



# | HVAC Tool

Программа подбора исходных данных для проектирования и бюджетной оценке

# HVAC Tool

## Основные программы

### Инструменты для проектировщиков и продавцов

Пакет программ обеспечивает единый процесс создания системы автоматизации от первой встречи с Заказчиком до подготовки рабочей документации.

- CostEstimationTool – программа создания исходных данных для автоматизированного проектирования и бюджетной оценки.
- SiemensGraphics - плагин AutoCAD автоматизированного проектирования.

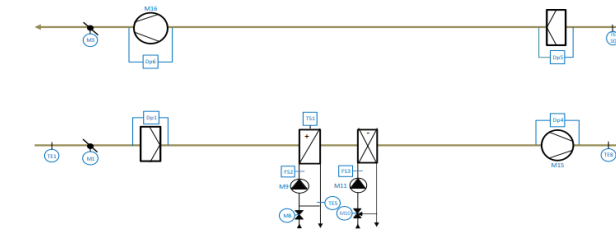
**Сокращает сроки подготовки КП и проекта в разы.  
Снижает риски ошибок.**

# CostEstimationTool

## Программа подготовки данных для проектирования и бюджетной оценки

### Для продавцов и проектировщиков

- На этапе согласования с заказчиком элементов системы автоматизации формируется перечень установок с сигналами автоматизации и оценочной стоимости системы.
- Шаблоны установок снижают скорость формирования системы.
- Исходная информация передается в AutoCAD для автоматизированного проектирования.

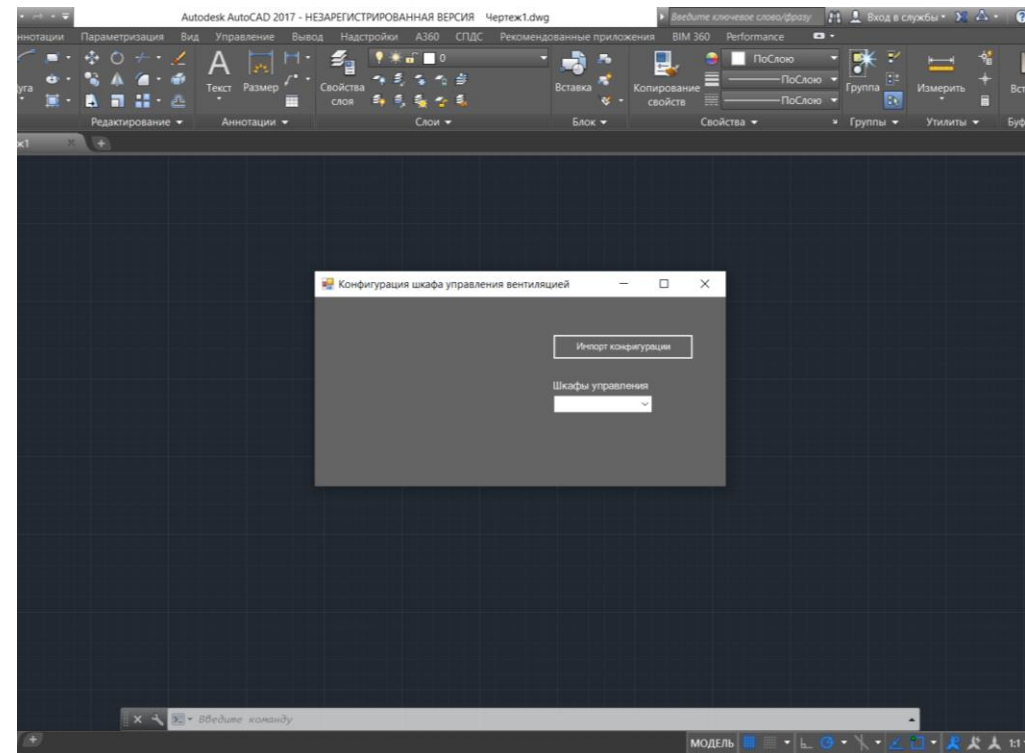
Поз.	Марка	Заказной номер	Описание	Цена	Кол.	Стоимость	AI	AO	DI	DO	MB
-			ИВБ1 Приточно-вытяжная установка			2 107,09	4	2	17	6	
											
TE1	QAM2112.040	BPZ:QAM2112.040	Датчик ТЕМПЕРАТУРЫ В ВОЗДУХОВОДЕ 40 CM PT1000	54,36	1	54,36	1				
M1	GMA126.1E	BPZ:GMA126.1E	Привод воздушной заслонки поворотного типа, AC/DC 24 В, 2-точечный, 7 Нм, с пружинным возвратом 90/15 с, 2 переключателя	192,01	1	192,01			1	1	
M3	GMA126.1E	BPZ:GMA126.1E	Привод воздушной заслонки поворотного типа, AC/DC 24 В, 2-точечный, 7 Нм, с пружинным возвратом 90/15 с, 2 переключателя	192,01	1	192,01			1	1	
Dr1	QBM81-5	BPZ:QBM81-5	ПРЕССОСТАТ, 50...500 kPa	58,05	1	58,05			1		
M8	SAS61.33	S55158-A101	Привод клапана 400Н, шток 5.5мм, 24В	316,84	1	316,84			1		
	VVG44.25-10	BPZ:VVG44.25-10	Клапан регулирующий, 2-ходовой седельный, ВНЕШНЯЯ РЕЗЬБА, PN16, DN25, KVS 10	126,38	1	126,38					
	ALG252	BPZ:ALG252	ФИТИНГ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА G1½" / RP 1", комплект из 2 шт. шт.	11,21	1	11,21					
TE5	QAD2012	BPZ:QAD2012	Датчик температуры накладной PT1000	25,65	1	25,65					
M9	ALT-SB100	BPZ:ALT-SB100	ЗАЩИТНАЯ ГИЛЬЗА, 100 мм, МЕДЬ ПОКРЫТАЯ НИКЕЛЕМ, G½", PN10, LW7	11,66	1	11,66					
	Nacoc A/C/P			1						1	
FS2	QVE1901	BPZ:QVE1901	РЕЛЕ ПРОТОКА ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СИСТЕМ	111,60	1	111,60			2		
TS1	QAF81.6	BPZ:QAF81.6	ТЕРМОСТАТ, 2-ПОЗИЦИОННЫЙ, НАПЛАВЛЯЮЩАЯ ТРУБКА 6000 мм	156,64	1	156,64			1		
M10	SAS61.03	S55158-A100	Привод клапана 400Н, шток 5.5мм, 24В	206,48	1	206,48			1		
	VXG44.40-25	BPZ:VXG44.40-25	Клапан регулирующий, 3-ходовой седельный, ВНЕШНЯЯ РЕЗЬБА, PN16, DN40, KVS 25	222,50	1	222,50					
	ALG403	BPZ:ALG403	ФИТИНГ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА G2½" / RP 1½", комплект из 3 шт.	27,23	1	27,23					
M11	Nacoc A/C/P			1						1	
FS3	QVE1901	BPZ:QVE1901	РЕЛЕ ПРОТОКА ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СИСТЕМ	111,60	1	111,60			2		

# SiemensGraphics

## Плагин AutoCAD автоматизированного проектирования

### Для продавцов и проектировщиков

- Продавец способен самостоятельно создать принципиальные схемы и общего вида шкафов.
- Проектировщик имеет возможность корректировки проекта и передачу изменённой спецификации шкафа в СЕТ.





# HVAC Tool

Не обязательно знать  
наше оборудование в  
совершенстве.

Уже сейчас можно с  
уверенностью создавать  
проекты будущего.



# | Contact

Published by Siemens XX

**First name Last name**

Job title

Group / Region / Department XY

Street 123

12345 City

Country

**Phone +49 123 45 67 89**

Mobile +49 123 45 67 89 0

**E-mail [firstname.lastname@siemens.com](mailto:firstname.lastname@siemens.com)**