

# Intro til sigma – Noter 2018

# Indholdsfortegnelse

I	ntro til sigma – Noter 2018	1
I	ndholdsfortegnelse	1
1.	Kalkulation/Bibliotek	2
2.	Molio Informationer – Hvordan bruges priserne	3
3.	Hvad er prisbogen? – Bygningsdele	3
4.	Mængder og priser - Interpolering	5
5.	Underfaner i Indholdsfanen	5
6.	Felter med CCS/DBK findes	6
7.	Åbn en kalkulation-skabelon	8
8.	Tillæg og fradrag ved slutskema	9
9.	Regionstillæg	10
10	Ūdskriv med Sigma	11

## 1. Kalkulation/Bibliotek

Åbn programmet - dobbelt klik

I filer vælges - ny kalkulation-estimat

- Estimat (blå)
- Bibliotek (grøn)

Navngiv kalkulationen = overskrift på filtræet - eksempelvis Bygningsdelsoverslag F2018 Gruppe 83

Så kan kalkulationen bygges op efter de hovedoverskrifter, som ønskes som under- og overmapper deles kalkulationen ind, så den passer med behovet.

Det ses på opbygningen til venstre i billedet nedenfor.

Højreklik på overskrift og "Indsæt"

Se nærmere omkring opbygning i Sigmas egen "Kom godt i gang", som findes under fanen fHjælp – øverst.

Ropier	rmler	Ny He Stat	TOverskrift	A Skriveber	skyttet -				D	ABC		
et 🔏 Klip Kolonner a	Træ	5 R	note Deaktive	ret 🕨 - 🗹	😻 Beskyt		Kar opskrift	Konstanter	Vedhæftede filer	Validering	Stavekontro	il S ka
		2	_	reserving reserves					0.04	QUITING TH		
Terræn omkostninger     Parkeringsplads     Garane		Ву	gningsomkost	ninger								
Terræn omkostninger     Parkeringsplads     Garage     Bygningsomkostninger     Basisudgifter     Primære bygningsdele	1	By Position	gningsomkosti Nr <u>Tekst</u>	ninger	* Kategori	Enhed	Mængde	Enhedspri	s Kostpris 0,00	Samlet EP	Samlet KP 0,00	Prisr
Terræn omkostninger     Parkeringsplads     Garage     Bygningsomkostninger     Bassudgifter     Primære bygningsdele     Komplementering	]	By Position 2.1	gningsomkosti Nr Tekst Basisudgi	ninger Iter	* Kategori	Enhed	Mængde 1	Enhedspri 0,0	s Kostpris 0,00 0 0,00	Samlet EP 0,00	Samlet KP 0,00 0,00	Prisr
Ferren omkostninger     Parkeringsplads     Garage     Bygningsomkostninger     Basisudgifter     Primære bygningsdele     Komplementering     Overflader	1	By Position 2.1 2.2	gningsomkosti Nr <u>Tekst</u> Basisudgi Primære	ninger Iter bygningsdele	* Kategori	Enhed	Mængde 1 1	Enhedspri 0,0	s Kostpris 0,00 0 0,00 0 0,00	Samlet EP 0,00 0,00	Samlet KP 0,00 0,00 0,00	Pris
Terran omkostninger     Parkeringsplads     Garage     Bygningsomkostninger     Basisudgifter     Primære bygningsdele     Komplementering     Overflader     Installationer	1	By Position 2.1 2.2 2.3	gningsomkosti Nr Tekst Basisudgi Primære Komplem	ninger Iter bygningsdele entering	* Kategori	Enhed	Mængde 1 1 1	Enhedspri 0,0 0,0 0,0	s Kostpris 0,00 0 0,00 0 0,00 0 0,00	Samlet EP 0,00 0,00 0,00	Samlet KP 0,00 0,00 0,00 0,00	Pris
Terran omkostninger     Parkeringsplads     Garage     Bygningsomkostninger     Sasisulgifter     Primare bygningsdele     Komplementering     Overflader     Installationer	1	By Position 2.1 2.2 2.3 2.4	ningsomkosti Nr Tekst Basisudgi Primære Komplem Overflade	inger Iter bygningsdele entering er	* Kategori	Enhed	Mængde 1 1 1 1	Enhedspri 0,0 0,0 0,0 0,0	s Kostpris 0,00 0 0,00 0 0,00 0 0,00 0 0,00	Samlet EP 0,00 0,00 0,00 0,00	Samlet KP 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	Pris





#### +

## 2. Molio Informationer – Hvordan bruges priserne

Læs MOLIO informationsbogen som fortæller noget om hvilken pris bog du har fat i. Findes pt i mappen vist herunder, når du har installeret programmet (2018)

C:\ProgramData\CodeGroup\Sigma Enterprise\Shared\Data\HelpMenuFiles\Molio Informationer

## 3. Hvad er prisbogen? – Bygningsdele

#### Fanen Biblioteker

Hvad ligger der af forskellige biblioteker, som man kan anvende? Åbn MOLIO 2017 Bygningsdele 2017.

Klik på pil ned for at åbne mappen

Find prisen på liniefundament: (12)11.10.03 Fundament, beton, leca, lecaterm, t=350 mm

Klik på lynet, Der åbnes en dialogboks

Check de 2 faner - Bygningsdele og fagdele.

Træk ved at gribe fat i lynet, bygningsdelen i prisbogen, klik og sæt den ind med musen i din kalkulation under den ønskede overskrift.











## 4. Mængder og priser - Interpolering

- Prøv at indtaste en mængde på 10 lbm
- Prøv at indtaste en mængde på 1000 lbm

65 PRISDATA NYBYGGERI Conservation - BYGNINGSDELE 2016	Funda r	ment, beton/	/Leca/Lecaterm, t = 35	0 m	n									
<ul> <li>9 [(12)11.05,04] Fundament af </li> <li>N</li> <li>9 [(12)11.05,05] Fundament af</li> </ul>		Tekst		-	Kategori En	hed	Mængde	Samlet E	P					
[(12)11.05,06] Fundament af														
9 [(12)11.05,07] Fundament af 03	.05.10,05	350 mm rende -	maskinudgrave, i depot	TE	Ibr	3	1	80,9	3					
[(12)11.05,08] Fundament af 03	.15.13,02	Beton 20 MPa p	assiv miljø i fundament	TE	mä	1. C	0,245	1.725,9	4					
→ <sup>3</sup> [(12)11.07,01] Fundament, by        03.15          →           [(12)11.07,02] Fundament, by        03.15          →           [(12)11.08,01] Fundament, by        03.15          →           [(12)11.08,02] Fundament, by        03.15          →           [(12)11.08,02] Fundament, by        04.18          →           [(12)11.08,03] Fundament, by        04.19	.15.63,08	Fundament af L	eca blokke 600, t = 350 mm	TE	m		0,2	1.195,2	7					
	.15.63,12	Fundament af L	eca termblokke, t = 350 mm	TE	m	8	0,2	1.401,0	7					
	.18.25,08 Sokkelpuds på betonsokler				m2		0,4	367,8	367,87					
	.19.05,03	Berapning af mu	urstensvægge	TE	m		0,45	90,0	8					
>-9 [(12)11.10,01] Fundament, b														
P [[12]11.1003] Fundament, b 3 (0.2013 31.001 Fundament, b alkulation gningsdelsoverslag gruppe 83 - F2016	Indhold	d Slutskema R	lessourcer Indsigt Nøgletal											
Parkerinnsnlads	B	acicudaifter												
<ul> <li>Garage</li> </ul>		asisuagineei												
Bygningsomkostninger Basisudgifter	Position	n Nr	Tekst			•	Kategori	Enhed	Mængde	Enhedspris	Kostpris	Samlet EP	Samlet KP	Prisre
Fundament, beton/Leca/Lecaterm, t = 350 m	m										1.086.030,37		1.086.030,37	
Fundament, beton/Leca/Lecaterm, t = 350 m	m 2.1.1	(12)11.10,03	Fundament, beton/Leca/Le	cater	m, t = 350 mm	TBE		Ibm	1.000	1.067,98	1.067.976,50	1.067,98	1.067.976,50	
<ul> <li>Primære bygningsdele</li> </ul>	2.1.2	(12)11.10.03	Fundament, beton/Leca/Le	cater	m. t = 350 mm	TRE		Ibm	10	1,805,39	18.053.87	1,805,39	18 053 87	

## 5. Underfaner i Indholdsfanen

Fanen Hjem, kalkulationsfanen slutskema

Her ses overblik over den samlede sum på din kalkulation:

## Fanen Hjem, kalkulationsfanen Ressoucer

Her er der en oversigt over ressourcerne fordelt på

• Leje / Rent

- Løn / Wage (timer)
- Materialer / Materiale

Tallet er afhængig af hvor din kurser står ovre i kalkulationstræet, så du kan få en oversigt så detaljeret som du ønsker her.

#### Fanen Hjem, kalkulationsfanen Indsigt

De samme tal men inddelt efter andre overskrifter - eksempelvis aktivitieter Her ses hvilke entrepriser, som MOLIO foreslår arbejdet opdelt i

#### Fanen Hjem, kalkulationsfanen Nøgletal

Afhænger af hvilken template/ skabelon som du bruger. Man kan evt. hente ønskede nøgletal fra et andet projekt.

I øvrigt skifter menu-båndet alt efter hvilken fane du befinder dig i.

6 Felter med CCS/DBK	NYBYGGERI - BYGNINGSDELE Mollo Prisdata	Fund	dament, beton/Leca/Lecatern	n, t	= 350 m		
findes Marker bygningsdelen i træstrukturen	<ul> <li>         [(12)11.01,04] Fundament af beton, t = 350 mm, h     </li> <li>         [(12)11.01,05] Fundament af beton, t = 350 mm, h     </li> <li>         [(12)11.01,06] Fundament af beton, t = 350 mm, h     </li> <li>         [(12)11.02,01] Fundament af beton og 150 mm leti     </li> </ul>	Nr 03.05.10,05	Tekst 350 mm rende - maskinudgrave, i depot	* TE	Kategori [blandet]	Enhed Ibm	Mængde 1
Dobbelt klik på det lille felt markering i	[(12)11.02,02] Fundament af beton og 100 mm letl     [(12)11.02,03] Fundament af beton og 120 mm letl     [(12)11.02,04] Fundament af beton og 190 mm letl     [(12)11.02,04] Fundament af beton og 2 x 100 mm     [(12)11.04,01] Fundament af beton og 2 x 100 mm	03.15.13,02 03.15.63,08 03.15.63,12	Fundament af Leca blokke 600, t = 350 mm Fundament af Leca termblokke, t = 350 mm	TE	[blandet] [blandet] [blandet]	m2 m2	0,245
overskriften for at åbne dialogboksen "Noter"	<ul> <li>? [(12)11.05,01] Fundament af beton og 2 x 100 mm, h</li> <li>? [(12)11.05,02] Fundament af beton, t = 410 mm, h</li> <li>? [(12)11.05,02] Fundament af beton, t = 440 mm, h</li> <li>? [(12)11.05,03] Fundament af beton, t = 240 mm, h</li> </ul>	04.18.25,08	Sokkelpuds på betonsokler Berapning af murstensvægge	TE	[blandet] [blandet]	m2 m2	0,45
	NYBYGGERI - BYGNINGSDELE       Molio Prisdata         2017       - 9       [(12)11.01,04] Fundament af beton, t = 350 mm, h         > 9       [(12)11.01,05] Fundament af beton, t = 350 mm, h         > 9       [(12)11.02,01] Fundament af beton og 150 mm leti         > 9       [(12)11.02,02] Fundament af beton og 100 mm leti         > 9       [(12)11.02,02] Fundament af beton og 120 mm leti         > 9       [(12)11.02,02] Fundament af beton og 120 mm leti         > 9       [(12)11.02,02] Fundament af beton og 120 mm leti         > 9       [(12)11.02,01] Fundament af beton og 120 mm leti         > 9       [(12)11.05,01] Fundament af beton, t = 410 mm, h         > 9       [(12)11.05,02] Fundament af beton, t = 240 mm, h         > 9       [(12)11.05,03] Fundament af beton, t = 240 mm, h         > 9       [(12)11.05,04] Fundament af beton, t = 240 mm, h         > 9       [(12)11.05,05] Fundament af beton, t = 310 mm, h         > 9       [(12)11.05,06] Fundament af beton, t = 350 mm, h         > 9       [(12)11.05,07] Fundament af beton, t = 350 mm, h         > 9       [(12)11.05,00] Fundament af beton, t = 350 mm, h         > 9       [(12)11.07,01] Fundament beton/leca/mineralluld						





DBK eller CCS koderne findes i sidste fane – Brugerdefinerede felter, her kan man bladre og se SfB, DBK og CCS m.m.

Har man brug for koderne kan kolonnerne tændes i udskriften af rapporten.

Kommentarer Bi	llede Brugerdefinerede felter	
Feltnavn 🔺	Værdi	^
Betonkonstrukti	8	
CCS bygningsdel	AB	
CCS kode	AB(AACT:1_Bredde:350_Højde:1100	
DBK kode	-200.A01,043	
DBK kode nivea	-200	
DBK kode nivea	A01	
DBK kode nivea		
Fabrikationsmet	1	
Genopretning	200,00 %	
Karakteristisk be	4	
Konstruktionsty	2	
Levetid	100-200 år	~



# 7. Åbn en kalkulation-skabelon

t Kolonner Træ annotation vis	ler Rediger note	En Ny Jex Slet Deaktiveret	ift	🔏 Skrivebeskyttet 🔸	Kør opskrift	Konstanter	Vedhæftede filer Dok	Validering ument	Stavekontrol	00 Successiv kalkulation Suc	<ul> <li>Analyse</li> <li>cessiv</li> </ul>
En-families hus - Gruppe 83	Carrida 1	adhald Slutzkama Darra		Indrint Manlatal	1						
Entrepriseomkostninger	Porside	nonolo Siutskeima Nesso	urcer	Indsigt Nøgletal							
<ul> <li>[-100] Terræn</li> <li>[-200] Forder veterter</li> </ul>	En-fa	imilies hus - Gruppe	83								
<ul> <li>[-200] Fundamentsytem</li> <li>[-205] Vacostem</li> </ul>	Samle	t KP: 0,00 Salgspris per n	n <b>2:</b> 0,	00							
- [-210] Dæksystem	Nr Teks	t	-	Samlet KP							
[-215] Tagsystem				0,00							
[-300] Vandsystem	Entr	epriseomkostninger	E	0.00							
[-305] Afløbssystem	Rupp	enlads	F	0.00							
• [-310] Gas- og luftsystem	Sapr	ice vinterforanctaltninger	E	0.00							
<ul> <li>[-315] Kølesystem</li> <li>[-300] Vormanutari</li> </ul>	Juci	ige vinter for diratori inger		0,00							
- [-320] Varmesystem											
<ul> <li>[-325] Ventilationssystem</li> </ul>											
- [-330] Belysningssytem											
[-335] Adgangssystem			Г								
[-340] Elforsyningssytem											
- • [-345] Automationssytem				Åb	n DBK fr	ra standa	rd skabel	oner i Sig	ma		
- • [-350] Beskyttelsessystem	111			Inc	ltact før	ct do gon	orollo dat	ta for pro	iektet og	hockrivol	o of pro
<ul> <li>[-355] Transportsystem</li> </ul>					itast ivi	st de gen			JERIEL, Ug	DESKINEI	se ai più
<ul> <li>[-360] Kommunikationssytem</li> <li>[-365] Brand- on alarmostem</li> </ul>				tet	•						
[-400] Inventar											
<ul> <li>[-500] Sammensat bygningsdel</li> </ul>				Ge	nnemgå	i fanerne	og se at o	det nu er	andre tal i	hvert en	kelt fane
- • [-1100] Brugsrum				bla	id nå kal	lkulation	en				
Byggeplads				DIG N/a			cii. 	ممرم مالم			
- • [-510] Etableringssystem				IVIč	an kan la	ave mang	ge individu	iene opsa	etninger		
- [-520] Driftssystem											
<ul> <li>Særlige vinterforanstaltninger</li> <li>[-530] Vinterforanstaltningssystem</li> </ul>				Gå tid	eksemp en følge	pelvis til N m2-prise	Nøgletal o en for hus	g tast hu set.	sets m2 in	d, så kan	du hele
					. 0	·					



#### 8. Tillæg og fradrag ved slutskema

APPORTEK tisk Automa ak omford Slutsker	DATA atisk Til eling fr ma indstil	VAENK I KUIER SLUIS læg og adrag slutskema nøgletal linger de Indhold Slutsken	Indsæt Start n	eg/frai t tillæg linies ned at	drag eller fradrag, enten so samlede KP. Linie 0 er o taste i en tom linie for,	m fast beløt den samlede at indsætte	b, eller pro e KP fra ka et nyt till	ocentsats. F Ikulationer æg eller fra	lver proce L drag.	nt be		doe Til b F - P -	n "Tillæg og fradrag" oygningsomkostningerne Faste beløb eller tillægg Procentsats.
	E (s	En-families hus - ( Samlet KP: 1.703.549,	● Ba	seret p edtag k	å kostpris 🕜 Basere componenter af typen "	et på salgspi 'Andet"	ris						
	Nr	Tekst	Linie	Type	Tekst	Værdi	af linie	Kostpris	Samlet #	CP .		Tilføj	Salgspris
		Særlige vinterforan	0		Projekt elementer		1		1.243.54	12,90		Einm	4
	-530	- Vinterforanstaltn	1	F	Vand installation	23.800,00	0	23.800,00	1.267.34	12,90		Ejern	0,00
			2	F	Fjernvarme	14.900,00	0	14.900,00	1.282.24	12,90			0,00
			3	F	Spildevand	48.200,00	0	48.200,00	1.330.44	12,90			
	14	Samlet	4	F	Antenne og tif	3.000,00	0	3.000,00	1.333.44	12,90			43 542 00
	_	Souther	5	F	El tilslutning	19.350,00	0	19.350,00	1.352.79	92,90			construction and a second
			6	F	Tinglysning	5.000,00	0	5.000,00	1.357.79	92,90			
			7	F	All-Risk forsikring	10.000,00	0	10.000,00	1.367.79	92,90			
			8	P	Honorar Radgiver	12,00	0 0	149.225,13	1.517.01	18,05		Thur on	
		Tillæg/fradrag	9	P	Byggeplads drift	3,00	0 0	37.306,25	1.554.34	4,34		nyi <u>op</u>	
		- Vand installation	10	1	Veluid	2,00	0 0	24.870,80	1.5/9.19	15,20	-	Flyt ned	23.800,00
	- And	- Fjernvarme							or	F		Dista	14.900,00
		- Spildevand							QK	Fortryd		Hjæip	48.200,00
		- Antenne og tif	-										3.000,00
		- El tilslutning											19,350.00
	-	- Tinglysning											5,000,00
	-	- Tinglysning - All-Risk forsikring - Honorar Rådgiver - Byggeplads drift (											10,000,00
			(12.00)	% af 1	,243,542,90)								149,225.00
			3 00 %	f 1.24	3 542 90)								37,306,00
	-		1 743 5	12 00)									24 871 00
		Lifornicate ambo	stoings	(10.0	0 % of 1 242 542 001								124.354.00
		- Utorudsete omko	stninge	(10,0	0 % at 1.243.342,90)								124.334,00
	-												400.000,00
		Samlet Totalsum						1.70	3.548,90	0,00	)		1.703.548,00

Fanen indhold/Slutskema - klik på komman-

kan nu tilføjes

es en



#### Regionstillæg 9.

5	En	-families hus - Gruppe 83	
Þ	•	Entrepriseomkostninger	

- 🕨 🤷 Byggeplads
- Særlige vinterforanstaltninger

Per         Samlet KP: 1.228.542.90 Salesprip per m2: 17.856,72         Image: 1.228.542,72         Image: 1.228	For	side Indhold Slutskema F	Ressource	r   Indsigt	Nøgletal					
Samlet KP: 1.228.342,90 Salgspris per m2: 17.856,72         Vertication set to the set of the set		Entrepriseomkostning	ger							
NrTekst•EnhedMengedEnhedsprisKostprisSamlet FSamlet FIsrage	er	Samlet KP: 1.228.542,90 S	algspris	<b>per m2:</b> 1	.7.856,72					
Image: Note of the second se	Nr	Tekst	*	Enhed	Mængde	Enhedspris	Kostpris	Samlet EP	Samlet KP	Frisreg.
$ \begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $							1.293.203,05		1.228.542,90	
200         Fundamentsytem         E         1         61.308,85         61.308,85         58.243,41	-100	Terræn	E		1	48.677,64	48.677,64	46.243,76	46.243,76	0,95
-205       Vægsystem       E       1       830.047,93       880.047,93       788.545,54       788.545,54       9.95         -210       Dæksystem       E       1       64.007,73       66.807,35       60.807,35       9.95         -215       Tagsystem       E       1       17.771,95       56.163,73       56.163,73       9.95         -300       Vandsystem       E       1       17.771,95       17.771,95       16.883,36       16.883,36       9.95         -305       Afløbssystem       E       1       17.771,95       17.771,95       16.883,36       10.95         -315       Kølesystem       E       1       0.00       0.00       0.00       0.00       0.00       9.95         -315       Kølesystem       E       1       61.999,10       58.899,14       9.95       -320       Varmesystem       E       1       0.00       0.00       0.00       9.05       -320       9.95       -321       8.95,44       9.95       -321       8.95,44       9.95       -321       9.95       -321       9.95       -321       9.95       -321       9.95       -321       9.95       -321       9.95       -321       9.95       -321	-200	Fundamentsytem	E		1	61.308,85	61.308,85	58.243,41	58.243,41	0,95
-210         Dæksystem         E         1         64.007,73         60.807,35         60.807,35         0.95           -215         Tagsystem         E         1         59.119,72         59.119,72         56.163,73         56.163,73         0.95           -300         Vandsystem         E         1         17.771,95         17.771,95         16.883,36         16.883,36         0.95           -305         Afløbssystem         E         1         0,00         0,00         0,00         0,00         0,00         0,00         0,95           -310         Gas- og luftsystem         E         1         0,00	-205	Vægsystem	E		1	830.047,93	830.047,93	788.545,54	788.545,54	0,95
-215       Tagsystem       E       1       59.119,72       59.119,72       56.163,73       56.163,73       0.95         -300       Vandsystem       E       1       17.771,95       16.883,36       16.883,36       0.95         -305       Afløbssystem       E       1       0,00	-210	Dæksystem	E		1	64.007,73	64.007,73	60.807,35	60.807,35	0,95
-300       Vandsystem       E       1       17.771,95       16.883,36       16.883,36       0,95         -305       Afløbssystem       E       1       22.349,60       22.2349,60       21.232,12       21.232,12       0,95         -310       Gas- og luftsystem       E       1       0,00	-215	Tagsystem	E		1	59.119,72	59.119,72	56.163,73	56.163,73	0,95
-305       Afløbssystem       E       1       22.349,60       22.349,60       21.232,12       21.232,12       0,95         -310       Gas- og luftsystem       E       1       0,00 </td <td>-300</td> <td>Vandsystem</td> <td>E</td> <td></td> <td>1</td> <td>17.771,95</td> <td>17.771,95</td> <td>16.883,36</td> <td>16.883,36</td> <td>0,95</td>	-300	Vandsystem	E		1	17.771,95	17.771,95	16.883,36	16.883,36	0,95
-310       Gas- og luftsystem       E       1       0,00 <td>-305</td> <td>Afløbssystem</td> <td>E</td> <td></td> <td>1</td> <td>22.349,60</td> <td>22.349,60</td> <td>21.232,12</td> <td>21.232,12</td> <td>0,95</td>	-305	Afløbssystem	E		1	22.349,60	22.349,60	21.232,12	21.232,12	0,95
-315       Kølesystem       E       1       0,00	-310	Gas- og luftsystem	E		1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95
-320       Varmesystem       E       1       61.999,10       58.899,14       58.899,14       58.899,14       0,95         -321       Rørsystem       E       1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         -325       Ventilationssystem       E       1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         -330       Belysningssytem       E       1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         -340       Elforsyningssytem       E       1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         -340       Elforsyningssytem       E       1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         -345       Automationssytem       E       1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         r beregningen       E       1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         r beregningen       I       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         r beregningen       I       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         <	-310 Gas- og luftsystem -315 Kølesystem	Kølesystem	E		1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95
-321       Rørsystem       E       1       0,00	-320	Varmesystem	E		1	61.999,10	61.999,10	58.899,14	58.899,14	0,95
-325       Ventilationssystem       E       1       0,00       0,05       0,05 <td>-321</td> <td>Rørsystem</td> <td>E</td> <td></td> <td>1</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,95</td>	-321	Rørsystem	E		1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95
-330       Belysningssytem       E       1       31.732,93       31.732,93       30.146,29       30.146,29       0,95         -335       Adgangssystem       E       1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         -340       Elforsyningssytem       E       1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         -345       Automationssytem       E       1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         nationer findes det aktuelle re-       1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95       0,95         land 0,95       ganges på alle bygge-       1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         land 0,95       ganges på alle bygge-       1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         sprisregulering       I       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95       0,95	-325	Ventilationssystem	E		1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95
-335       Adgangssystem       E       1       0,00       0,95	-330	Belysningssytem	E		1	31.732,93	31.732,93	30.146,29	30.146,29	0,95
-340       Elforsyningssytem       E       1       0,00 <td>-335</td> <td>Adgangssystem</td> <td>E</td> <td></td> <td>1</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,95</td>	-335	Adgangssystem	E		1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95
-345       Automationssytem       E       1       0,00	-340	Elforsyningssytem	E		1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95
mationer findes det aktuelle re- or beregningen       1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         ylland 0,95 ganges på alle bygge- rne og man laver dermed en geo- ns prisregulering       1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95       0,95	-345	Automationssytem	E		1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95
mationer findes det aktuelle re-       1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         r beregningen       1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         /lland 0,95 ganges på alle bygge-       1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         rne og man laver dermed en geo-       96.187,59       96.187,59       91.378,21       91.378,21       0,95         s prisregulering       1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95	250				1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95
or beregningen       1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         /lland 0,95 ganges på alle bygge-       1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         rne og man laver dermed en geo-       96.187,59       96.187,59       91.378,21       91.378,21       0,95         is prisregulering       1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95	mationer fin	des det aktuelle re-			1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95
jylland 0,95 ganges på alle bygge- erne og man laver dermed en geo- ns prisregulering       1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         1       96.187,59       91.378,21       91.378,21       91.378,21       0,95         1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95	or beregninge	'n			1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95
gerne og man laver dermed en geo- ons prisregulering       1       96.187,59       91.378,21       91.378,21       0,95         1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         1       0,00       0,00       0,00       0,00       0,95         1       0,00       0,00       0,00       0,95         1       0,00       0,00       0,00       0,95	tjylland 0,95 ga	inges på alle bygge-			1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95
Image: Source of the second	erne og man la	aver dermed en geo-			1	96.187,59	96.187,59	91.378,21	91.378,21	0,95
1 0,00 0,00 0,00 0,00 0,95	ns prisreguler	ing			1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95
					1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95
			_							

## 10. Udskriv med Sigma

Gå til fanen Rapporter -

Vælg Afrapportering - 4 Samlet rapport –

Eller åbn Rapport designeren og lav din egen rapport Vælg ny og få dialog boksen: Generelt - navngiv din rapport

	•	N
Budget Gruppe 83		83
Senerelt Indhold Indstillinger Sidehovede/fod Avanceret		
Rapportnavn:		
Budget Gruppe 83		
Beskrivelse:		
Bygge indeks 133,8 fra 1 kv. 2015.	*	
Grundpris kr. 650.000 eksl. moms Ikke inkluderet i budgettet, da grunden er erhvervet.		
	Ŧ	
<u>O</u> K Annuller	Hjælp	•

I indhold kan du tilføje indholdet i din rapport:

- Forside
  - Byggeindeks, grundpris og andre informationer kan skrives ind her.
- Kalkulation
- Slutskema
  - Når du vil have dit slutskema udskrevet, skal du vælge hvor mange niveauer i træstrukturen du vil have med.
  - Hvor detaljeret skal udskriften være
  - Du kan også vælge at få udskrevet din kategorisering eks. DBK koden.
- Nøgletal (så man har m2-prisen på huset)



FILER HIEM VIS BIRLIKOTEKER RAPPORTER DATA	En-tamines raus - Grupple 65_F2015_Unix - Sigma Enterprise Oduarinesseversion		22 4
Composition of the segment of t	port Total Summary ion Budget A2014 Fælles rapporter o Budget Gruppe 83 Generett Vis Layout	isk Tender Tilbuc	d G
<ul> <li>[-100] Terræn</li> <li>[-1000] Jødgroffi i terræn</li> <li>[-10001] Jødgroffi i terræn</li> <li>[-10002] Belgroffi i terræn</li> <li>[-10002] Belastet areal</li> <li>[-10003] Belastet areal</li> <li>[-10003] Belastet areal</li> <li>[-200] Fundamentsytem</li> <li>[-205] Vægsystem</li> <li>[-205] Vægsystem</li> <li>[-205] Vagsystem</li> <li>[-205] Afløbsystem</li> <li>[-305] Afløbsystem</li> <li>[-305] Afløbsystem</li> <li>[-315] Kølesystem</li> <li>[-325] Værmesystem</li> <li>[-325] Værmesystem</li> <li>[-325] Værmesystem</li> <li>[-330] Belysningssytem</li> <li>[-335] Adgangssystem</li> <li>[-340] Eiforsyningsytem</li> <li>[-340] Eiforsyningsytem</li> <li>[-355] Automatomsytem</li> <li>[-356] Automatomsytem</li> <li>[-356] Automatomsytem</li> <li>[-355] Aranportsystem</li> <li>[-355] Styrteilaessystem</li> <li>[-355] Styrteilaessystem</li> <li>[-355] Atlønstensytem</li> <li>[-356] Beskyttelsessytem</li> <li>[-355] Faranportsystem</li> </ul>	enerett Indhold Indstillinger Sidehovede/fod Avanceret Rapport modul: Forside Negletal Negletal Redenfor er opstillet kalkulationens samlede Slet Reskrivelse: Forside, Slutskema, Nøgletal		
- [-365] Brand- og alarmsystem     - [-400] Inventar     - [-500] Sammensat bygningsdel     - [-100] Brugsrum     • Byggeplads	Udfør OK Fortryd Hiælo		

Når din rapport er bygget op, så kan du "kører" din udskrifts model hver gang du har opdateret dit budget.

Noter 2018/haor