



Presseinformation

California.pro für die Energie- und Wasserwirtschaft

Prozesse für Planung und Abrechnung von Versorgungsleitungen und Hausanschlüssen optimieren

München, im März 2014. G&W Software Entwicklung GmbH präsentiert auf der IFAT in Halle B1, Stand 302 die durchgängige AVA-Software und Baumanagementlösung California.pro mit dem RGB-Modul speziell für den Tiefbau. Das Raum- und Gebäudebuch - ursprünglich als Weiterentwicklung der klassischen Elementkalkulation und des herkömmlichen Raumbuchs entstanden - ordnet Qualitäten und Kosten der Geometrie zu. Der Anwender erstellt damit Kostenberechnungen, Raumbücher, Ausstattungslisten, Leistungsverzeichnisse und Abrechnungen.

In der Energie- und Wasserwirtschaft hat sich das RGB-Modul als schnelles Instrument für die Kalkulation und Abrechnung von Versorgungsleitungen und Hausanschlüssen über sogenannte „Grabenmodelle“ etabliert. Verknüpft mit den Rahmenverträgen für Fremdleistungen – bei Bedarf auch mit Stammdaten wie Material, Eigenleistung und Ressourcen aus dem ERP-System – wird der Planungsprozess vereinfacht und in die Unternehmensprozesse integriert. So plant der Anwender über parametrisierte Modelle mit geringem Aufwand alle benötigten Fremdleistungen, Eigenleistungen und Materialien und damit die Kosten der Maßnahme. Die Abrechnung über Grabenmodelle vereinfacht die Aufmaßerfassung und -prüfung und ist eine Basis für das in der Versorgungswirtschaft übliche Gutschriftverfahren.

Die wichtigsten Anwendungen sind:

- Planung und Kalkulation von Leitungen und Hausanschlüssen mit Fremdleistungen (v.a. mit Rahmenverträgen), Eigenleistungen, Material und Ressourcen über Grabenmodelle
- schnelle Angebotskalkulation von Standardprodukten und Baugruppen
- automatische Generierung von Fremdleistungsverzeichnissen, v.a. aus Rahmenverträgen, für Planung und Beauftragung
- automatische Generierung von Listen für die Materialreservierung und die Arbeitsvorbereitung
- Abrechnung über Grabenmodelle und Optimierung des Gutschriftverfahrens.



Mit dem Modul RGB von California.pro erzielt der Anwender Arbeitersparnis und verbesserte Planungssicherheit. Bei großen Projekten hilft RGB, die Übersicht zu gewinnen und bei Änderungen beizubehalten. Bei wiederkehrenden Maßnahmen ist der Effizienzgewinn besonders groß, da die einmalige Vorbereitung zum Beispiel für das Zusammenstellen von Standardbauteilen und Varianten bei allen künftigen Maßnahmen die benötigte Arbeitszeit um bis zu 90% gegenüber der klassischen Mengenermittlung verkürzt.

Weitere Informationen siehe www.gw-software.de

BT	Activ	Bezeichnung	Stichwort	Menge	Einheit	EP	Netto-EP	KT
		RGB	Raum- und Gebäudetruch				27.111,10	
			GESAMTKOSTEN	120	m	225,93	27.111,10	
		Tiefbau	SPEZIFISCHE KOSTEN TIEFBAU	120	m	47,67	5.720,67	
		TB 3	Tiefbau, Abschnitt 3	15	m	168,14	2.522,00	A1 Wasser Gas 1kV
		S1	Tiefbau Stufe 1	50	Proz	17,01	850,73	A1 Wasser Gas 1kV
			Oberflächenaufbruch	19,5	m²	4,10	79,95	A1 Wasser Gas 1kV
			Ditu	7,5	m²	10,65	79,95	A1 Wasser Gas 1kV
			Aushub	15,675	m³	17,36	272,16	A1 Wasser Gas 1kV
			Bodenaustausch	15,675	m³	7,90	125,04	A1 Wasser Gas 1kV
			Ungebundene Trag- und Deckschichten	15	m²	3,50	52,50	A1 Wasser Gas 1kV
			Oberflächenwiederherstellung	19,5	m²	14,72	286,95	A1 Wasser Gas 1kV
			Fundamente und Bauwerke	15	m	2,28	34,20	A1 Wasser Gas 1kV
		S2	Tiefbau Stufe 2	50	Proz	16,05	802,67	A1 Wasser Gas 1kV
		S3	Tiefbau Stulpenbergredend				880,85	A1 Wasser Gas 1kV
		TB 4	Tiefbau, Abschnitt 4	14	m	156,87	2.196,22	A2 Gas und 1kV
		TB 5	Tiefbau, Abschnitt 5	3	m	334,20	1.002,60	81143710
		Leitungsbau	SPEZIFISCHE KOSTEN LEITUNGSB	120	m	178,25	21.390,23	
		RB 1	Rohrbau, Abschnitt 1 (Gas, Wasser und	55	m	30,32	1.667,54	A1 Wasser Gas 1kV
		Gas	Gas				1.080,73	A1 Wasser Gas 1kV
		ND	Niederdruck	55	m	19,65	1.080,73	A1 Wasser Gas 1kV
		PE	PE				1.080,73	A1 Wasser Gas 1kV
		d 90	d 90	1		1.080,7	1.080,73	A1 Wasser Gas 1kV
		Wasser	Wasser				588,81	A1 Wasser Gas 1kV
		RB 2	Rohrbau, Abschnitt 2 (Gas und 1 kV)	38	m	18,28	694,64	A2 Gas und 1kV
		RB 3	Rohrbau, Abschnitt 3 (Gas und 2x1kV)	10	m	13,00	130,00	A3 Gas und 2x1kV
		RB 4	Rohrbau, Abschnitt 4 (Gas)	11	m	148,35	1.631,87	81141001
		RB 5	Rohrbau, Abschnitt 5 (Gas)	1	m	168,00	168,00	81143710

Dateiname: Grabenmodelle erleichtern Planung und Abrechnung.jpg
 Untertitel: Grabenmodelle erleichtern Planung und Abrechnung

Über G&W

Die G&W Software Entwicklung GmbH ist seit 30 Jahren der Software-Spezialist für durchgängige AVA-Software und Baumanagementlösungen für Bau und Unterhalt. Im Stammhaus in München sind Entwicklung, Vertrieb und Support angesiedelt. Für eine flächendeckende Betreuung der Kunden sorgen eigene Niederlassungen in Essen und Berlin sowie ein bundesweites Netz von Vertriebs- und Servicepartnern. Der Fokus von G&W liegt auf Standardsoftware für Kostenplanung, AVA und Baucontrolling. Vom ersten Kostenrahmen bis zur Kostendokumentation abgeschlossener Baumaßnahmen unterstützt das Unternehmen die Prozesse seiner Kunden durchgängig. Auch die Optimierung der



Abwicklung von Rahmenvertrags-Maßnahmen für den Bauunterhalt und andere wiederkehrende Maßnahmen sind eine besondere Stärke von G&W und ihrer Software California.pro.

Über California.pro

California.pro ist die neueste Bausoftwarelösung von G&W. Die komplett in .Net programmierte AVA-Software bietet Transparenz und Optimierung des gesamten Planungs- und Ausführungsprozesses sowie Kostenoptimierung bei Bau- und Unterhaltsmaßnahmen. Das System ist modular aufgebaut und passt sich durch das flexible Nutzungsmodell jeder Unternehmensstruktur und Aufgabenstellung an, wahlweise als Business Edition, Small Business Edition oder Enterprise Edition.

Zielgruppen

Mehr als 7.000 Unternehmen, vom Einmannbüro bis zum Großunternehmen, vertrauen mittlerweile auf Lösungen von G&W. Nutznießer sind alle, die Kosten planen, kontrollieren, steuern und alle, die Leistungen ausschreiben, vergeben, abrechnen ebenso wie diejenigen, welche die Kosten der Baumaßnahmen bezahlen müssen: also im weitesten Sinne alle Planer und Bauherren. Der Kundenkreis umfasst Planungsbüros aller Disziplinen, Versorgungs- und Entsorgungsunternehmen, Bauämter und kommunale Eigenbetriebe und Bauabteilungen der unterschiedlichsten Unternehmen.

Weitere Informationen

G&W Software Entwicklung GmbH
Dr. Cornelia Stender
Arnulfstraße 25
80335 München
Fon 089 / 5 15 06-715
E-Mail: st@gw-software.de

PR-Agentur blödorn pr
Heike Blödorn
Alte Weingartener Str. 44
76227 Karlsruhe
Fon 0721 / 9 20 46 40
E-Mail: bloedorn@bloedorn-pr.de