

NOVITA' ACR 2014

19.1.1 STAMPA COMPUTO METRICO

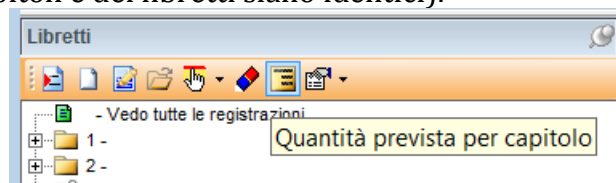
Una nuova opzione "STAMPA FORMATO COMPATTATO" permette di stampare il computo metrico in formato compattato (lo spazio dedicato alle descrizioni risulta molto maggiore rispetto ai modelli standard), con il risultato di ridurre in maniera significativa il numero di pagine.

19.1.1 DETTAGLIO CORPI D'OPERA

Con il copia/incolla è possibile trasferire tutti i componenti di una analisi nel dettaglio di un corpo d'opera.

19.1.1 GESTIONE QUANTITA' LIBRETTO MISURE

Le quantità contabilizzate nel libretto delle misure vengono comparate in automatico con quelle complessive previste in computo. Una nuova opzione permette di confrontare queste quantità con quelle previste nel capitolo corrispondente (la condizione necessaria è che le strutture dei capitoli e dei libretti siano identici).



19.1.1 ATTIVA COMANDI IN GESTIONE ELENCO PREZZI

L'opzione di "Ricodifica Codici" è stata potenziata con la possibilità di eliminare tutti gli zeri superflui dal codice stesso (es: 01.01.01 viene modificato in 1.1.1).

19.1.1 COPIA PROGETTO

In Copia Progetto in caso di presenza di "Prescrizioni" queste vengono copiate sui capitoli corrispondenti (progetto destinazione).

19.1.1 GESTIONE FORMULE

Una nuova utile funzione permette di potere spostarsi dalle formule di una registrazione a quelle di un'altra senza uscire dalla Gestione formule, con un semplice click del mouse sulla icona



19.1.1 TABELLA PESI

Nella Gestione Ferri (tondini, profilati) è possibile ripristinare la tabella Pesi di progetto ai valori di default, tramite un nuovo comando.

19.1.1 GESTIONE DESCRIZIONE

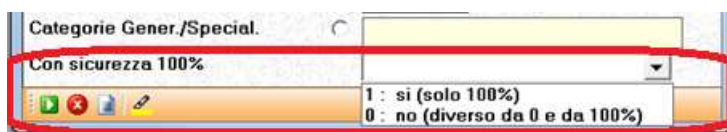
Nella Gestione Descrizione in progetto e prezzario, selezionando tutto il testo, è possibile trasformare il testo in minuscolo o maiuscolo per tutto l'archivio.

19.1.1 CALCOLO INCIDENZA MANODOPERA

Ottimizzato il calcolo dell'incidenza manodopera nel caso di analisi prezzi con componente del gruppo 3 (voce di prezzario) in cui la %manodopera viene indicata dal prezzario stesso. La %manodopera è quella imposta dal prezzario assegnando in automatico alle restanti % (materiali, trasporti e noli) la medesima %, ovvero $(100 - \%manodopera) / 3$.

19.1.1 SELEZIONE ARTICOLI IN COMPUTO

Questo nuovo potenziamento da la possibilità di visualizzare tutte le registrazioni del computo di un progetto che abbiano %sicurezza=100% o quelle che abbiano sicurezza maggiore di 0 e diverso da 100%.

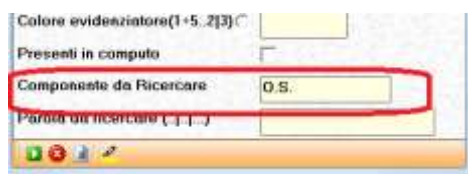


19.1.1 CALCOLO INCIDENZA MANDOPERA

E' stato raffinato il calcolo delle incidenza manodopera nel caso di analisi con componenti del gruppo 3 (Voci di prezzo) che includono nel prezzo applicazione utile, spese generali e manodopera.

19.1.1 ELENCO PREZZI : SELEZIONE

La procedura di Selezione in Elenco Prezzi è stata potenziata con l'inserimento della ricerca di un *componente* nella analisi presenti in progetto. Questa opzione è attiva solamente per i gruppi 4 e 5 .



19.1.1 GESTIONE CONTABILITA' PER IMPRESA

ACRWin prevedeva una semplice gestione della contabilità per impresa (possibilità di assegnare alle registrazioni del libretto il numero dell'impresa) per avere il Libretto ed il SAL per impresa ma senza possibilità di potere avere la registrazione del SAL con relativi importi né, tantomeno, la possibilità di stampare i Certificati. La versione 2014, invece, prevede tutto ciò con possibilità in Gestione Contabile di avere un riepilogo dei SAL e dei Certificati emessi per ciascuna impresa .

The screenshot shows a software interface with a table titled 'GESTIONE CONTABILE CANTIERE (Sal-Certificati-Sospensio)'. The table has columns for 'Tipo', 'N°', 'Data', 'Data Scad.', 'N°/09', 'Imp. Libretto', and 'Importo Certificato'. The data is as follows:

Tipo	N°	Data	Data Scad.	N°/09	Imp. Libretto	Importo Certificato
SAL	1	09/04/2009			241.747,82	
CEP	1	09/04/2009			224.154,62	
SAL	2	14/03/2009			463.157,89	
CEP	2	14/03/2009			254.434,48	
SAL	3	22/12/2009			710.896,41	
CEP	3	22/12/2009			237.923,27	

Below the table, there is a section for 'Aggregazioni' with the following data:

Imp. Lev. registrate non pagate	1	65.813
Tot. certificati pagati emessi		866.522
Tot. certificati emessi ritenute		

At the bottom, there is a dropdown menu for 'G. Generale' with options: '0. Generale', '1. Tutela Costituzione di Gali', and '2. Impresa 2'.

19.1.1 GESTIONE PREZZARI - ELENCO PREZZI

In Gestione Prezzari ed in Gestione Elenco Prezzi una nuova opzione in Filtro articoli consente di visualizzare gli articoli del gruppo 4 e 5 (con analisi) con un componente specificato.

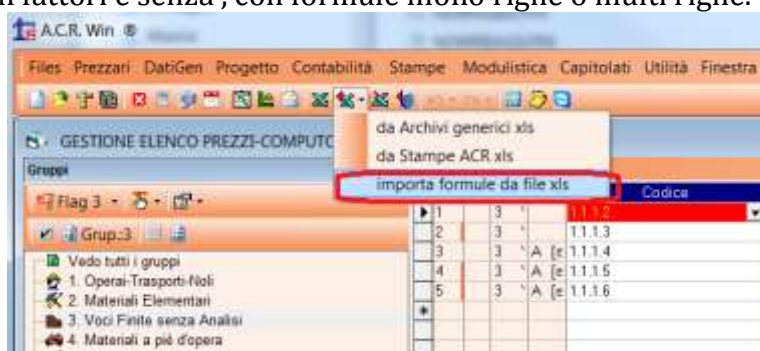
N°	Cap	Codice	Descrizione
316	01	SEM	SEMILAVORATI
329	01.01	SEM.MAL	MALTE
333			
334	01.01	SEM.MAL.05	Malta di calce e
335	01.01	SEM.MAL.06	Malta di calce in
336	01.01	SEM.MAL.07	Malta di calce in
337	01.01	SEM.MAL.08	Malta di calce in
338	01.01	SEM.MAL.09	Malta di calce in

19.1.1 CALCOLO INCIDENZA MANODOPERA: STAMPA PER CATEGORIE D'ELENCO

Inserita la possibilità di stampare il tabulato dell'incidenza manodopera per **categorie d'elenco prezzi** (per ciascuna categoria d'elenco prezzi viene riportato l'incidenza media della manodopera e l'importo totale di essa).

19.1.1 IMPORTAZIONE FORMULE IN COMPUTO/LIBRETTO DA EXCEL

Potenziata la routine per l'importazione in computo o libretto di file excel contenenti formule : formule con fattori e senza , con formule mono righe o multi righe.



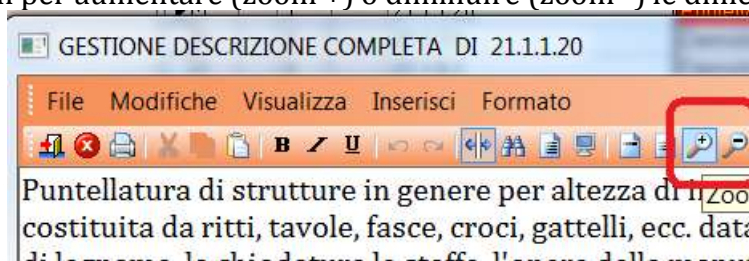
19.1.1 GESTIONE PREZZARI

Gli articoli con analisi (gruppo 4 o 5) ma senza componenti vengono evidenziati con un quadratino colorato in corrispondenza del gruppo.

N°	Cap	Codice	Descrizione	Un. Mis.	1° Prezzo Euro	Dec	Gr.
316	01	SEM	SEMILAVORATI				
329	01.01	SEM.MAL	MALTE				
330	01.01	SEM.MAL.01	Calce spento o gressello	mc	11,00	3	5
331	01.01	SEM.MAL.02	Lavorazione di malta con betoniera.	mc	20,58	3	5
332	01.01	SEM.MAL.03	Malta di calce e pozzolana tipo grana gr	mc	57,77	3	5
333	01.01	SEM.MAL.04	Malta di calce e pozzolana tipo medio.	mc	65,33	3	5

19.1.2 GESTIONE DESCRIZIONE

Nuovi comandi per aumentare (zoom +) o diminuire (zoom -) le dimensioni del font .

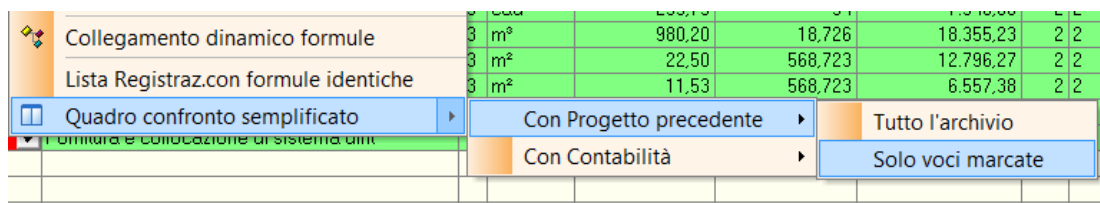


19.1.3 ATTIVA COMANDI IN GESTIONE ELENCO PREZZI

La nuova opzione "*Codice Scheda sicurezza*" permette di assegnare ad una o più voci un codice scheda sicurezza (come nei prezziari).

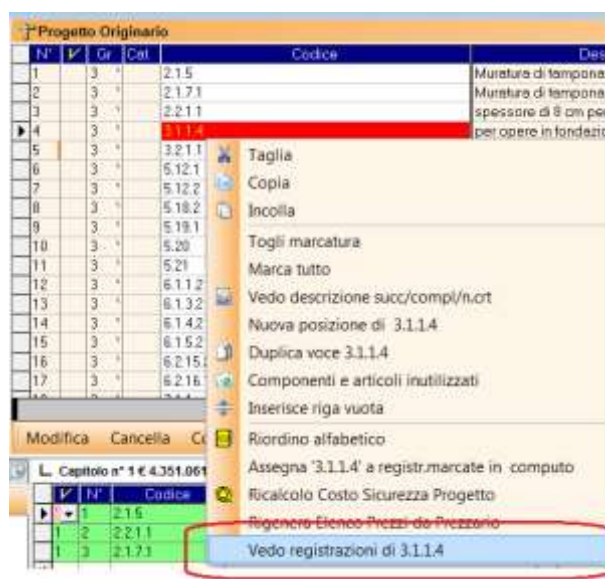
19.1.3 QUADRO CONFRONTO SEMPLIFICATO IN COMPUTO METRICO

Il "Quadro Confronto Semplificato" (tasto dx mouse) è stato potenziato con l'opzione "Solo Voci Marcate", permettendo in tal modo il confronto delle solo voci precedentemente marcate.



19.1.6 VEDO REGISTRAZIONI IN GESTIONE ELENCO PREZZI

Come in computo/libretto, è possibile avere la lista delle registrazioni in computo/libretto di una voce d'elenco prezzi direttamente con il tasto dx del mouse; da questa lista, inoltre, tramite il doppio click è possibile aprire il capitolo, subcapitolo e paragrafo di appartenenza.



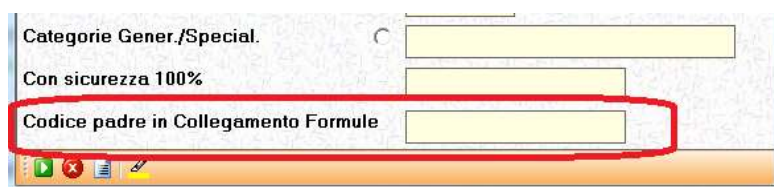
19.1.6 GESTIONE QUADRO ECONOMICO

Posizionando il cursore sulla colonna "Importi" viene presentato un "ToolTip" con la formula corrispondente in forma esplicita (in caso di presenza di una formula).

Oneri di investimenti	1.249.030,11
✓ IVA al 10%	16.859.178,03<R11> * 0,10

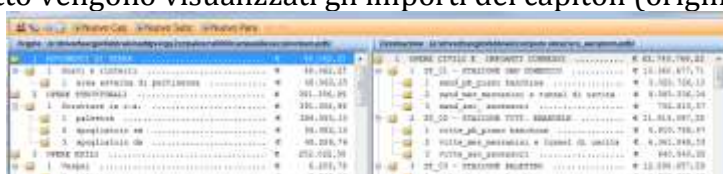
19.1.6 SELEZIONE IN COMPUTO / LIBRETTO

Una nuova opzione permette di selezionare le registrazioni in computo/libretto che hanno nelle formule il collegamento con il codice padre digitato.



19.1.7 COPIA PROGETTO

In Copia Progetto vengono visualizzati gli importi dei capitoli (origine e destinazione).

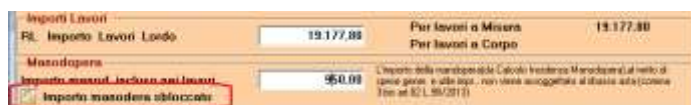


19.1.8 COLLEGAMENTO FORMULE

In collegamento formule , una nuova opzione permette di rendere “in detrazione” le quantità collegate automaticamente.

19.1.10 QUADRO ECONOMICO - IMPORTO MANODOPERA

Nel Quadro Economico l'importo della manodopera da detrarre dal ribasso d'asta si può imporre e bloccare a prescindere dal calcolo Incidenza della Manodopera.



19.1.11 GESTIONE ALLEGATI GRAFICI (ELENCO/COMPUTO)

Una nuova opzione permette di salvare con nome l'allegato grafico associato ad una registrazione.



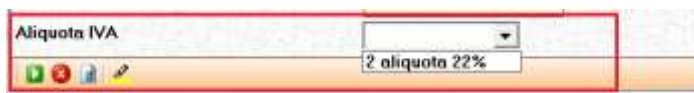
19.1.12 GESTIONE COMANDI COMPUTO E LIBRETTO

Una nuova opzione permette di assegnare ad una o più registrazioni del computo/libretto la seconda o la terza aliquota IVA. L'opzione è attiva solamente nel caso di presenza di 2 o 3 aliquote.



19.1.12 GESTIONE SELEZIONE COMPUTO E LIBRETTO

Una nuova opzione permette di visualizzare le registrazioni in computo/libretto in funzione dell'aliquota IVA (opzione attiva solamente nel caso di presenza di 2 o 3 aliquote).



19.1.13 GESTIONE QUADRO ECONOMICO

Il comando “Copia quadro economico” è stato potenziato visualizzando il quadro economico di altro progetto con possibilità di selezionare una o più righe e successivamente trasferirle.

The screenshot shows a software window titled 'QUADRO ECONOMICO - es: inviluppo/registro/previa - progetto disegno'. It displays a table with columns for 'N°', 'DESCRIZIONE', and 'IMPORTO'. The table contains several rows of data, including 'Imposti Lavori', 'RL Importo Lavori Lordo', 'Costi Sicurezza', 'Prestati al 3%', 'Riduzione', 'RL Restano i lavori di', 'RA Rib d'Asta', and 'RL Lavori di d'Asta Net'. The 'IMPORTO' column shows values such as 1.581,88, 10.552,10, 1.461,00, 2.180,88, 146,49, 887,80, 51,80, 435,20, 122,94, 77,46, 193,92, and 1.302,13. The table is partially obscured by a red box.

19.1.13 GESTIONE COMPUTO / LIBRETTO

Con il doppio click sulle registrazioni in computo/libretto veniva visualizzata, nella griglia dell'elenco prezzi, la corrispondente voce solo se era presente nel gruppo in quel momento aperto; adesso cerca in tutti i gruppi ed apre in automatico il gruppo in cui si trova la voce.

19.1.14 GESTIONE FORMULE : PARENTESI QUADRE

Nelle formule complesse si possono utilizzare le parentesi quadre “[” e “]” . Nel calcolo avranno lo stesso significato delle parentesi tonde.

19.1.15 GESTIONE ELENCO PREZZI

In “Gestione Elenco Prezzi” un nuovo bottone permette di inserire una nuova voce in elenco prezzi di progetto, come alternativa al tasto funzione “INS”.

N	Q	U	Car	Codice	Descrizione	Pr	U
1	1	1		11.71	Servizi e salone obbligato, eseguito sul	3	m²
2	1	1		12.3	Completamento per intero o ricambio degli sc	3	m²
3	1	1		21.11.1	Muratura a cassa vuota con filo di arm	3	m²
4	1	1		22.7	Trattamenti delle spaccature totali comprese	3	m²
5	1	1		22.10	Completamento con lastra di gesso stucco e	3	m²
6	1	1		23.21	Formazione di vespaio sovrato da	3	m²
7	1	1		23.26	Formazione di vespaio sovrato da	3	m²
8	1	1		31.18	Completamento consentito per strutture in	3	m²
9	1	1		31.21	Completamento consentito per strutture in	3	m²
10	1	1		32.3	Completamento per getti di conglomerati	3	m²
11	1	1		32.4	Formatura e collocazione di rete d'accia	3	kg
12	1	1		5.6	Revestimento in gesso in arredo occluso	3	m²
13	1	1		5.12.1	Massetto di sottofondo per pavimentazioni	3	cm
14	1	1		5.16.1	Formatura e posa in opera di battiscopa	3	m
15	1	1		7.1.1	Formatura di opere in ferro in	3	kg
16	1	1		7.1.3	Passe in opera di opere in ferro di cui	3	kg
17	1	1		81.32	Formatura e posa in opera di sovrapposti	3	m²

19.1.15 GESTIONE SERVIZIO PREZZARI : ESPORTA TUTTO IL PREZZARIO

In “Gestione Servizio Prezzari” un nuovo comando permette di esportare tutto il prezzario (origine) con e senza analisi in un altro prezzario (destinazione) accordando le voci a quelli esistenti.

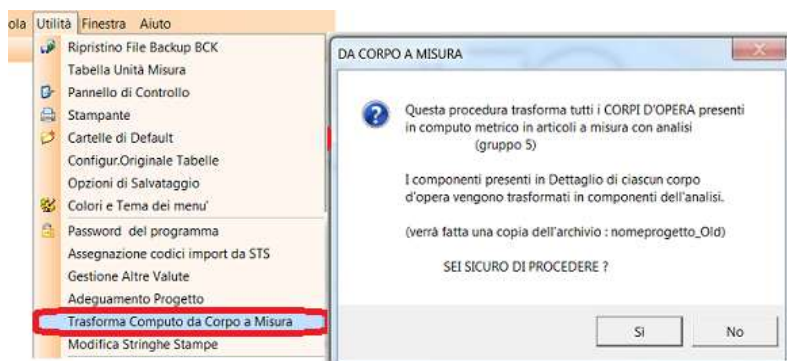
19.1.18 CALCOLO INCIDENZA MANODOPERA

E' stato ulteriormente raffinato il calcolo delle incidenza manodopera nel caso di analisi con componenti del gruppo 3 (Voci di prezzario), con un nuovo comando che permette di distribuire in automatico le % di manodopera, noli e trasporti per questi componenti che hanno queste % nulle (queste % vanno ad influire sul calcolo della manodopera). Inoltre è stato migliorato il codice di calcolo per le analisi del gruppo 10 (voci sicurezza) con sicurezza 100% .

Quantità	Prezzo di Applicazione	Prezzo x Quantità	Unità	Spese Generali	Spese Sicurezza	% Materiali	Manodopera	% Noli	Noli x Quantità	% Trasporti
4000	20.00	80000	kg	100.00	100.00					
4000	1.00	4000	kg	100.00	100.00					
4000	2.00	8000	kg	100.00	100.00					
2000	3.00	6000	kg	100.00	100.00					
7000	1.00	7000	kg	100.00	100.00					
7000	1.125	7875	kg	100.00	100.00					
9500	1.2	11400	kg	100.00	100.00					
300	1.4	420	kg	100.00	100.00					
1	50.0	50.0	kg	100.00	100.00					
1	250.0	250.0	kg	100.00	100.00					
2	100.0	200.0	kg	100.00	100.00					
1	30.0	30.0	kg	100.00	100.00					
1	10.0	10.0	kg	100.00	100.00					
1	25.0	25.0	kg	100.00	100.00					
1	20.0	20.0	kg	100.00	100.00					
1	30.0	30.0	kg	100.00	100.00					
1	20.0	20.0	kg	100.00	100.00					
2	3.00	6.00	kg	100.00	100.00					
		81290.00		38138.00	43525.00	33.801.00	285.00		2581.00	

19.1.18 UTILITA' (Trasformazione dei Corpo a Misura)

Questa nuova procedura permette di trasformare i CORPI d'opera del computo metrico in Voci con analisi a MISURA e come componenti dell'analisi avranno il dettaglio dei corpi d'opera. La procedura è attiva solo in assenza di registrazioni a corpo in contabilità.

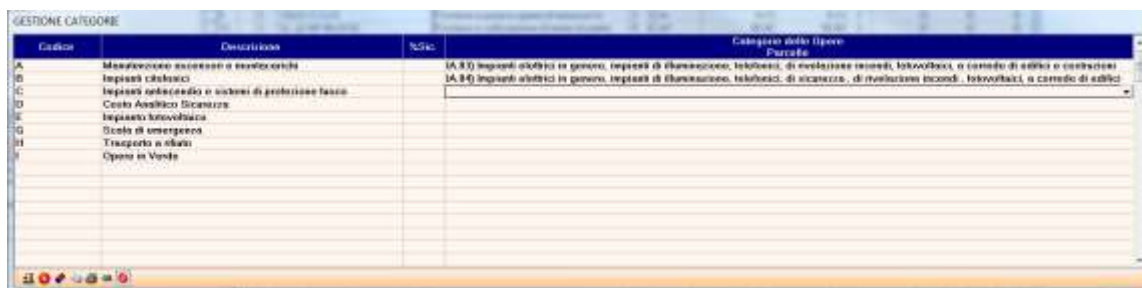


19.1.21 IMPORTAZIONE DA NUOVO PROGRAMMA WinParcel.2

1) QUADRO ECONOMICO : in Gestione Quadro economico il comando "Importazione Parcella" permette di importare l'importo di una parcella creata con il nuovo programma "WinParcel.2".



2) GESTIONE CATEGORIE : in Gestione Categorie è possibile associare a ciascuna categoria il codice della "Categorie delle Opere" (DM 31/10/2013 n. 143)



19.1.21 STAMPA SAL

Resa più chiara e comprensibile la stampa della pagina finale del SAL in caso di presenza di sicurezza inclusa nei lavori + incidenza manodopera da dedurre.

Importo lordo lavori a misura compresa sicurezza e manodopera	€	77.277,25
A dedurre Oneri di sicurezza inclusi nei lavori	€	125,22
A dedurre costo manodopera incluso nei lavori	€	6.648,48
Importo lavori a misura soggetti a ribasso	€	70.503,55
Il ribasso d'asta del 32,466% su € 70.503,55	€	22.889,68
Importo lavori a misura al netto del ribasso d'asta ,sicurezza e manodopera	€	47.613,87
Importo Oneri di sicurezza inclusi nei lavori	€	125,22
Costo netto manodopera incluso nei lavori	€	6.648,48
Lavori a misura al netto	€	54.387,57

19.1.25 IMPORTAZIONE PREZZARIO CCIAA MODENA

Nelle procedure di servizio dei prezzi, è stato inserito il comando di importazione da file xls della Camera di commercio di Modena.