente locale Convenzionalmente viene assunto come committente dell'opera il codice fiscale dell'ente pubblico dichiarante
Pubblico (1)	Somministrazione / Distacco (4)	Facoltativo	Obbligatorio	Il codice fiscale dell'appaltatore è quello dell'azienda che utilizza la manodopera in distacco o in somministrazione
Pubblico (1)	Affidamento (5)	Obbligatorio	Obbligatorio	Il codice fiscale del committente è il soggetto pubblico committente principale dell'opera. Il codice fiscale dell'appaltatore è quello del soggetto affidante (ATI, Consorzio, RTI)
Privato (2)	Appalto (1)	Obbligatorio	Non richiesto	Il codice fiscale appaltatore è identificato nel codice fiscale dell'impresa dichiarante
Privato (2)	Subappalto (2)	Facoltativo	Obbligatorio	Il codice fiscale del committente identifica il committente principale dell'opera ed è facoltativo nei cantieri privati.





Privato (2)	In Proprio (3)	Non richiesto	Non richiesto	Convenzionalmente viene assunto come codice fiscale del committente e dell' appaltatore dell'opera il codice fiscale dell'impresa dichiarante
Privato (2)	Somministrazione / Distacco (4)	Facoltativo	Obbligatorio	Il codice fiscale dell'appaltatore è quello dell'azienda che utilizza la manodopera in distacco o in somministrazione
Privato (2)	Affidamento (5)	Obbligatorio	Obbligatorio	Il codice fiscale del committente è quello del soggetto privato committente principale dell'opera. Il codice fiscale dell'appaltatore è quello del soggetto affidante (ATI, Consorzio, RTI)

Utilizzo del cantiere generico in denuncia

Dalla versione 2.2.0 è possibile individuare all'interno della denucia il "cantiere generico" (cfr. circolare CNCE 15/2012 del 12 giugno 2012). Nella denuncia M.U.T. è ammesso *un solo nodo* qualificato come cantiere generico, che accomulerà al suo interno tutti i lavoratori che hanno operato su lavori non soggetti a controllo di congruità, aventi quindi i seguenti requisiti:

- committente privato (<CA_TipoCommittente>=2)
- valore complessivo dell'opera inferiore a 100.000 Euro (<OP_ValoreComplessivo>)

Per il cantiere contrassegnato come generico NON devono essere indicati i dati identificativi del cantiere (committente / appaltatore) come riportati nello schema precedente e di consegnuenza NON viene attribuito il codice identificativo MUT (<CA_CodiceIdentificativoMUT>





Nodo CNCE_Subappaltatori

Contiene la lista delle imprese subappaltatrici, nel caso in cui l'impresa dichiarante si avvalga dell'opera di imprese in subappalto.

La struttura del nodo lavoratore è riportata in figura 5. Per il dettaglio delle informazioni che caratterizzano il nodo, fare riferimento alla definizione dello schema.

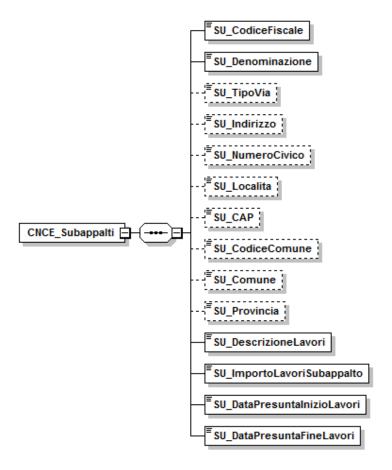


Figura 5: strttura Subappaltatori

Le informazioni presenti nel nodo sono riportate nelle tabelle seguenti (la colonna "Ver" contiene la versione delle presenti specifiche in cui il campo è stato introdotto o modificato).

Etichetta XML	Tipo Campo	oo Note	
SU_CodiceFiscale	Stringa (16)	Codice fiscale del subappaltatore	2.1.0
SU_Denominazione	Stringa (50)	Denominazione del subappaltatore	2.1.0
SU_TipoVia	Stringa (10)	Tipologia (Via, Piazza, Vicolo etc.) dell'indirizzo della sede operativa del subappaltatore	2.1.0
SU_Indirizzo	Stringa (30)	Nome della Via, Piazza, etc. della sede operativa del subappaltatore.	2.1.0





		NOTA BENE: nel caso non sia temporaneamente possibile suddividere l'indirizzo nelle 3 parti componenti, è possibile accorpare l'intero indirizzo comprensivo di tipo via e n.civico in questo campo.	
SU_NumeroCivico	Stringa (10)	Numero civico, Scala, Interno, etc. della sede operativa del subappaltatore. Se il numero civico non e' disponibile indicare "snc"	2.1.0
SU_Localita	Stringa (30)	Località / Frazione della sede Operativa del subappaltatore	2.1.0
SU_CAP	Stringa (5)	C.A.P. della sede operativa del subappaltatore	2.1.0
SU_CodiceComune	Stringa (4)	Codice catastale del comune della sede operativa del subappaltatore	2.1.0
SU_Comune	Stringa (30)	Denominazione del comune della sede operativa del subappaltatore. E' obbligatorio compilare il campo anche se è stato compilato il campo "SU_CodiceComune"	2.1.0
SU_Provincia	Stringa (2)	Provincia della sede operativa del subappaltatore	2.1.0
SU_DescrizioneLavori	Stringa (60)	Descrizione delle opere subappaltate	2.1.0
SU_ImportoLavoriSubappalto	Intero (11 0)	Importo dei lavori edili da eseguire sul cantiere da parte dell'impresa che opera in subappalto. I valori di congruità dell'opera saranno verificati sulla base del dato inserito in questo campo.	2.1.1
SU_DataPresuntaInizioLavori	Data	Data presunta inizio del lavoro in subappalto	2.1.0
SU_DataPresuntaFineLavori	Data	Data presunta di fine del lavoro in subappalto	2.1.0





Nodo CNCE_Lavoratore

La struttura del nodo lavoratore è riportata in figura 6. Per il dettaglio delle informazioni che caratterizzano il nodo, fare riferimento alla definizione dello schema.

Le informazioni presenti nel nodo sono riportate nelle tabelle seguenti (la colonna "Ver" contiene la versione delle presenti specifiche in cui il campo è stato introdotto o modificato): per chiarezza di esposizione viene presentata la struttura grafica generale del nodo, con la suddivisione delle informazioni in "gruppi" omogenei. Per ciascun gruppo è poi illustrata in dettaglio la struttura dei campi associati.

NOME DEL NAMESPACE: CNCE_Lavoratore

Per segnalare gli eventi di malattia o infortunio nel mese è possibile utilizzare uno o più nodi **CNCE_Malattia**.

Inoltre per documentare in dettaglio i valori indicati nella sezione "Dati Previdenza complementare per versamento mensilità pregresse" è possibile compilare uno o più nodi CNCE_RecupPrevCompl, contenente il dettaglio mensile dei versamenti pregressi.

Dettaglio ore lavorate per cantiere

Dalla presente versione 2.0 è stato eliminato il campo relativo all'individuazione del "cantiere prevalente" (<LV CantPrevalente>), sostituito dal nuovo nodo CNCE_LavoroCantiere.

Per ciascun lavoratore devono essere inseriti uno o più nodi **CNCE_LavoroCantiere** per l'individuazione delle ore lavorate suddivise in base ai cantieri (con le eccezioni descritte nei paragrafi successivi).

Tutte le altre ore dichiarate non sono invece ripartite sul cantiere e vengono mantenute sul singolo nodo lavoratore.

N.B.: qualora l'impresa non sia in grado di attribuire le ore lavorate ai singoli cantieri può, in via provvisoria, raggruppare tutte le ore su di un unico cantiere che sarà automaticamente considerato dal sistema come cantiere prevalente.





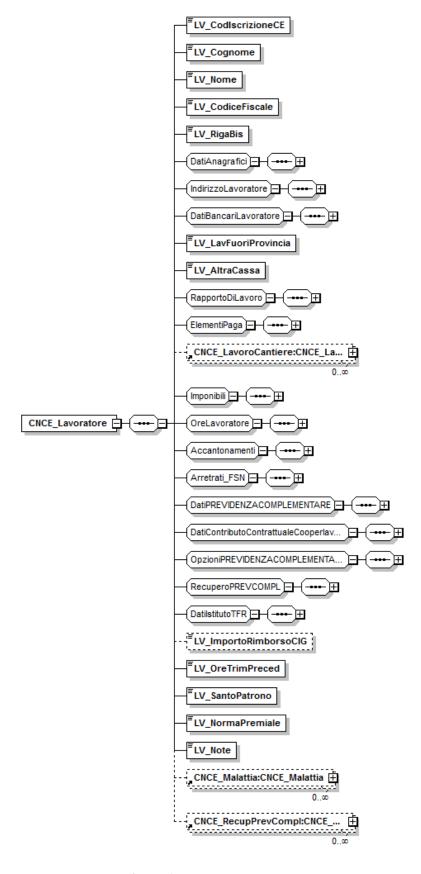


Figura 6: struttura Lavoratore





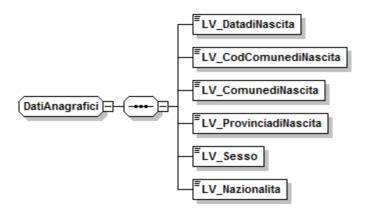
Etichetta XML	Tipo Camp	00	Note	Ver
LV_CodIscrizioneCE	Stringa (9)		Codice di iscrizione del lavoratore presso la Cassa	1.0
LV Cognomo	Stairs ag (20	1	Edile Cognome del lavoratore	1.2
LV_Cognome LV_Nome	Stringa (30) Stringa (30)		Nome del lavoratore	1.2
LV_Nome LV_CodiceFiscale	Stringa (30)		Codice fiscale del lavoratore	1.0
LV_RigaBis	Stringa (1)	,	Nella normale comunicazione lasciare il campo in bianco. In caso di più rapporti di lavoro nello stesso mese (lavoratore licenziato e riassunto nel mese oppure cambio di livello nel corso del mese), è possibile creare una nuova istanza dello stesso lavoratore, per distinguere le informazioni relative ai diversi rapporti di lavoro. In tal caso il campo, nelle istanze aggiunte, deve essere valorizzato a "1". Non sono consentiti altri utilizzi da quelli espressamente qui descritti	1.5
DatiAnagrafici		Il gri	uppo è descritto in dettaglio nei paragrafi successivi	2.0
IndirizzoLavoratore		Il gri	uppo è descritto in dettaglio nei paragrafi successivi	2.0
DatiBancariLavoratore		Il gri	uppo è descritto in dettaglio nei paragrafi successivi	2.0
LV_LavFuoriProvincia	Stringa (1)		Indicare "S" se il lavoratore è impegnato in un cantiere fuori provincia	1.0
LV_AltraCassa	Stringa (4)		Va indicato solo se durante il mese il lavoratore è iscritto anche presso altre Casse Edili (vedi tabella CNCE, allegato 1, per i valori ammessi)	1.0
RapportoDiLavoro		Il gri	uppo è descritto in dettaglio nei paragrafi successivi	2.0
ElementiPaga		Il gri	uppo è descritto in dettaglio nei paragrafi successivi	2.0
Imponibili		Il gri	uppo è descritto in dettaglio nei paragrafi successivi	2.0
OreLavorate		Il gri	uppo è descritto in dettaglio nei paragrafi successivi	2.0
Accantonamenti		Il gri	uppo è descritto in dettaglio nei paragrafi successivi	2.0
DatiPrevidenzaComplementare		Il gri	uppo è descritto in dettaglio nei paragrafi successivi	2.0
OpzioniPrevidenzaComplementare		Il gri	uppo è descritto in dettaglio nei paragrafi successivi	2.0
RecuperoPrevidenzaComplementare		Il gri	uppo è descritto in dettaglio nei paragrafi successivi	2.0
DatiIstitutiTFR		Il gri	uppo è descritto in dettaglio nei paragrafi successivi	2.0





LV_ImportoRimborsoCIG	Intero (4)	Per i lavoratori apprendisti indicare l'importo corrispondente alle ore CIG per avverse condizioni metereologiche per le quali viene richiesto il rimborso.	2.0
LV_OreTrimPreced	Intero (3)	Indicare il numero di ore Cassa Edile retribuite nel trimestre precedente.	1.2
LV_SantoPatrono	Data	Indicare la data di ricorrenza del Santo Patrono per il lavoratore, qualora ricada nel mese della denuncia.	1.2
LV_NormaPremiale	Stringa (1)	Indicare il valore -9- se il lavoratore usufruisce di norma premiale per il calcolo dei contributi. L'utilizzo di questo campo deve essere espressamente concordato con le singole Casse Edili interessate.	2.1.2
LV_Note	Stringa (140)	Campo a disposizione per l'inserimento di annotazioni riguardanti il lavoratore	1.0

Dati Anagrafici

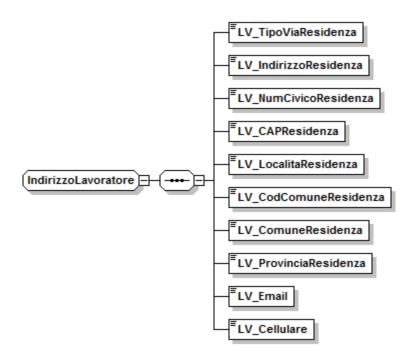


Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
LV_DatadiNascita	Data	Data di nascita del lavoratore.	1.4
LV_CodComunediNascita	Stringa (4)	Codice Catastale del comune di nascita del lavoratore	1.5
LV_ComunediNascita	Stringa (30)	Denominazione del comune di nascita del lavoratore; è obbligatorio compilare il campo anche se si è indicato il valore del campo LV_CodComunediNascita	1.5
LV_ProvinciadiNascita	Stringa (2)	Provincia di nascita del lavoratore	1.0
LV_Sesso	Stringa (1)	M=Maschio F=Femmina	1.6





Indirizzo Lavoratore

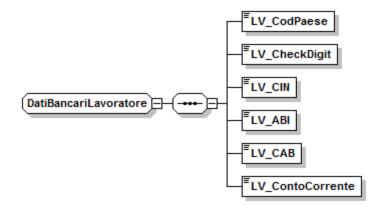


Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
LV_TipoViaResidenza	Stringa (10)	Indicare il tipo di indirizzo (es. Via, Vicolo, Piazza, etc.)	1.2
LV_IndirizzoResidenza	Stringa (30)	Indicare l'indirizzo di residenza del lavoratore, senza il tipo Via e senza il numero civico (ad esempio "Foscolo", "Forlanini", "G.Pascoli" etc). NOTA BENE: nel caso non sia temporaneamente possibile suddividere l'indirizzo nelle 3 parti componenti, è possibile accorpare l'intero indirizzo comprensivo di tipo via e n.civico in questo campo	1.4
LV_NumCivicoResidenza	Stringa (10)	Numero Civico, Scala, Interno, etc. del lavoratore	1.2
LV_LocalitaResidenza	Stringa (30)	Località o Frazione di Residenza del lavoratore	1.2
LV_CodComuneResidenza	Stringa (30)	Codice Catastale del comune di residenza del lavoratore	1.5
LV_ComuneResidenza	Stringa (30)	Denominazione del comune di residenza del lavoratore; è obbligatorio compilare il campo anche se si è indicato il valore del campo LV_CodComuneResidenza	1.2
LV_CAPResidenza	Stringa (5)	CAP di residenza del lavoratore	1.0
LV_ProvinciaResidenza	Stringa (2)	Provincia di residenza del frazione	1.0
LV_Nazionalita	Stringa (3)	Come da tabella CNCE fornita in allegato 2	1.0
LV_Email	Stringa (50)	Indirizzo e-mail del lavoratore	1.6
LV_Cellulare	Stringa (20)	Nomero telefono cellulare del lavoratore	1.6





Dati Bancari Lavoratore

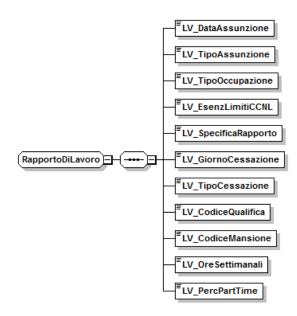


Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
LV_CodPaese	Stringa (2)	Codice paese delle coordinate bancarie secondo la	1.6.2
		codifica IBAN (es. IT, SM, etc.)	
LV_CheckDigit	Stringa (2)	Check digit di controllo delle coordinate bancarie	1.6.2
		secondo la codifica IBAN	
LV_CIN	Stringa (1)	CIN del conto corrente del lavoratore secondo la	1.6
		codifica IBAN	
LV_ABI	<i>Intero</i> (5,0)	Codice ABI del conto corrente del lavoratore	1.6
LV_CAB	<i>Intero</i> (5,0)	Codice CAB del conto corrente del lavoratore	1.6
LV_ContoCorrente	Stringa (12)	Numero conto corrente del lavoratore	1.6





Rapporto di Lavoro



Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
LV_DataAssunzione	Data	Indicare la data di inizio del rapporto di lavoro con l'impresa	1.0
LV_TipoAssunzione	Stringa (1)	Tipologia del rapporto di lavoro (vedi tabella in allegato per i valori ammessi);	2.0
LV_TipoOccupazione	Stringa (1)	Indicare se il rapporto di lavoro è full-time o part- time. Assume i valori –P se Part Time ed –F se a tempo pieno	2.0
LV_EsenzLimitiCCNL	Stringa (1)	Nel caso di occupazione Part Time (<lv_tipooccupazione> = P), inserire il tipo di esenzione prevista dal contratto per la regolarità del rapporto di lavoro (vedi tabella in allegato per i valori ammessi)</lv_tipooccupazione>	2.0
LV_SpecificaRapporto	Stringa (1)	Indica eventuali casi particolari del rapporto di lavoro, come da tabella in allegato	2.0
LV_GiornoCessazione	Intero (2,0)	Indicare il giorno, del mese cui si riferisce la denuncia della cessazione del rapporto di iscrizione del lavoratore alla Cassa Edile.	1.0
LV_TipoCessazione	Stringa (1)	Tipo di causa della cessazione del rapporto di lavoro di iscrizione del lavoratore alla Cassa Edile (vedi tabella CNCE per i valori ammessi)	1.0
LV_CodiceQualifica	Stringa (2)	Indicare il codice relativo al livello di inquadramento del lavoratore (vedi tabella CNCE per i valori ammessi, Allegato 3)	1.0
LV_CodiceMansione	Stringa (2)	Indicare il codice relativo alla mansione svolta dal lavoratore (vedi tabella CNCE per i valori ammessi, Allegato 3)	1.0
LV_OreSettimanali	Intero (2)	Indicare le effettive ore lavorative contrattuali	1.5



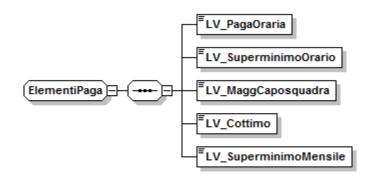


		settimanali, se diverse da 40 (es. lavoratori Part Time, Discontinui, etc.); in tutti gli altri casi il campo assume valore = 40.	
LV_PercPartTime	Decimale (5,2)	Per i lavoratori Part Time (<lv_tipooccupazione></lv_tipooccupazione>	2.0
_	, ,	= P) indicare la percentuale di Part Time. In tutti gli	
		altri casi impostare il campo al valore 0	





Elementi Paga



Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
LV_PagaOraria	Decimale (7,5)	Indicare la <u>Retribuzione Oraria totale</u> del lavoratore, (paga base ex indennità di contingenza, indennità territoriale di settore. E.D.R., E.E.T. e, se dovuta, I.V.C.) comprendendo anche eventuali superminimi, la specifica maggiorazione per i Capi Squadra, l'utile effettivo di cottimo e cottimi impropri per gli operai che lavorano a cottimo. E' possibile indicare fino a 5 decimali; il client M.U.T utilizzerà i decimali previsti dal contratto in vigore presso la Cassa Edile di destinazione della denuncia	1.5
LV_SuperminimoOrario	Decimale (7,5)	Indicare la quota di retribuzione oraria dovuta al superminimo orario attribuito al lavoratore; il numero di decimali deve essere uguale a quello utlizzato per il campo LV_PagaOraria;	1.5
LV_MaggCaposquadra	Decimale (7,5)	Indicare la quota di retribuzione oraria dovuta alla specifica maggiorazione per i Capi Squadra (LV_CodiceMansione = 20); il numero di decimali deve essere uguale a quello utlizzato per il campo LV_PagaOraria	1.5
LV_Cottimo	Decimale (7,5)	Indicare la quota di retribuzione oraria dovuta all'utile effettivo di cottimo e cottimi impropri per gli operai che lavorano a cottimo; il numero di decimali deve essere uguale a quello utlizzato per il campo LV_PagaOraria	1.5
LV_SuperminimoMensile	Intero (4,0)	Indicare l'importo complessivo del superminimo mensile attribuito al lavoratore. Vanno indicati eventuali importi erogati in forma forfetizzata al lavoratore e NON già compresi nel campo LV_PagaOraria.	1.5

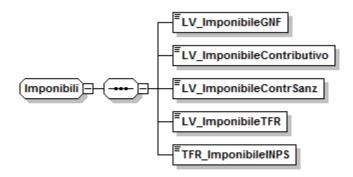
Imponibili





Per quanto riguarda gli imponibili GNF e Contributivo, gli importi qui indicati devono corrispondere almeno alla sommatoria degli imponibili dichiarati nei singoli nodi <CNCE_LavoroCantiere>, derivanti dal dettaglio delle ore lavorate per cantiere.

Eventuali maggiorazioni possono derivare da ore non legate al lavoro sul cantiere e che comunque devono essere sottosposte ad accantonamento e/o contribuzione, con l'esclusione delle ore sanzionabili ai sensi della circolare CNCE 373 del 11 Dicembre 2008. L'imponibile corrispondente a questa nuova fattispecie di giusitificativi orari (corrispondenti alle ore di ferie, permesso retribuito e permesso non retribuito eccedenti i limiti contrattualmente consentiti e non diversamente giustificate) deve essere indicato nel nuovo campo <LV_ImponibileContrSanz>



Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
LV_ImponibileGNF	Intero (4,0)	Indicare l'importo della retribuzione del lavoratore (compresi eventuali superminimi) su cui è calcolato l'accantonamento di gratifica natalizia e ferie. Il valore qui indicato deve essere superiore o uguale alla somma degli importi indicati nel campo <lc_imponibilegnf> relativamente alle unità di lavoro prestate nei singoli cantieri. L'importo va arrotondato all'unità di euro.</lc_imponibilegnf>	1.0
LV_ImponibileContributivo	Intero (4,0)	Indicare l'importo della retribuzione del lavoratore su cui sono calcolati i contributi dovuti alla Cassa Edile. Deve essere indicato sempre anche se uguale al valore <lc_imponibilegnf>. Il valore qui indicato deve essere superiore o uguale alla somma degli importi indicati nel campo <lc_imponibilecontributivo> relativamente alle unità di lavoro prestate nei singoli cantieri. L'importo va arrotondato all'unità di euro.</lc_imponibilecontributivo></lc_imponibilegnf>	2.0
LV_ImponibileContrSanz	Intero (4,0)	Imponibile corrispondente alle ore di ferie, permesso retribuito e permesso non retribuito eccedenti i limiti contrattualmente consentiti e non diversamente giustificate, ai sensi della circolare CNCE 373 del 11 Dicembre 2008. L'importo va arrotondato all'unità di euro.	2.0
LV_ImponibileTFR	Intero (5,0)	Indicare l'importo della retribuzione del lavoratore valevole ai fini del calcolo del trattamento da fine rapporto di lavoro L'importo va arrotondato all'unità	1.6.2





		di euro.	
TFR_ImponibileINPS	Intero (5,0)	Inserire la retribuzione complessiva imponibile ai fini INPS del lavoratore	1.6.2

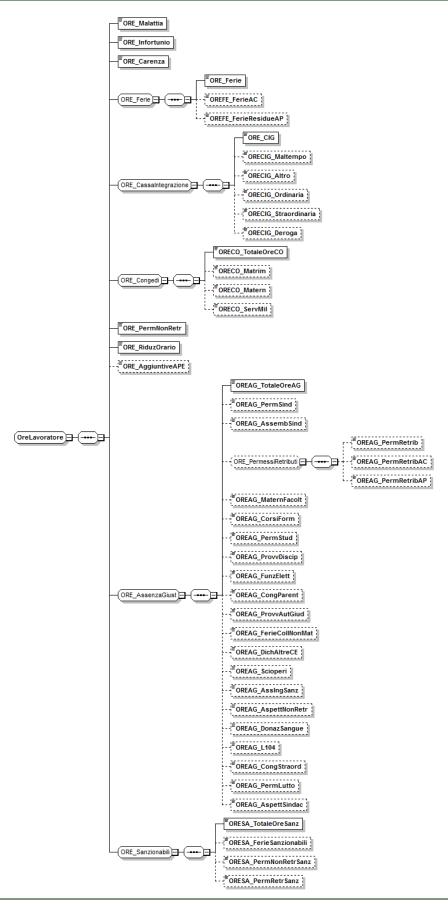




Ore Lavoratore











Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
ORE_Malattia	Intero(3,0)	Indicare le ore di assenza nel mese per malattia, escluse le ore di carenza. Deve coincidere con la somma delle ore di malattia dichiarate nei singoli nodi di malattia-infortunio.	1.4
ORE_Infortunio	Intero (3,0)	Indicare le ore di assenza nel mese per infortunio e/o malattia professionale, escluse le ore di carenza. Deve coincidere con la somma delle ore di infortunio dichiarate nei singoli nodi di malattia- infortunio	1.4
ORE_Carenza	Intero (2,0)	Indicare il numero delle ore di carenza nei casi di assenza per malattia, infortunio e malattia professionale. Deve coincidere con la somma delle ore di carenza dichiarate nei singoli eventi di malattia-infortunio	1.4
ORE_Ferie	Intero (3,0)	Indicare il numero totale delle ore di assenza per ferie. Il valore qui indicato deve corrispondere alla somma dei valori indicati in <orefe_ferieac> e <orefe_ferieresidueap>. Eventuali ore di ferie eccedenti i limiti contrattualmente previsti devono essere trattate ai sensi della circolare CNCE 373 del 11 dicembre 2008 ed inserite eventualmente nel campo <oresa_feriesanzionabili></oresa_feriesanzionabili></orefe_ferieresidueap></orefe_ferieac>	2.0
OREFE_FerieAC	<i>Intero</i> (3,0)	Indicare il numero delle ore di assenza per ferie maturate nell'anno in corso, godute nel mese	2.0
OREFE_FerieResidueAP	<i>Intero</i> (3,0)	Indicare il numero delle ore di assenza per ferie residue anno precedente godute nel mese	2.0
ORE_CIG	<i>Intero</i> (3,0)	Indicare il numero totale delle ore di assenza per Cassa Integrazione Guadagni.	2.1.2
ORECIG_Maltempo	Intero (3,0)	Indicare il numero delle ore di assenza per CIG nel mese dovute ad avverse condizioni metereologiche. Il campo deve essere compilato solo in caso di lavoratore apprendista. In caso di compilazione può essere indicato l'eventuale importo richiesto a rimborso <lv_importorimborsocig></lv_importorimborsocig>	2.0
ORECIG_Altro	Intero (3,0)	Indicare il numero delle ore di assenza per CIG nel mese dovute a motivi diversi dalle avverse condizioni metereologiche. Il campo deve essere compilato solo in caso di lavoratore apprendista.	2.0
ORECIG_Ordinaria	Intero (3,0)	Indicare il numero delle ore di assenza per CIG espressamente usufruite dal lavoratore per Cassa Integrazione Ordinaria.	2.1.2
ORECIG_Straordinaria	Intero (3,0)	Indicare il numero delle ore di assenza per CIG espressamente usufruite dal lavoratore per Cassa Integrazione Straordinaria.	2.1.2
ORECIG_Deroga	Intero (3,0)	Indicare il numero delle ore di assenza per CIG espressamente usufruite dal lavoratore per Cassa Integrazione in Deroga.	2.1.2





ORE_PermNonRetr	Intero (3,0)	Indicare le ore di assenza dovute a permesso non retribuito Eventuali ore di premesso non retribuito eccedenti i limiti contrattualmente previsti devono essere trattate ai sensi della circolare CNCE 373 del 11 dicembre 2008 ed inserite eventualmente nel campo <oresa_permnonretribsanz></oresa_permnonretribsanz>	1.0
ORE_RiduzOrario	Intero (3,0)	Ore di riduzione oraria autorizzata dalla Cassa Edile sulla base di idonea documentazione. Queste ore rientreano nel computo del monte ore lavorabili valide per il mese in corso ai fini della regolarità dell'impresa. L'utilizzo di questo campo deve essere espressamente concordato con le singole Casse Edili	2.0
ORE_AggiuntiveAPE	Intero (3,0)	Ore aggiuntive rispetto al monte ore mensile, preautorizzate dalla Cassa Edile e valide ai fini del calcolo del contributo APE (Anzianità Professionale Edile). L'utilizzo di questo campo deve essere espressamente concordato con le singole Casse Edili interessate.	2.1.2
ORE_Congedi			
ORECO_TotaleOreCO	Intero (3,0)	Inserire il totale delle altre ore di congedo per licenza matrimoniale, maternità/paternità, servizio militare; deve corrispondere alla somma delle voci dettagliate riportate di seguito.	1.4
ORECO_Matrim	<i>Intero</i> (3,0)	Ore di congedo matrimoniale	1.4
ORECO_Matern	Intero (3,0)	Ore di congedo per maternità / paternità	1.4
ORECO_ServMil	<i>Intero</i> (3,0)	Ore di congedo per servizio militare	1.4
ORE_AssenzaGiust			
OREAG_TotaleOreAG	<i>Intero</i> (3,0)	Inserire il totale delle altre ore di assenza giustificata; deve corrispondere alla somma delle voci dettagliate riportate di seguito.	1.4
OREAG_PermSind	Intero (3,0)	Ore di assenza giustificata per permesso sindacale	1.4
OREAG_AssembSind	<i>Intero</i> (3,0)	Ore di assenza giustificata per assemblea sindacale	1.4
OREAG_PermRetrib	Intero (3,0)	Totale delle ore di permesso retribuito (88 ore) godute nel mese. Il valore qui indicato deve corrispondere alla somma dei valori indicati in <oreag_permretribac> e <oreag_permretribap>. Eventuali ore di permesso retribuito eccedenti i limiti contrattualmente previsti devono essere trattate ai sensi della circolare CNCE 373 del 11 dicembre 2008 ed inserite eventualmente nel campo <oresa_permretribsanz></oresa_permretribsanz></oreag_permretribap></oreag_permretribac>	2.0
OREAG_PermRetribAC	Intero (3,0)	Ore di permesso retribuito (88 ore) maturate nell'anno in corso, godute nel mese	2.0
OREAG_PermRetribAP	Intero (3,0)	Ore di permesso retribuito (88 ore) residue dell'anno precedente, godute nel mese	2.0
OREAG_MaternFacolt	<i>Intero</i> (3,0)	Ore di assenza facoltativa per maternità	1.4





OREAG_CorsiForm	Intero (3,0)	Ore di assenza per Corsi di Formazione				
OREAG_PermStud	Intero (3,0)	Ore di assenza per Permessi Studio				
OREAG_ProvvDiscip	Intero (3,0)	Ore di assenza per provvedimenti disciplinari				
OREAG_FunzElett	Intero (3,0)	Ore di assenza per funzioni elettive				
OREAG_CongParent	Intero (3,0)	Ore di assenza per congedi parentali				
OREAG_ProvvAutGiud	Intero (3,0)	Ore di assenza per provvedimenti autorità giudiziaria				
OREAG_FerieCollNonMat	Intero (3,0)	Ore di assenza per ferie collettive non maturate				
OREAG_DichAltreCE	Intero (3,0)	Ore dichiarate ad altre Casse Edili				
OREAG_Scioperi	Intero (3,0)	Ore di assenza per sciopero				
OREAG_AssIngSanz	Intero (3,0)	Assenze ingiustificate sanzionate				
OREAG_AspettNonRetr	Intero (3,0)	Ore di aspettativa non retribuita	1.4			
OREAG_DonazSangue	<i>Intero</i> (3,0)	Ore di assenza per donazione sangue				
OREAG_L104	Intero (3,0)	Ore di assenza Legge 104/92 assistenza familiari	2.3			
OREAG_CongStraord	Intero (3,0)	Ore di assenza per Congedi Straordinari (Ore di				
		assenza giustificata per assistere ai familiari con				
OPELC P. I. II	7 (2.0)	handicap grave Ore di permesso per Lutto				
OREAG_PermLutto	Intero (3,0)	Ore di aspettativa sindacale (Legge 300)				
OREAG_AspettSindac	Intero (3,0)	Ore di aspettativa sindacale (Legge 300)	2.3			
ORE_Sanzionabili	(2.0)	77 . 1 . 1 . 1	2.0			
ORESA_TotaleOreSanz	<i>Intero</i> (3,0)	Totale delle ore sanzionabili nel mese ai sensi della circolare CNCE 373 del 11 Dicembre 2008.	2.0			
ORESA_FerieSanzionabili	<i>Intero</i> (3,0)	Ore di ferie, eccedenti i limiti contrattualmente previsti	2.0			
OKESA_FCICSanzionasin	1111010 (3,0)	(160 ore nell'anno solare) e dichiarate nel mese				
		corrente, ai quali si applica la contribuzione dovuta				
		alla Cassa Edile, esclusi gli accantonamenti ai sensi				
		della circolare CNCE 373 del 11 dicembre 2008.	2.0			
ORESA_PermNonRetrSanz	Intero (3,0)	Ore di permesso non retribuito, eccedenti i limiti	2.0			
		contrattualmente previsti (40 ore nell'anno solare) e dichiarate nel mese corrente, ai quali si applica la				
		contribuzione dovuta alla Cassa Edile, esclusi gli				
		accantonamenti ai sensi della circolare CNCE 373 del				
		11 dicembre 2008.				
ORESA_PermRetrSanz	Intero (3,0)	Ore di permesso retribuito, eccedenti i limiti	2.0			
		contrattualmente previsti (88 ore nell'anno solare) e				
		dichiarate nel mese corrente, ai quali si applica la contribuzione dovuta alla Cassa Edile, esclusi gli accantonamenti ai sensi della circolare CNCE 373 del				
		11 dicembre 2008.				
	l .	11 000000000000000000000000000000000000				

Accantonamenti e Contributi

Analogamente a quanto indicato per gli Imponibili GNF e Contributivo, l'accantonamento GNF (o l'accantonamento ferie ove previsto dagli accordi locali) deve corrispondere almeno alla sommatoria degli accantonamenti dichiarati nei singoli nodi <CNCE_LavoroCantiere>, derivanti dal dettaglio delle ore lavorate per cantiere.





Eventuali maggiorazioni possono derivare da giustificativi orari non legati al lavoro su cantiere che comunque devono essere sottosposte ad accantonamento.





Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver			
LV_AccantonGNF	Intero (4,0)	Indicare l'importo di accantonamento per gratifica				
_		natalizia e ferie relativo alle ore di lavoro prestate.				
		L'importo va arrotondato all'unità di euro.				
LV_AccantonGNFMalInf	Intero (4,0)	Indicare l'importo di accantonamento per gratifica	1.0			
		natalizia e ferie relativo alle ore di assenza per				
		malattia, infortunio o malattia professionale,				
		congedo per maternità / paternità. L'importo va				
		arrotondato all'unità di euro.				
LV_AccantonRiposiAnnui	Intero (4,0)	Importo accantonato per riposi annui (88 ore)	1.0			
		secondo eventuali accordi a carattere locale				
LV_AccantonFerie	Intero (4,0)	Importo accantonato per ferie secondo eventua				
		accordi a carattere locale	1.63			
LV_AnticipoAccantonament	Intero (4,0)	Importo eventualmente anticipato all'azienda per	1.6.3			
0		permessi retribuiti, secondo eventuali accordi a				
		carattere locale. Da Utilizzare per RE10 per				
T 77 A 14 A	D : 1 (6.2)	ACCANTONAMENTO CIG accordi speciali	2.1.2			
LV_AltroAccantonamento	Decimale (6, 2)	Eventuale ulteriore importo accantonato presso la	∠.1.∠			
		Cassa Edile, sulla base di specifici accordi territoriali. L'utilizzo di questo campo deve essere				
		espressamente concordato con le singole Casse				
		Edili interessate. Da Utilizzare per RE10 per				
		IMPORTO DELEGA MENSILE. Da utilizzare				
		come Importo EVR per le Casse per le quali è previsto.				
LV_GGOreAltroAccantona	Decimale (6, 2)	Eventuale valore numerico riferito a Giorni o Ore	2.3.3			
mento	Decimale (0, 2)	relativo al calcolo di particolari				
mento		indennità/accantonamento sulla base di specifici				
		accordi territoriali. L'utilizzo di questo campo deve				
		essere espressamente concordato con le singole				
		Casse Edili interessate.				
		- Cassa Edile Ragusa RG00: Giorni Indennizzabili				
		Mensa				
		- Cassa Edile Imperia (IM00): Giorni Lavorati per				
		Buoni Pasto nel mese				
LV_FlagGGOreAltroAccant	Stringa 1	Eventuale condizione di verifica/abilitazione	2.3.3			
onamento		dell'indicazione del valore del campo				
		LV_GGOreAltroAccantonamento. L'utilizzo di				
		questo campo deve essere espressamente				
		concordato con le singole Casse Edili interessate.				
		- Cassa Edile Imperia (IM00): Condizione di				
		esclusione dall'indicazione del Numero di Giorni Lavorati				
		per Buoni Pasto nel mese. Valori 1=Assenza di giornate				
		con ore lavorate > 4; 2=Pasti forniti dal datore di lavoro;				
IV Contribute ADE	Desimals (5.2)	3=Impresa che applica cenl integrativo altra prov. Importo del Contributo APE per il lavoratore	2.3.3			
LV_ContributoAPE	Decimale (5, 2)	comprensivo dell'integrazione al minimo. Da	2.7.7			
		Maggio 2016 Comunicazioni CNCE n. 591-592 2016				
IV Integrações A DE	Degingle (5.2)	Eventuale Importo dell' integrazione al minimo	2.3.3			
LV_IntegrazioneAPE	Decimale (5, 2)	(35 euro) del Contributo APE Lavoratore (già	2.7.7			
		compreso nel Contributo APE Lavoratore). Da				
		Maggio 2016. FACOLTATIVO : l'integrazione al				
		14102210 2010. 17100LIAIIVO. i iniegiazione ai				





		minimo viene verificata e calcolata nel MUT.				
LV_PagaFondoSanitarioNaz	Decimale (7,5)	Paga oraria imponibile Fondo Sanitario Nazionale operaio. Comunicazione CNCE 652.				
LV_ImponibileFondoSanitar ioNazOperaio	Decimale (6,2)	Imponibile Fondo Sanitario Nazionale operaio (Campo calcolato nel MUT da Paga Oraria Imponibile FSN x Ore Lavorate). Comunicazione CNCE 652.				
LV_ImponibileFondoSanitar ioNazImpiegato	Decimale (6,2)	Imponibile Fondo Sanitario Nazionale impiegato. Comunicazione CNCE 652.	<u>2.3.7</u>			
LV_OreLavorateAltreCasse	Decimale (5,2)	Ore lavorate denunciate in altre Casse (comprese in OREAG_DichAltreCE Ore dichiarate altre casse)). Comunicazione CNCE 652.	2.3.7			
LV_CassaIntegrazioneFondo Sanitario	Stringa 4	E' la Cassa Edile dove avviene il versamento dell'integrazione al Fondo Sanitario Nazionale	<u>2.3.7</u>			
LV_ContributoFondoSanita rioNaz	Decimale (5,2)	Contributo Fondo Sanitario Nazionale (Accordo CCNL Industria/Cooperazione del 18/07/2018). Incrementa il campo RI_ContributoFondoSanitarioNaz	<u>2.3.6</u>			
LV_ContributoFondoSanita rioNaz201810	Decimale (5,2)	Recupero Contributo Fondo Sanitario Nazionale Ottobre 2018. Comunicazioni CNCE 639, 640 e 646.	<u>2.3.6b</u>			
LV_ContributoFondoSanita rioNaz201811	Decimale (5,2)	Recupero Contributo Fondo Sanitario Nazionale Novembre 2018. Comunicazioni CNCE 639, 640 e 646.	<u>2.3.6b</u>			
LV_ContributoFondoSanita rioNaz201812	Decimale (5,2)	Recupero Contributo Fondo Sanitario Nazionale Dicembre 2018. Comunicazioni CNCE 639, 640 e 646.	<u>2.3.6¢</u>			
LV_ContributoFondoSanita rioNaz201901	Decimale (5,2)	Recupero Contributo Fondo Sanitario Nazionale Gennaio 2019. Comunicazione CNCE 651.	<u>2.3.7</u>			
LV_ContributoFondoSanita rioNazAC	Decimale (5,2)	Importo Fondo Sanitario Nazionale totale versato in altre Casse Edili. Comunicazioni CNCE 639, 640 e 646 (campo eliminato da versione 2.3.7)	2.3.60			
LV_ContributoFondoSanita rioNazAC201810	Decimale (5,2)	Importo Recupero Fondo Sanitario Nazionale 10/2018 totale versato in altre Casse. Comunicazioni CNCE 639, 640 e 646 (campo eliminato da versione 2.3.7)	2.3.6¢			
LV_ContributoFondoSanita rioNazAC201811	Decimale (5,2)	Importo Recupero Fondo Sanitario Nazionale 11/2018 totale versato in altre Casse. Comunicazioni CNCE 639, 640 e 646 (campo eliminato da versione 2.3.7)	2.3.6¢			
LV_ContributoFondoSanita rioNazAC201812	Decimale (5,2)	Importo Recupero Fondo Sanitario Nazionale 12/2018 totale versato in altre Casse. Comunicazioni CNCE 639, 640 e 646 (campo eliminato da versione 2.3.7)	2.3.6¢			





Dati recupero arretrati Contributo FSN Lavoratore

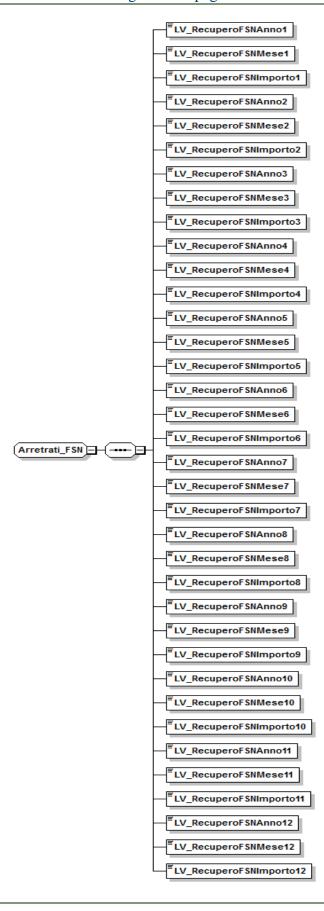
Nota: in questo gruppo di informazioni sono previsti fino a 12 gruppi "facoltativi" di campi Anno, Mese e Importo recupero FSN per indicare fino a 12 periodi (mesi) di recupero del Contributo Fondo Sanitario Nazionale).

I periodi (Anno Mese) non vanno duplicati e non possono essere successivi al periodo di competenza della denuncia e precedenti a febbraio 2019.

Questo di gruppo di informazioni viene attivato nei modelli di denuncia MUT solo per le Casse Edili che ne fanno richiesta.











Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver			
LV_RecuperoFSNAnno1	<i>Intero</i> (4,0)	Anno relativo al primo periodo di recupero				
LV_RecuperoFSNMese1	Intero (2,0)	Mese relativo al primo periodo di recupero				
LV_RecuperoFSNImporto1	Decimale (5,2)	Importo Recupero Fondo Sanitario Nazionale relativo al periodo 1	<u>2.3.8</u>			
LV_RecuperoFSNAnno2	<u>Intero (4,0)</u>	Anno relativo al secondo periodo di recupero	<mark>2.3.8</mark>			
LV_RecuperoFSNMese2	Intero (2,0)	Mese relativo al secondo periodo di recupero	<mark>2.3.8</mark>			
LV_RecuperoFSNImporto2	Decimale (5,2)	Importo Recupero Fondo Sanitario Nazionale relativo al periodo 2	<u>2.3.8</u>			
LV_RecuperoFSNAnno3	<i>Intero (4,0)</i>	Anno relativo al terzo periodo di recupero	<mark>2.3.8</mark>			
LV_RecuperoFSNMese3	<i>Intero</i> (2,0)	Mese relativo al terzo periodo di recupero	<mark>2.3.8</mark>			
LV_RecuperoFSNImporto3	Decimale (5,2)	Importo Recupero Fondo Sanitario Nazionale relativo al periodo 3	2.3.8			
LV_RecuperoFSNAnno4	Intero (4,0)	Anno relativo al quarto periodo di recupero	<u>2.3.8</u>			
LV_RecuperoFSNMese4	<i>Intero</i> (2,0)	Mese relativo al quarto periodo di recupero	<mark>2.3.8</mark>			
LV_RecuperoFSNImporto4	Decimale (5,2)	Importo Recupero Fondo Sanitario Nazionale relativo al periodo 4	<u>2.3.8</u>			
LV_RecuperoFSNAnno5	<u>Intero (4,0)</u>	Anno relativo al quinto periodo di recupero	<u>2.3.8</u>			
LV_RecuperoFSNMese5	<u>Intero (2,0)</u>	Mese relativo al quinto periodo di recupero	<mark>2.3.8</mark>			
LV_RecuperoFSNImporto5	Decimale (5,2)	Importo Recupero Fondo Sanitario Nazionale relativo al periodo 5	<u>2.3.8</u>			
LV_RecuperoFSNAnno6	Intero (4,0)	Anno relativo al sesto periodo di recupero	<mark>2.3.8</mark>			
LV_RecuperoFSNMese6	Intero (2,0)	Mese relativo al sesto periodo di recupero	2.3.8			
LV_RecuperoFSNImporto6	Decimale (5,2)	Importo Recupero Fondo Sanitario Nazionale relativo al periodo 6	2.3.8			
LV_RecuperoFSNAnno7	Intero (4,0)	Anno relativo al settimo periodo di recupero	2.3.8			
LV_RecuperoFSNMese7	Intero (2,0)	Mese relativo al settimo periodo di recupero	<u>2.3.8</u>			
LV_RecuperoFSNImporto7	Decimale (5,2)	Importo Recupero Fondo Sanitario Nazionale relativo al periodo 7	<u>2.3.8</u>			
LV_RecuperoFSNAnno8	Intero (4,0)	Anno relativo all'ottavo periodo di recupero	2.3.8			
LV_RecuperoFSNMese8	<i>Intero</i> (2,0)	Mese relativo all'ottavo periodo di recupero	2.3.8			
LV_RecuperoFSNImporto8	Decimale (5,2)	Importo Recupero Fondo Sanitario Nazionale relativo al periodo 8	2.3.8			
LV_RecuperoFSNAnno9	<i>Intero</i> (4,0)	Anno relativo al nono periodo di recupero	2.3.8			
LV_RecuperoFSNMese9	<i>Intero</i> (2,0)	Mese relativo al nono periodo di recupero	2.3.8			
LV_RecuperoFSNImporto9	Decimale (5,2)	Importo Recupero Fondo Sanitario Nazionale relativo al periodo 9	2.3.8			
LV_RecuperoFSNAnno10	Intero (4,0)	Anno relativo al decimo periodo di recupero	2.3.8			
LV_RecuperoFSNMese10	<i>Intero</i> (2,0)	Mese relativo al decimo periodo di recupero	2.3.8			
LV_RecuperoFSNImporto10	Decimale (5,2)	Importo Recupero Fondo Sanitario Nazionale relativo al periodo 10	2.3.8			
LV_RecuperoFSNAnno11	Intero (4,0)	Anno relativo al undicesimo periodo di recupero	2.3.8			
LV_RecuperoFSNMese11	Intero (2,0)	Mese relativo al undicesimo periodo di recupero	2.3.8			
LV_RecuperoFSNImporto11	Decimale (5,2)	Importo Recupero Fondo Sanitario Nazionale relativo al periodo 11	<i>2.3.8</i>			
LV_RecuperoFSNAnno12	Intero (4,0)	Anno relativo al dodicesimo periodo di recupero	2.3.8			
LV_RecuperoFSNMese12	Intero (2,0)	Mese relativo al dodicesimo periodo di recupero	<mark>2.3.8</mark>			





LV RecuperoFSNImporto12	Decimale (5,2)	<u>Importo</u>	Recupero	Fondo	Sanitario	Nazionale	<mark>2.3.8</mark>
	, ,	relativo al	l periodo 12				





Dati Previdenza Complementare

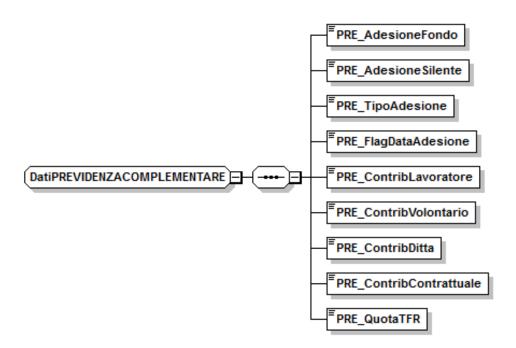
Nota: queste informazioni devono essere riportate per tutti i lavoratori che, nell'ambito delle scelte della previdenza complementare, aderiscono ai soli fondi di previdenza gestiti tramite la Cassa Edile (es. PREVEDI).

In caso di lavoratori aderenti a fondi diversi, compilare solo la sezione "Opzioni Previdenza Complementare". Per un dettaglio delle combinazioni di valori ammessi in relazione alla posizione del lavoratore, consultare l'appendice 6.

Contributo Contrattuale:

In caso di Cooperative (CCNL Applicato = 03) la compilazione del Contributo Contrattuale dovuto a Cooperlavoro va indicato come specificato nella sezione "Dati Contributo Contrattuale CooperLavoro".

In caso di PMI aderenti a CONFAPI (CCNL Applicato = 05) la compilazione del Contributo Contrattuale dovuto a FONDAPI va indicato nel campo PRE_ContribContrattuale essendo, in base agli attuali accordi contrattuali , da contabilizzare in denuncia e da versare tramite la Cassa Edile. Se non iscritto a FONDAPI per effetto della scelta del TFR, indicare anche l'adesione contrattuale X sul campo PRE_AdesioneSilente.



Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
PRE_AdesioneFondo	Stringa (1)	Indicare -S- se il lavoratore aderisce in forma <u>esplicita</u> al fondo di Previdenza Complementare prescelto	1.6
PRE_AdesioneSilente	Stringa (1)	Indicare -T- se il lavoratore è iscritto al fondo di Previdenza Complementare indicato dalla contrattazione collettiva, per effetto del silenzio assenso; in tal caso dovrà essere compilato esclusivamente il campo PRE_QuotaTFR	2.3





		Indicare –P- se il lavoratore aderisce alla previdenza complementare in forma esplicita, solamente con la quota TFR: in questo caso deve essere compilato il campo PRE_AdesioneFondo = S e NON devono essere compilati i campi <pre_contriblavoratore>, <pre_contribvolontario> e <pre_contribditta> Indicare – X - per Adesione Contrattuale in caso di lavoratori non già iscritti/aderenti al Prevedi o Fondapi in forma Esplicita (Completa o Parziale) o Tacita.</pre_contribditta></pre_contribvolontario></pre_contriblavoratore>	
PRE_TipoAdesione	Stringa (1)	Indicare -1- se la data di assunzione del lavoratore è antecedente al 28/04/1993 (quota TFR pari al 18%); indicare -2- se è successiva al 28/04/1993 (quota TFR pari al 100%); indicare -3- se è antecedente al 28/04/1993 (con quota TFR pari al 100%); indicare -4- se, indipendentemente dalla data di assunzione, il lavoratore aderisce al fondo di previdenza complementare solo per la quota contributiva a carico lavoratore e ditta (non versa la quota TFR, ove previsto dal regolamento del fondo); non compilare il campo se il lavoratore non aderisce alla Previdenza Complementare o aderisce in forma silente	2.0
PRE_FlagDataAdesione	Stringa(1)	Indicare (solo se il campo <pre_adesionefondo> = S): -1- se il lavoratore ha aderito alla previdenza complementare prima del 31.12.2006 - 2- se il lavoratore ha aderito alla previdenza complementare dopo il 31.12.2006 - 3 – se il lavoratire ha aderito alla previdenza complementare dopo il 16/09/2010; solo compilando questa opzione è possibile attribuire al campo <pre_tipoadesione> il valore -4-</pre_tipoadesione></pre_adesionefondo>	2.0
PRE_ContribLavoratore	Intero (4,0)	Importo contributo obbligatorio a carico del lavoratore	1.4
PRE_ContribVolontario	Intero (4,0)	Importo contributo facoltativo a carico del lavoratore	1.4
PRE_ContribDitta	Intero (4,0)	Importo contributo a carico della ditta	1.0
PRE_ContribContrattuale	Decimale (6,2)	Importo Contributo Contrattuale Obbligatorio a carico della ditta, per i CCNL che versano la contribuzione contrattuale tramite le denunce telematiche mensili (fondo PREVEDI o FONDAPI)	2.3
PRE_QuotaTFR	Intero (4,0)	Importo contributo detratto dal TFR	1.0

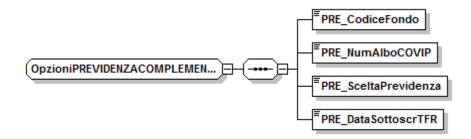




Opzioni Previdenza Complementare

Nota: queste informazioni devono essere riportate per tutti i lavoratori, anche con la qualifica di impiegati, per i quali si applica uno dei contratti di lavoro del settore edile. Per i soli impiegati / quadri che NON aderiscono alla previdenza complementare (<LV_SceltaPrevidenza> = AZ), questa sezione deve essere compilata solamente una volta, alla prima manifestazione della scelta da parte del lavoratore o in presenza di successivi cambiamenti.

Per un dettaglio delle combinazioni di valori ammessi in relazione alla posizione del lavoratore, consultare l'appendice 6.



Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
PRE_CodiceFondo	Stringa(2)	Indicare il fondo di previdenza complementare cui aderisce il lavoratore in virtù degli accordi contrattuali applicabili all'impresa, secondo la seguente codifica: - 01: Prevedi - 02: Cooperlavoro - 03: Fondapi NOTE: questo campo (oppure il corrispondente campo <pre_codicecovip>) deve essere valorizzato anche nel caso che il fondo prescelto non preveda il versamento del contributo tramite la Cassa Edile; il campo non deve essere valorizzato se il lavoratore non aderisce ad uno dei fondi qui elencati. Se il lavoratore è iscritto ad uno dei fondi qui elencati, deve essere valorizzato almeno uno dei campi <pre_codicefondo> e <pre_numalbocovip></pre_numalbocovip></pre_codicefondo></pre_codicecovip>	1.6.1
PRE_NumAlboCOVIP	Intero(4,0)	Indicare il fondo di previdenza complementare cui aderisce il lavoratore in virtù degli accordi contrattuali applicabili all'impresa, secondo il numero di iscrizione all'albo dei fondi pensione gestito da COVIP: - 136: Prevedi - 96: Cooperlavoro - 116: Fondapi NOTE: il campo deve essere valorizzato anche nel caso che il fondo prescelto non preveda il versamento del contributo tramite la Cassa Edile; il campo non deve essere valorizzato se il lavoratore non aderisce ad uno dei fondi qui elencati. Se il lavoratore è iscritto ad uno dei fondi qui elencati, deve essere valorizzato almeno uno dei campi	1.6.1



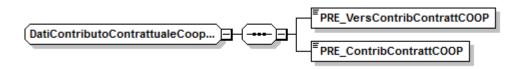


M.U.T. – Specifica tecnica interfaccia software gestionali paghe vers. 2.3.8

		ZDDE C I E 15 ZDDE NI AN COLZIDS	
		<pre><pre_codicefondo> e <pre_numalbocovip></pre_numalbocovip></pre_codicefondo></pre>	
PRE_SceltaPrevidenza	Stringa(2)	Indicare la scelta effettuata dal lavoratore sul modulo	1.6
		TFR-1 e TFR-2 in relazione alla gestione del TFR,	
		secondo la seguente codifica:	
		- FP: 100% TFR a fondo previdenza	
		- AZ: 100% TFR ad Azienda/INPS	
		- VI: 18% al Fondo previdenza e 82% ad	
		Azienda/INPS	
		- NS: Nessuna scelta	
		Nell'allegato 5 sono riportate le relazioni tra il codice	
		da inserire nel presente campo e le scelte effettuate	
		dal lavoratore nei moduli TFR-1 e TFR-2. Le scelte	
		qui indicate si riferiscono alle opzioni del lavoratore	
		indipendentemente dal contenuto del campo	
		PRE_CodiceFondo	
PRE_DataSottoscrTFR	Data	Indicare la data di sottoscrizione del Modulo TFR-1 e	1.6
		TFR-2 da parte del lavoratore	

Dati Contributo Contrattuale Cooperlavoro

Nota: Queste informazioni vanno compilate per le Imprese che applicano il CCNL Cooperazione per l'indicazione del Contributo Contrattuale dovuto a CooperLavoro e che non deve essere conteggiato nel totale da versare in denuncia.



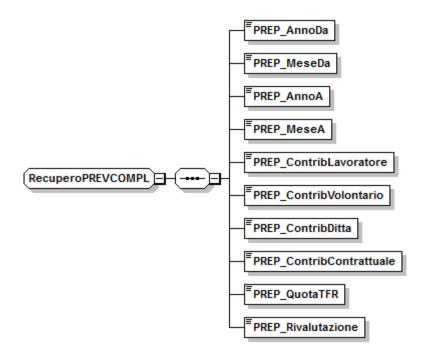
Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
PRE_VersContribContratt	Stringa(1)	- S=Si	2.3.1
COOP		Flag Dichiarazione e assunzione di responsabilità da	
		parte dell'Impresa Cooperativa che verserà a	
		Cooperlavoro il contributo contrattuale dichiarato.	
		Valore S = Si verserà	
PRE_ContribContrattCOO	Decimale (6,2)	Importo Contributo Contrattuale Cooperlavoro	2.3.1
P		dichiarato che verrà versato a Cooperlavoro da parte	
		di Imprese Cooperative	

Recupero Previdenza Complementare

Nota: queste informazioni devono essere utilizzate per le denunce di competenza nel mese di giugno 2007 al fine di indicare gli importi della Previdenza Complementare relativi al periodo Gennaio – Maggio 2007 e non versati alla Cassa Edile, ovvero, in tutti gli altri periodi, per recuperare eventali versamenti contributivi dovuti e non effettuati. I valori qui indicati si intendono



comulativi, per i mesi indicati; è possibile indicare un ulteriore dettaglio mensile utilizzando il nodo <CNCE_RecupPrevCompl>



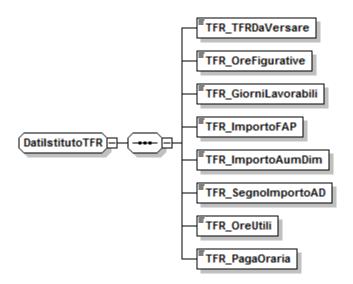
Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
PREP_AnnoDa	Anno	Anno iniziale di competenza del versamento pregresso;	1.6
PREP_MeseDa	Mese	Mese iniziale di competenza del versamento pregresso;	1.6
PREP_AnnoA	Anno	Anno finale di competenza del versamento pregresso;	1.6
PREP_MeseA	Mese	Mese finale di competenza: il periodo finale <prep_annoa> + <prep_mesea> deve essere minore del periodo di competenza della denuncia;</prep_mesea></prep_annoa>	1.6
PREP_ContribLavoratore	Intero (4,0)	Importo contributo obbligatorioa carico del lavoratore. Indicare la somma dei contributi maturati nel periodo indicato	1.6
PREP_ContribVolontario	Intero (4,0)	Importo contributo facoltativo a carico del lavoratore. Indicare la somma dei contributi maturati nel periodo indicato	1.6
PREP_ContribDitta	Intero (4,0)	Importo contributo a carico della ditta. Indicare la somma dei contributi maturati nel periodo indicato	1.6
PREP_ContribContrattuale	Decimale (6,2)	Importo contributo Contrattuale a carico della ditta. Indicare la somma dei contributi maturati nel periodo indicato per recupero periodi dall'anno 2015.	2.3
PREP_QuotaTFR	Intero (4,0)	Importo contributo detratto dal TFR. Indicare la somma dei contributi maturati nel periodo indicato	1.6
PREP_Rivalutazione	Intero (4,0)	Importo della rivalutazione effettuata sulla quota TFR per effetto del decreto ex art. 1 comma 765 legge 296/06 del 30 Gennaio 2007, ovvero altri indennizzi richiesti dalla Cassa Edile per il ritardato versamento del contributo	1.6





Dati istituto TFR presso la Cassa Edile

Nota: queste informazioni sono riservate alle Casse Edili per le quali si applica l'istituto del conferimento da parte dell'azeinda delle quote TFR maturate dal lavoratore. Per ulteriori chiarimenti in merito all'utilizzo di questa sezione può essere necessario contattare le Casse Edili interessate



Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
TFR_TFRDaVersare	Intero (4,0)	Inserire l'importo della quota TFR da versare alla Cassa Edile.	1.6.2
TFR_OreFigurative	Intero (3,0)	Inserire le ore per donazione sangue e eventuali ulteriori ore con versamento volontario della quota mensile (servizio militare, aspettativa, periodo di malattia oltre 270° giorno di assenza)	1.6
TFR_GiorniLavorabili	Intero (2,0)	Inserire la somma delle ore esposte escluse quelle per ferie, assenza giustificata, permessi non retribuiti, festività, diviso le ore lavorabili al giorno, con arrotondamento per eccesso.	1.6
TFR_ImportoFAP	Intero (4,0)	Importo del contributo versato anticipatamente da parte dell'impresa all'INPS in base alla legge 297/1982 art. 3, 15° comma e calcolato sull'imponibile INPS. In particolare attualmente tale importo è pari allo 0,50% dell'imponibile INPS e va indicato in tutti i casi in cui è effettivamente anticipato dall'azienda.	1.6.2
TFR_ImportoAumDim	Intero (4,0)	Importo correttivo per la retribuzione utile per il TFR (esempio: festività 4 novembre, maggiorazione	1.6





		elettricisti o altro)	
TFR_SegnoImportoAD	Stringa (1)	A=Importo del campo <tfrimportiaurmdim> è</tfrimportiaurmdim>	1.6
		da considerare in aumento per la retribuzione utile	
		per il TFR	
		D=Importo del campo <tfrimportiaurmdim> è</tfrimportiaurmdim>	
		da considerare in diminuzione per la retribuzione utile	
		per il TFR	
TFR_OreUtili	Intero (3,0)	Ore Utili ai fini del calcolo della Retribuzione Utile	1.6.3
_		TFR (Imponibile TFR)	
TFR_PagaOraria	Decimale (7,5)	Paga Oraria applicata alle Ore Utili TFR ai fini del	1.6.3
0		calcolo della Retribuzione Utile TFR (Imponibile	
		TFR)	





Nodo CNCE_LavoroCantiere

Il nodo CNCE_LavoroCantiere contiene il dettaglio delle ore lavorate suddivise tra i vari cantieri nei quali il lavoratore ha operato nel mese.

Il nodo può essere omesso nel caso di lavoratori con qualifica di impiegati e quadri che effettuano esclusivamente il versamento delle quote relative alla Previdenza Complementare.

In tutti gli altri casi è obbligatorio inserire <u>almeno un</u> nodo cantiere.

La struttura del nodo lavoratore è riportata in figura 7. Per il dettaglio delle informazioni che caratterizzano il nodo, fare riferimento alla definizione dello schema.

Le informazioni presenti nel nodo sono riportate nelle tabelle seguenti (la colonna "Ver" contiene la versione delle presenti specifiche in cui il campo è stato introdotto o modificato):

NOME DEL NAMESPACE: CNCE_LavoroCantiere

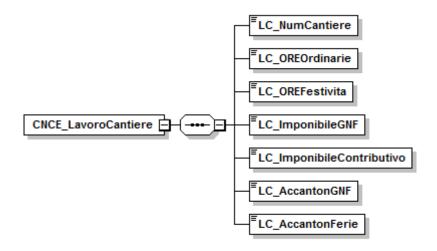


Figura 7: struttura LavoroCantiere

Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
LC_NumCantiere	Stringa (5)	Indicare il progressivo del cantiere che identifica l'unità di lavoro svolta dal lavoratore nel mese presso questo cantiere. Il valore indicato deve essere presente nel campo CA_NumeroProgr del nodo CNCE_Cantiere.	2.1.0
LC_OREOrdinarie	Decimale (4,1)	Indicare le ore di lavoro ordinario effettivamente prestate nel mese nel cantiere. Il formato deve essere HHH,M dove "M" può assumere solo i valori 0 e 5.	2.0
LC_OREFestivita	Intero(3)	Indicare il numero delle ore di assenza per festività nel mese attribuite al cantiere	2.0
LC_ImponibileGNF	Intero (4,0)	Indicare l'importo della retribuzione del lavoratore (compresi eventuali superminimi) su cui è calcolato l'accantonamento di gratifica natalizia e ferie. L'importo è relativo al cantiere indicato nel campo	2.0





		<lc_numcantiere> e va arrotondato all'unità di</lc_numcantiere>	
		euro.	
LC_ImponibileContributivo	Intero (4,0)	Indicare l'importo della retribuzione del lavoratore su cui sono calcolati i contributi dovuti alla Cassa Edile. Deve essere indicato sempre anche se uguale al valore <lc_imponibilegnf>. L'importo è relativo al cantiere indicato nel campo LC_NumCantiere e va arrotondato all'unità di euro.</lc_imponibilegnf>	2.0
LC_AccantonGNF	Intero (4,0)	Indicare l'importo di accantonamento per gratifica natalizia e ferie relativo alle ore di lavoro e festività indicate nel cantiere. L'importo va arrotondato all'unità di euro.	2.0
LC_AccantonFerie	Intero (4,0)	Importo accantonato per ferie secondo eventuali accordi a carattere locale, relativo alle ore di lavoro prestate nel cantiere	2.0

Compatibilità con denuncia a cantiere prevalente

A partire dalle denunce relative al mese di Febbraio 2012, la gestione della denuncia per cantiere prevalente non è più supportata dal sistema M.U.T.





Nodo CNCE Malattia

La sezione malattia consente di inserire per ciascun lavoratore le informazioni relative ad eventi di malattia o infortunio che si siano verificate nel mese (o in continuazione dai mesi precedenti).

E' possibile inserire fino a 5 protocolli telematici dei certificati medici rilasciati al lavoratore, per l'evento dichiarato nel mese di denuncia.

La struttura del nodo riepilogo è riportata in figura 8. Per il dettaglio delle informazioni che caratterizzano il nodo, fare riferimento alla definizione dello schema.

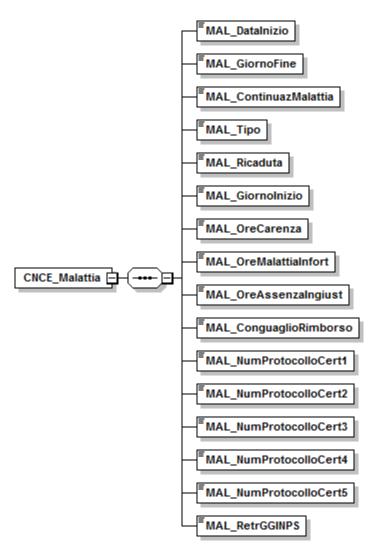


Figura 8: struttura Malattia



Le informazioni presenti nel nodo sono riportate nella tabella seguente (la colonna "Ver" contiene la versione delle presenti specifiche in cui il campo è stato introdotto o modificato):

NOME DEL NAMESPACE: CNCE_Malattia

Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
MAL_DataInizio	Data	Indicare la data di effettivo inizio della malattia,	1.0
		infortunio o malattia professionale, anche se	
		avvenuto nei mesi precedenti.	
MAL_GiornoFine	Intero (2)	Indicare il giorno di termine di malattia,	1.0
		infortunio o malattia professionale nel caso in	
		cui questo ricada all'interno del mese di	
BEAT OF C. BELLIO	G (1)	riferimento della denuncia.	1.6.1
MAL_ContinuazMalattia	Stringa(1)	Indicare "C" se l'evento di malattia, infortunio o malattia professionale prosegue nel mese	1.0.1
		successivo; lasciare in bianco se l'evento si	
		conclude interamente nel mese. Questo campo	
		va utilizzato sempre in combinazione con il	
		campo precedente MAL_GiornoFine.	
		Esempio:	
		- malattia che inizia il giorno 20 e termina il	
		giorno 30 del mese, nel campo	
		MAL_GiornoFine inserire il valore "30" e	
		lasciare in bianco il campo	
		MAL_ContinuazMalattia;	
		- malattia che inizia il giorno 20 e prosegue nel	
		mese successivo, lasciare in bianco il campo	
		MAL_GiornoFine e inserire il valore "C" nel	
		campo MAL_ContinuazMalattia	4.0
MAL_Tipo	Stringa (1)	Indicare "M" nel caso di malattia, "I" nel caso di	1.0
NAT DI LA	G (1)	infortunio o malattia professionale.	1.0
MAL_Ricaduta	Stringa (1)	Indicare "S" nel caso in cui l'evento sia dovuto ad una ricaduta da evento di relativo a periodi	7.0
		precedenti.	
MAI Ciannalnigia	Intero (2)	Nel caso di evento di ricaduta, indicare il giorno	1.4
MAL_GiornoInizio	Intero (2)	effettivo di inizio della malattia nel mese. Ad	
		esempio, nel caso di un evento di malattia	
		riconosciuto come ricaduta di una malattia	
		iniziata nel mese precedente, si dovrà procedere	
		come segue:	
		- nel campo MAL_DataInizio, inserire la data	
		effettiva di inizio del primo evento di malattia	
		(nei mesi precedenti);	
		- nel campo MAL_Ricaduta inserire il valore	
		"S" per segnalare che l'evento di malattia è la	
		ricaduta della malattia iniziata nella data indicata	
		nel campo precedente;	
		- nel campo MAL_GiornoInizio, indicare il giorno in cui ha avuta inizio l'evento di malattia	
		nel mese di denuncia;	
		- nel campo MAL_GiornoFine, indicare il	
		- ner campo mall_Giomornie, indicate il	





M.U.T. – Specifica tecnica interfaccia software gestionali paghe vers. 2.3.8

		giorno in cui ha avuto termine l'evento di	
		malattia nel mese di denuncia;	
MAL_OreCarenza	Intero (3)	Ore di carenza applicabili a questo evento di	1.4
		malattia o infortunio	
MAL_OreMalattiaInfort	Intero (3)	Ore di assenza dovute a questo evento di	1.4
		malattia o infortunio, escluse le ore di carenza	
MAL_OreAssenzaIngiust	Intero (3)	Indicare il numero delle ore di assenza	1.0
		ingiustificata nel mese precedente l'evento	
MAL_ConguaglioRimborso	Intero (4)	Indicare l'importo della somma corrisposta al	1.0
		lavoratore, di cui all'impresa compete il	
		rimborso o il conguaglio da parte della Cassa	
		Edile. L'importo va arrotondato all'unità di	
		euro.	220
MAL_NumProtocolloCert1	Stringa (10)	Numero di protocollo del certificato medico	2.2.0
		telematico che copre in tutto o in parte l'evento	
	G . (10)	di malattia dichiarato.	2.2.0
MAL_NumProtocolloCert2	Stringa (10)	Numero di protocollo di ulteriore (se presente)	2.2.0
		certificato medico telematico che copre in tutto	
7517 37 30 10 10 10 10	G. 1 (10)	o in parte l'evento di malattia dichiarato.	2.2.0
MAL_NumProtocolloCert3	Stringa (10)	Numero di protocollo di ulteriore (se presente)	2.2.0
		certificato medico telematico che copre in tutto	
MAT N. D. A. H. C. AA	G.: (10)	o in parte l'evento di malattia dichiarato.	2.3.0
MAL_NumProtocolloCert4	Stringa (10)	Numero di protocollo di ulteriore (se presente)	2.5.0
		certificato medico telematico che copre in tutto o in parte l'evento di malattia dichiarato.	
MAI Non Don A and Con 45	C4	Numero di protocollo di ulteriore (se presente)	2.3.0
MAL_NumProtocolloCert5	Stringa (10)	certificato medico telematico che copre in tutto	2.2.0
		o in parte l'evento di malattia dichiarato.	
MAI DotaCCINDS	Dagimala (6.2)	Retribuzione giornaliera (non oraria) INPS	2.2.2
MAL_RetrGGINPS	Decimale (6,2)	intera (al 100%). Casse Edili MO00 e MO03	2.2.2
		micra (ai 100/0). Casse Edill MO00 C MO03	

Nodo CNCE_RecupPrevCompl

La sezione Previdenza Complementare consente di inserire per ciascun lavoratore le informazioni relative agli importi dovuti relativi alla previdenza complementare, per periodi antecedenti al mese di competenza della denuncia.

Questo nodo può essere facoltativamente compilato per riportare il dettaglio mensile degli importi indicati nella sezione "Dati Previdenza Complementare per versamento mensilità pregresse" del nodo <CNCE_Lavoratore>.

Qualora la somma dei singoli importi indicati in questo nodo, sia diversa dagli importi cumulativi indicati nella sezione "Dati Previdenza Complementare per versamento mensilità pregresse" del nodo <CNCE Lavoratore>, sarà segnalato un errore bloccante.

La struttura del nodo recupero Previdenza complementare è riportata in figura 9. Per il dettaglio delle informazioni che caratterizzano il nodo, fare riferimento alla definizione dello schema.





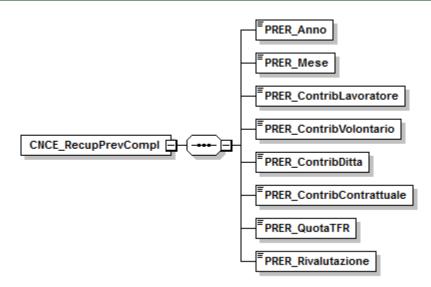


Figura 9: struttura Recupero Previdenza Complementare

Le informazioni presenti nel nodo sono riportate nella tabella seguente (la colonna "Ver" contiene la versione delle presenti specifiche in cui il campo è stato introdotto o modificato):

NOME DEL NAMESPACE: CNCE_RecupPrevCompl

Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
PRER_Anno	Anno	Anno di competenza del versamento pregresso;	1.6
PRER_Mese	Mese	Mese di competenza del versamento pregresso;	1.6
PRER_ContribLavoratore	Intero (4,0)	Importo contributo obbligatorio a carico del lavoratore relativo al periodo anno / mese indicato.	1.6
PRER_ContribVolontario	Intero (4,0)	Importo contributo facoltativo a carico del lavoratore relativo al periodo anno / mese indicato.	1.6
PRER_ContribDitta	Intero (4,0)	Importo contributo a carico della ditta relativo al periodo anno / mese indicato.	
PRER_ContribContrattuale	Decimale (6,2)	Importo contributo Contrattuale a carico della ditta relativo al periodo anno / mese indicato. Valido per periodi relativi dall'anno 2015	2.3
PRER_QuotaTFR	Intero (4,0)	Importo contributo detratto dal TFR relativo al periodo anno / mese indicato.	1.6
PRER_Rivalutazione	Intero (4,0)	Importo della rivalutazione effettuata sulla quota TFR per effetto del decreto ex art. 1 comma 765 legge 296/06 del 30 Gennaio 2007, ovvero altri indennizzi richiesti dalla Cassa Edile per il ritardato versamento del contributo	1.6





Nodo CNCE_LavoratoreNonDipendente

Il nodo CNCE_LavoratoreNonDipendente consente di dichiarare le ore lavorate sui cantieri presenti in denuncia da soggetti lavoratori che non sono assoggettati all'obbligo di iscrizione alla Cassa Edile.

La struttura del nodo LavoratoreNonDipendente è riportata in figura 10. Per il dettaglio delle informazioni che caratterizzano il nodo, fare riferimento alla definizione dello schema.

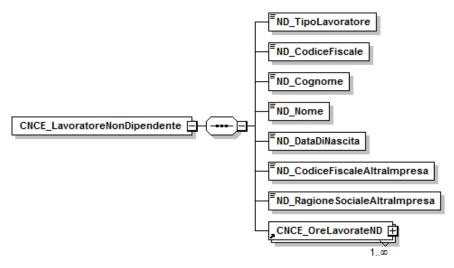


Figura 10: struttura LavoratoreNonDipendente

Le informazioni presenti nel nodo sono riportate nella tabella seguente (la colonna "Ver" contiene la versione delle presenti specifiche in cui il campo è stato introdotto o modificato):

NOME DEL NAMESPACE: CNCE_LavoratoreNonDipendente

Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
ND_TipoLavoratore	Stringa(1)	Assume uno dei seguenti valori: 1 = Titolare 2 = Socio 3 = Collaboratore 4 = Lavoratore Autonomo 5 = Titolare Altra impresa 6 = Socio Altra impresa 7 = Collaboratore Altra Impresa	<u>2.3.6</u>
ND_CodiceFiscale	Stringa(16)	Codice fiscale del lavoratore	2.1.0
ND_Cognome	Stringa(25)	Cognome del lavoratore	2.1.0





ND_Nome	Stringa(20)	Nome del lavoratore	2.1.0
ND_DataDiNascita	Data	Data di nascita del lavoratore	2.1.0
ND_CodiceFiscaleAltraImpresa	Stringa(16)	Codice Fiscale dell'impresa diversa da quella della denuncia (per Tipo Lavoratore 5,6,7). Campo richiesto da alcune casse per la verifica di congruità sisma.	2.3.6
ND_RagioneSocialeAltraImpresa	Stringa(50)	Ragione Sociale dell'impresa diversa da quella della denuncia (per Tipo Lavoratore 5,6,7). Campo richiesto da alcune casse per la verifica di congruità sisma.	2.3.6
CNCE_OreLavorateND	Nodo XML	Contiene il dettaglio delle ore lavorate sui diversi cantieri	2.1.0
ND_NumCantiere	Stringa(5)	Indicare il progressivo del cantiere che identifica l'unità di lavoro svolta dal lavoratore non dipendente nel mese presso questo cantiere. Il valore indicato deve essere presente nel campo CA_NumeroProgr del nodo CNCE_Cantiere.	2.1.0
ND_OreLavorate	Intero (3 0)	Ore lavorate dal lavoratore nel cantiere non dipendente entro il massimo consentito di 173 ore mensili complessive	2.1.0





Nodo CNCE_Riepilogo

La sezione di riepilogo ha lo scopo di fornire al client M.U.T eventuali percentuali ed importi che NON vengono impostati o calcolati automaticamente dal programma stesso. Il client M.U.T può farsi carico, infatti, di calcolare tutti i contributi ed i totali previsti dalla denuncia della singola Cassa Edile applicando automaticamente le regole valide nel mese. Quindi gli eventuali valori qui forniti vengono acquisiti dal client M.U.T. solo se nel modello M.U.T. della Cassa Edile destinataria, è permessa la scrittura dei campi di riepilogo. In caso contrario le percentuali verranno assunte dalle regole indicate dalla Cassa Edile ed i totali ricalcolati in base a tali regole.

La struttura del nodo riepilogo è riportata in figura 11. Per il dettaglio delle informazioni che caratterizzano il nodo, fare riferimento alla definizione dello schema.



Figura 11: struttura Riepilogo





Le informazioni presenti nel nodo sono riportate nella tabella seguente (la colonna "Ver" contiene la versione delle presenti specifiche in cui il campo è stato introdotto o modificato):

NOME DEL NAMESPACE: CNCE_Riepilogo

Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
RI_PercContributi	Decimale (7,5)	Indicare la percentuale applicata per il calcolo dei contributi dovuti alla Cassa Edile.	1.2
RI_ImportoContributi	Intero (7,0)	Importo totale dei contributi dovuti alla Cassa Edile.	1.2
RI_ContributoAPE	Decimale (9,2)	Importo Totale dei Contributi APE Lavoratori già compreso nel Totale Contributi Cassa Edile (campo RI_ImportoContributi). FACOLTATIVO: il campo viene comunque calcolato nel MUT	2.3.3
RI_IntegrazioneAPE	Decimale (9,2)	Tolale degli eventuali Importi dell' integrazione al minimo del Contributo APE Lavoratore, già compreso nel Totale Contributo APE Lavoratore (campo RI_ContributoAPE). FACOLTATIVO: il campo viene comunque calcolato nel MUT	2.3.3
RI_ContributoFondoSanitario Naz	Decimale (9,2)	Importo Totale dei Contributi Fondo Sanitario Nazionale (Accordo CCNL Industria/Cooperazione del 18/07/2018). Incrementa il totale da versare	<u>2.3.6</u>
RI_ContributoFondoSanitario Naz201810	Decimale (9,2)	Importo Totale dei Recuperi Contributi Fondo Sanitario Nazionale Ottobre 2018. Comunicazione CNCE n. 639 del 26/10/2018 e n. 640 del 30/10/2018 . Incrementa il totale da versare.	2.3.6b
RI_ContributoFondoSanitario Naz201811	Decimale (9,2)	Importo Totale dei Recuperi Contributi Fondo Sanitario Nazionale Novembre 2018. Comunicazione CNCE n. 639 del 26/10/2018 e n. 640 del 30/10/2018. Incrementa il totale da versare	2.3.6b
RI_ContributoFondoSanitario Naz201812	Decimale (9,2)	Importo Totale dei Recuperi Contributi Fondo Sanitario Nazionale Dicembre 2018. Comunicazioni CNCE 639, 640 e 646. Incrementa il totale da versare	2.3.6¢
RI_ContributoFondoSanitario Naz201901	Decimale (9,2)	Importo Totale dei Recuperi Contributi Fondo Sanitario Nazionale Gennaio 2019. Comunicazione CNCE 651. Incrementa il totale da versare	<u>2.3.7</u>
RI_VersaFondoSanNazImpieg ati	Stringa (1)	Flag Impresa versa in denuncia Fondo Sanitario Nazionale Impiegati: S=Versa contributo in denuncia (valore default predefinito). Va compilato per gli impiegati il campo	<u>2.3.6</u>





		LV_ContributoFondoSanitarioNaz	
		 N=Non versa contributo in denuncia., Non va compilato per gli impiegati il campo 	
RI_PercContrAssImpr	Decimale (7,5)	LV_ContributoFondoSanitarioNaz Indicare la percentuale applicata per il calcolo dei contributi associativi dovuti per le imprese iscritte all'ANCE della provincia	1.2
RI_ImportoContrAssImpr	Intero (7,0)	Contributo associativo per imprese iscritte all'ANCE della provincia	1.2
RI_PercContrAssImprFP	Decimale (7,5)	Indicare la percentuale applicata per il calcolo dei contributi associativi dovuti per le imprese iscritte all'ANCE fuori provincia	1.2
RI_ImportoContrAssImprFP	Intero (7,0)	Contributo associativo per imprese iscritte all'ANCE fuori provincia	1.2
RI_ImportoConguaglio	Intero (7,0)	Indicare il totale di eventuali importi a Credito per l'impresa nei confronti della Cassa Edile per conguaglio relativo alla presente denuncia (esempio: conguaglio importi anticipati dall'impresa per indennità di malattia)	1.5
RI_ImportoCreditoPrec	Intero (7,0)	Indicare il totale di eventuali importi a Credito per l'impresa nei confronti della Cassa Edile per conguaglio relativo a denunce precedenti	1.2
RI_ImportoDebitoPrec	Intero (7,0)	Indicare il totale di eventuali importi a Debito per l'impresa nei confronti della Cassa Edile per conguaglio relativo a denunce precedenti	1.2
RI_ImportoAltriDebiti	Intero (7,0)	Indicare il totale di ulteriori importi a Debito per l'impresa nei confronti della Cassa Edile per cause diverse (multe, richieste specifiche etc.)	1.5
RI_FondoPrepensionamento20 1810	Decimale (9,2)	Importo Recupero Contributo Fondo Prepensionamento Ottobre 2018. Comunicazione CNCE n. 639 del 26/10/2018 e n. 640 del 30/10/2018. Incrementa il totale da versare.	2.3.6b
RI_FondoPrepensionamento20 1811	Decimale (9,2)	Importo Recupero Contributo Fondo Prepensionamento Novembre 2018. Comunicazione CNCE n. 639 del 26/10/2018 e n. 640 del 30/10/2018. Incrementa il totale da versare.	2.3.6b
RI_FondoPrepensionamento20 1812	Decimale (9,2)	Importo Recupero Contributo Fondo Prepensionamento Dicembre 2018. Comunicazioni CNCE 639, 640 e 646. Incrementa il totale da versare.	2.3.6¢
RI_FondoPrepensionamento20 1901	Decimale (9,2)	Importo Recupero Contributo Fondo Prepensionamento Gennaio 2019. Comunicazione CNCE 651. Incrementa il totale da versare.	2.3.7
RI_FondoOccupazione	Decimale (9,2)	Importo Contributo Fondo Incentivazione Occupazione. Comunicazione CNCE n.652. Escluso dal totale dei contributi Cassa Edile. Incrementa il totale da versare.	<u>2.3.7</u>





RI_FondoOccupazione201810	Decimale (9,2)	Importo Recupero Contributo Fondo Incentivazione Occupazione Ottobre 2018. Comunicazione CNCE n. 639 del 26/10/2018 e n. 640 del 30/10/2018. Incrementa il totale da versare.	2.3.6b
RI_FondoOccupazione201811	Decimale (9,2)	Importo Recupero Contributo Fondo Incentivazione Occupazione Novembre 2018. Comunicazione CNCE n. 639 del 26/10/2018 e n. 640 del 30/10/2018. Incrementa il totale da versare.	2.3.6b
RI_FondoOccupazione201812	Decimale (9,2)	Importo Recupero Contributo Fondo Incentivazione Occupazione Dicembre 2018. Comunicazioni CNCE 639, 640 e 646. Incrementa il totale da versare.	2.3.6¢
RI_FondoOccupazione201901	Decimale (9,2)	Importo Recupero Contributo Fondo Incentivazione Occupazione Gennaio 2019. Comunicazione CNCE 652. Incrementa il totale da versare.	2.3.7
RI_TotaleDaVersare	Decimale (9,2)	Importo da versare alla Cassa Edile. Se l'importo è negativo, lasciare questo valore a zero e compilare il valore <ri_totaleacredito></ri_totaleacredito>	2.3
RI_TotaleaCredito	Intero (7,0)	Importo a credito per la corrente denuncia, da compilare qualora il campo <ri_totaledaversare> sia minore di zero .</ri_totaledaversare>	1.2

Dati recupero importi arretrati di Riepilogo

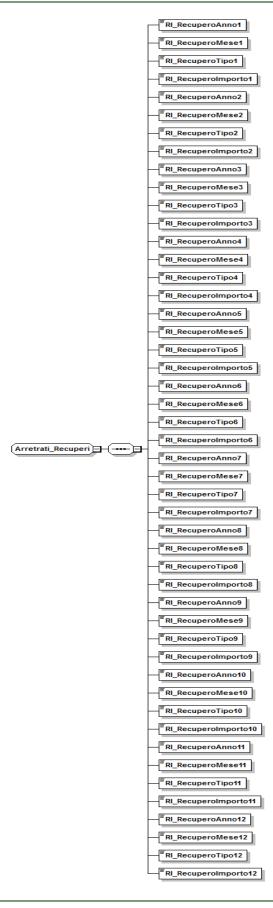
Nota: in questo gruppo di informazioni sono previsti fino a 12 gruppi "facoltativi" di campi Anno, Mese, Tipo Importo e Importo recupero per indicare fino a 12 periodi (mesi) di recupero dei Contributi.

I periodi (Anno, Mese e Tipo Importo) non vanno duplicati e non possono essere successivi al periodo di competenza della denuncia e precedenti a febbraio 2019.

Questo di gruppo di informazioni viene attivato nei modelli di denuncia MUT solo per le Casse Edili che ne fanno richiesta.











Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
RI_RecuperoAnno1	<i>Intero</i> (4,0)	Anno relativo al primo periodo di recupero	2.3.8
RI_RecuperoMese1	<i>Intero</i> (2,0)	Mese relativo al primo periodo di recupero	<mark>2.3.8</mark>
RI_RecuperoTipo1	Stringa (1)	Tipologia di importo o contributo di recupero (P=Fondo Prepensionamento, O=Fondo Occupazione)	2.3.8
RI_RecuperoImporto1	Decimale (9,2)	Importo Recupero del Contributo relativo al periodo 1 e Tipo 1	2.3.8
RI_RecuperoAnno2	Intero (4,0)	Anno relativo al secondo periodo di recupero	2.3.8
RI_RecuperoMese2	<u> Intero (2,0)</u>	Mese relativo al secondo periodo di recupero	2.3.8
RI_RecuperoTipo2	Stringa (1)	Tipologia di importo o contributo di recupero (P=Fondo Prepensionamento, O=Fondo Occupazione)	2.3.8
RI_RecuperoImporto2	Decimale (9,2)	Importo Recupero del Contributo relativo al periodo 2 e Tipo 2	<mark>2.3.8</mark>
RI_RecuperoAnno3	<u>Intero (4,0)</u>	Anno relativo al terzo periodo di recupero	2.3.8
RI_RecuperoMese3	<i>Intero</i> (2,0)	Mese relativo al terzo periodo di recupero	<mark>2.3.8</mark>
RI_RecuperoTipo3	Stringa (1)	Tipologia di importo o contributo di recupero (P=Fondo Prepensionamento, O=Fondo Occupazione)	<u>2,3,8</u>
RI_RecuperoImporto3	Decimale (9,2)	Importo Recupero del Contributo relativo al periodo 3 e Tipo 3	<u>2.3.8</u>
RI_RecuperoAnno4	<u>Intero (4,0)</u>	Anno relativo al quarto periodo di recupero	<mark>2.3.8</mark>
RI_RecuperoMese4	<u> Intero (2,0)</u>	Mese relativo al quarto periodo di recupero	<mark>2.3.8</mark>
RI_RecuperoTipo4	Stringa (1)	Tipologia di importo o contributo di recupero (P=Fondo Prepensionamento, O=Fondo Occupazione)	2.3.8
RI_RecuperoImporto4	Decimale (9,2)	Importo Recupero del Contributo relativo al periodo 4 e Tipo 4	<u>2.3.8</u>
RI_RecuperoAnno5	Intero (4,0)	Anno relativo al quinto periodo di recupero	<mark>2.3.8</mark>
RI_RecuperoMese5	Intero (2,0)	Mese relativo al quinto periodo di recupero	2.3.8
RI_RecuperoTipo5	Stringa (1)	Tipologia di importo o contributo di recupero (P=Fondo Prepensionamento, O=Fondo Occupazione)	2.3.8
RI_RecuperoImporto5	Decimale (9,2)	Importo Recupero del Contributo relativo al periodo 5 e Tipo 5	<u>2.3.8</u>
RI_RecuperoAnno6	Intero (4,0)	Anno relativo al sesto periodo di recupero	<mark>2.3.8</mark>
RI_RecuperoMese6	<i>Intero (2,0)</i>	Mese relativo al sesto periodo di recupero	<mark>2.3.8</mark>
RI_RecuperoTipo6	Stringa (1)	Tipologia di importo o contributo di recupero (P=Fondo Prepensionamento, O=Fondo Occupazione)	2.3.8
RI_RecuperoImporto6	Decimale (9,2)	Importo Recupero del Contributo relativo al periodo 6 e Tipo 6	<u>2.3.8</u>
RI_RecuperoAnno7	Intero (4,0)	Anno relativo al settimo periodo di recupero	<mark>2.3.8</mark>
RI_RecuperoMese7	<u>Intero (2,0)</u>	Mese relativo al settimo periodo di recupero	2.3.8
RI_RecuperoTipo7	Stringa (1)	Tipologia di importo o contributo di recupero (P=Fondo Prepensionamento, O=Fondo Occupazione)	2.3.8





RI_RecuperoImporto7	Decimale (9,2)	Importo Recupero del Contributo relativo al periodo 7 e Tipo 7	2.3.8
RI_RecuperoAnno8	<i>Intero</i> (4,0)	Anno relativo all'ottavo periodo di recupero	2.3.8
RI_RecuperoMese8	Intero (2,0)	Mese relativo all' ottavo periodo di recupero	2.3.8
RI_RecuperoTipo8	Stringa (1)	Tipologia di importo o contributo di recupero	2.3.8
KI_Recuper of Tipoo	Siringa (1)	(P=Fondo Prepensionamento, O=Fondo	
		Occupazione)	
RI_RecuperoImporto8	Decimale (9,2)	Importo Recupero del Contributo relativo al	<u>2.3.8</u>
_ 1		periodo 8 e Tipo 8	
RI_RecuperoAnno9	Intero (4,0)	Anno relativo al nono periodo di recupero	2.3.8
RI_RecuperoMese9	Intero (2,0)	Mese relativo al nono periodo di recupero	2.3.8
RI RecuperoTipo9	Stringa (1)	Tipologia di importo o contributo di recupero	<mark>2.3.8</mark>
		(P=Fondo Prepensionamento, O=Fondo	
		Occupazione)	
RI_RecuperoImporto9	Decimale (9,2)	Importo Recupero del Contributo relativo al	2.3.8
		periodo 9 e Tipo 9	
	7 (4.0)		2.3.8
RI_RecuperoAnno10	<i>Intero</i> (4,0)	Anno relativo al decimo periodo di recupero	
RI_RecuperoMese10	Intero (2,0)	Mese relativo al decimo periodo di recupero	2.3.8
RI_RecuperoTipo10	Stringa (1)	Tipologia di importo o contributo di recupero	<mark>2.3.8</mark>
		(P=Fondo Prepensionamento, O=Fondo	
DI Decumentation	Decimale (9,2)	Occupazione) Importo Recupero del Contributo relativo al	2.3.8
RI_RecuperoImporto10	Decimale (9,2)	periodo 10 e Tipo 10	2.7.0
RI_RecuperoAnno11	<i>Intero</i> (4,0)	Anno relativo all'undicesimo periodo di recupero	2.3.8
RI_RecuperoMese11	Intero (2,0)	Mese relativo all'undicesimo periodo di recupero	2.3.8
RI_RecuperoTipo11	Stringa (1)	Tipologia di importo o contributo di recupero	2.3.8
KI_Kecupero Tipori	Siringa (1)	(P=Fondo Prepensionamento, O=Fondo	
		Occupazione)	
RI_RecuperoImporto11	Decimale (9,2)	Importo Recupero del Contributo relativo al	<mark>2.3.8</mark>
		periodo 11 e Tipo 11	
RI_RecuperoAnno12	<i>Intero (4,0)</i>	Anno relativo al dodicesimo periodo di recupero	<mark>2.3.8</mark>
RI_RecuperoMese12	<i>Intero</i> (2,0)	Mese relativo al dodicesimo periodo di recupero	<mark>2.3.8</mark>
RI_RecuperoTipo12	Stringa (1)	Tipologia di importo o contributo di recupero	<mark>2.3.8</mark>
		(P=Fondo Prepensionamento, O=Fondo	
		Occupazione)	
RI_RecuperoImporto12	Decimale (9,2)	Importo Recupero del Contributo relativo al	2.3.8
		periodo 12 e Tipo 12	





Nodo CNCE_AltriContributi

Il nodo CNCE_AltriContributi può essere compilato per inserire eventuali contribuzioni a carattere locale, richieste dalle Casse Edili e non ricompresi nei valori indicati nei campi: RI_ImportoContributi, RI_ImportoContrAssImpr, RI_ImportoContrAssImprFP.

Questo nodo consente di inserire in dettaglio specifiche contribuzioni (normalmente di tipo facoltativo) richieste dalle Casse Edili, diverse da quelle già indicate nei campi standard del nodo CNCE_Riepilogo.

La struttura del nodo riepilogo è riportata in figura 12. Per il dettaglio delle informazioni che caratterizzano il nodo, fare riferimento alla definizione dello schema.

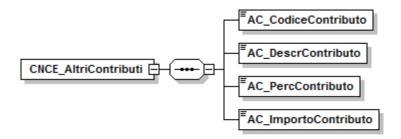


Figura 12: Struttura Altri Contributi

Le informazioni presenti nel nodo sono riportate nella tabella seguente (la colonna "Ver" contiene la versione delle presenti specifiche in cui il campo è stato introdotto o modificato):

NOME DEL NAMESPACE: CNCE_AltriContributi

Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
AC_CodiceContributo	Stringa (4)	Indicare il codice del contributo aggiuntivo. Il	1.5
		codice da utilizzare deve essere comunicato	
		dalla Cassa Edile destinataria; se non è stabilito	
		un codice, utilizzare il campo	
		"AC_DescrContributo"	
AC_DescrContributo	Stringa (20)	Indicare la descrizione del contributo aggiuntivo	1.5
		se non è disponibile il valore del campo	
		"AC_CodiceContributo"	
AC_PercContributo	Decimale (7,5)	Indicare la percentuale applicata per il calcolo	1.5
		del contributo	
AC_ImportoContributo	Intero (7)	Indicare l'importo del contributo.	1.5





Valori ammessi per il campo AC_CodiceContributo

La seguente tabella riporta il valore ed il significato di contributi aggiuntivi richiesti da alcune Casse Edili (le regole di calcolo e le relative percentuali sono definite dagli accordi territoriali);

Codice Contributo	Utilizzo	Note
RLST	Contributo aggiuntivo per il	Per Casse Eidli MO00 e MO03 Fondo
	Rappresentante Territoriale	Relazioni Sindacali
	dei Lavoratori per la	
	Sicurezza	
AC01	Contributo associativo della	
	Provincia di Varese	
AC02	Contributo associativo della	
	Provincia di Varese	
IN01	Contributo dovuto dalle	
	società di somministrazione	
	lavoro (Ex interinale) per gli	
	"eventi Meteo"	
IN02	Contributo dovuto dalle	
	società di somministrazione	
	lavoro (Ex interinale) per la	
	"Formazione Lavoratori	
	temporanei"	
AQ02	Contributo Associativo	Cassa Edile Aquila
	APCE	
AQ01	Contributo ANCE Abruzzo	Cassa Edile Aquila
AQ03	Contributo Associativo per	Cassa Edile Aquila
	imprese iscritte all'ANCE	
- co.	Aquila	
RG01	Percentuale di calcolo ove	Cassa Edile Ragusa
	dovuto del Fondo	
G 4 0 4	Associativo Imprese Edili	C FILC I
CA01	Contributi Associativi	Cassa Edile Cagliari
DE01	Assindustria	Corre Edillo Dorodo Estar
RE01	Contributo CPT Impiegati	Cassa Edile Reggio Emilia
EV/01	Tecnici	Casse Regione Friuli Venezia Giulia PN00,
FV01	Numero di Lavoratori al	UD00, TS00, GO00. Indicare il valore del
	30/11 per il calcolo del	numero di lavoratori sul campo
	Contributo Fondo Artigiani – Denunce mese Novembre	AC_ImportoContributo
TO01	Importo delle Detrazioni per	Cassa Edile di Torino TO00. Indicare
Permessi Sindacali		l'Importo Detrazioni per Permessi Sindacali.
	1 ermessi sinaacati	AC_ImportoContributo
TO02	Importo delle Detrazioni per	Cassa Edile di Torino TO00. Indicare
	Permessi a Distacco	l'Importo Detrazioni per Permessi per Corsi a





	Distacco. AC_ImportoContributo	





Identificazione della denuncia telematica

Il flusso prodotto deve contenere obbligatoriamente le seguenti informazioni per consentire l'identificazione della denuncia telematica da compilare:

< CNCE_Denuncia: Cassa Edile Dest >

<CNCE_Denuncia:CodiceImpresa>

<CNCE_Denuncia:AnnoDenuncia>

<CNCE_Denuncia:MeseDenuncia>

<CNCE_Denuncia:SequenzaDenuncia>

In particolare il campo **CodiceImpresa** (che ha lunghezza massima pari a 8 caratteri) deve essere indicato con la lunghezza effettiva (alfanumerica) con cui è indicato dalla Cassa Edile destinataria.

Esempio: Se il codice impresa = 9761 ma la lunghezza effettiva del codice utilizzato dalla Cassa Edile è di 6 caratteri, il valore da inserire nel flusso XML sarà:

<CNCE_Denuncia:CodiceImpresa>009761/CNCE_Denuncia:CodiceImpresa>.

Denunce integrative / suppletive

La modalità di compilazione ed invio automatizzato delle denunce integrative o suppletive, relative a periodi pregressi già inviati ed elaborati dalla Cassa Edile, sarà oggetto di specifica separata, fermo restando le caratteristiche tecniche del tracciato CNCE-XML.





PARTE 3: Attivazione automatica client M.U.T. (nuova specifica)

Dalla versione 2.0 le specifiche di integrazione del client M.U.T. sono oggetto di un documento autonomo, disponibile per il download sul sito http://mut.cnce.it.





PARTE 4: Acquisizione di informazioni dal server M.U.T.

Dalla versione 2.1 il server M.U.T. mette a disposizione dei software gestionali paghe un insieme di informazioni relativamente ai cantieri codificati per ciascuna impresa.

I dati ottenuti dal sistema M.U.T. possono essere utilizzati dal software gestionale Paghe per alimentare i propri database ed allineare quindi le codifiche necessarie per la corretta identificazione dei cantieri della denucia.

I dati vengono estratti con riferimento allo specifico utente (impresa, consulente) abilitato a gestire le informazioni delle imprese e alla Cassa Edile presso il quale l'utente è abilitato.

Nodo CNCE_FlussoOutput

La struttura principale del file XML è rappresentata nella figura 13. Ogni flusso di input contiene 1 o più denunce indirizzate ad una o più Casse Edili.

Per il dettaglio delle informazioni che caratterizzano il nodo, fare riferimento alla definizione dello schema

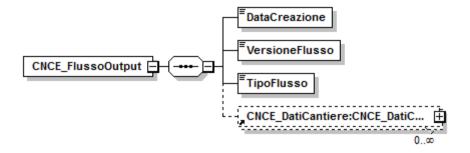


Figura 13: struttura CNCE_FlussoOutput

Le informazioni presenti nel nodo sono riportate nella tabella seguente (la colonna "Ver" contiene la versione delle presenti specifiche in cui il campo è stato introdotto o modificato):

NOME DEL NAMESPACE: CNCE_FlussoOutput

Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
DataCreazione	Data	Data di creazione del flusso XML	2.1.0
VersioneFlusso	Stringa(3)	Numero di versione del flusso implementato. Per la presente versione inserire 2.1	2.1.0
TipoFlusso	Stringa (1)	Assume il valore C – Flusso cantieri	2.1.0





Nodo CNCE DatiCantiere

La struttura del nodo DatiCantiere è simile alla struttura del nodo di input CNCE_Cantiere ed è riportata in figura 14. Per il dettaglio delle informazioni che caratterizzano il nodo, fare riferimento alla definizione dello schema.

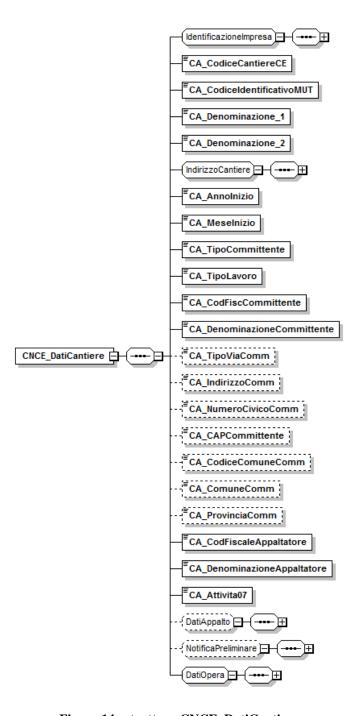


Figura 14_ struttura CNCE_DatiCantiere





Le informazioni presenti nel nodo sono riportate nella tabella seguente (la colonna "Ver" contiene la versione delle presenti specifiche in cui il campo è stato introdotto o modificato):

NOME DEL NAMESPACE: CNCE_DatiCantiere

Informazioni generali del cantiere

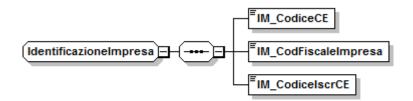
Etichetta XML	Tipo C	ampo	Note	Ver
IdentificazioneImpresa	Il gruppo contiene i dati identificativi della Cassa Edile e dell'impres ed è descritto in dettaglio nei paragrafi successivi			2.1.0
CA_CodCantiereCE	Stringa	(10)	Codice con cui il cantiere è censito presso la Cassa Edile, se disponibile.	2.1.0
CA_CodiceIdentificativoMUT	Stringa	(15)	Codice di identificazione del cantiere assegnato dal server M.U.T Per ulteriori dettagli sulla gestione della codifica dei cantieri consultare il capitolo "Novita della versione 2.1)	2.1.0
CA_Denominazione_1	Stringa	(30)	Denominazione del cantiere (parte 1)	2.1.0
CA_Denominazione_2	Stringa	(30)	Denominazione del cantiere (continuazione)	2.1.0
IndirizzoCantiere		Il gruppo d	escritto in dettaglio nei paragrafi successivi	2.1.0
CA AnnoInizio	Anno		Anno di inizio dell'attività del cantiere	2.1.0
CA MeseInizio	Mese		Mese di inizio dell'attività del cantiere	2.1.0
CA_TipoCommittente	Stringa	(1)	Indica se committente pubblico o privato (vedi tabella CNCE per i valori ammessi, Allegato 3)	2.1.0
CA_TipoLavoro	Stringa	(1)	Indica se lavoro in appalto, subappalto o in proprio (vedi tabella CNCE per i valori ammessi, Allegato 3)	2.1.0
CA_CodFiscCommittente	Stringa(16)		Codice fiscale del commitente principale dell'opera.	2.1.0
CA_DenominazioneCommittente	Stringa(60)		Denominazione del committente principale dell'opera.	2.1.0
CA_TipoViaComm	Stringa (10)		Tipologia (Via, Piazza, Vicolo etc.) della sede legale del committente	2.1.0
CA_IndirizzoComm	Stringa (30)		Nome della Via, Piazza, etc. della sede legale del committente.	2.1.0
CA_NumeroCivicoComm	Stringa (10)		Numero civico, Scala, Interno, etc. della sede legale del committente.	2.1.0
CA_CAPCommittente	Stringa	ı (5)	CAP della sede legale del committente	2.1.0
CA_CodiceComuneComm	Stringa	ı (4)	Codice catastale del comune delle sede legale del committente	2.1.0
CA_ComuneComm	Stringa	ı (30)	Denominazione del comune della sede	2.1.0





			legale del cantiere	
CA_ProvinciaComm	Stringa (2)		Provincia della sede legale del cantiere	
CA_CodFiscaleAppaltatore	Stringa(16)		Nel caso di azienda che opera in subappalto (CA_TipoLavoro = 2) contiere il codice fiscale dell'appaltatore.	2.1.0
CA_DenominazioneAppaltatore	Stringa(50)		Nel caso di azienda che opera in subappalto (CA_TipoLavoro = 2) contiene la denominazione dell'appaltatore.	2.1.0
CA_Attivita07	Stringa (2)		Attività produtiva (prevalente) dell'impresa del cantiere (vedi tabella CNCE per i valori ammessi, Allegato 3).	
Dati Appalto		Il gruppo è descritto in dettaglio nei paragrafi successivi		2.1.0
Notifica Preliminare		Il gruppo è descritto in dettaglio nei paragrafi successivi		2.1.0
Dati Opera		Il gruppo è a	escritto in dettaglio nei paragrafi successivi	2.1.0

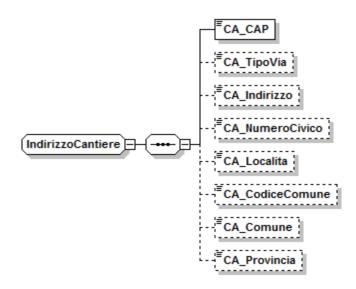
Identificazione dell'impresa



Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
IM_CodiceCE	Stringa (4) Codice della Cassa Edile competente per il		2.1.0
		cantiere	
IM_CodFiscaleImpresa	Stringa (16)	Codice fiscale dell'impresa opera sul	2.1.0
		cantiere	
IM_CodiceIscrCE	Stringa (8)	Codice di iscrizione dell'impresa presso la	
		Cassa Edile	



Indirizzo del cantiere



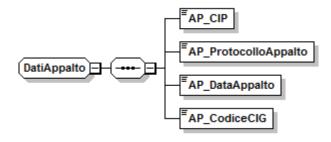
Etichetta XML	Tipo Campo Note		Ver
CA_CAP	Stringa (5) C.A.P. del cantiere.		2.1.0
CA_TipoVia	Stringa (10)	Tipologia (Via, Piazza, Vicolo etc.) dell'indirizzo del cantiere	2.1.0
CA_Indirizzo	Stringa (30) Nome della Via, Piazza, etc. del cantiere. NOTA BENE: nel caso non sia t possibile suddividere l'indirizzo nelle 3 parti componenti, sarà accorpato in questo campo l'intero indirizzo comprensivo di tipo via e n.civico in questo campo.		2.1.0
CA_NumeroCivico	Stringa (10) Numero civico, Scala, Interno, etc. del cantiere.		2.1.0
CA_Localita	Stringa (30) Località ove è situato il cantiere		2.1.0
CA_CodiceComune	Stringa (4) Codice catastale del comune ove è situato il cantiere		2.1.0
CA_Comune	Stringa (30)	Denominazione del comune ove è situato il cantiere.	2.1.0
CA_Provincia	Stringa (2)	Provincia ove è situato il cantiere	2.1.0





Dati Appalto

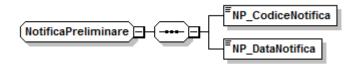
Descrizione dettagliata dell'appalto da cui è derivato il cantiere. Questo gruppo di informazioni viene compilato per i cantieri pubblici (<CA_TipoCommittente> = 1).



Etichetta XML	Tipo Campo Note		Ver
AP_CIP	Stringa(15)	Codice Identificativo Pratica assegnato dallo Sportello Unico Previdenziale per il rilascio dei DURC per lavori pubblici	
	relativi al cantiere		
AP_ProtocolloAppalto	Stringa(20)	Numero di protocollo dell'appalto assegnato dal committente	2.1.0
AP_DataAppalto	Data	Data Data dell'appalto.	
AP_CodiceCIG	Stringa (10)	Per i lavori pubblici è il Codice Identificativo Gara, rilasciato dall'Autorità di Viglianza per i Contratti Pubblici	2.2.0

Notifica Preliminare

Riporta gli estremi identificativi rilasciati dai sistemi di gestione telematica delle notifiche preliminari (per le province e regioni in cui questi sistemi sono già operativi)





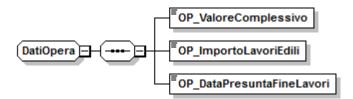
Etichetta XML Tipo Campo Note Ver



NP_CodNotifica	Stringa(20)	Codice identificativo della notifica preliminare assegnato del sistema telematico territoriale di gestione.	2.0
NP_DataNotifica	Data	Data di inoltro della notifica preliminare	2.0

Dati dell'opera

Riporta le informazioni essenziali relative al valore dell'opera edile.



Etichetta XML	Tipo Campo	Note	Ver
OP_ValoreComplessivo	Intero (11 0)	Importo complessivo dei lavori sul cantiere da parte dell'impresa	2.1.0
OP_ImportoLavoriEdili	Intero (11 0)	Importo dei soli lavori edili da eseguire sul cantiere da parte dell'impresa	2.1.0
OP_DataPresuntaFineLavoro	Data	Data presunta di fine lavori sul cantiere	2.1.0





Allegato 1: Tabella Codici Casse Edili

VALLE D'AOSTA	
CASSA EDILE AOSTA	AO00
PIEMONTE	
CASSA EDILE ALESSANDRIA	AL00
CASSA EDILE ASTI	AT00
CASSA EDILE BIELLA	BI00
CASSA EDILE CUNEO	CN00
CASSA EDILE NOVARA	NO00
CASSA EDILE TORINO	TO00
CASSA EDILE VERBANIA	VB00
CASSA EDILE VERCELLI	VC00
LIGURIA	-
CASSA EDILE GENOVA	GE00
CASSA EDILE IMPERIA	IM00
CASSA EDILE LA SPEZIA	SP00
CASSA EDILE SAVONA	SV00
LOMBARDIA	
CASSA EDILE BERGAMO	BG00
EDILCASSA ARTIGIANA DI BERGAMO	BG01
CASSA EDILE BRESCIA	BS00
CASSA EDILE COMO	CO00
CASSA EDILE CREMONA	CR00
CASSA EDILE MILANO	MIOO
CASSA EDILE MANTOVA	MN00
CASSA EDILE PIACENZA	PC00
CASSA EDILE PAVIA	PV00
CASSA EDILE SONDRIO	SO00
CASSA EDILE VARESE	VA00
TRENTINO ALTO ADIGE	
CASSA EDILE BOLZANO	BZ00
CASSA EDILE TRENTO	TN00
VENETO	
CASSA EDILE BELLUNO	BL00
CASSA EDILE PADOVA	PD00





CASSA EDILE ROVIGO	RO00
CASSA EDILE TREVISO	TV00
CASSA EDILE VENEZIA	VE00
C.E.A.V. CASSA EDILE ARTIGIANA VENETA	VE11
C.E.V.A. CASSA EDILE VENETA ARTIGIANA	VE21
CASSA EDILE VICENZA	VI00
CASSA EDILE VERONA	VR00
FRIULI VENEZIA GIULIA	
CASSA EDILE GORIZIA	GO00
CASSA EDILE PORDENONE	PN00
CASSA EDILE TRIESTE	TS00
CASSA EDILE UDINE	UD00
EMILIA ROMAGNA	
CASSA EDILE BOLOGNA	BO00
C.E.D.A. CASSA EDILE DIPENDENTI ARTIGIANI	BO01
C.A.L.E.C. CASSA ASSIST.LAVOR.EDILI DELLE COOPERATIVE	BO03
C.E.D.A. I.I.E.R. C. ED. DELL'ART.INTERPROV. IN EM.ROM.	BO11
CASSA EDILE FERRARA	FE00
C.E.D.A.F. CASSA EDILE DIP. ARTIG. FERRARESI	FE01
C.E.L.C.O.F. CASSA EDILE LAV. COOP. FERRARESI	FE03
CASSA EDILE FORLI'	FO00
CASSA EDILE DELLE COOPERATIVE	FO03
CASSA EDILE MODENA	MO00
CASSA EDILE ED AFFINI DELLA PROVINCIA DI MODENA	MO03
CASSA EDILE PARMA	PR00
CASSA EDILE RAVENNA	RA00
CASSA EDILE REGGIO EMILIA	RE00
CEMA CASSA EDILE DI MUTUALITA' ED ASSISTENZA	RE03
EDILI REGGIO EMILIA - CASSA	RE10
CASSA EDILE RIMINI	RN00
TOSCANA	
CASSA EDILE AREZZO	AR00
F.A.L.E.A. FONDO ASSIST. LAVOR. EDILI ARTIGIANI	AR01
CASSA EDILE FIRENZE	FI00
C.E.R.T. CASSA EDILE REG. TOSCANA	FI02





04004 FRII F 0D0005770	0200
CASSA EDILE GROSSETO	GR00
CASSA EDILE LIVORNO	LIOO
CASSA EDILE LUCCA	LU00
CASSA EDILE MASSA CARRARA	MS00
CASSA EDILE PISA	P100
CASSA EDILE PRATO	PO00
CASSA EDILE PISTOIA	PT00
CASSA EDILE SIENA	SI00
MARCHE	
CASSA EDILE ANCONA	AN00
C.E.D.A.M. CASSA EDILE DELLE MARCHE	AN02
CASSA EDILE ASCOLI PICENO	AP00
CASSA EDILE MACERATA	MC00
CASSA EDILE PESARO	PS00
UMBRIA	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
CASSA EDILE PERUGIA	PG00
CASSA EDILE TERNI	TR00
LAZIO	
CASSA EDILE FROSINONE	FR00
CASSA EDILE LATINA	LT00
CASSA EDILE RIETI	RI00
CASSA EDILE ROMA	RM00
EDILCASSA DEL LAZIO	RM02
CASSA EDILE VITERBO	VT00
ABRUZZO	,
CASSA EDILE L'AQUILA	AQ00
EDILCASSA ABRUZZO - CASSA EDILE REGIONALE	AQ02
CASSA EDILE CHIETI	CH00
CASSA EDILE PESCARA	PE00
CASSA EDILE TERAMO	TE00
MOLISE	
CASSA EDILE CAMPOBASSO	CB00
EDILCASSA REGIONALE MOLISE	CB02
CAMPANIA	
CASSA EDILE AVELLINO	AV00
L	





CASSA EDILE BENEVENTO	BN00
CASSA EDILE CASERTA	CE00
CASSA EDILE NAPOLI	NA00
CASSA EDILE SALERNO	SA00
BASILICATA	
CASSA EDILE MATERA	MT00
CASSA EDILE POTENZA	PZ00
EDILCASSA REGIONALE DI BASILICATA	PZ02
PUGLIA	
CASSA EDILE BARI	BA00
EDILCASSA DI PUGLIA	BA02
CASSA EDILE BRINDISI	BR00
CASSA EDILE FOGGIA	FG00
CASSA EDILE LECCE	LE00
CASSA EDILE TARANTO	TA00
CALABRIA	
CASSA EDILE CATANZARO	CZ00
CASSA EDILE COSENZA	CS00
REGGIO CALABRIA	RC00
EDILCASSA REGIONALE CALABRESE	RC02
SICILIA	
CASSA EDILE AGRIGENTO	AG00
CASSA EDILE CALTANISSETTA	CL00
CASSA EDILE CATANIA	CT00
CASSA EDILE ENNA	EN00
CASSA EDILE MESSINA	ME00
CASSA EDILE PALERMO	PA00
CASSA EDILE RAGUSA	RG00
CASSA EDILE SIRACUSA	SR00
CASSA EDILE TRAPANI	TP00
EDILCASSA SICILIA	PA03
SARDEGNA	
CASSA EDILE CAGLIARI	CA00
E.R.S. EDILCASSA REGIONALE SARDEGNA	CA02
CASSA EDILE NUORO	NU00





CASSA EDILE ORISTANO	OR00
CASSA EDILE DELLE PROV. DI SASSARI E OLBIA - TEMPIO	SS00





Allegato 2: Tabella Codici Nazionalità

002	AFGHANISTAN
003	ALGERIA
004	ANDORRA
005	ARABIA SAUDITA
006	ARGENTINA
007	AUSTRALIA
800	AUSTRIA
009	BELGIO
010	BOLIVIA
011	BRASILE
012	BULGARIA
013	CANADA
015	CILE
016	CINA
017	COLOMBIA
018	CONGO (REP. DEMOCRATICA DEL)
019	COSTA RICA
020	CUBA
021	DANIMARCA
022	TAIWAN
023	EGITTO
024	ECUADOR
025	BURUNDI
026	ETIOPIA
027	FILIPPINE
028	FINLANDIA
029	FRANCIA
031	REGNO UNITO
032	GRECIA
033	GUATEMALA
034	HAITI
035	HONDURAS
036	PAKISTAN
037	SAN MARINO
038	IRAQ
039	IRAN

040	IRLANDA
041	ISLANDA
042	YEMEN
043	JUGOSLAVIA
044	LIBERIA
045	LIBIA
046	MESSICO
047	NICARAGUA
048	NORVEGIA
049	NUOVA ZELANDA
050	PAESI BASSI
051	PANAMA
052	PARAGUAY
053	PERU'
054	POLONIA
055	PORTOGALLO
056	MALAWI
057	TANZANIA
058	ZAMBIA
059	MACAO
061	ROMANIA
062	VIETNAM
063	DOMINICANA (REPUBBLICA)
064	EL SALVADOR
065	SIRIA
066	SOMALIA
067	SPAGNA
068	SVEZIA
069	STATI UNITI
070	SUDAN
071	SVIZZERA
072	THAILANDIA
073	ZIMBABWE
074	COREA (REP. POPOLARE DEMOCRATICA)
075	TUNISIA





076	TURCHIA
077	UNGHERIA
078	REPUBBLICA SUDAFRICANA
080	URUGUAY
081	VENEZUELA
082	GIAMAICA
083	MYANMAR
084	COREA (REPUBBLICA DI)
085	SRI LANKA
087	ALBANIA
088	GIAPPONE
089	LESOTHO
090	LIECHTENSTEIN
091	PRINCIPATO DI MONACO
092	LUSSEMBURGO
	SANTA SEDE (CITTA' DEL VATICANO)
093 094	GERMANIA
095	LIBANO
097	
098	BOTSWANA
100	CANARIE ISOLE
101	CIPRO
102	GIBILTERRA HONG KONG
103	
104	MADAGASCAR
105	MALTA
106	MALAYSIA
107	MAROCCO
109	NAURU
110	MONGOLIA
112	GHANA
113	GIBUTI
114	INDIA
115	NEPAL
116	KENYA
117	NIGERIA
118	BARBADOS
119	CAMERUN
120	TRINIDAD E TOBAGO

121	VANUATU
122	GIORDANIA
123	GUAYANA FRANCESE
124	SURINAM
125	BRUNEI DARUSSALAM
126	KUWAIT
127	MALDIVE
128	MAURITIUS
129	INDONESIA
130	BANGLADESH
131	SAMOA OCCIDENTALI
132	UGANDA
133	ANGOLA
134	MOZAMBICO
135	CAMBOGIA
136	LAOS (REP. DEMOCRATICA POPOLARE)
137	GUINEA
138	SWAZILAND
139	CAMPIONE D'ITALIA
141	MAURITANIA
142	BURKINA FASO
143	CENTROAFRICANA (REPUBBLICA)
144	CIAD
145	CONGO
146	COSTA D'AVORIO
147	SINGAPORE
148	AMERICAN SAMOA ISOLE
149	MALI
150	NIGER
151	RUANDA
152	SENEGAL
153	SIERRA LEONE
154	GUAM ISOLA DI
155	TOGO
156	GRENADA
157	GABON
158	BENIN
159	GUYANA
160	BAHAMAS





161	FIJI
162	TONGA
163	OMAN
164	GAMBIA
166	SAHARA OCCIDENTALE
167	GUINEA EQUATORIALE
168	QATAR
169	BAHRAIN
175	PITCAIRN
176	COMORE
177	MIDWAY ISOLE
178	WAKE ISOLE
180	TERRITORIO ANTARTICO BRITANNICO
182	ISRAELE
183	TERRITORIO ANTARTICO FRANCESE
185	GUINEA BISSAU
186	PAPUA NUOVA GUINEA
187	SAO TOME E PRINCIPE
188	CAPO VERDE
189	SEYCHELLES
190	FALKLAND (ISOLE)
191	ISOLE SALOMONE
192	DOMINICA
193	TUVALU
194	KIRIBATI
195	SAINT KITTS E NEVIS
196	ST. VINCENTE E LE GRENADINE
197	ANTIGUA E BARBUDA
198	BELIZE
199	SAINTE LUCIA
200	GROENLANDIA
201	GUERNSEY C.I
202	JERSEY C.I.
203	MAN ISOLA
204	FAEROER (ISOLE)
205	NIUE
206	NAMIBIA
207	BERMUDA
208	MONTSERRAT

209	ANGUILLA
210	TURKS E CAICOS (ISOLE)
211	CAYMAN (ISOLE)
212	ARUBA
213	MARTINICA
214	GUADALUPA
215	MICRONESIA (STATI FEDERATI DI)
216	PALAU
217	MARSHALL (ISOLE)
218	WALLIS E FUTUNA
219	MARIANNE SETTENTRIONALI (ISOLE)
220	PORTORICO
221	VERGINI AMERICANE (ISOLE)
222	SAINT MARTIN SETTENTRIONALE
223	CLIPPERTON
225	POLINESIA FRANCESE
226	MAYOTTE
227	ASCENSION
228	GOUGH
229	TRISTAN DA CUNHA
230	CHAFARINAS
231	MELILLA
232	PENON DE ALHUCEMAS
233	PENON DE VELEZ DE LA GOMERA
234	AZZORRE ISOLE
235	MADEIRA
236	TOKELAU
237	COOK ISOLE
238	ABU DHABI
239	AJMAN
240	DUBAI
241	FUIJAYRAH
242	RAS EL KAIMAH
243	SHARJAH
244	UMM AL QAIWAIN
245	TERRITORIO BRIT. OCEANO INDIANO
246	CEUTA
247	REUNION
248	SAINT-PIERRE E MIQUELON





249	VERGINI BRITANNICHE (ISOLE)
250	PANAMA - ZONA DEL CANALE
251	ANTILLE OLANDESI
252	ISOLE AMERICANE DEL PACIFICO
253	NUOVA CALEDONIA
254	ST. HELENA
255	CHAGOS ISOLE
256	CAROLINE ISOLE
257	ESTONIA
258	LETTONIA
259	LITUANIA
260	SLOVENIA
261	CROAZIA
262	RUSSIA (FEDERAZIONE DI)
263	UCRAINA
264	BIELORUSSIA
265	MOLDOVIA
266	ARMENIA
267	GEORGIA
268	AZERBAIGIAN
269	KAZAKISTAN
270	KIRGHIZISTAN

271	UZBEKISTAN
272	TAGIKISTAN
273	TURKMENISTAN
274	BOSNIA-ERZEGOVINA
275	CECA (REPUBBLICA)
276	SLOVACCHIA
277	ERITREA
278	MACEDONIA
279	CISGIORDANIA/STRISCIA DI GAZA
280	BOUVET ISLAND
281	COCOS (KEELING) ISLAND
282	CHRISTMAS ISLAND
283	SOUTH GEORGIA AND SOUTH SANDWICH.
284	HEARD AND MCDONALD ISLAND
285	NORFOLK ISLAND
286	SVALBARD AND JAN MAYEN ISLANDS
287	EAST TIMOR
799	PAESI NON CLASSIFICATI





Allegato 3: Altre Tabelle CNCE

Cantiere: Tipo committente

Committente pubblico	1
Committente privato	2

Cantiere: Tipo lavoro

Lavori in Appalto	1
Lavori in Subappalto 2	
Lavori in Proprio	3
Somministrazione / Distacco	4
Affidamento	5

Cantiere: Attività

OG1 – nuova edilizia civile comp. Impianti e fognature	01
OG1 – nuova edilizia industriale esclusi impianti	02
Ristrutturazione di edifici civili	03
Ristrutturazione di edifici industriali 04	
OG2 – restauro e manutenzione di beni tutelati	05
OG3 – opere stradali, ponti etc.	06
OG4 – opere d'arte nel sottosuolo	07
OG5 – dighe	08
OG6 – acquedotti e fognature	09
OG6 – gasdotti	10
OG6 – oleodotti	11
OG6 - opere di irrigazione ed evacuazione	12
OG7 – opere marittime	13
OG8 – opere fluviali	14
OG9 - impianti per la produzione di energia elettrica	15
OG10 – impianti per la trasformazione e distribuzione	16
OG12 – OG13 – bonifica e protezione ambientale	17





Cantiere: Situazione

Normale Attività	1
Ripresa Lavori	2
Sospensione	3
Cessazione	4
Senza Dipendenti	5

Lavoratore: Tipo Assunzione

Tempo Indeterminato	1
Tempo Determinato	2
Apprendistato	5
Lavoro a chiamata	7

Lavoratore: Specifica Rapporto

Formazione Lavoro	4
Apprendista	5
Cottimista	6

Lavoratore PartTime: Esenzioni Limiti CCNL

Nessuna esenzione	0
Operaio non adibito alla produzione	
Operaio adibito a lavori di restauro o archeologici	2
Operaio con trattamento pensionistico 3	
Trasformazione da lavoro a tempo pieno in rapporto a tempo parziale per comprovati motivi di salute ed assitenza familiare	4





Lavoratore: Tipo Cessazione

Licenziamento	1
Dimissioni 2	
Trasferimento o Trasferta in altra Provincia	
Deceduto	4
Modifica qualifica da operaio ad impiegato	5
Pensionamento	6

Lavoratore: Livello / Qualifica

Operaio Comune	O1
Operaio Qualificato	O2
Operaio Specializzato	O3
Operaio Quarto Livello	O4
Capo Squadra - Qualificato	C1
Capo Squadra – Specializzato	C2
Contratto Formazione/Lavoro (Retribuzione Operaio Comune)	F1
Contratto Formazione/Lavoro (Retribuzione Operaio Qualificato)	F2
Discontinui 50 H	D1
Discontinui 60 H	D2
Apprendista PRIMO Semestre	A1
Apprendista SECONDO Semestre	A2
Apprendista TERZO Semestre	A3
Apprendista QUARTO Semestre	A4
Apprendista QUINTO Semestre	A5
Apprendista SESTO Semestre	A6
Apprendistato professionalizzante con qualifica finale al 2° livello di inquadramento contrattuale	AB
Apprendistato professionalizzante con qualifica finale al 3° livello di inquadramento contrattuale	AC
Apprendistato professionalizzante con qualifica finale al 4° livello di inquadramento contrattuale	AD
Apprendistato professionalizzante di primo inserimento con qualifica finale al 2° livello di inquadramento contrattuale	AF
Apprendistato professionalizzante di primo inserimento on qualifica finale al 3° livello di inquadramento contrattuale con retribuzione del 1° livello	AG





Apprendistato professionalizzante di primo inserimento on qualifica finale al 3° livello di inquadramento contrattuale on retribuzione del 2° livello	АН
Apprendistato professionalizzante di primo inserimento con qualifica finale al 4° livello di inquadramento contrattuale con retribuzione del 2° livello	AL
Apprendistato professionalizzante di primo inserimento con qualifica finale al 4° livello di inquadramento contrattuale con retribuzione del 3° livello	AM
Impiegati PRIMO Livello	I1
Impiegati SECONDO Livello	12
Impiegati TERZO Livello	13
Impiegati QUARTO Livello	14
Impiegati QUINTO Livello	15
Impiegati SESTO Livello	16
Impiegati SETTIMO Livello	17
Quadri	Q1
Qualifica non pervenuta	00

Lavoratore: Mansione

Impiegato o Quadro	00
Muratore 01	
Carpentiere – Pontatore	02
Ferraiolo	03
Gruista	04
Autista 05	
Manovale – Badilante 06	
Piastrellista, Posatore, Lucidatore, Marmista, Pavimentista, Levigatore 07	
Asfaltista, Bitumatore, Rullista, Calderaio	
Verniciatore, Tappezziere, Imbianchino, Decoratore, Stuccatore	09
Meccanico, Tornitore, Fresatore	
Magazziniere, Guardiano, Commesso 11	
Elettricista, Idraulico, Lattoniere, Falegname	
Saldatore, Giuntista, Fabbro	13
Scalpellino, Selciatore 14	
Imp. Calcestruzzi, Attrezzista, Cementista	
Fornellista	16
Macchinista, Escavatorista, Compress., Ruspista, Palis, Sond	17





Cuoco	18
Varie	19
Capo Squadra	20





Allegato 4: Eliminato dalla versione 2.0





Allegato 5: Campo <PRE_SceltaPrevidenza> e Opzioni TFR

Valore Campo	Opzione modulo TFR-1 e TFR-2
FP (Fondo Previdenza)	MODULO TFR-1:
	- Sezione 1, 1^ opzione
	- Sezione 2, 2^ opzione
	- Sezione 3, 3 [^] opzione
	- Sezione 4, 3^ opzione
	MODULO TFR-2:
	- Sezione 1, 1^ opzione
	- Sezione 2, 3 [^] opzione
	- Sezione 3, 3 [^] opzione
AZ (Azienda)	MODULO TFR-1:
	- Sezione 1, 2 [^] opzione
	- Sezione 3, 1 [^] opzione
	- Sezione 4, 1^ opzione
	MODULO TFR-2:
	- Sezione 1, 2 [^] opzione
	- Sezione 2, 1 [^] opzione
	- Sezione 3, 1 [^] opzione
VI (Vecchio Iscritto)	MODULO TFR-1:
	- Sezione 2, 1^ opzione
	- Sezione 3, 2 [^] opzione
	- Sezione 4, 2^ opzione
	MODULO TFR-2:
	- Sezione 2, 2^ opzione
	- Sezione 3, 2 [^] opzione





Allegato 6: combinazioni valide per i campi e le opzioni relative alla Previdenza complementare

A partire dalle denunce di competenza del mese di Luglio 2007 è stato introdotto un nuovo insieme di controlli sui campi relativi alla previdenza complementare. In particolare la revisione riguarda i seguenti campi.

Etichetta	Spec. Tecnica						
Adesione	Nodo CNCE_Lavoratore – etichetta						
	PRE_AdesioneFondo						
Tipo	Nodo CNCE_Lavoratore – etichetta						
_	PRE_TipoAdesione						
Modalità	Nodo CNCE_Lavoratore – etichetta						
	PRE_AdesioneSilente						
Fondo Previdenza	Nodo CNCE_Lavoratore – etichetta						
	PRE_CodiceFondo						
Data	Nodo CNCE_Lavoratore – etichetta						
	PRE_DataSottoscrTFR						
Scelta	Nodo CNCE_Lavoratore – etichetta						
	PRE_SceltaPrevidenza						

La seguente tabella descrive <u>le combinazioni ammesse</u> e la correlazione tra la posizione del lavoratore e l'impostazione dei segnali in denuncia.

Nota Importante: in tutti i casi in cui viene segnalata adesione alla <u>Previdenza</u> <u>Complementare (Adesione=S)</u> il codice fondo deve essere indicato ed essere un fondo per il quale i versamenti della previdenza complementare vengono eseguiti tramite la Cassa Edile. I fondi possibili sono PREVEDI (per tutte le Casse Edili) e FONDAPI (solo per le Casse Edili per cui è abilitato).

Adesione	Tipo	Modalità	Scelta	Data	Posizione
S	1	Vuota	VI	SI	Lavoratore che aderisce al fondo di settore come iscritto alla previdenza obbligatoria ante 28/04/1993; ha optato esplicitamente tramite modello TFR1/2 di versare la quota TFR al 18%.
S	3	Vuota	FP	SI	Lavoratore che aderisce al fondo di settore (da prima del 01/01/2007) come iscritto alla previdenza obbligatoria ante 28/04/1993; tramite modulo TFR1/2 ha optato per versare l'intero 100% del TFR al fondo PREVEDI
S	3	Vuota	??	??	Lavoratore che aderisce al fondo di settore (da prima del 01/01/2007) come iscritto alla previdenza obbligatoria ante 28/04/1993; non ha effettuato alcuna scelta e quindi versa il 100% al fondo: 18% esplicito + 82% tacito
S	2	Vuota	FP	SI	Lavoratore che ha aderito al fondo di settore (dopo il 01/01/2007) come iscritto alla previdenza obbligatoria dopo il 28/04/1993; versa l'intero 100% al Fondo
S	2	Vuota	NS	NO	Lavoratore che ha aderito al fondo di settore





					(prima del 01/01/2007, non tenuto alla
					compilazione del modulo TFR1/2); versa l'intero 100% al Fondo
S	1	P	VI	SI	Lavoratore che aderisce al fondo di settore come
					iscritto alla previdenza obbligatoria ante
					28/04/1993; ha optato esplicitamente tramite
					modello TFR1/2 di versare la quota TFR al
S	3	P	FP	SI	18%. NON versa contributo Ditta e Lavoratore Lavoratore che aderisce al fondo di settore come
S	3	1	FI	31	iscritto alla previdenza obbligatoria ante
					28/04/1993; tramite modulo TFR1/2 ha optato
					per versare l'intero 100% del TFR al fondo
					PREVEDI. NON versa contributo Ditta e
~	_	_			Lavoratore
S	2	P	FP	SI	Lavoratore che ha aderito al fondo di settore
					(dopo il 01/01/2007) come iscritto alla previdenza obbligatoria dopo il 28/04/1993;
					versa l'intero 100% al Fondo. NON versa
					contributo Ditta e Lavoratore
S	4	Vuota	FP	SI	Lavoratore che ha aderito al fondo di settore con
			AZ		opzione di versare esclusivamente la quota a
					carico lavoratore e ditta, senza versamento della
					quota TFR. Può essere utilizzato se l'adesione è
					successiva al 17/09/2010. Nel caso di destinazione del TFR ad altro fondo (FP) il
					fondo NON può essere un fondo di settore
Vuota	Vuota	Т	NS	NO	Lavoratore che aderisce al fondo di settore per
					effetto del silenzio / assenso; versa il 100% della
					quota TFR. NON versa contributo Ditta e
					Lavoratore
Vuota	Vuota	Vuota	Vuota	NO	Lavoratore assunto nell'impresa da meno di 6
					mesi e che non ha ancora effettuato la scelta della destinazione del TFR, e che non è iscritto
					ad alcun fondo di previdenza in forma esplicita o
					silente, per effetto di scelte maturate in
					precedenti rapporti di lavoro
					Da gennaio 2015 non più valida se il CCNL
					prevede l'Adesione Contrattuale. (vedi riga
Vuota	Vuoto	v	Vuoto c	CI co cià	succesiva).
Vuota	Vuota	X	Vuota o AZ o	SI, se già effettuata	Lavoratore iscritto automaticamente al Prevedi o Fondapi per effetto dell'Adesione
			FP/VI (se	scelta	Contrattuale. Versa solo Contributo Contrattuale
			TFR ad	TFR:	Prevedi o Fondapi (campo
			altro	AZ,FP,VI	PRE_ContribContrattuale).
		i e	fondo)	. NO se	L'adesione contrattuale va compilata se il
			ionuo)		1
			ionuo)	non	lavoratore non aderisce già al Prevedi o
			Tondo)	non effettuata	Fondapi in forma esplicita (completa o parziale)
			Tonuo)	non effettuata scelta	Fondapi in forma esplicita (completa o parziale) o tacita.
			Tonuo)	non effettuata	Fondapi in forma esplicita (completa o parziale)

