Protocollo n. 6D-1V/3 del 15 MAR. 2021

ENTE ACQUE UMBRE E TOSCANE

Piano Esecutivo di Gestione anno 2021 (Obiettivi)

L'Organismo Indipendente di Valutazione valida il presente PEG 2021
f.to Dott.ssa Angela Maria Moriconi

OBIETTIVO STRATEGICO A): MANTENERE L'EFFICIENZA E MIGLIORARE L'ECONOMICITA' DEI SERVIZI EROGATI

Scheda Obiettivo A 1

Realizzazione della campagna irrigua Occidentale — annualità 2021 — dalla diga del Calcione sul torrente Foenna e dalla diga di Montedoglio sul fiume Tevere.

Breve descrizione dell'obiettivo: l'obiettivo di prefigge il soddisfacimento delle esigenze di risorsa idrica ai fini irrigui, mediante la distribuzione, in Valdichiana, di acqua raccolta nelle dighe del Calcione sul torrente Foenna e di Montedoglio sul fiume Tevere.

Indicatori: mc di acqua erogata

Valore atteso: mc 4.200.000 di acqua erogata

RESPONSABILI DELL'OBIETTIVO: Direttore - Dirigente Servizio Attività Tecniche Dirigente Servizio Attività Generali

PERSONALE ASSEGNATO: Sig. Rocchi – Dott. Vanneschi- Dott Cupello - Geom. Citernesi - Geom. Tavanti - Sig. Meli Balbocchino — Dott.ssa Cresti — Avv. Lunardi — Arch. Cardelli — Geom. Moretti — Geom. Orlando - — Dr. Rosati — Geom. Grazi — Dr.ssa Guidelli — Dott.Cenni - Sig. Gaggiottini — Geom. Ciavorella — Sig. Betti — Sig. Lazzeroni — Sig. Pulitini — Ing.Vitale — Ing.Caldini.

Tempi di attuazione: 31/12/2021

Riferimenti bilancio: Centro di costo Gestione Impianti

Scheda Obiettivo A 2

Realizzazione della campagna irrigua Orientale - annualità 2021 - dalla diga di Montedoglio sul fiume Tevere e di Valfabbrica sul fiume Chiascio.

Breve descrizione dell'obiettivo: Soddisfacimento delle esigenze di risorsa idrica ai fini irrigui, mediante la distribuzione, in Valtiberina e nella valle del Chiascio, di acqua raccolta nelle dighe di Montedoglio sul fiume Tevere e di Valfabbrica sul fiume Chiascio.

Indicatori: mc di acqua erogata

Valore atteso: mc 8.000.000 di acqua erogata

RESPONSABILI DELL'OBIETTIVO: RESPONSABILI DELL'OBIETTIVO: Direttore – Dirigente Servizio Attività Tecniche – Dirigente Servizio Attività Generali

PERSONALE ASSEGNATO — Geom. Tavanti — Dott.ssa Cresti — Avv. Lunardi — Arch. Cardelli — Dott. Cenni - Geom. Moretti — Geom. Orlando - — Dr Rosati — Geom. Grazi — Dott.ssa Guidelli — Dott. Vanneschi - Dott Cupello - Sig. Gaggiottini — Geom. Ciavorella — Sig. Betti — Sig.Lazzeroni — Sig. Pulitini — Geom Borragine — Sig. Di Simone — Geom. Alemanni - Ing.Vitagliani

Tempi di attuazione: 31/12/2021

Riferimenti bilancio: Centro di costo Gestione Impianti

Scheda Obiettivo A 3

Abbattimento delle barriere architettoniche atto a consentire una migliore fruizione degli spazi interni della sede centrale. Ristrutturazione e trasformazione di un bagno di servizio posto al piano terra per renderlo accessibile anche a persone affette da disabilità.

Breve descrizione dell'obiettivo: l'obiettivo di prefigge l'abbattimento delle barriere architettoniche tramite la ristrutturazione di un locale ad uso igienico di servizio già esistente presso il piano terra della Sede Centrale al fine di renderlo accessibile anche a persone affette da disabilità.

Indicatori: abbattimento pareti divisorie – adeguamento impianti igienico/sanitari, idraulici ed elettrici.

Valore atteso: ristrutturazione del locale entro il 30/06/2021

RESPONSABILI DELL'OBIETTIVO: Direttore, Dirigente Servizio Attività Generali (con competenze riferite ai singoli ruoli), Dirigente Servizio Attività Tecniche. (con competenze riferite ai singoli ruoli)

PERSONALE ASSEGNATO: Dr. Alfredo Cenni, Arch. Andrea Cardelli

Tempi di attuazione: 30/06/2021

Incarichi esterni: Affidamenti per lavori di edilizia ed elettrici

Riferimenti di Bilancio: importo spesa complessiva fino a € 9.500,00 - Centro di costo Attività Generali (Capitolo 300302).

OBIETTIVO STRATEGICO B): SVILUPPARE IL PROCESSO DI SEMPLIFICAZIONE DELLE PROCEDURE E DI EFFICIENTAMENTO DELLE ATTIVITA' SVOLTE DA E.A.U.T.

Scheda Obiettivo B1

Semplificazione ed efficientamento della gestione delle fatture di acquisto, dalla fase di acquisizione al protocollo dell'Ente, all'imputazione in contabilità finanziaria ed economica, mediante adeguata integrazione della specifica procedura informatica

Breve descrizione dell'obiettivo: implementazione della procedura informatica connessa all'acquisizione e gestione delle fatture di acquisto, come illustrato nello schema allegato (sub. A). Ciò consentirà un'economia nei tempi di lavoro e una riduzione pressoché totale degli errori potenzialmente discendenti da una gestione "manuale" dei connessi procedimenti.

Indicatori: integrazione procedura informatica; n. 3 fasi della procedura di gestione delle fatture automatizzate.

Valore atteso: n. 1 integrazione procedura informatica; n. 3 fasi automatizzate .

RESPONSABILI DELL'OBIETTIVO: Direttore, Dirigente Servizio Attività Generali

PERSONALE ASSEGNATO: Dr. Alfredo Cenni, Dr. Aldo Luca Cupello, Dr. Andrea Gregori, Dr. Fabio Lunardi, Dr.ssa Rosanna Pecora, Dr. Alberto Vanneschi, Rag. Monica Baielli, Rag. Gabriele Peloni

Tempi di attuazione: 31/12/2021

Acquisizione servizi/incarichi professionali: no

Riferimenti di Bilancio: Centro di costo Attività Generali

Scheda Obiettivo B2 (obiettivo biennale 2021-2022)

Semplificazione ed efficientamento delle attività di raccordo tecnico e contabile connesse alla gestione dei procedimenti funzionali alla realizzazione delle opere e lavori (I fase)

Breve descrizione dell'obiettivo: implementazione della procedura informatica per la gestione delle attività di raccordo tecnico e contabile connesse alla realizzazione delle opere e dei lavori, come da Documento allegato (sub. B). La prima fase dell'obiettivo biennale ha ad oggetto la realizzazione della procedura informatica e l'avvio della sperimentazione della relativa gestione. La sperimentazione costituirà elemento necessario per la verifica del corretto funzionamento della procedura informatica che potrebbe richiedere, in considerazione della complessità, di specifici correttivi idonei a consentire un perfetto funzionamento della medesima, con l'intento di perseguire la massima utilità per l'Ente. Nel corso del 2022 verrà attuata la II fase dell'obiettivo consistente nella completa applicazione del predetto sistema.

Indicatori: integrazione procedura informatica; n.2 fasi della procedura di raccordo tecnico e contabile automatizzate; tempi di avvio della sperimentazione.

Valore atteso: n. 1 integrazione procedura informatica; n.2 fasi automatizzate; avvio sperimentazione dalla data del 10-02-2021.

RESPONSABILI DELL'OBIETTIVO: Direttore, Dirigente Servizio Attività Generali (con competenze riferite ai singoli ruoli), Dirigente Servizio Attività Tecniche (con competenze riferite ai singoli ruoli).

PERSONALE ASSEGNATO: Dr. Alfredo Cenni, Dr. Aldo Luca Cupello, Dr. Andrea Gregori, Dr. Fabio Lunardi, Dr.ssa Rosanna Pecora, Dr. Alberto Vanneschi, Ing. Francesco Vitagliani, Rag. Monica Baielli, Rag. Gabriele Peloni

Tempi di attuazione: 31-12-2022

Acquisizione servizi/incarichi professionali: società specializzata.

Previsione di spesa esercizio 2021 – euro 2.000,00 –

Previsione di spesa esercizio 2022 – euro 1.000,00 -

Riferimenti di Bilancio: Centro di costo Attività Generali, capitolo 300306

Riferimenti:

[A] https://www.fatturapa.gov.it/it/norme-e-regole/documentazione-fatturapa/.

COLLOQUIO protocollo-contabilità

In sintesi:

- > Fatture / note in arrivo dallo SDI
 - > Ricezione protocollo (Tecem)
 - > assegnazione ai responsabili
 - > web service per lo scambio degli xml
 - > ricezione schedulata dei documenti in Ascot web contabilità
- MIGLIORAMENTI gestione automatizzata, riduzione margini di errore, imputazione contabile certa in base al CIG, controllo anagrafiche fornitori su cf e p.iva

Nella seguente figura si elencano nel dettaglio le operazioni disponibili.

Dettagli parametri in INPUT

- e IdentificativoEsterno e numeroProtocollo e dataProtocollo e nomeFatturaFile e FatturaPA e PdfFile
 - Identificativo Esterno [obbligatorio]: ID del sistema chiamante al file XML FatturaPA.
 - Numero Protocollo: eventuale numero di protocollo previsto da sistema intermediario
 - Data Procollo: eventuale data di protocollo nel formato YYYY-MM-dd (ANNO-MESE-GIORNO es.2015-06-19)
 - Identificativo Sdi [obbligatorio]: identificativo assegnato dal Sistema Di Interscambio alla fattura.
 - Nome Fattura File [obbligatorio]: rappresenta il nome del file xml della fattura che è obbligatorio e deve rispettare le caratteristiche definite dallo standard imposto dal ministero.
 - FatturaPA: ovvero l'XML della fattura elettronica
 - Pdf File: Per usi di archiviazione del formato pdf.

Outputs

- Identificativo Sistema: identificativo alfanumerico della Fattura assegnato dal sistema ASCOT WEB contabilità.
- Il sistema associa ad ogni fattura il CIG dell'impegno di spesa di riferimento

Descrizione

Questa operazione richiede in input un XML con i dati della fattura elettronica. Il Web Service carica in ASCOT WEB CONTABILITA' la fattura. In caso di errore il servizio evidenzia un codice ed una descrizione del problema.

INDICE

1.	Intro	oduzione	2
		amento del sistema	
		Tipi di finanziamento, Quadri economici e Cespiti	
		Categorie e Interventi	
		Opere ed imputazioni di bilancio	
		pperativo	
	3.1.	Inserimento, versioni e variazione opere	8
		Collegamento ai movimenti	
		Stampe opere	

1. Introduzione

Ogni opera prevede un piano economico e la sua copertura finanziaria, entrambi collegati al bilancio, non solo di competenza, ma anche pluriennale.

Il piano deve essere monitorato e seguito in ogni sua fase, dal "responsabile dell'opera", nominato all'uopo per verificare il rispetto degli obiettivi ed il regolare procedere delle operazioni.

Da tutto ciò emerge, che un'opera ha un impatto economico sul bilancio finanziario, su quello di contabilità generale, sull'inventario e su eventuali mutui contratti per la sua copertura. E' evidente quindi la necessità di raccordare le opere agli altri programmi contabili con cui interagiscono.

2. Avviamento del sistema

Ai fini della gestione delle opere e del loro collegamento alla contabilità, le operazioni da eseguire per l'avviamento del sistema sono l'inserimento di:

- □ TIPI DI FINANZIAMENTO, QUADRI ECONOMICI E CESPITI
- ☐ CATEGORIE E INTERVENTI
- ☐ OPERE ED IMPUTAZIONI DI BILANCIO

2.1. Tipi di finanziamento, Quadri economici e Cespiti

Il piano economico, che qui va immesso con sigla e descrizione, sarà suddiviso in singole voci, che identificano le tipologie di spesa. Se il progetto deve ancora essere appaltato, potrà essere inizializzato con le somme a base d'asta, e successivamente quantificato in modo più preciso.



Si possono utilizzare varie forme di finanziamento.

Se il finanziamento è unico sarà indicato al momento del caricamento dell'opera vera e propria, altrimenti potrà essere valorizzato sui movimenti. La parte descrittiva dovrà quindi essere inserita precedentemente nel sistema con "Codici conto opere (finanziamenti)", assieme ai piani economici ed eventualmente ai cespiti.

Il folder "Cespiti" potrebbe essere utilizzato per indicare il cespite patrimoniale oppure nel caso di Progetti l'indicazione del singolo progetto. Non si tratta comunque di campi obbligatori.

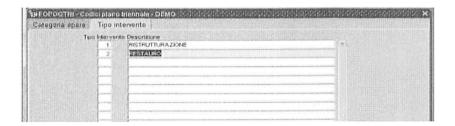


2.2. Categorie e Interventi

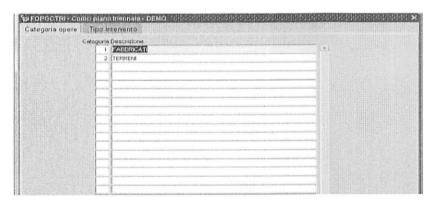
Categorie ed interventi si riferiscono ai codici ministeriali, che servivano alla formulazione del piano

Possono essere codificati, nella loro parte descrittiva, appunto con l'applicazione "Codici piano".

Gli interventi identificano la tipologia dei lavori, che possono essere: di restauro, di demolizione, di recupero, di nuova costruzione o altro.



Le categorie invece rappresentano i settori nei quali vanno catalogate le opere e possono essere: stradali, ferroviarie, d'edilizia pubblica, scolastica o d'altro tipo ancora.



Anche le categorie e gli interventi saranno riproposti sull'opera mediante la lista valori.

%pFOPGOPER - Gestiane Opere - DEMO Deta 22/11/2017 Tipo Opera / 000 Descrizione scuola Sub Opera Data Chiusura Categoria Tipo intervento A) Mand, preced 0,00 Tipo finanziamento Tot. Opera (A+B) Cespite Storn Da finanziare Classificazioni Versioni Totale mandati Mov.Opera Trattamento Fondo Trattamento automatico var. bilancio FPV Quadro economico Finanziamenti FPV Importo OG Disponibilita' SPTE Spese tecniche 2017 .00 .00 0.00 0.00 8.00 .00 LAV lavori 2018 8,00 0.00 SPTEC ,00 3,00 0,00 Spese tecniche 2018 3,00 1,00 0,00 ibassi d'asta Totale 0,00 22.00 21,00

2.3. Opere ed imputazioni di bilancio

A questo punto si procede, con "Gestione opere", all'inserimento dei valori numerici veri e propri. L'opera può essere di nuova adozione, appena deliberata con il bilancio, oppure in fase già avanzata.

Nella prima ipotesi non è necessario aspettare l'appalto, ma è sufficiente che ci sia una previsione di massima da indicare nel piano economico e tra i finanziamenti. Nella seconda, invece, bisogna tenere conto dei pagamenti già effettuati nell'esercizio, che vanno indicati nell'apposito campo, in modo da snellire il lavoro, con l'inserimento nel piano economico dettagliato solo della parte residua.

In ogni caso la somma dei mandati precedenti e del piano economico, deve coincidere sempre con il totale dei finanziamenti. ✷

A collaudo avvenuto, o comunque ad opera interamente accertata ed impegnata si può impostare la data di chiusura, che inibirà ulteriori movimenti.

Poi l'opera può essere collegata ai capitoli del bilancio con "Gestione collegamento Opera / bilancio", sia per la parte spesa (Quadro economico), sia per la parte entrata (Finanziamenti).

Il legame tra capitoli ed opera, permette di creare successivamente in maniera automatica le obbligazioni giuridiche.

Le opere possono essere collegate anche alle classificazioni, tra cui quelle di bilancio, con i programmi <NCOPE> "Opere per classificazione" e <NCOP1> "Classificazione per opere", che permettono di ottenere diverse tipologie di stampe. Ma non solo. La "Classificazione speciale" "5", impostata su "Gestione tipi classificazione", e collegata con le due precedenti funzioni, permette di assegnare i responsabili e di ottenere i tabulati relativi.

È stata inoltre inserita una funzione <SOOPE>, preposta alla storicizzazione dell'Opera ed in particolare alle variazioni del Responsabile Opera ed alla gestione dell'associazione dell'Opera con eventuali provvedimenti. Nel blocco master è possibile eseguire l'interrogazione dell'Opera e nel dettaglio vanno inserite le righe relative, con l'obbligo di indicare una data e la motivazione. La data deve essere univoca nell'ambito della storicizzazione per un Opera.

2	T4		4
3.	Her	oner	ativo

L'iter operativo può essere distinto nei seguenti punti:

- $\hfill \square$ VERSIONI, CREAZIONE OG E VARIAZIONE OPERE
- $\hfill \square$ COLLEGAMENTO AI MOVIMENTI
- ☐ STAMPE OPERE

Inscrimento, versioni e variazione opere

.I.E

	00'0	1 00,888.1	Totale				1.305,00	Totale		
	***************************************		1		1	A			I	
	00'0	325,00	5018	B otsiupaA	ACGBE					
	00'0	00'009	2021	contributo (DANA					
	00'0	425,00	2020	Incentivi	INCEN					
	00'0	00,008	5019	Spese tecr	SPTEC					
	00'0	00'9	2018	hovel	VAJ					
ij	00'0	00,001	2012	noval	VAJ	-		2017	FONDO PLL	∆d:
	BVI	ofroqrii	asir anna	ro econon Descrizione	heu Q oqiT		ofroqui	ounA	inameirn Descrizione	Fina
		e Oo qı abe:	veriazion	ev el ogob en ne prima della si adopo la ca	Versio	71027	Versione 28 24/08/		stago Inol	ane∨
	Crea			euorz	aviloM	2102	orsione in date 24/08/	A euojze	915	
									opiewejzus	eappre
	909	N Opera pubble					ristrutturazione	THE PARTY I	Stvento (atril odi
		Cogice CDP	OTT. SCOTLINGS OF STREET				tabbricati	NAME OF TAXABLE PARTY.	Total of the same	eredoi

Una volta inserita, l'opera può cambiare nel tempo, sia per fatti extra-contabili, che contabili. Nel primo caso, per l'immissione di un nuovo responsabile, o della delibera a conclusione dell'appalto o per annotare qualsiasi altro accadimento, ci si avvale della funzione "Gestione storico opere", che è preposta all'uopo.

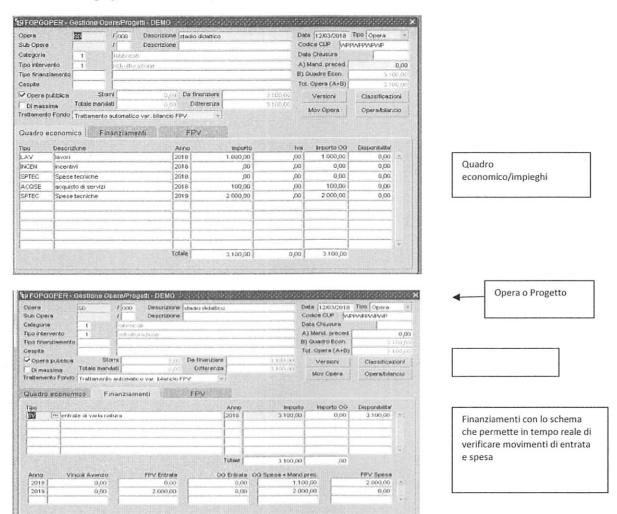
Invece, se dovesse essere modificato il piano originale, e si desiderasse mantenerlo in memoria, si storicizza il tutto con "Gestione versioni opera", che praticamente scatta una foto istantanea della situazione contabile prima di apportare i cambiamenti al quadro economico ed ai relativi finanziamenti.

La modifica di un cronoprogramma impatta sul quadro economico e sulle fonti modificando i dati di

<GOPER> ed allineando in tempo reale le disponibilità sui capitoli e sulle singole voci del quadro economico e delle fonti.

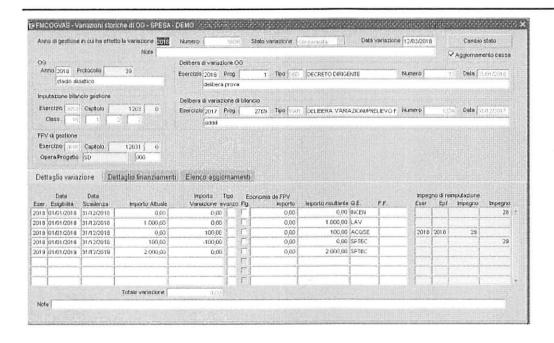
L'opera può essere collegata ai capitoli del bilancio con "Gestione collegamento Opera / bilancio", sia per la parte spesa (Quadro economico), sia per la parte entrata (Finanziamenti)..

Una volta completato l'inserimento dei dati, inizia la gestione vera e propria dell'opera. La fase realizzativa si contabilizza con l'imputazione dei capitoli, la creazione delle obbligazioni ed i successivi impegni/accertamenti, ecc.



2019 01.01.2019 31.12.2019 3.00 0.00 0.00 ° CCC	Comparison Com)elibers	2016 Protocollo 2016 1 Imputaz pliancio di ge Esercizio 2018 Capa		Na errogaz	rione Classificazioni			,	Impegno R.S	R		
Totale Rights Pighe obbligszione Dettagitio Snanzamenti) Seer Data Eeigkii Data Scad Importo Impor	Total Right	odice CGE	Centro di con Ci FPV di gestione	to [COFOG Operat	11 Codice UE 8	Γh	15591	1				
Righe obbligazione Dettaglio Snanzismenti Impegno di reimputazione Im	Deta Solid Data Solid Importo Importo		TEST										
Impegro of reimputations	Data Esiglial Data Soud Importo Importo Importo Importo Paziole Totale Critimato OE F.F. Soi: Ept Impegno Ent Impegno Ent	icte								Chile	righe		10
019 01.01.2019 31.0 2019 3.00 0.00 0.00 ° CCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCCC	01.01.2019 31.0 2.00 0.00 ° Crea 2.15 3.10 3.00 0.00 ° Crea 3.15 3.15 3.15 3.15 3.15 3.15 3.15 3.15						17.	F.				Impegno	
	Const. C			Commence of the Commence of th	The second secon	the same of the sa	-	-	1				
	Start Star	nal groriz	019 31/12/2019 [3,001	0,00	0,001		L.	1				
	Cold	4						-8	-		-		Jack Control
	Free			and produced and	unione de la composition della	ensuration management							
	Sics. Bray. Bray. Bray.	1		بتبية أختصت والمستمود			THE SHARES		h	1			
		nine (minimum)		1			Access Commenced	Mark Street	·	and the same of the same of			
					1			- 300					
te (
													Str.5 Stray
								****					Str.5 Stray
MCOGBPE - Obbligazioni giuridiche di spesa - DEMO			- Obbl gaziani gjujdic	he dispesa - DEMO									Str.5 Stray
	g 2018 Protocolo 20 Data 1961(201) Sepertazioneta	MCOGSPE			The Colon								Str.5 Stray
MCOGSPE - Obbligazioni giuridiche di suesa - DEMO Vino 2016 Protocolo 26 Data 20/01/2018 IP Pertezionata Paltera 2018 1 Soppetto Impegna R.S.R.		MCOGBPE	2016 Protocolo	29 Data 29/01	The Colon	neda				lispegno F	RSA [Str.5 Stray
irrio 2016 Protocolio 26 Data 29/01/2018 IP Perfezionata	era 2018 1 Saggetto Inspegno R.S.R.	MCOGBPE Vino		26 Data 29/61 Soggetto	/2018					Impegnol	RSR.		Str.5 Stray

Delibera	2016 Protocolio 26 Deta 2016 1 Seggetto Impakez, biancio di gestione Esercizio 2018 Captolo 5120	irter	ezioneta ogazione Classifica	autori	Impegno R.S.R.	
PDCF Codice CGG CIG	Centro di costa CUP FPV di gestione			Ufficio Ce UE 3 l'incarice		
Descrizione Note	TEST				Totale Righa	10
tighe ontil	ligaziene Dettaglio finanziamenti Righe obbligazione					
	Righe obbligazione Eser. Data Esiglol. Data Scad		Importo iniziale	Cytholic constitution and the constitution of	Ept	Impegno
	Righe obbligazione Ecer. Data Erigibil. Onto Scad. 2016 OKOLOGIE 31/12/2016	7,00	10,00		Epf	anpegno (2)
	Righe obbligazione Eser. Data Esiglol. Data Scad	manufacture to provide the property of	Control of the Contro		Epf	Inpegro
	Righe obbligazione Ecer. Data Erigibil. Onto Scad. 2016 OKOLOGIE 31/12/2016	7,00	10,00		Ept	Impogno
	Righe obbligazione Ecer. Data Esiptol. Data Scent 2016 01012019 31/12/2019 2019 01.01/2019 31/12/2019	7,00	10,00		Ept	Impegno D D D
Dettegli	Righe obbligazione Eser. Data Erigiol. Outa Scart. 2016 0101/2010 31/12/2016 2019 01.01/2019 31/12/2019 io finanziamento	7,00	10,00 0,00		Ept (
	Righe obbligazione Ecer. Data Esiptol. Data Scent 2016 01012019 31/12/2019 2019 01.01/2019 31/12/2019	7,00	10,00		Ept	Impegno Prisorto 3,00 =



Se nel corso del tempo il quadro economico/fonti subisce modifiche è possibile variare le voci ed allineare in tempo reale il piano dell'opera.

Una volta variati i cronoprogrammi il sistema carica in automatico le modifiche e fotografa la situazione attuale lasciando in archivio le versioni precedenti la modifica.

Questo è visibile da <GOPER> attraverso il tasto funzionale "VERSIONI" ma anche nelle stampe che riguardano il mastro e lo svolgimento dell'opera.

Se invece di un'opera si gestisce un PROGETTO, il sistema segue sempre lo stesso ragionamento, cioè che gli impieghi e le fonti devono avere lo stesso importo.

In questo caso è consigliabile attivare una serie di voci relative agli impieghi che si differenziano dalle classiche voci del quadro economico.

3.2. Collegamento ai movimenti

Tutti i movimenti generati saranno rappresentati nella maschera <IOMOV>. La stessa è raggiungibile da <GOPER>, tastino funzionale "MOV. OPERA".

CONTRACT M	nı lmp t	to rasidui	Man	dati L	iquidəzioni	Doc	menti	Accertame	nti Ace	c/to residu	Mutar	Reversali OG di spesa	OG di entrata		
Anno	nno Protocollo Data Perf Capitolo/Articolo Gestiona					lone	Capitolo	/Articolo FPV	Desci	Descrizione					
2017	88	24/08/2017	0	2017	4444	0	2017	77777/000	Inserim	ento automatic	o da GOPE	R			
2017	89	24/08/2017	~	2017	909090	0	2017	109090/000	Inserim	ento automatic	o da GOPEI	R			
	-								-		***********		***************************************		
	-	-					-		-						
	-	-	_												
			г												
SEE S	ESPERANTA PARTIES	AND THE REAL PROPERTY.													
Eser.	Data Esigibil	Data Scaden	Zā		Importo	Imp	orto iniz	riale Q.E.	F.F.	Cespite	Note		Impegno		
2017	01/01/2017	31/12/2017		District Continue	50,00		10	0,00 LAV	1	1		William Control of the Control of th	2017/2374		
2010	01/01/2018	31/12/2018			5,00			5,00 LAV	1						
2016	01/01/2019	31/12/2019			325,00			0,00 ACQBE	1						
innerhous.	0110112010						40	0.00 INCEN	-	1	-				
2019	01/01/2020	31/12/2020			425,00		40	0,00 INCEN	American						

E' chiaro che vengono fatti dei controlli di disponibilità, per i quali non si potranno superare con nessun movimento le somme messe nel piano. Inoltre la stampa "Mastro opera" fornirà la visione completa della situazione, con l'andamento della gestione economica. In pratica su tale stampa si potrà verificare la quota dell'opera stanziata a bilancio, l'accertata/impegnata e la riscossa/pagata, quello che resta da accertare/impegnare e incassare/pagare.

Come accennato nel paragrafo precedente, la modifica di un cronoprogramma impatta sul quadro economico e sulle fonti modificando i dati di <GOPER> ed allineando in tempo reale le disponibilità sui capitoli e sulle singole voci del quadro economico e delle fonti.

3.3. Stampe opere

Tra le stampe, oltre a quelle dei finanziamenti e degli utilizzi, ordinate in più modi, ricordiamo quella delle "Utilizzazioni varie", che viene proposta con tre disposizioni diverse, in base alle utilizzazioni, ai finanziamenti ed ai capitoli.

MASTRO OPERA acronimo <STMAS>

SVOLGIMENTO OPERA acronimo <STSVO>

VERSIONI OPERA acronimo <STVEO>

OBIETTIVO STRATEGICO C): FAVORIRE LA FORMAZIONE DEI DIRIGENTI E DEI DIPENDENTI.

Scheda obiettivo C1

Attività formativa in tema di progettazione BIM (*Building information Modeling*).

Breve descrizione dell'obiettivo: Il BIM è un processo collaborativo multidisciplinare volto alla condivisione di informazioni digitali per implementare i processi legati alla progettazione, ma anche alla costruzione e gestione delle opere nell'arco della loro vita utile; l'attività formativa in questione contribuisce ad una preparazione per un approccio innovativo con l'intento di fornire elementi utili alla gestione del flusso di lavoro mediante un processo efficiente che rispetti il flusso BIM. L'obbiettivo per l'anno 2021 consiste in una prima fase di apprendimento del complesso processo multidisciplinare BIM, relativa all'acquisizione delle basi generali dello strumento nonché dei principali software che saranno allo scopo utilizzati.

Indicatori: numero personale e dirigenti formati; numero ore di formazione

Valore atteso: n. 12 dipendenti e dirigenti formati; almeno n.50 ore di formazione complessive tra tutti i dipendenti (che potranno avere un numero diverso di ore di formazione in funzione dei ruoli che svolgono all'interno del S.A.T.)

RESPONSABILI DELL'OBIETTIVO: Direttore, Dirigente Servizio Attività Tecniche.

PERSONALE ASSEGNATO: Geom. Orlando, Ing. Vitale, Ing. Caldini, Ing. Vitagliani.

Tempi di attuazione: 31/12/2021

Acquisizione servizi/incarichi professionale: SI. Società esterne € 10.000,00

(presunte)

Riferimenti bilancio: Centro di costo Attività generali

Risultati della verifica del file:

documento ente acque.pdf.p7m

Numero di firmatari:1

Firmatario 1 Angela Maria Moriconi

Data di verifica 16.03.2021 7:21:40 GMT

Ente

Certificatore

ArubaPEC S.p.A. NG CA 3

Serial Number TINIT-MRCNLM60A50G478C

Nome Comune Moriconi Angela Maria Ruolo

Dirigente/00163570542

Stato

Organizzazione Comune di Perugia

Codice

Identificativo

20094007

Validità del

certificato

Dal 17.06.2019 0:00:00 GMT al 16.06.2022 23:59:59 GMT

Data e ora della Firma

15.03.2021 20:41:33 GMT

Note

FIRMA DIGITALE CON SHA256

Il certificato e' qualificato conforme al regolamento europeo UE

910/2014 (EIDAS)

Il certificato viene conservato dalla CA per 20 anni La chiave privata associata al certificato e' memorizzata su

dispositivo sicuro come da regolamento europeo 910/2014 (QSCD)



Firma Valida



S/N 8.27667796301377e+36 (0x063A07BAB8D5E119A1EB9F69482373FC)

StampaCertificato

Stampa

Stampa la presente videata

Salva origine

Salva il contenuto del file firmato.

Per motivi di sicurezza il contenuto 8 stato compresso nel file Ver.18517.1615879299.documento ente acque.pdf.zip [ZIP - 777178 bytes]

Per estrarre i file compressi, scaricare ed installare WinZip ®

InfoCert © 2010. - P.I. 07945211006 - Tutti i diritti riservati.