

ARGE – Verrechnung

Lohn, Material, Inventar-Einsätze, Inventar-Mieten und Transporte können gemäss gängiger ARGE-Vereinbarung abgerechnet werden. Dabei werden die Ansätze und Vertragsbedingungen bei jeder ARGE neu festgelegt. Die Abrechnung erfolgt nach den individuellen Grundlagen.

Einstellungen

In den Grundeinstellungen, die separat für jede ARGE-Baustelle angepasst werden kann, wird definiert, mit welchem BIV abgerechnet werden kann, welche Prozentsätze für die Inventarabrechnung gelten und wie die Lohn, Material und Transportanteile verrechnet werden.

Mit diesem System ist es u.a. möglich, Standard ARGE-Verträge des SBV abzudecken.

Inventar Verr-Ansatz auf BIV-Preise		Miete	Einsatz
Fixe Kosten	%	100.00	100.00
Rep._Revisionen	%	100.00	100.00
Energie_Schmierm.	%		1.00
Pro Einsatz	%		1.00

Lohn- Zulagen/Zuschläge		Lohnart VZ
Versetzungs-Zulage	Fr.	14.00
Standard-Lohnzuschlag	%	3105
auf Zuschläge	%	
Zuschlag auf Materialpreise	%	15.00
Zuschlag auf Transportpreise	%	20.00

Bild: Definitionen für die Abrechnung der entsprechenden ARGE.

Datenerfassung

Variante 1: Werkhöfflösung und Stundenerfassung

Werkhöfflösung

Im Werkhöffteil der SORBA-Software werden Geräte, Materialien und Transportleistungen über die Lieferscheinerfassung ins System eingegeben. Bei vielen Firmen geschieht diese Erfassung direkt im Werkhof. Beim Abschluss werden die eingegebenen Daten mit den in der ARGE vordefinierten Einstellungen zur Verrechnung vorgeschlagen.

Ein Vorteil dieser Erfassungsart besteht darin, dass die eingegebenen Daten auch für die Kostenrechnung weiter verwendet werden können.

BWA-Hr	Int.(Inv.)-Hr	Text	Einh	Menge	Datum
311	12072	Mehrschichtung, Typ 2(TM)	m2	140.000	05.05.2008
311	12073	Treppenschalung, Typ 2(TM)	m2	100.000	05.05.2008
311	12074	Pfeiler-Unterzugschalung, T 2(TM)	m2	100.000	05.05.2008
		T-Kran, LK, -50 m/ 35 m, ffb(TM)	St	1.000	05.05.2008
		Mehrschichtplatte HS, 75 mm	m2	100.000	05.05.2008
		Doppelplatten 5/5 cm	m	50.000	05.05.2008
		Dreieckleisten 30/30 mm(Pk à 100m)	Pk	50.000	05.05.2008

Bild: Erfassungsmaske für die Lieferscheine

Stundenerfassung

Die Erfassung der Personalstunden geschieht im Zusammenhang der Eingabe der Stunden für die Lohnabrechnung. Mit dem Abschluss der Erfassung stehen die Stunden für die Verrechnung zur Verfügung. Dabei werden die auf der ARGE definierten Einstellungen berücksichtigt.

Name: Brenner Hansueli (H&T)		Monatserfassung abgeschlossen		Mai 2008		Speichern	
Perk. NR.:	1201	Total	LA	Auftr. Nr.	Baustelle / Lehmart		
8.00	8.00	176.00	100	8703	ARGE Galgentobel		
			550	1000	Ferienstunden		
			520	1000	Ferienstunden		
			500	1000	Krankheitsstunden		
			510	1000	Urlaubsstunden		
1.00	1.00	27.00	3105	8703	Mittagspause auf Baustelle		
			605	1000	Übersch LMR > 40 Std/Woche		
			615	1000	Überschstunden 25%		
			612	1000	Überschstunden 50%		
8.00	8.00	176.00	Total Stunden				
8.00	8.00	8.00	8.00		Soll-Stunden		

Bild: Erfassungsmaske für die Personaldaten

Variante 2: Daten werden direkt im ARGE-Programm eingegeben

Die Daten für die Verrechnung von Inventar, Lohn, Material und Transporten können auch direkt im Verrechnungsjournal der einzelnen ARGE's eingegeben werden. Dabei stehen Verbandsdaten wie BIV oder Schlüsselstamm zur Verfügung, es können aber auch eigene Stämme aufgebaut werden.

LS-Nr.	Hpos.	Upos.	Text	Int.(Inv.)-Nr.	ME	Menge	vom	bis	Miet	Heuwert	Miete %	R-R%
32	211	32200	SM-Kran, LK,-60 mt/ 40 m, stat(TM)	2204	St	1.00	15.01.2006	30.06.2008	<input checked="" type="checkbox"/>	260000.00	1.72	0.46
32	942	12700	Container, Magazin, -20.0 m2(TM)	2702	St	1.00	15.01.2006	30.06.2008	<input checked="" type="checkbox"/>	10000.00	1.95	0.62
35	211	32200	SM-Kran, LK,-60 mt/ 40 m, stat(TM)	2204	St	1.00	20.08.2006	20.12.2008	<input checked="" type="checkbox"/>	260000.00	1.72	0.46
35	942	12700	Container, Magazin, -20.0 m2(TM)	2702	St	1.00	20.08.2006	20.12.2008	<input checked="" type="checkbox"/>	10000.00	1.95	0.62
37	211	32200	SM-Kran, LK,-60 mt/ 40 m, stat(TM)	2204	St	1.00	15.01.2007	31.01.2008	<input type="checkbox"/>	260000.00	1.72	0.46
37	942	12700	Container, Magazin, -20.0 m2(TM)	2702	St	1.00	15.01.2007	31.01.2008	<input type="checkbox"/>	10000.00	1.95	0.62

Bild: Erfassungsjournal für die Eingabe der Inventar, Lohn, Material und Transportdaten

Erstellung der Rechnung

Für die Bereiche Inventar-Vermietung, Inventar-Einsatz, Lohn, Material und Transporte können entweder einzelne Rechnungen mit je einem Deckblatt erstellt werden oder sie können in jeder Kombination miteinander verrechnet werden. Dabei können die Erträge direkt in die Debitorenbuchhaltung übergeben werden.

Baustelle:		ARGE Forren West		Inventar-Mietabrechnung Rechnungsperiode: 01.05.08 bis 31.05.08										
Baustellen-Nr.		8701												
Datum:		05.05.08												
Inv.-Nr	BIV-Nr	Positionsbezeichnung	Mittlerer Heuwert	Beleg Rapport	Einsatzdauer von	bis	Menge	EH	Tage	AVS%	AVS= 100%	RR%	RR= 100%	Betrag CHF
2204	211	32200	SM-Kran, LK,-60 mt/ 40 m,	35	01.05.08	31.05.08	1.00	St	30	1.72	4472.00	0.46	1'196.00	5'668.00
2204	211	32200	SM-Kran, LK,-60 mt/ 40 m,	32	01.05.08	31.05.08	1.00	St	30	1.72	4472.00	0.46	1'196.00	5'668.00
2702	942	12700	Container, Magazin, -20.0	35	01.05.08	31.05.08	1.00	St	30	1.95	195.00	0.62	62.00	257.00
2702	942	12700	Container, Magazin, -20.0	32	01.05.08	31.05.08	1.00	St	30	1.95	195.00	0.62	62.00	257.00
Rechnungstotal:													11'850.00	

Bild: Beispiel der Inventar-Mietabrechnung