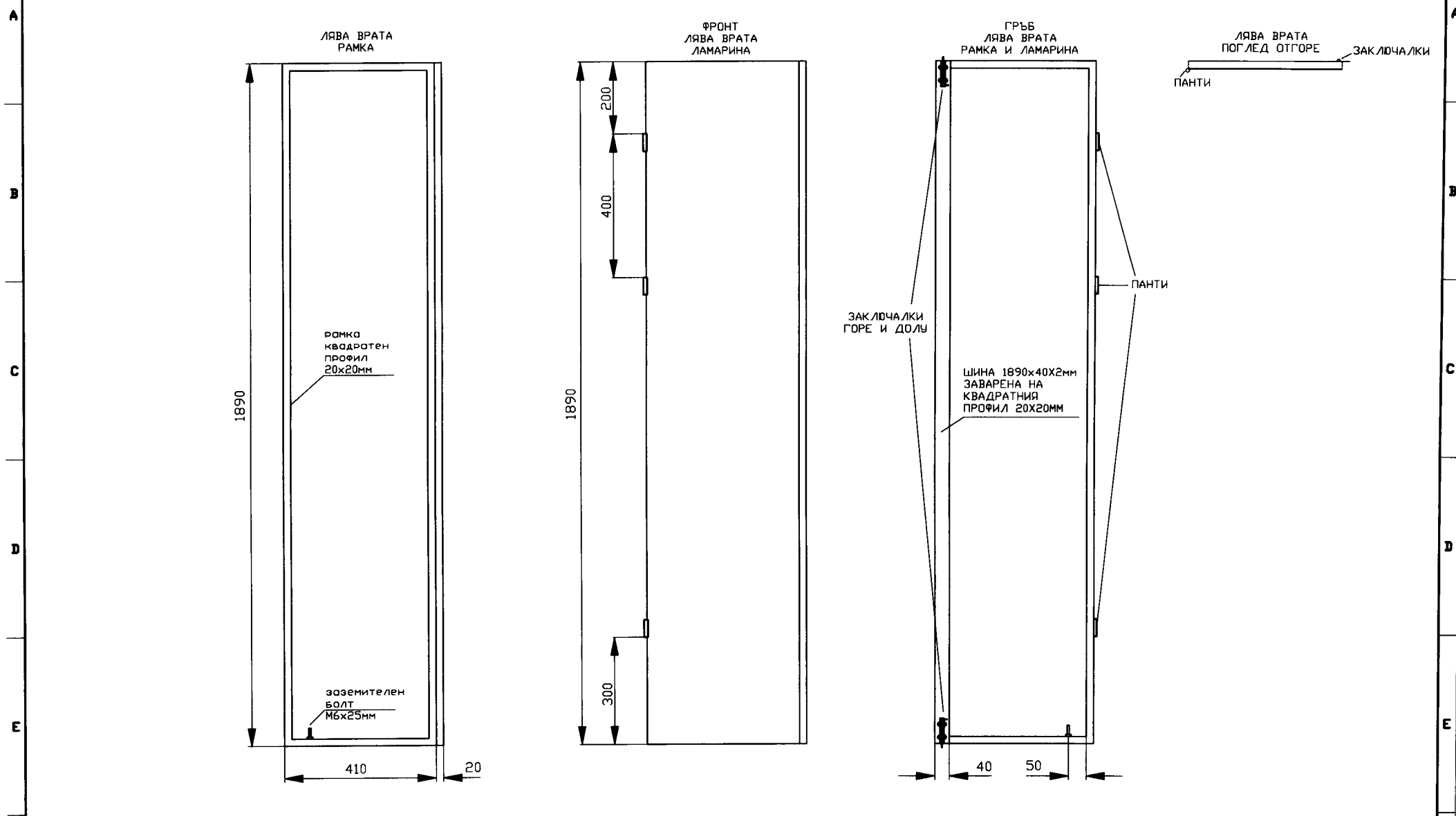


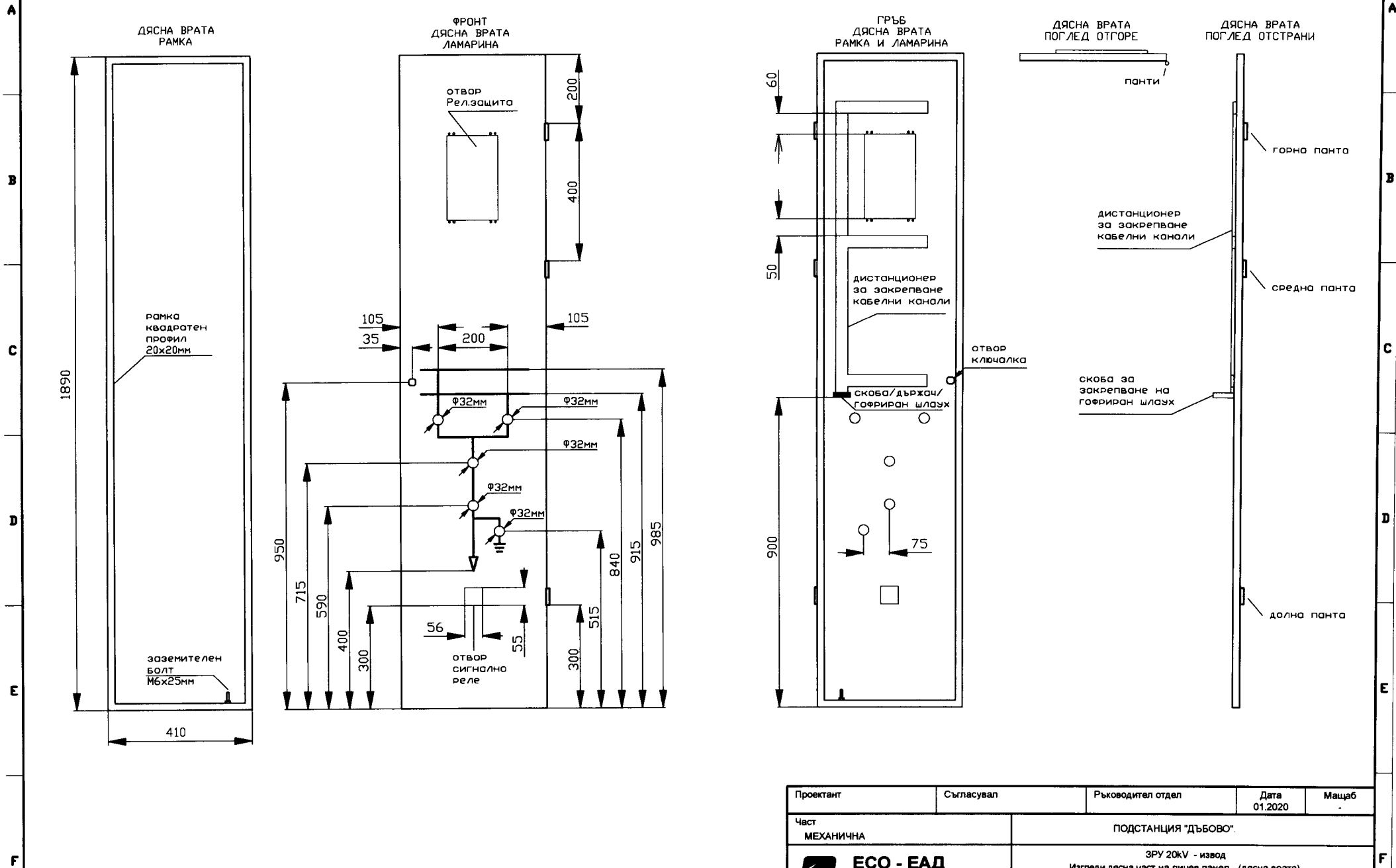
Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "ДЪБОВО".		
ECO - EAD ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНΟΣНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - извод Изгледи лицеви панели на ПКШ - (лява и дясна врата)		
№ 01.1		Редакция 0	Лист 1	

Ревизия	Наименование	Дата	Име	Подпис
---------	--------------	------	-----	--------

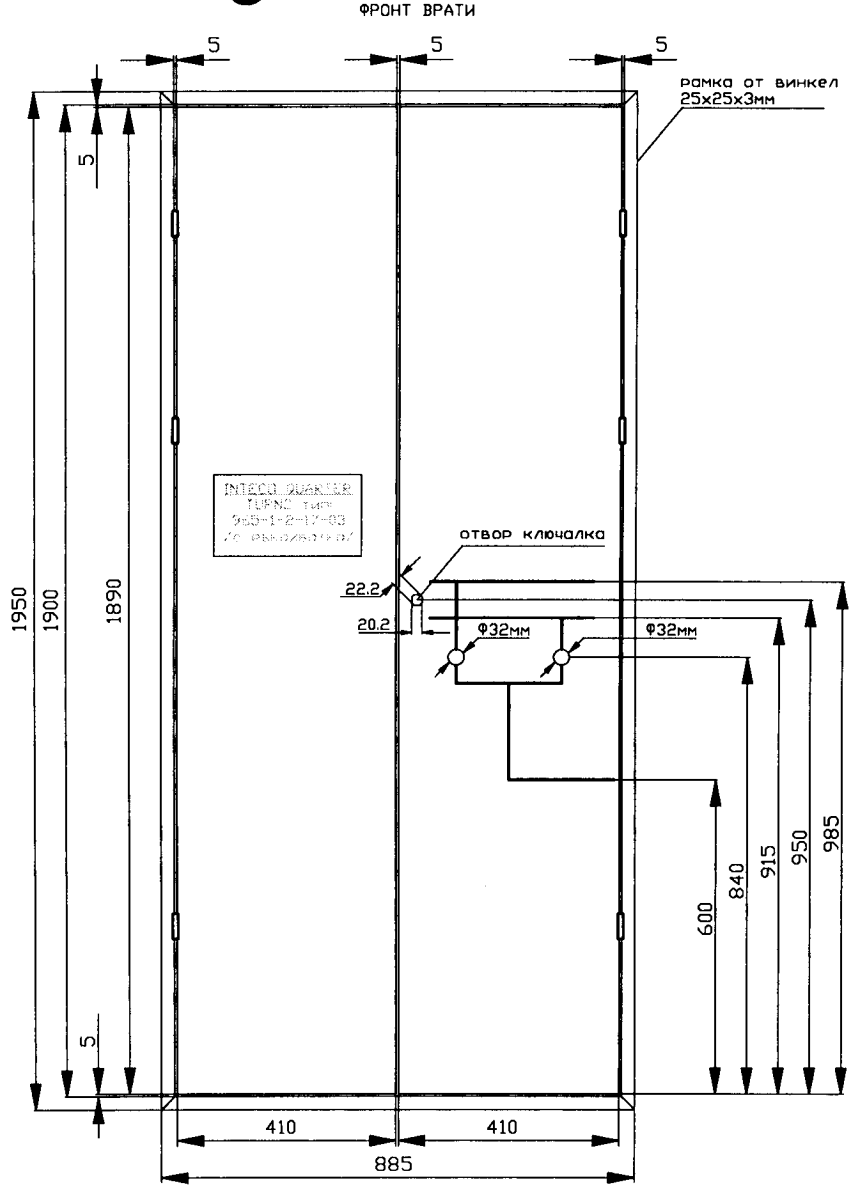
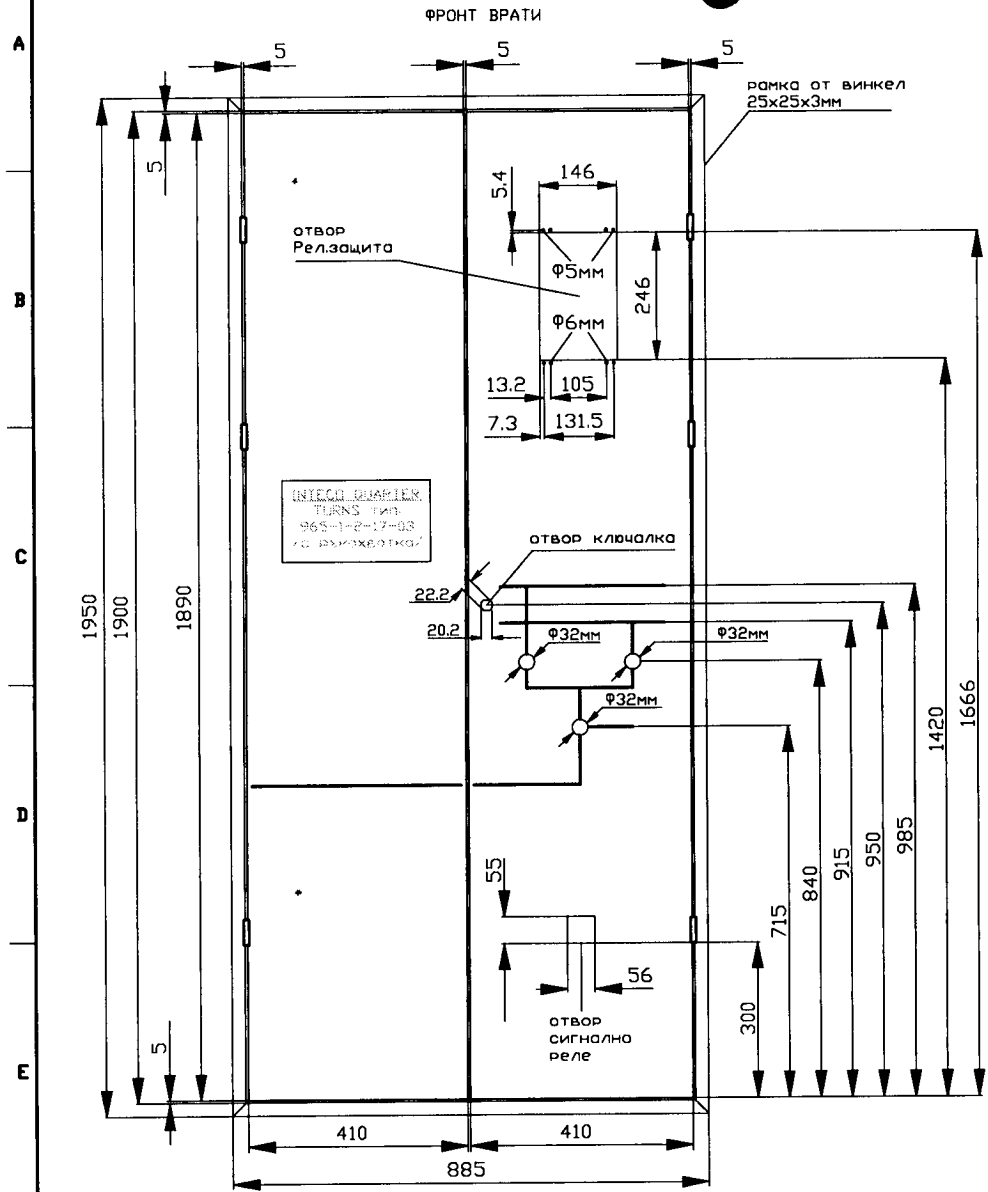



Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "ДЪБОВО"		
ECO - EAD ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОТ НА ПРЕНΟΣНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20кV - извод Изгледи лява част на лицев панел - (лява врата)		
		№ 01.1/1	Редакция 0	Лист 2

1 2 3 4 5 6 7 8



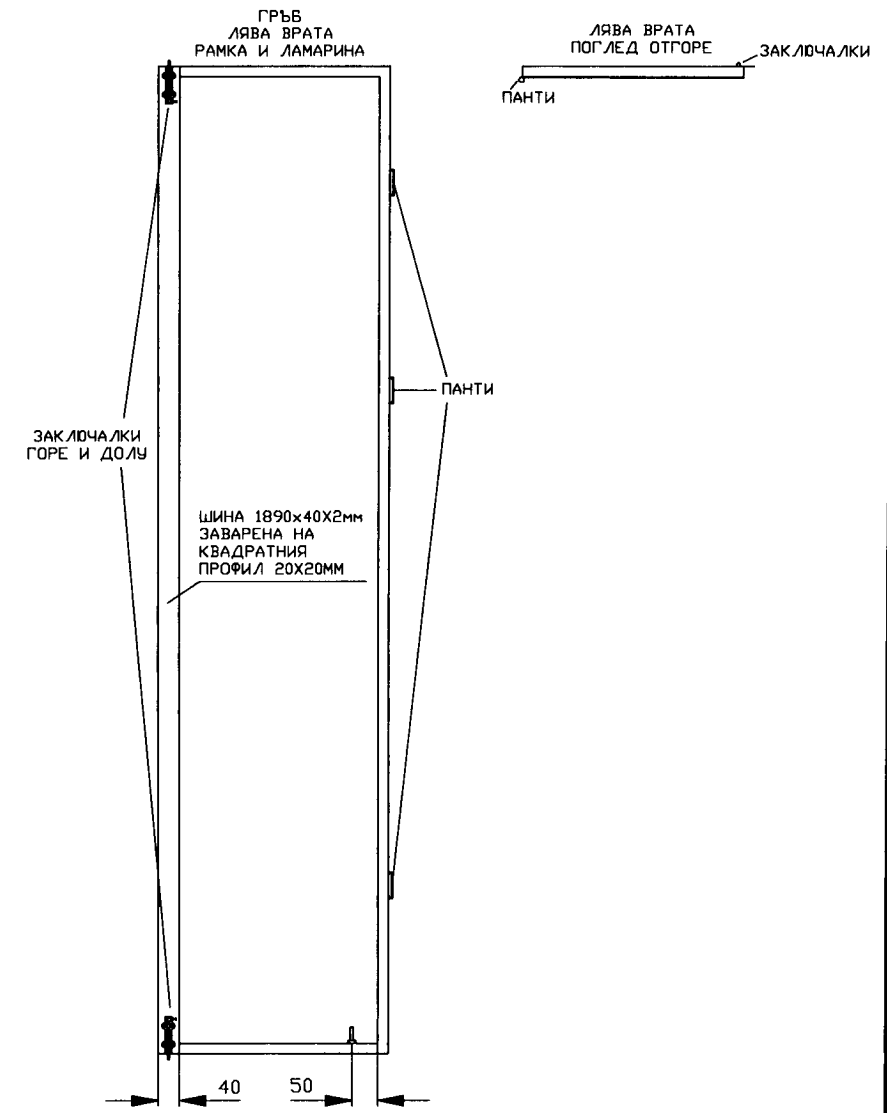
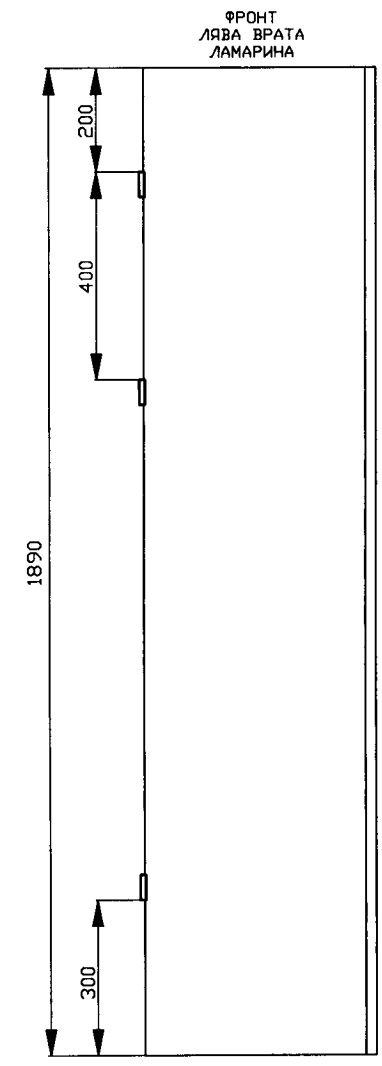
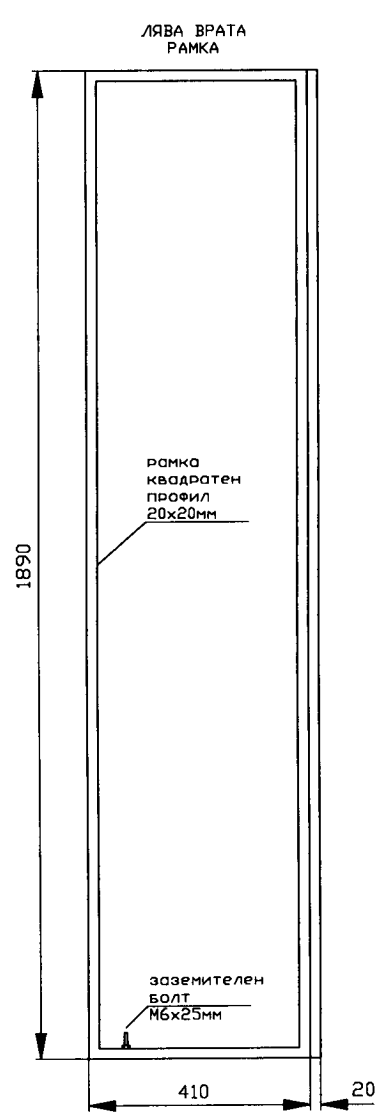
Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "ДЪБОВО"		
ECO - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОШНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20кV - извод Изгледи дясна част на лицев панел - (дясна врата)		
		№ 01.1/2	Редакция 0	Лист 3




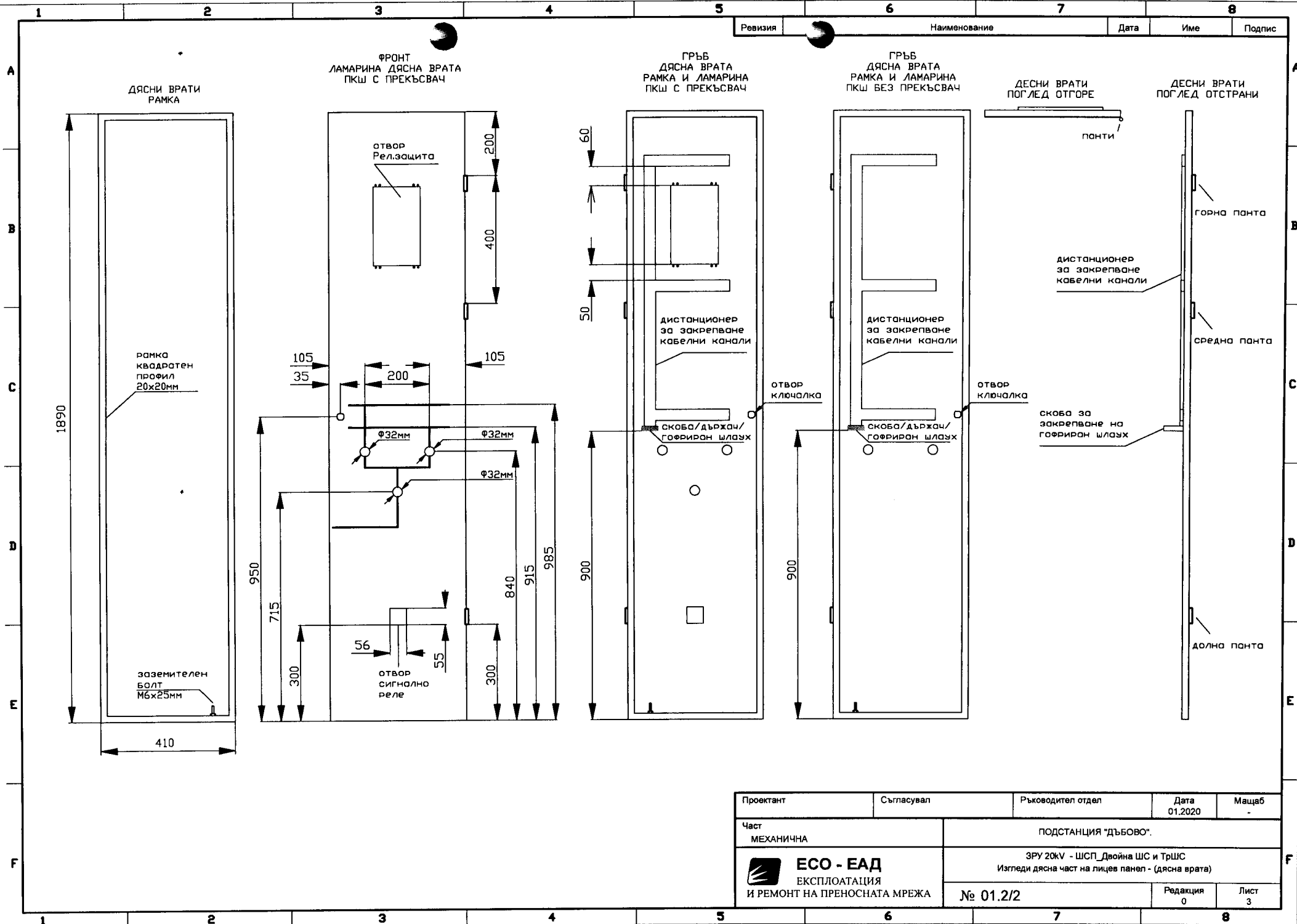
Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Машаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "ДЪБОВО".		
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНΟΣНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - ШСП_Двойна ШС и ТрШС Изгледи лицеви панели на ПКШ - (лява и дясна врата)		
		№ 01.2	Редакция 0	Лист 1


A
B
C
D
E
F

A
B
C
D
E
F

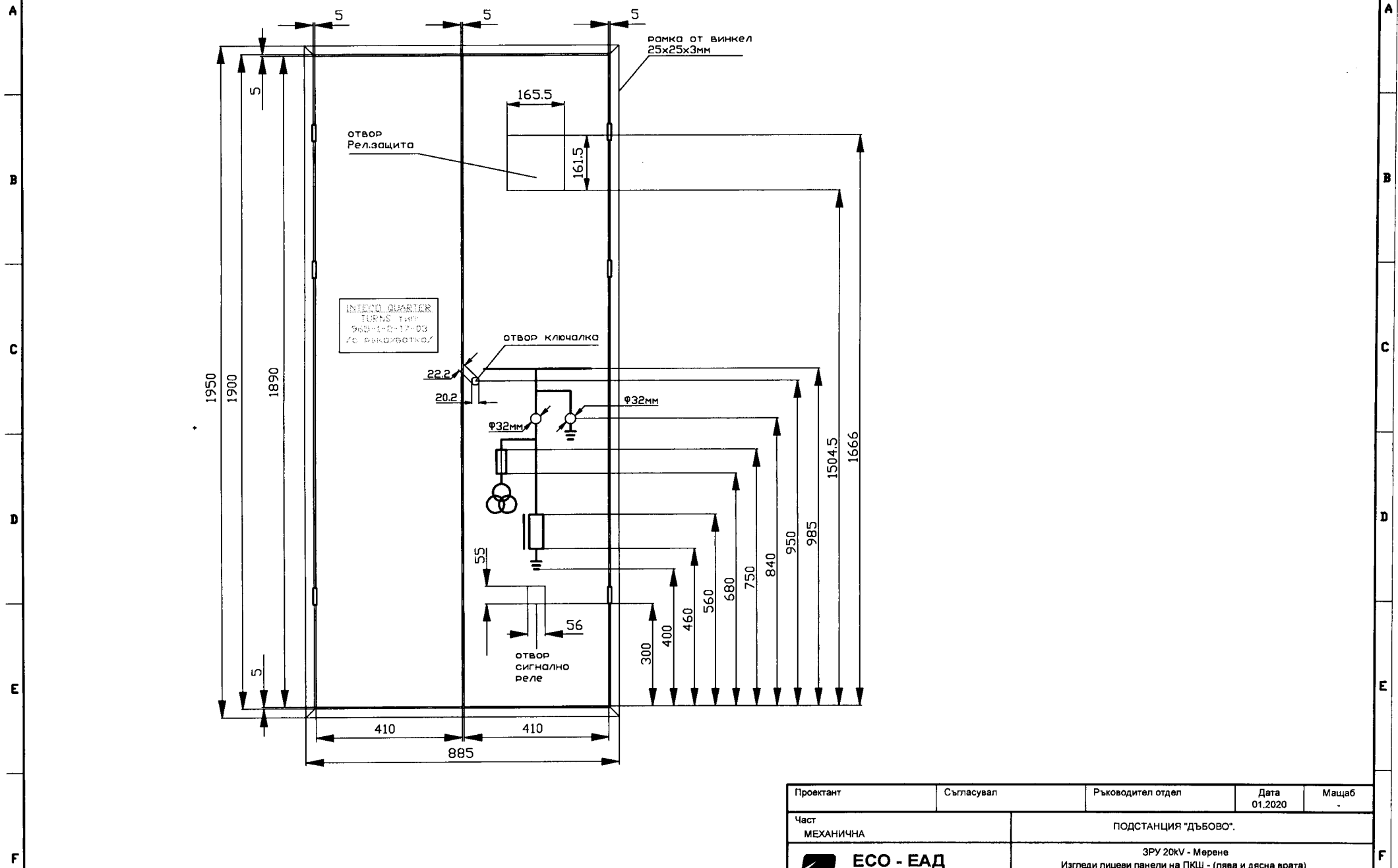



Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "ДЪБОВО".		
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20кV - ШСП_Двойна ШС и ТрШС Изгледи лява част на лицев панел - (лява врата)		
		№ 01.2/1	Редакция 0	Лист 2



Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "ДЪБОВО".		
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНΟΣНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20кV - ШСП_Двойна ШС и ТрШС Изгледи дясна част на лицев панел - (дясна врата)		
		№ 01.2/2	Редакция 0	Лист 3

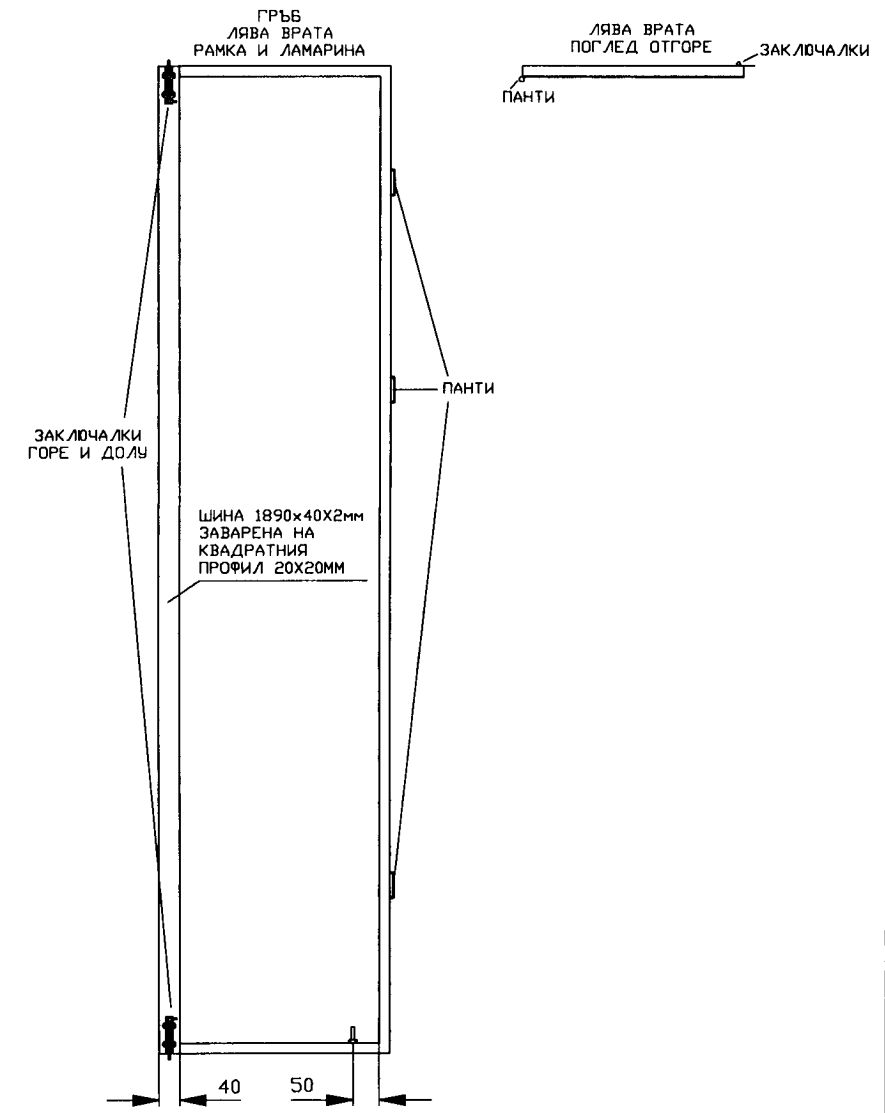
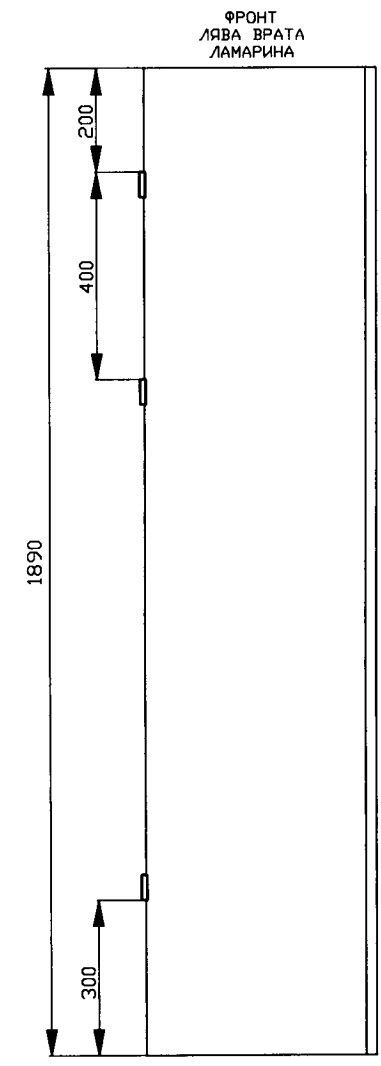
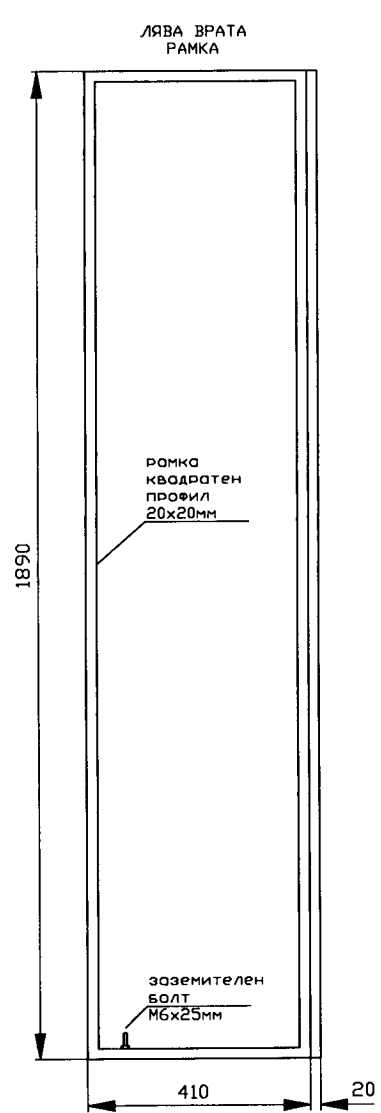
ФРОНТ ВГ




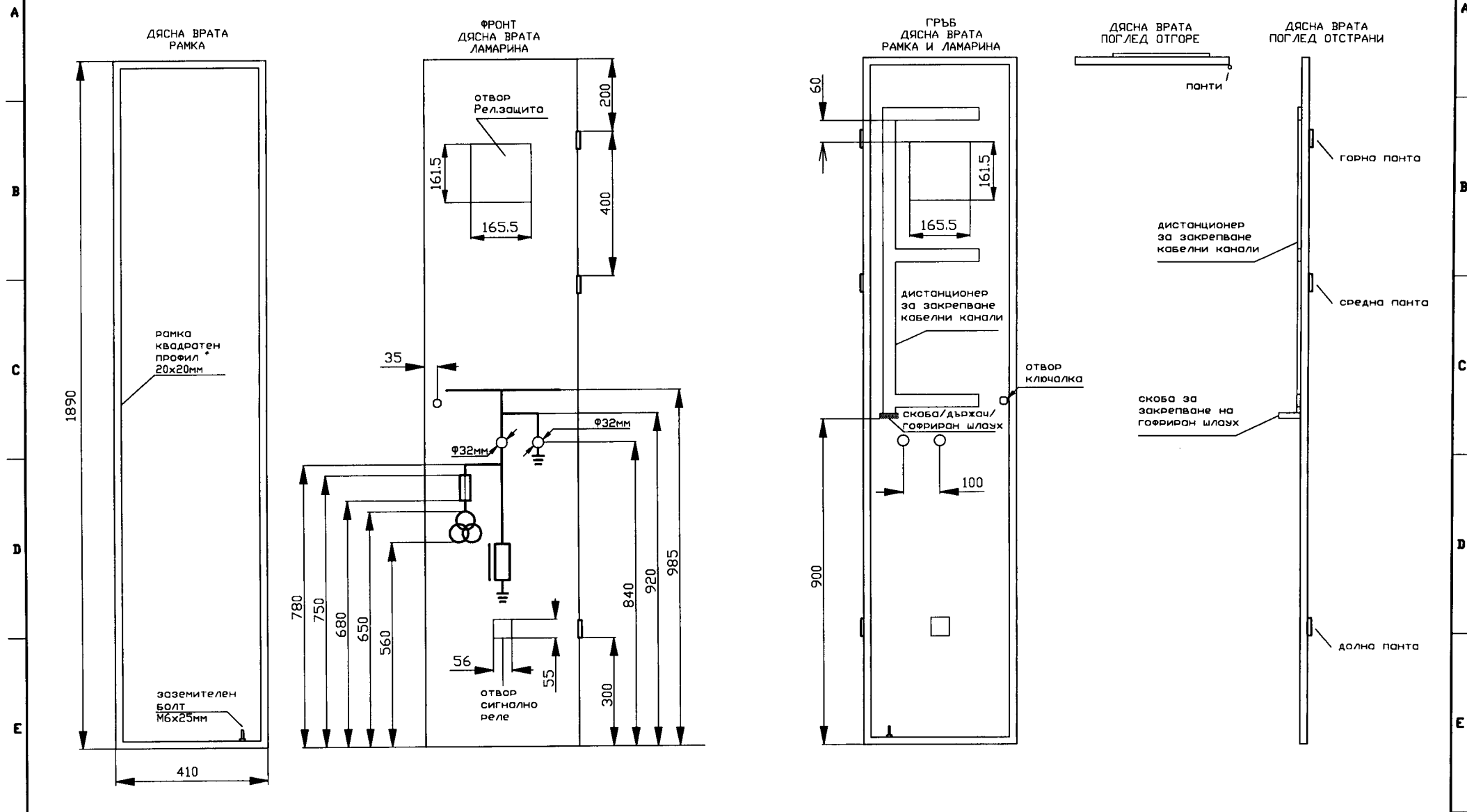
Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "ДЪБОВО".		
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - Мерене Изгледи лицеви панели на ПКШ - (лява и дясна врата)		
		№ 01.3	Редакция 0	Лист 1


A
B
C
D
E
F

A
B
C
D
E
F

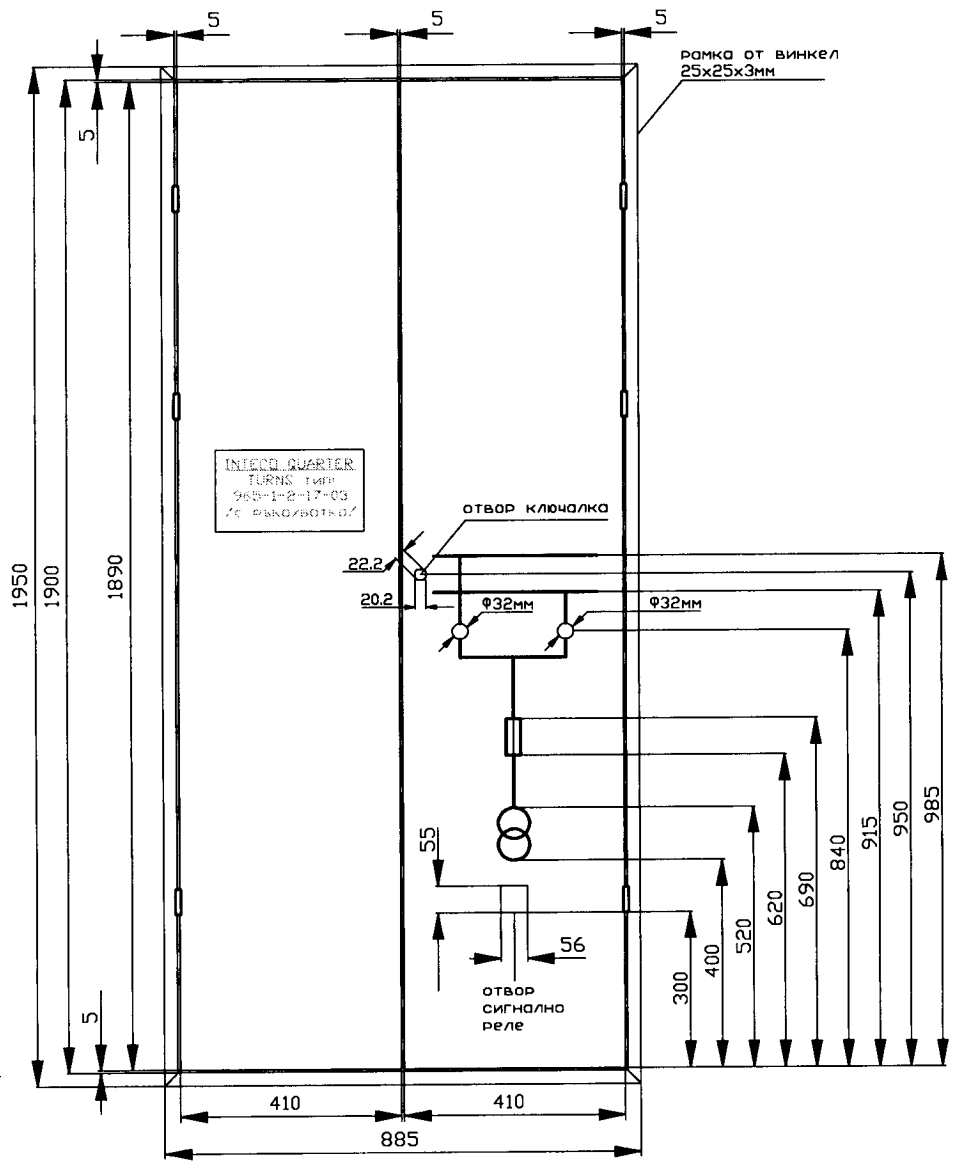


Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "ДЪБОВО".		
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - Мерене Изгледи лява част на лицев панел - (лява врата)		
		№ 01.3/1	Редакция 0	Лист 2




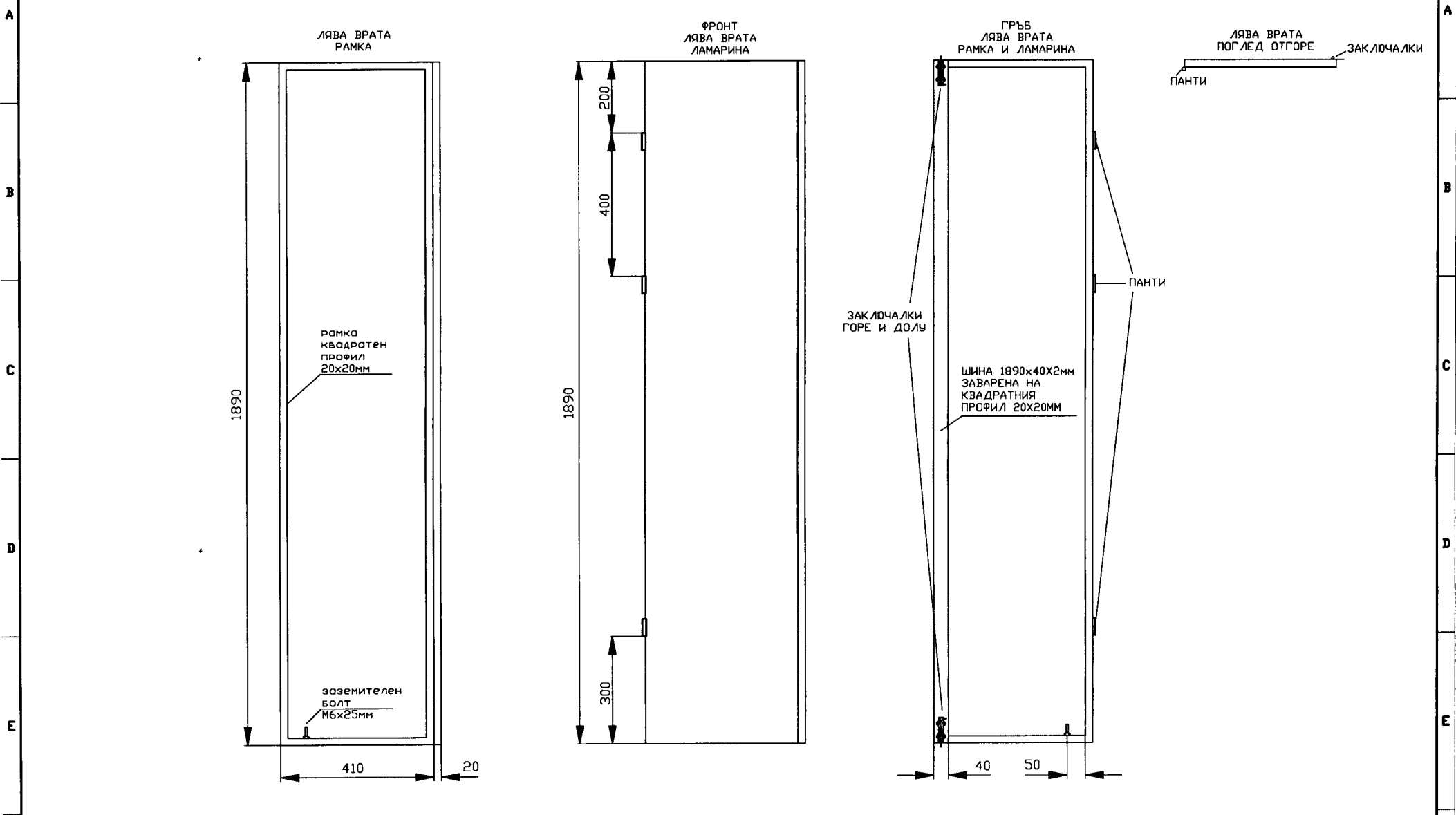
Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "ДЪБОВО"		
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - Мерене Изгледи дясна част на лицев панел - (дясна врата)		
		№ 01.3/2	Редакция 0	Лист 3

ФРОНТ ВЪ

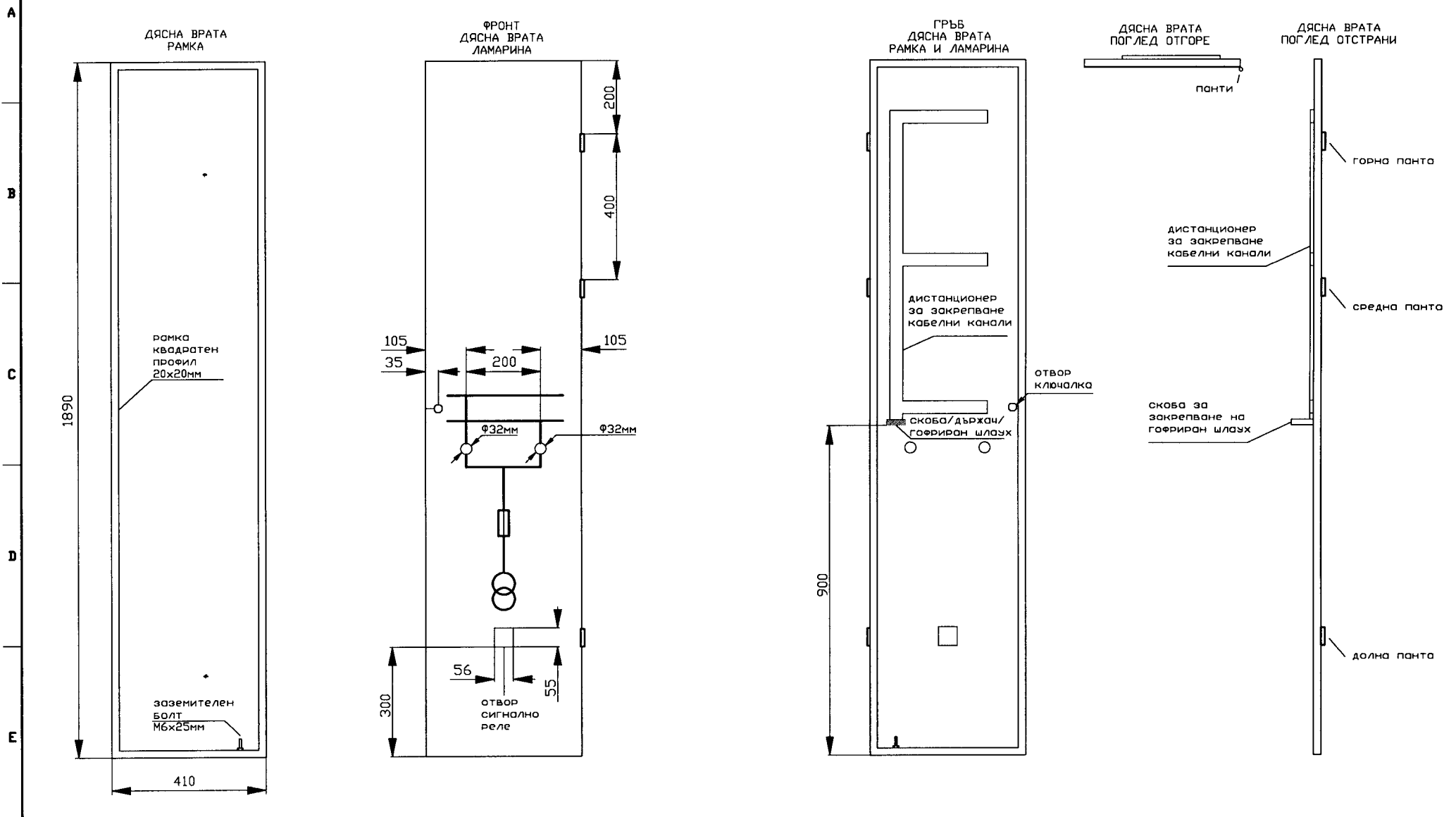


INTERNAL QUARTER
 TURNING type
 960-1-2-17-03
 1/2 "PICK UP" 0.1

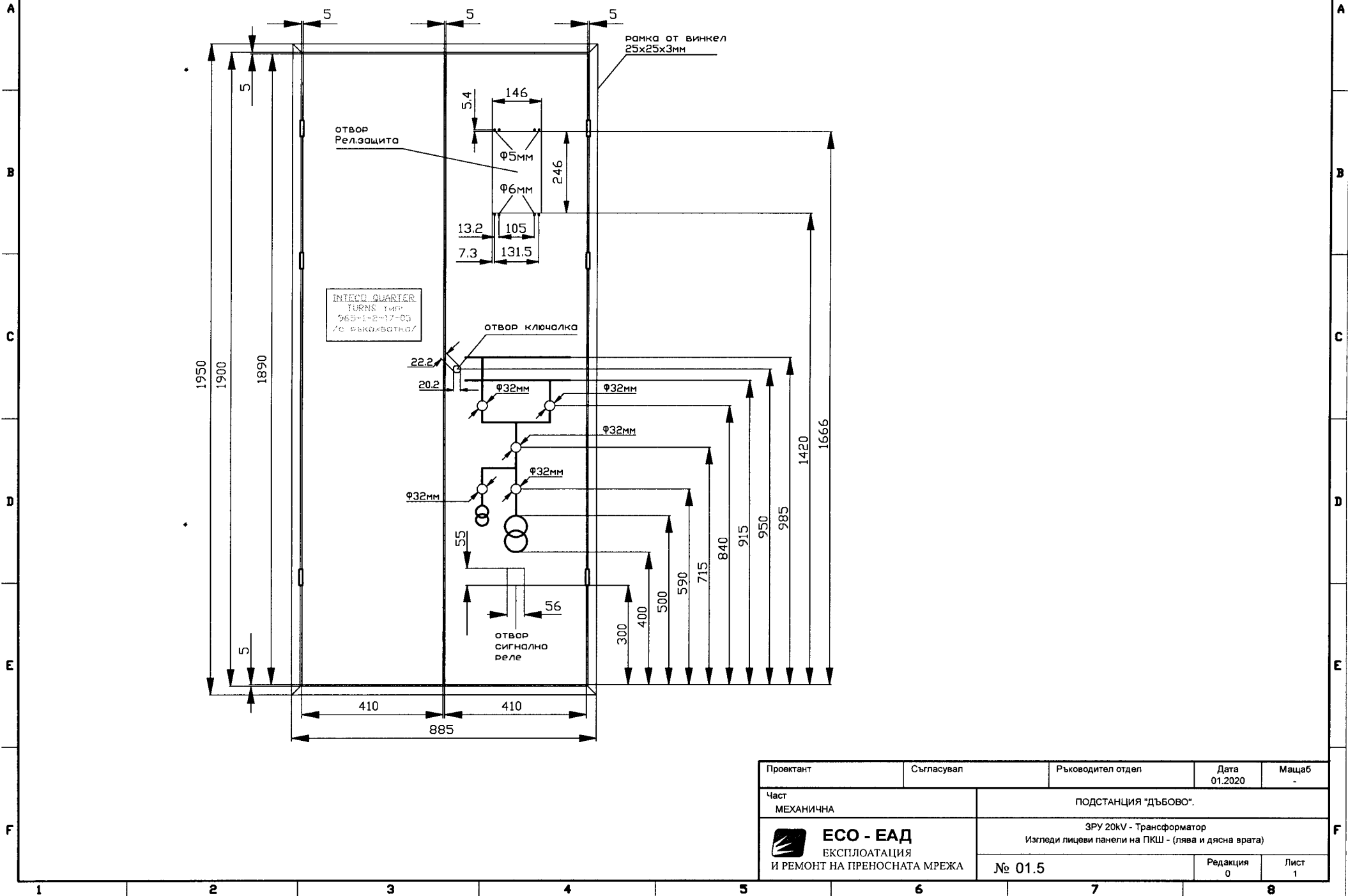
Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "ДЪБОВО".		
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - Тр-р СН		
		Изгледи на (врати, врати, врати, врати) (врати, врати)		
№ 01.4		Редакция 0	Лист 1	

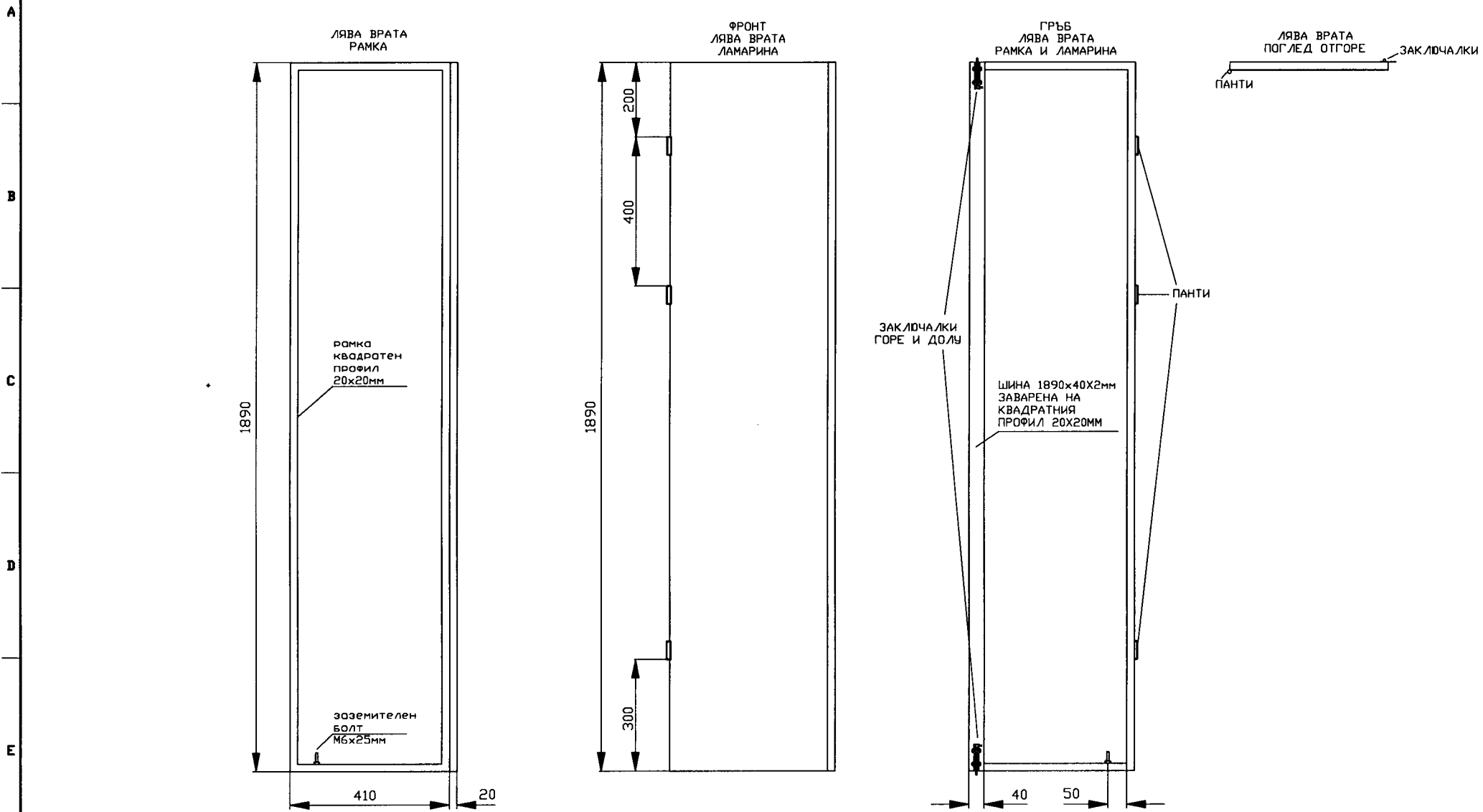


Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "ДЪБОВО".		
ECO - EAD ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНΟΣНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - Тр-р СН		
		Изгледи лява част на лицев панел - (лява врата)		
№ 01.4/1		Редакция 0	Лист 2	

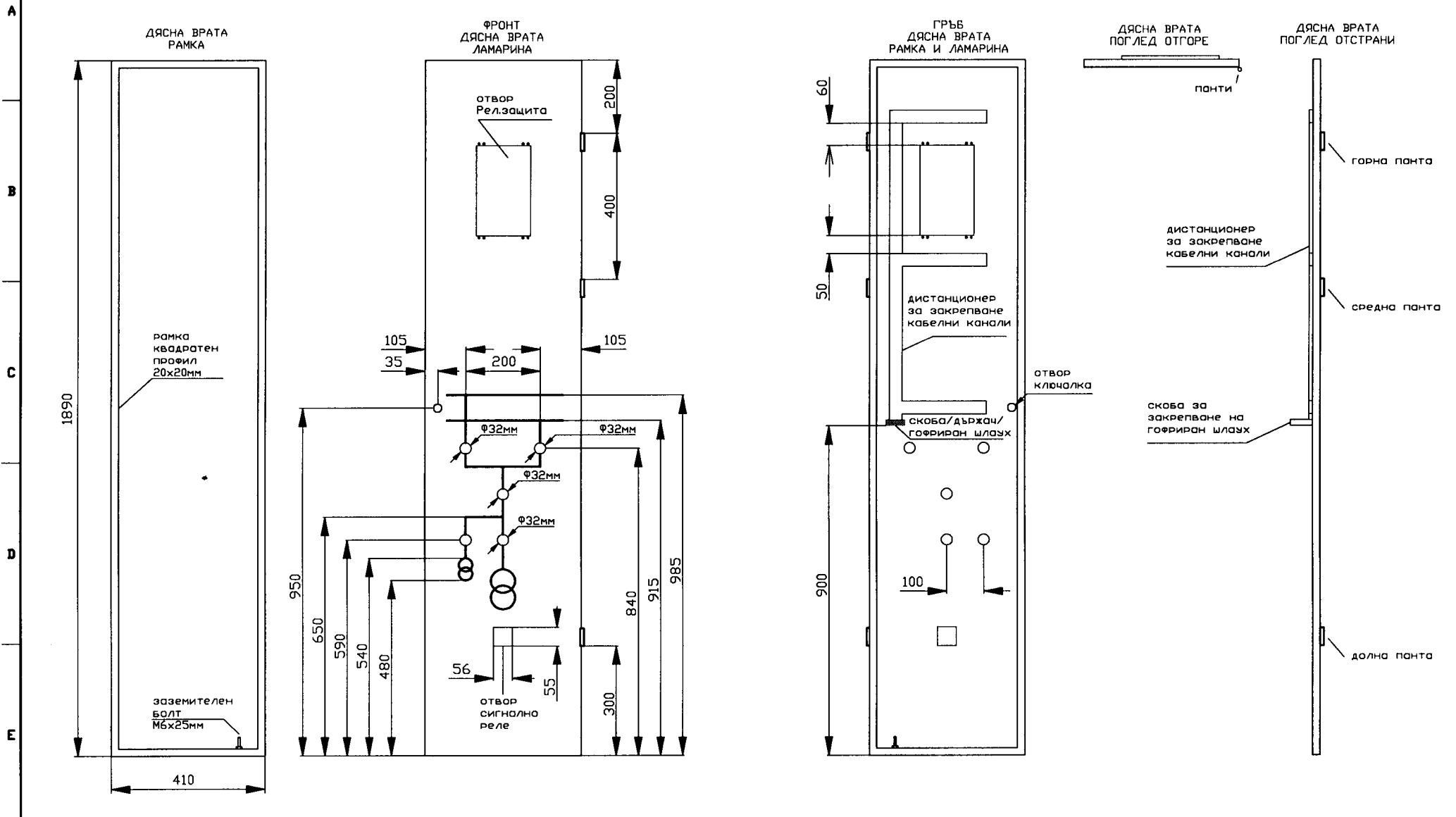



Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "ДЪБОВО".		
ECO - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - Тр-р СН		
		Изгледи дясна част на лицев панел - (дясна врата)		
№ 01.4/2		Редакция 0	Лист 3	



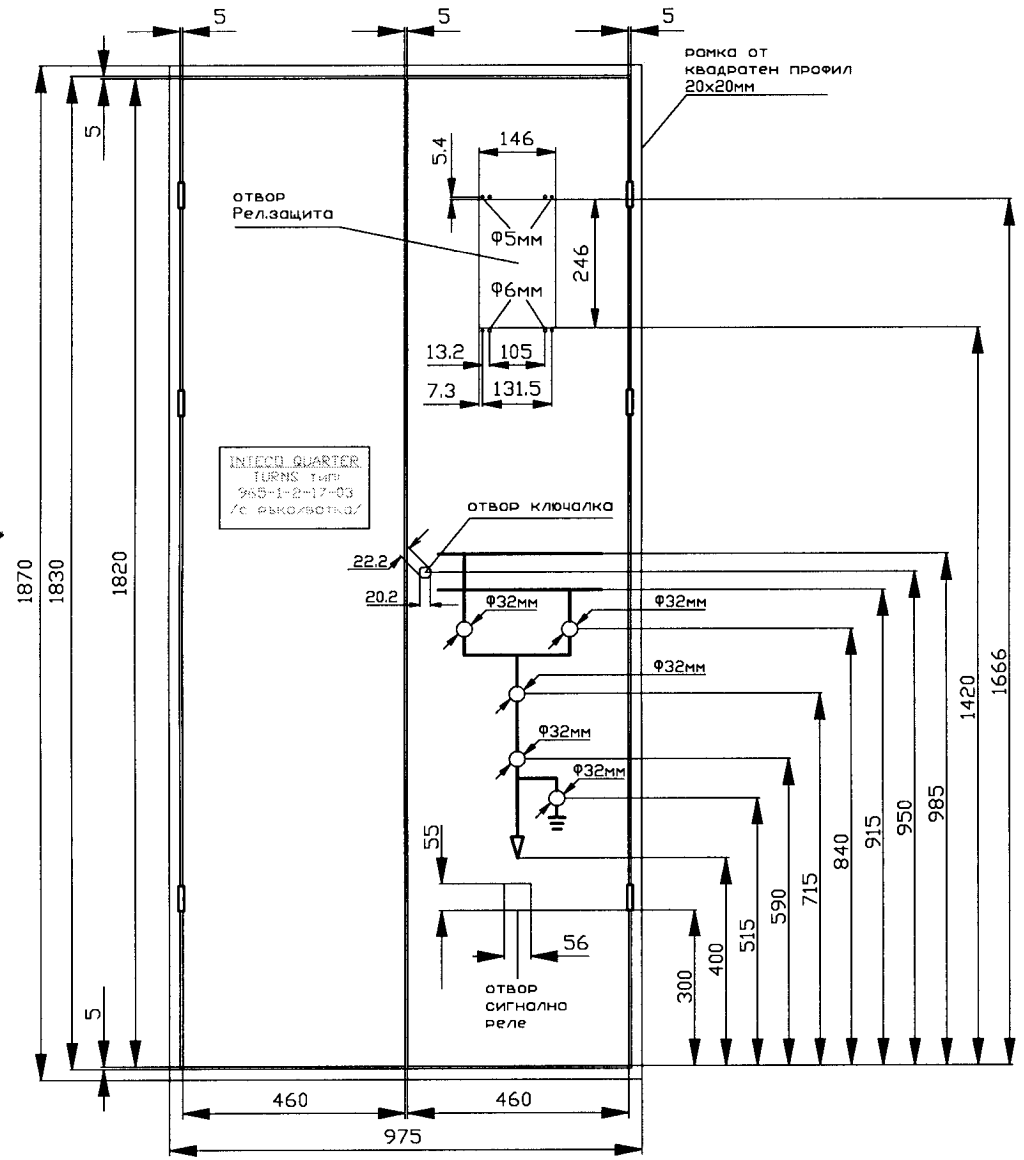


Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "ДЪБОВО".		
ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - Трансформатор Изгледи лява част на лицев панел - (лява врата)		
		№ 01.5/1	Редакция 0	Лист 2

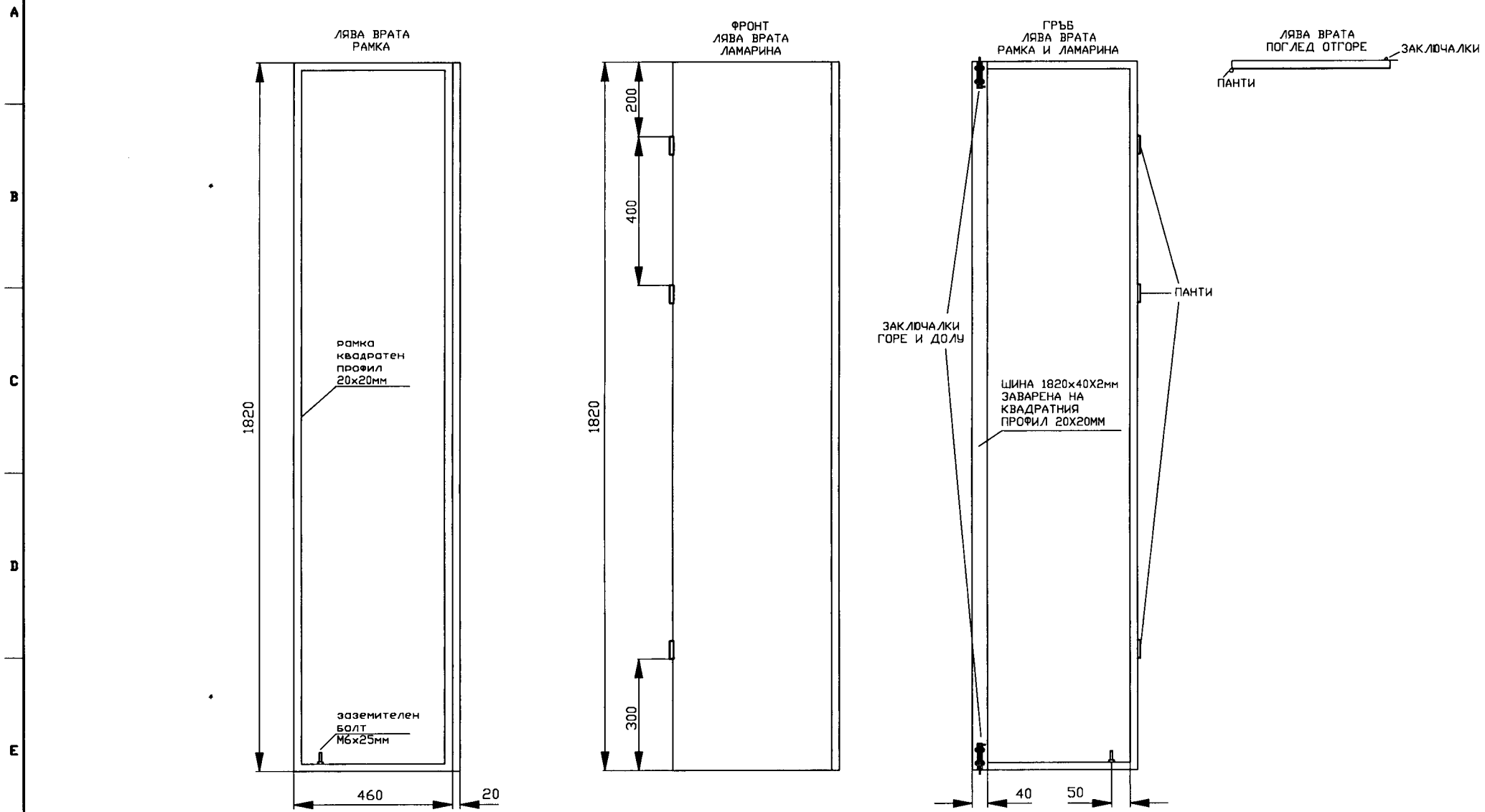


Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "ДЪБОВО".		
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНΟΣНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - Трансформатор		
		Изглед дясна част на лицев панел - (дясна врата)		
№ 01.5/2		Редакция 0	Лист 3	

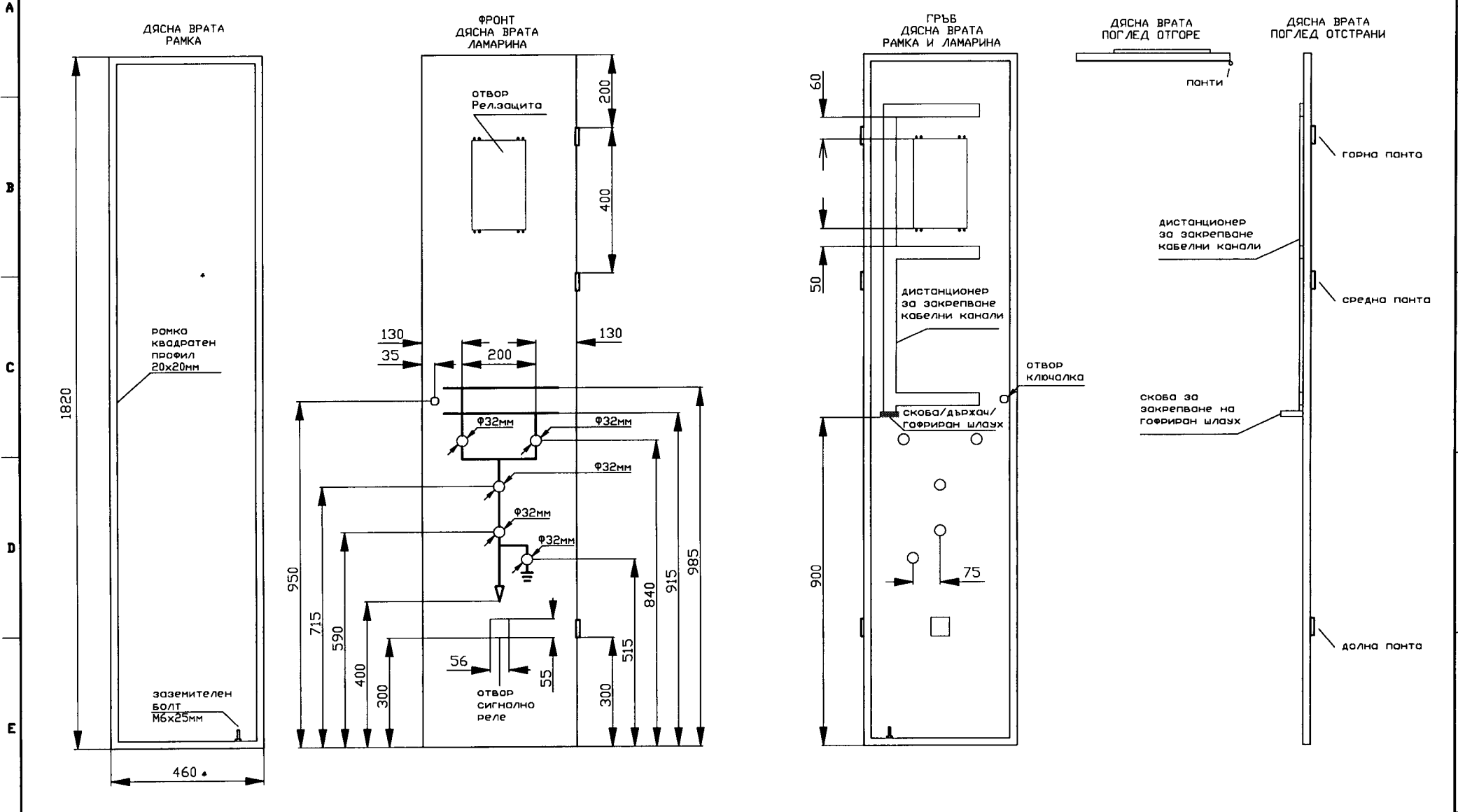
ФРОНТ ВРАТИ



Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "КАЗАНЛЪК".		
ECO - EAD ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - извод Изгледи лицеви панели на ПКШ - (лява и дясна врата)		
		№ 02.1	Редакция 0	Лист 1

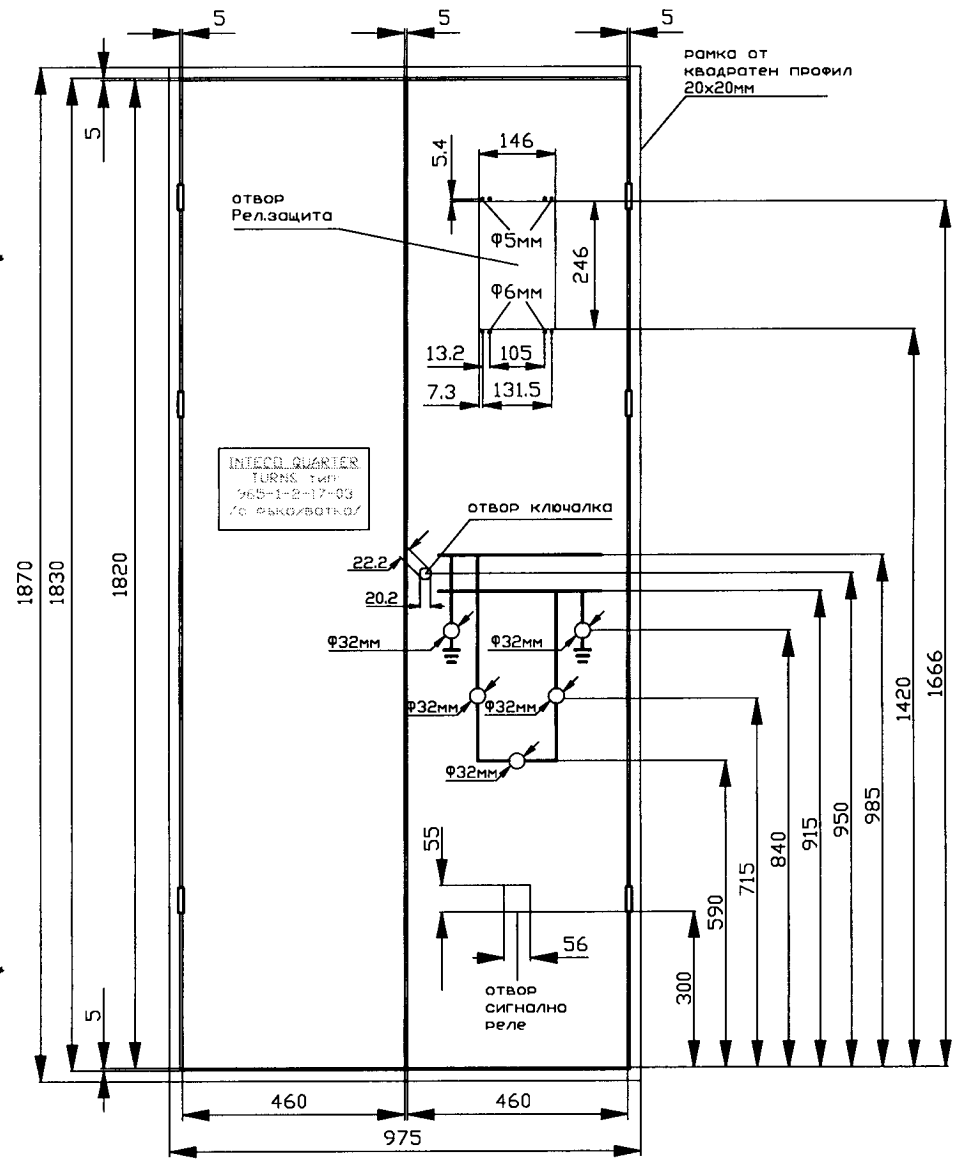


Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "КАЗАНЛЪК".		
ЕКО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - извод Изглед на лява част на лицев панел - (лява врата)		
		№ 02.1/1		Редакция 0



Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "КАЗАНЛЪК".		
ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНΟΣНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - извод		
		Изгледи дясна част на лицев панел - (дясна врата)		
№ 02.1/2		Редакция 0	Лист 3	

ФРОНТ ВЪРТИ



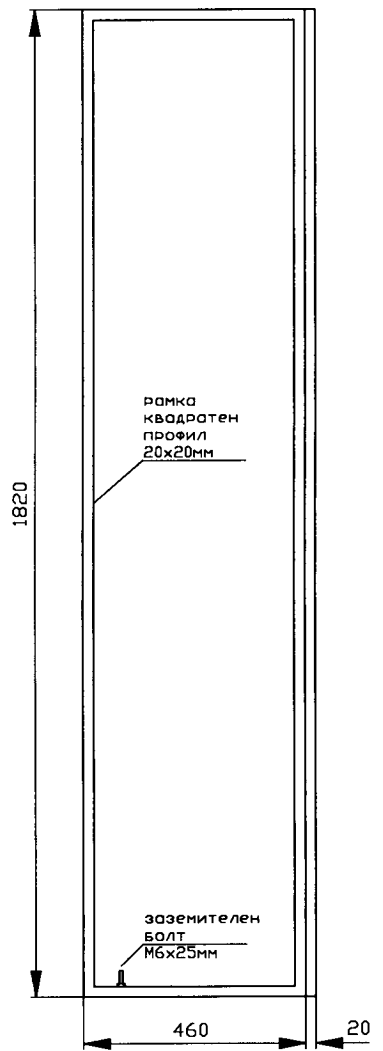
INTER-QUARTER
TURNS 1st
985-1-2-17-03
/с. ВЪЗВОЗКА/

Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "КАЗАНЛЪК".		
ECO - EAD ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНΟΣНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - ШСП_двойна ШС Изгледи лицеви панели на ПКШ - (лява и дясна врата)		
		№ 02.2	Редакция 0	Лист 1

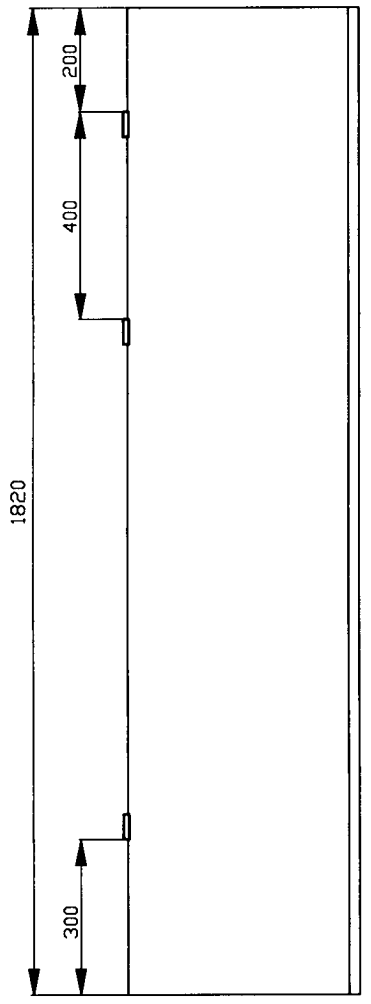
1 2 3 4 5 6 7 8

A B C D E F

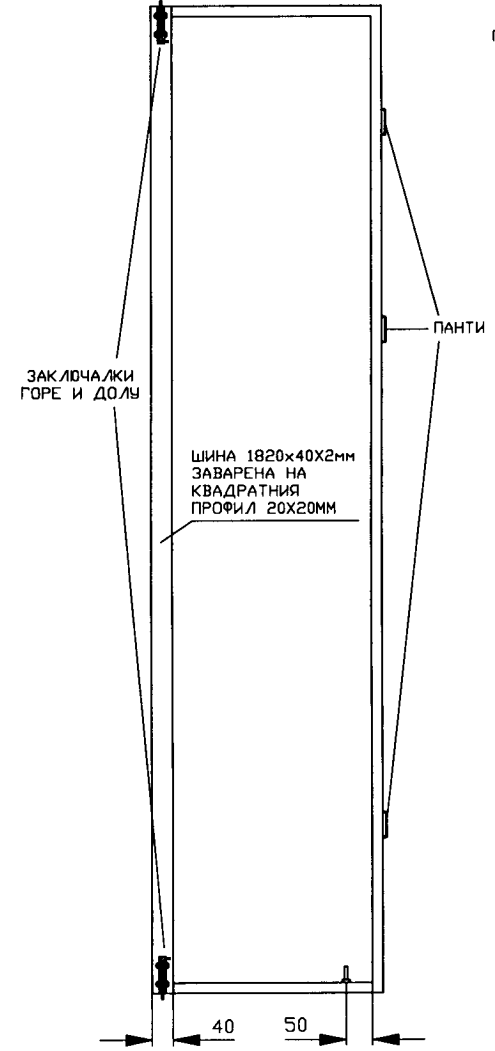
ЛЯВА ВРАТА
РАМКА



ФРОНТ
ЛЯВА ВРАТА
ЛАМАРИНА




ГРЪБ
ЛЯВА ВРАТА
РАМКА И ЛАМАРИНА

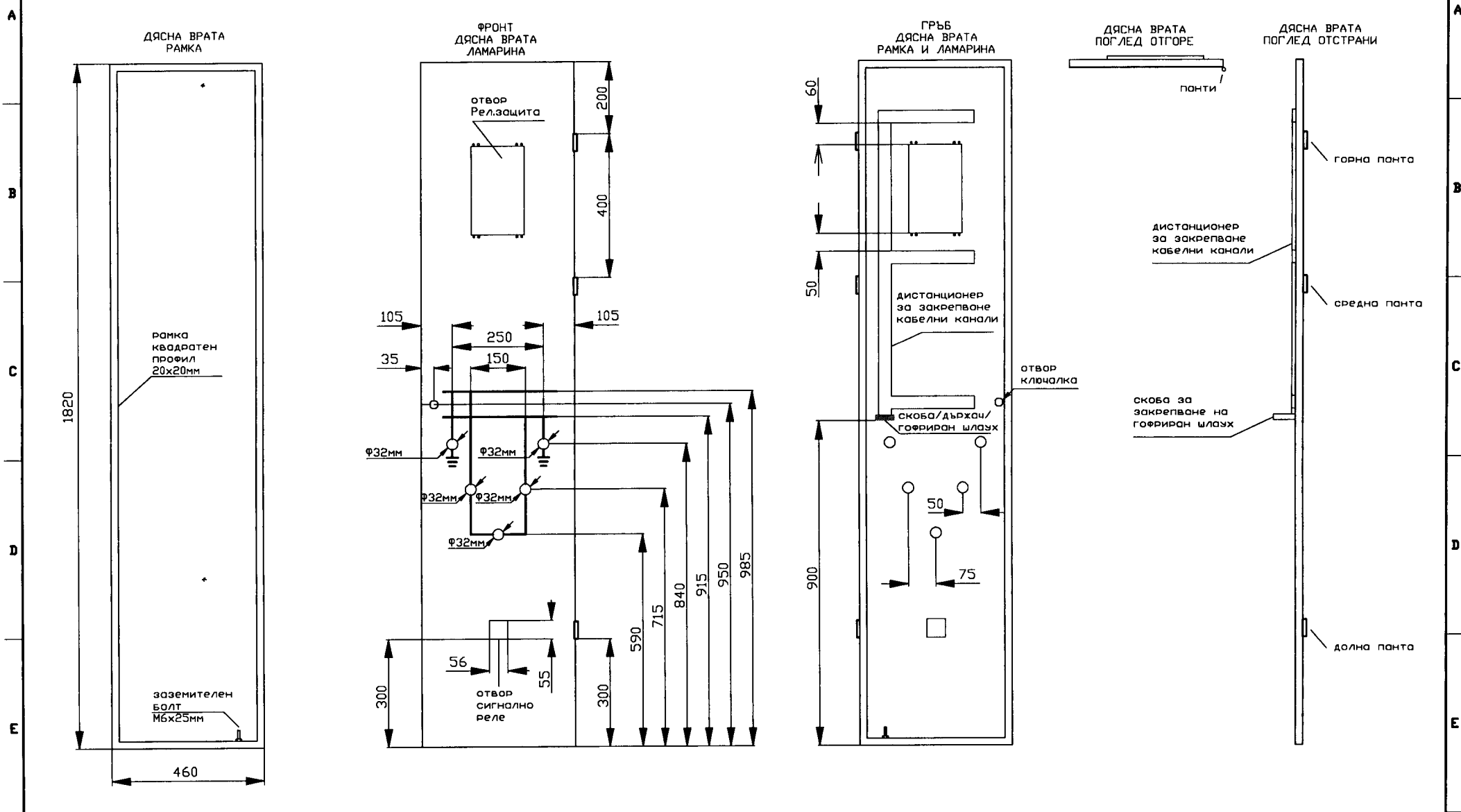


ЛЯВА ВРАТА
ПОГЛЕД ОТГОРЕ

ЗАКЛЮЧАЛКИ

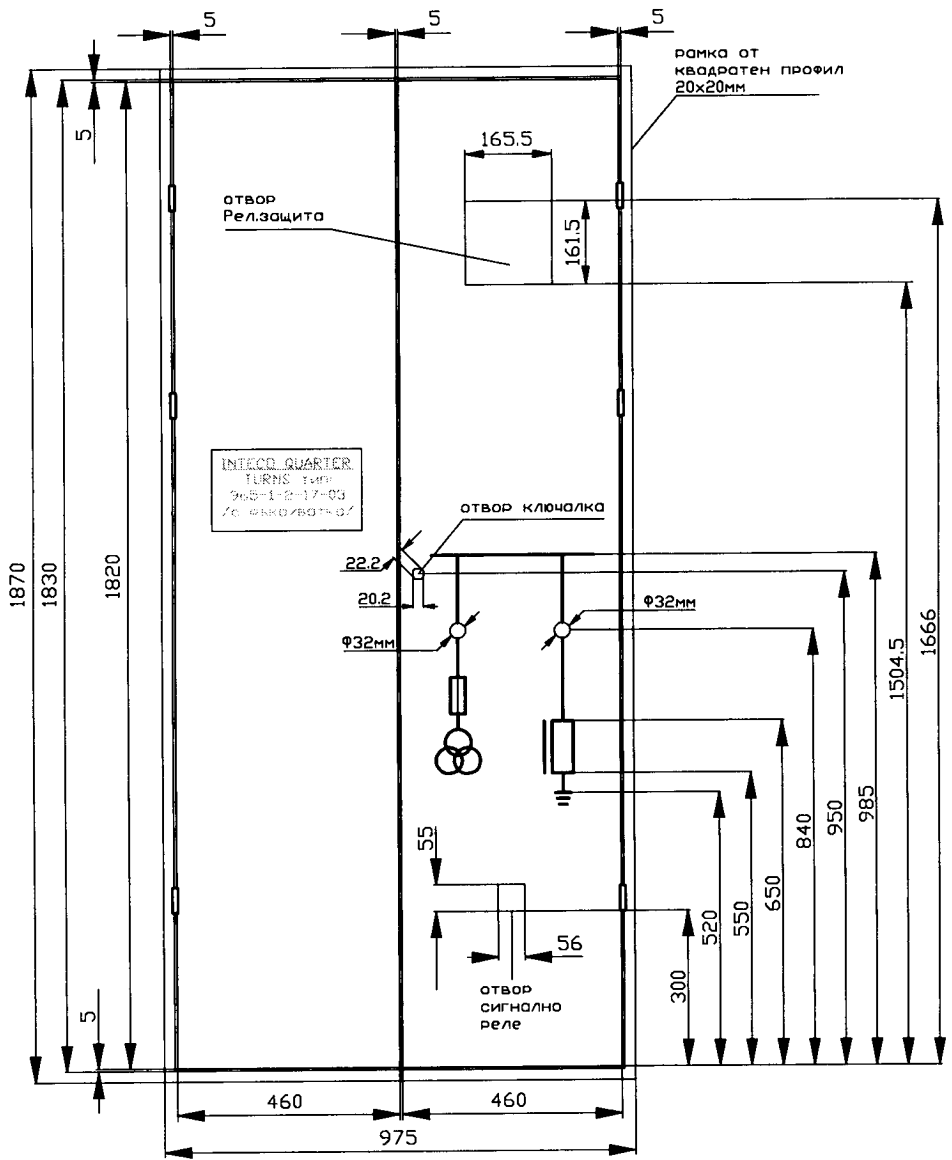
ПАНТИ

Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "КАЗАНЛЪК".		
 ECO - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - ШСП_двойна ШС Изгледи лява част на лицев панел - (лява врата)		
		№ 02.2/1		Редакция 0




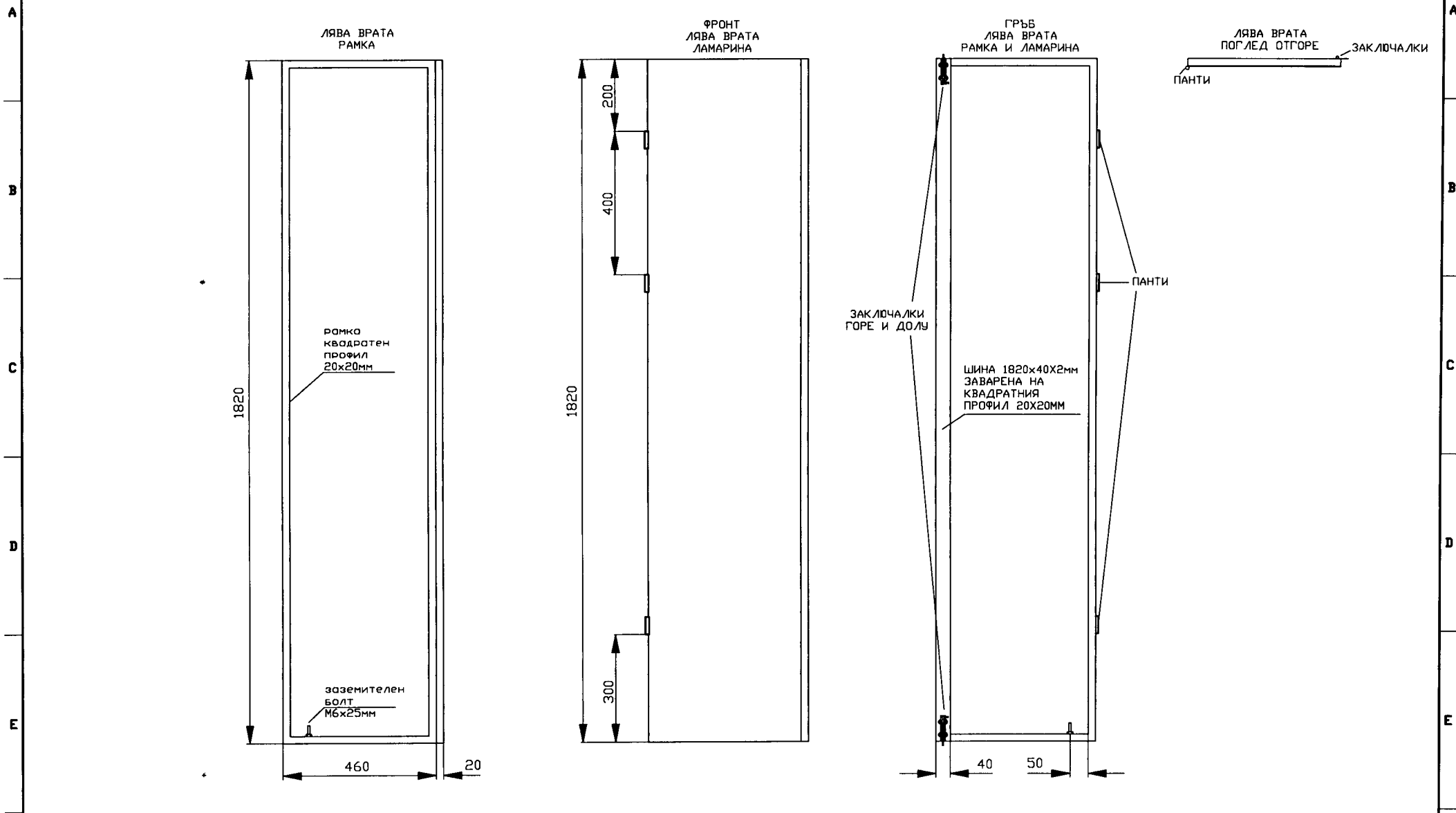
Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "КАЗАНЛЪК".		
ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - ШСП_двойна ШС		
		Изгледи дясна част на лицев панел - (дясна врата)		
№ 02.2/2		Редакция 0	Лист 3	


ФРОНТ ВРАТИ

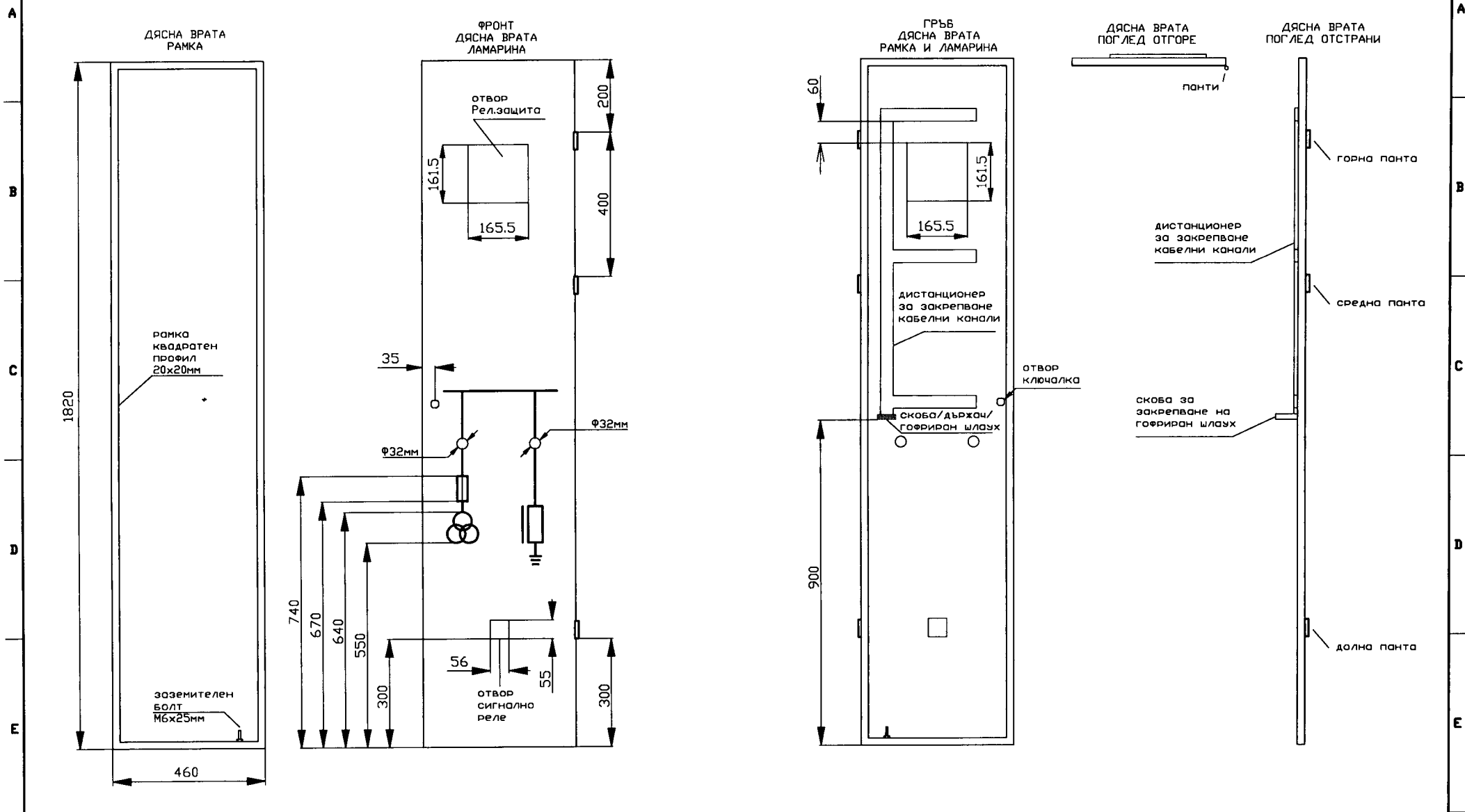


INTECO QUARTER
TURNING UNIT
9x5-1-2-17-03
За: ЕКСПЛУАТАЦИЯ

Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "КАЗАНЛЪК".		
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛУАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - Мерене Изгледи лицеви панели на ПКШ - (лява и дясна врата)		
		№ 02.3	Редакция 0	Лист 1

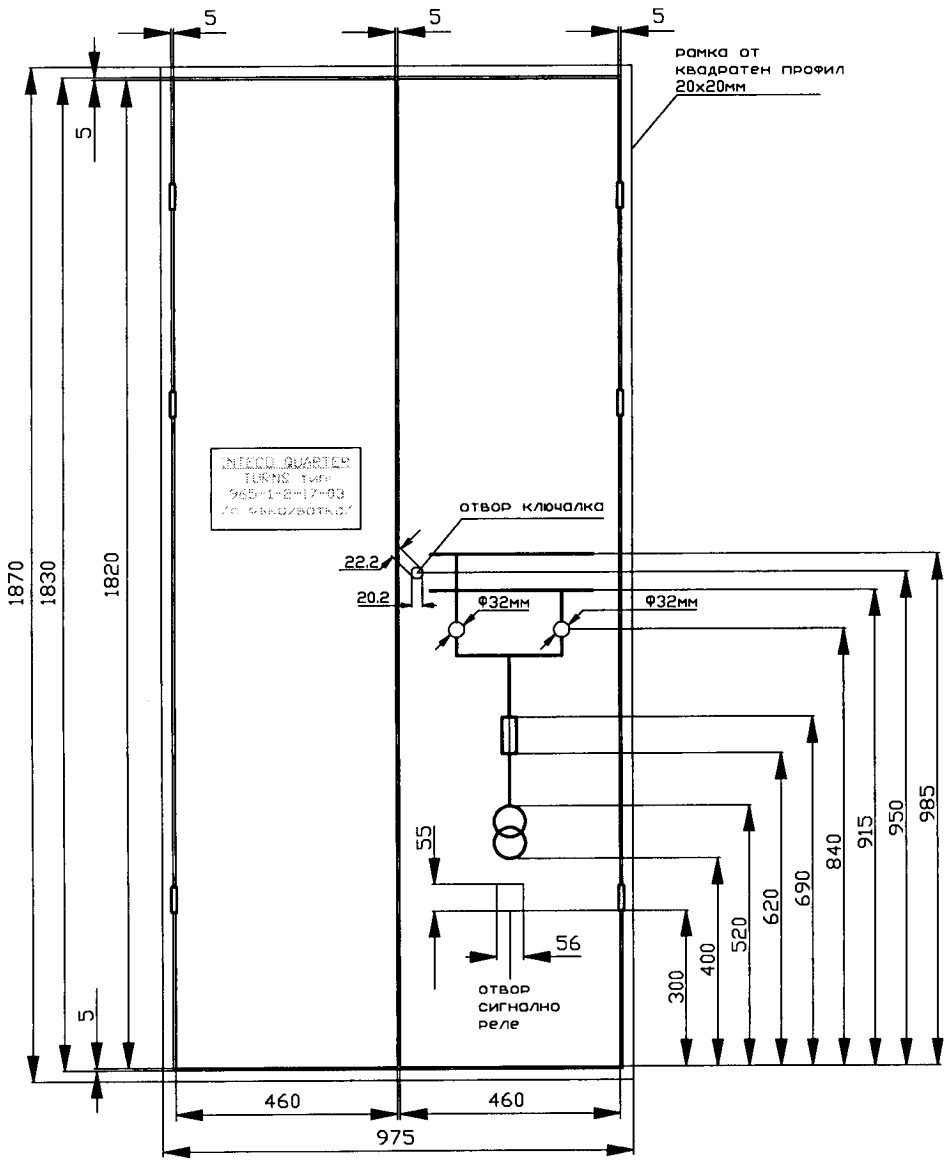


Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "КАЗАНЛЪК"		
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНΟΣНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20кV - Мерене		
		Изгледи лява част на лицев панел - (лява врата)		
№ 02.3/1		Редакция 0	Лист 2	




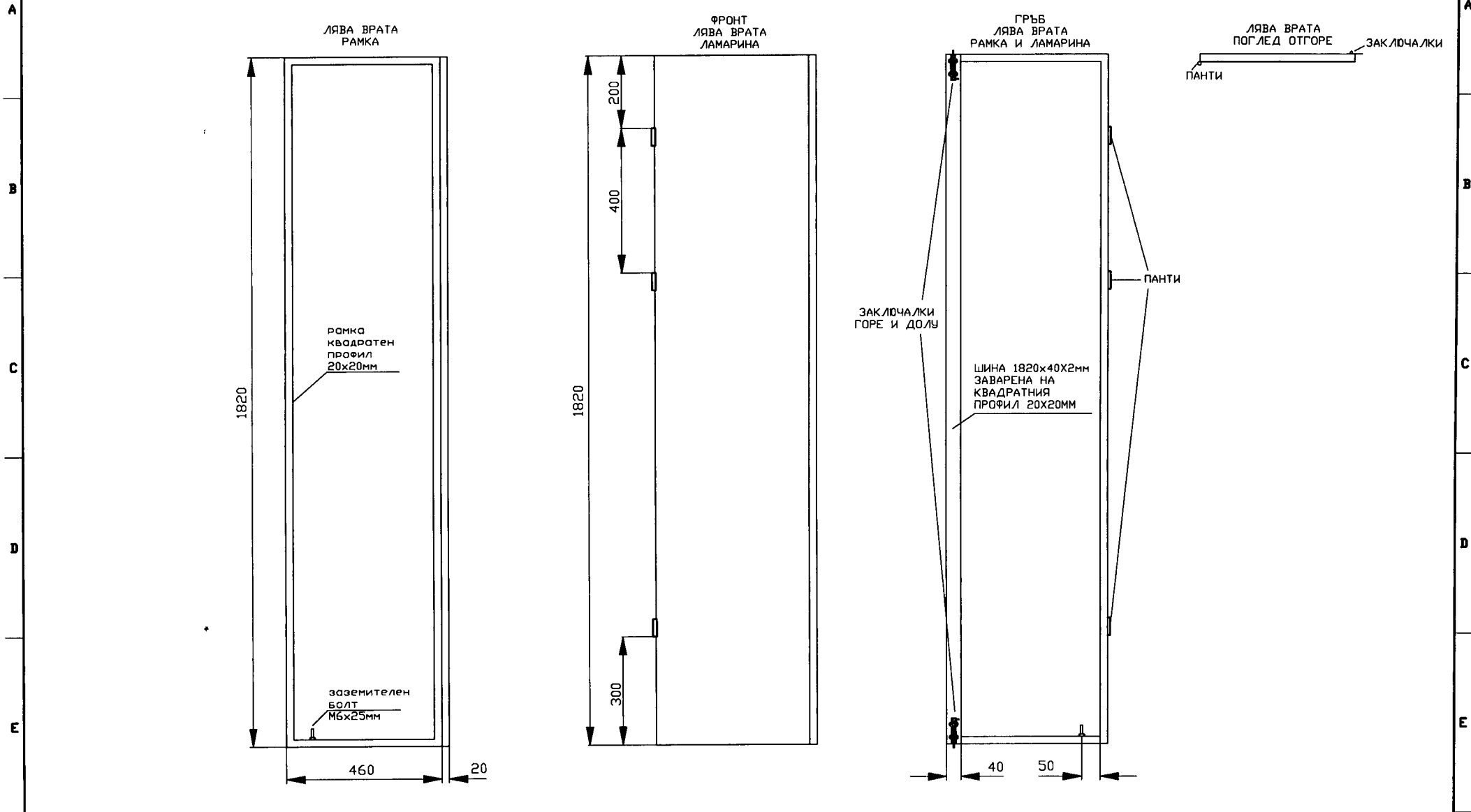
Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "КАЗАНЛЪК".		
ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНΟΣНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20кV - Мерене Изгледи дясна част на лицев панел - (дясна врата)		
		№ 02.3/2	Редакция 0	Лист 3


ФРОНТ ВРАТИ

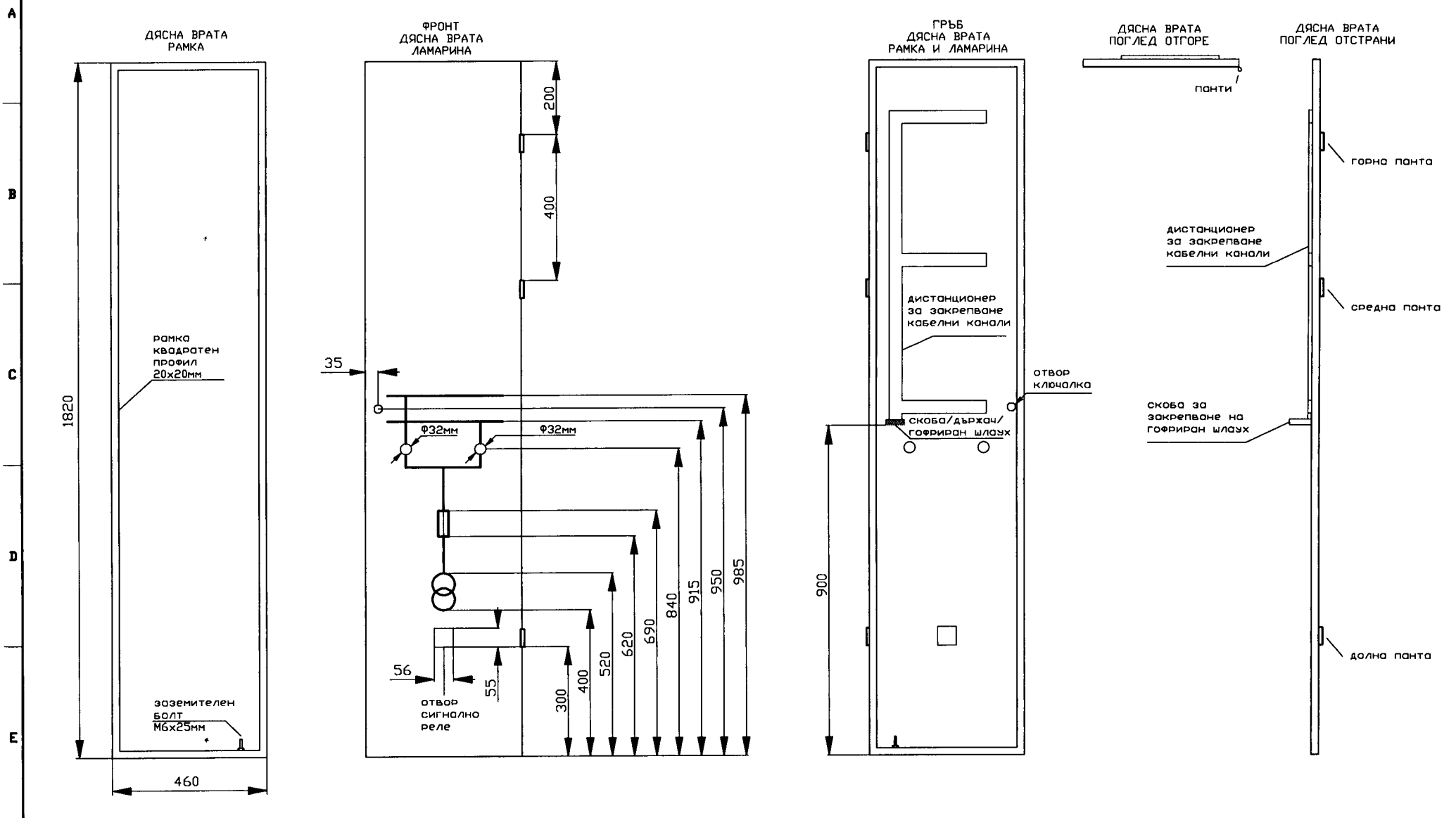


NEED QUARTER
 TURN Type
 965-1-2-17-03
 за електроустройство

Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "КАЗАНЛЪК"		
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - Тр-р СН Изгледи лицеви панели на ПКШ - (лява и дясна врата)		
		№ 02.4	Редакция 0	Лист 1

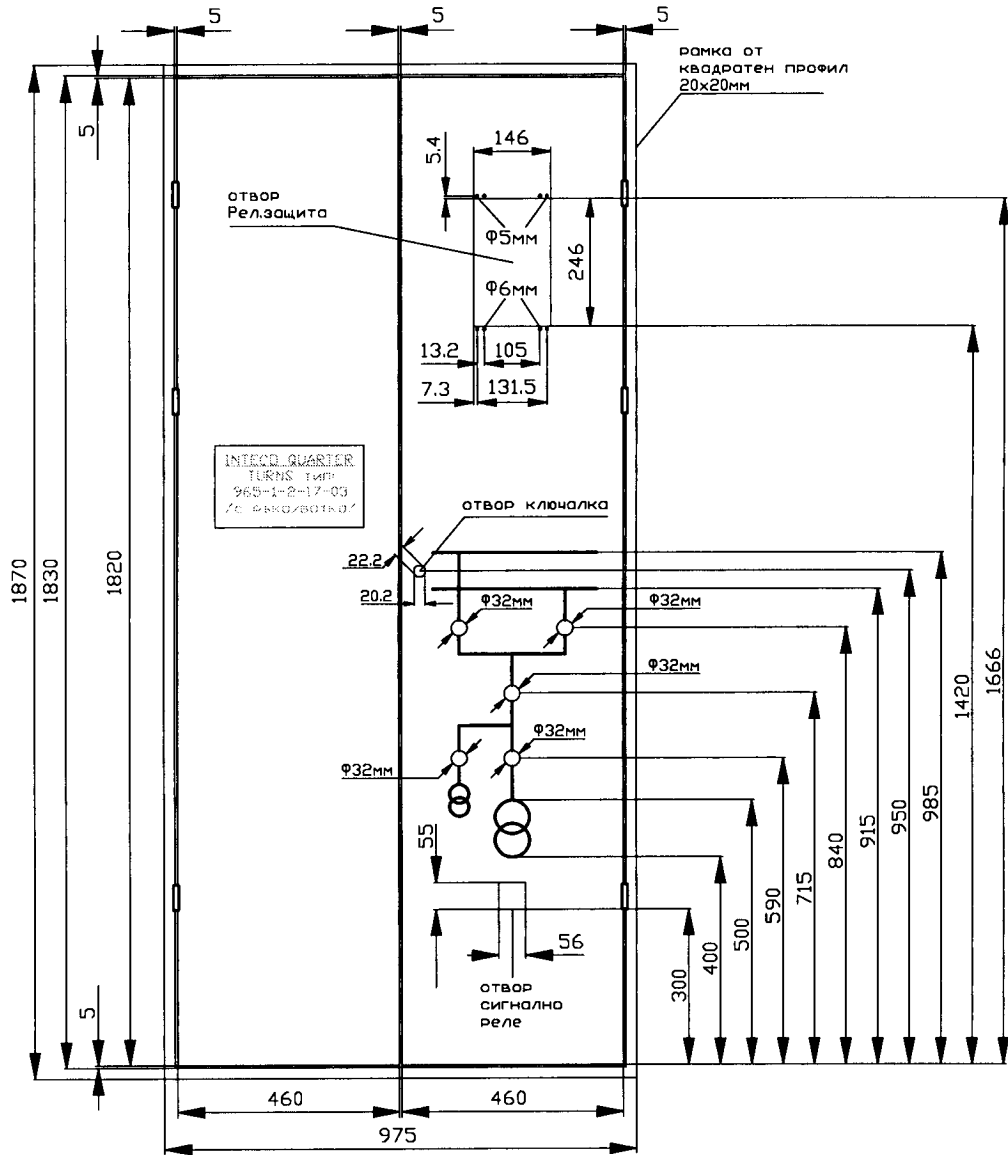


Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "КАЗАНЛЪК".		
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20кV - Тр-р СН		
		Изгледи лява част на лицев панел - (лява врата)		
№ 02.4/1		Редакция 0	Лист 2	




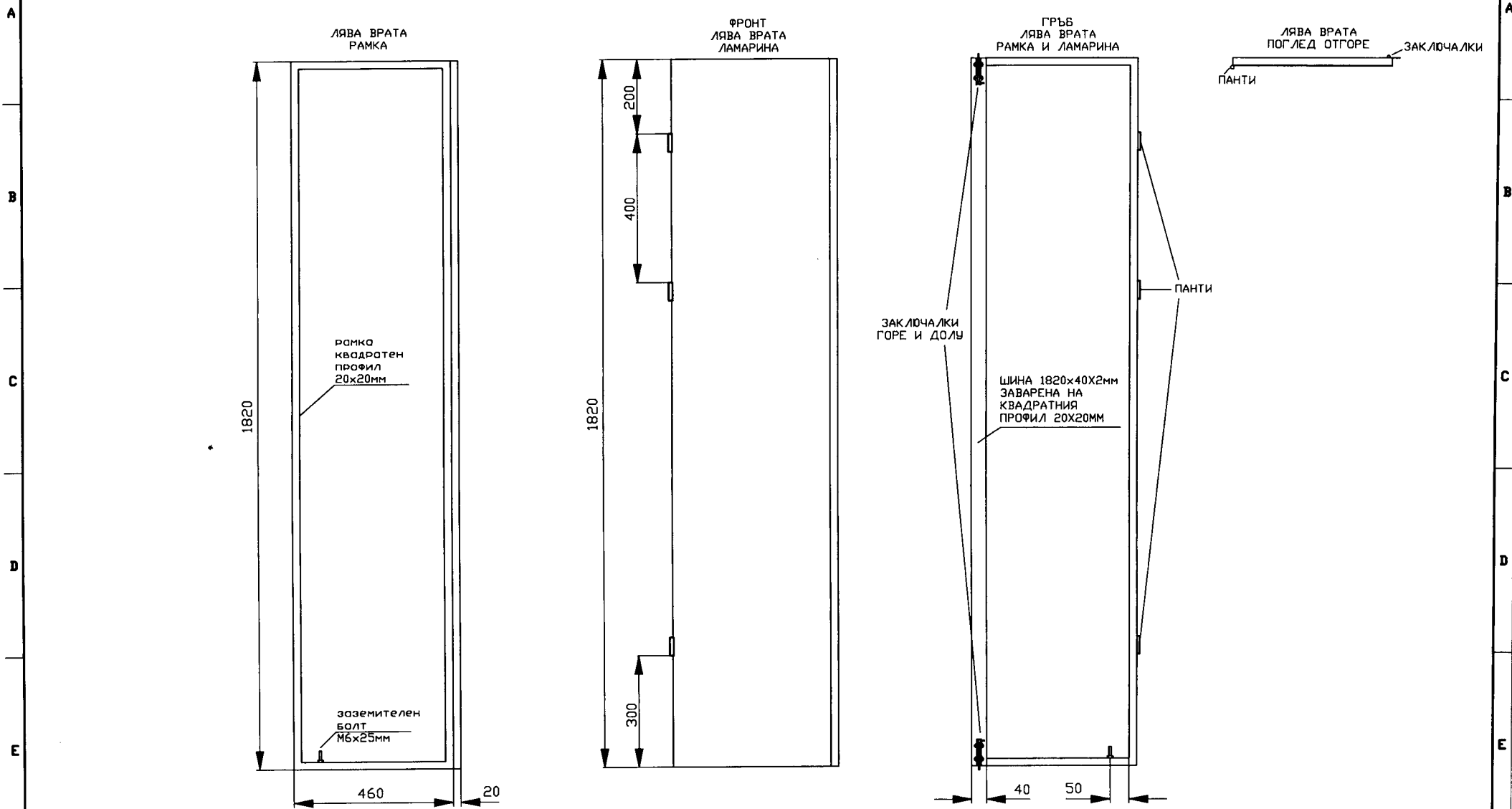
Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "КАЗАНЛЪК"		
ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - Тр-р СН		
		Изгледи дясна част на лицев панел - (дясна врата)		
№ 02.4/2		Редакция 0	Лист 3	


ФРОНТ ВРАТИ

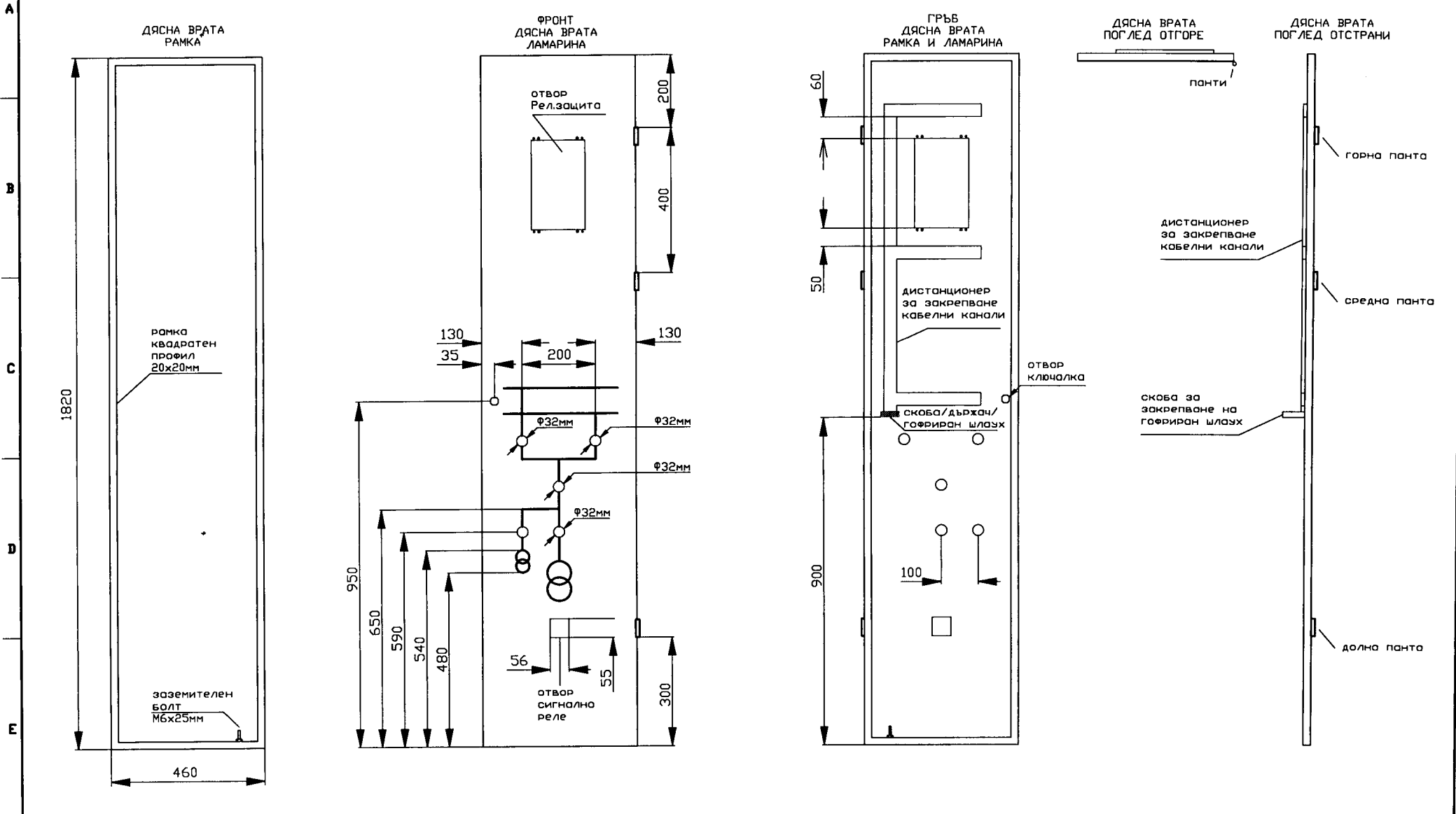


INTEC QUARIER
 TURN TYP
 265-1-2-17-03
 7c. ПЕРИОДИЧНО

Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "КАЗАНЛЪК".		
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - Трансформатор Изгледи лицеви панели на ПКШ - (лява и дясна врата)		
		№ 02.5	Редакция 0	Лист 1



Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "КАЗАНЛЪК".		
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНΟΣНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20кV - Трансформатор		
		Изгледи лява част на лицев панел - (лява врата)		
№ 02.5/1		Редакция 0	Лист 2	



Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "КАЗАНЛЪК".		
ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - Трансформатор Изгеди дясна част на лицев панел - (дясна врата)		
		№ 02.5/2	Редакция 0	Лист 3

ФРОНТ ВЪН

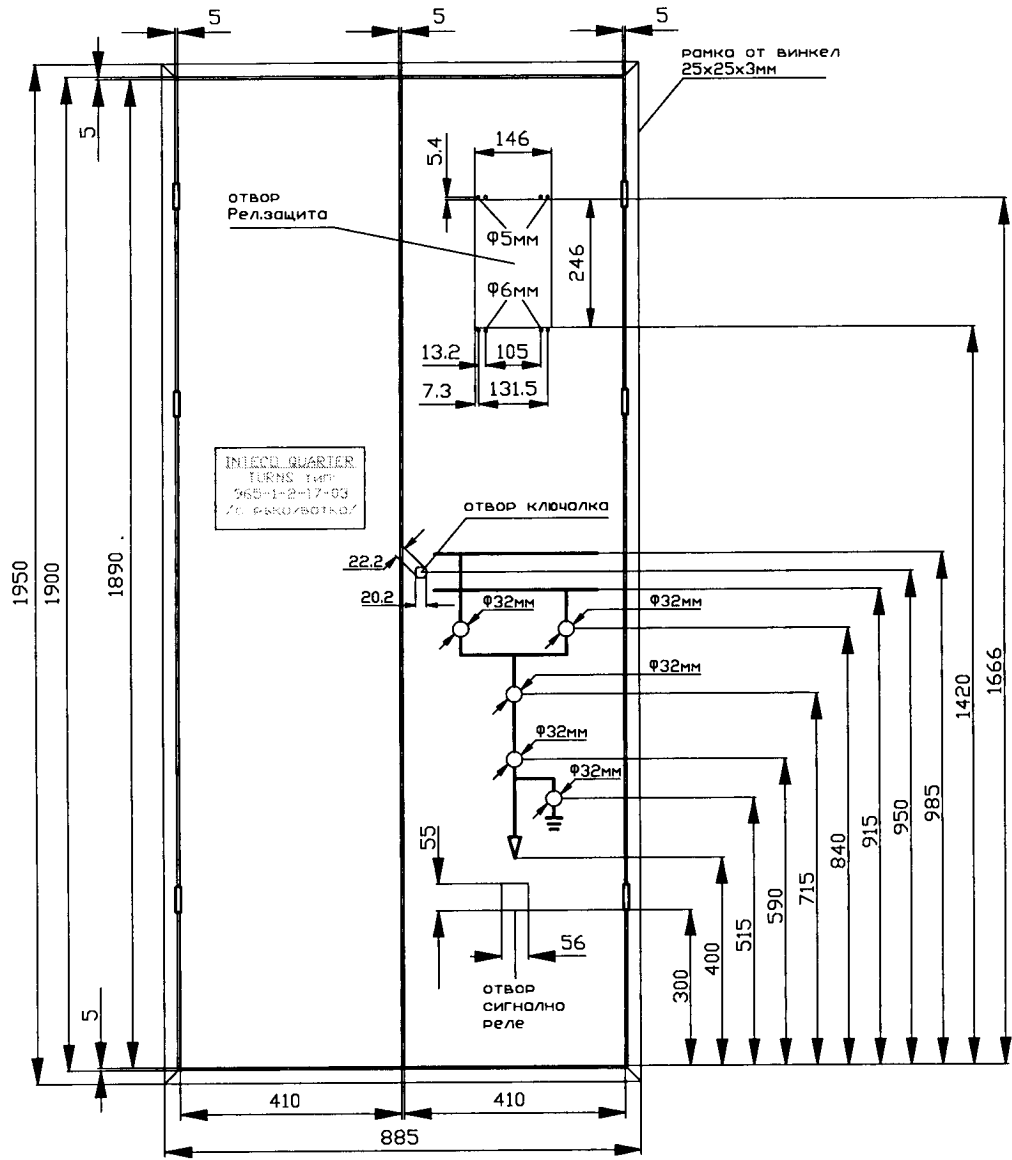
Ревизия


Наименование

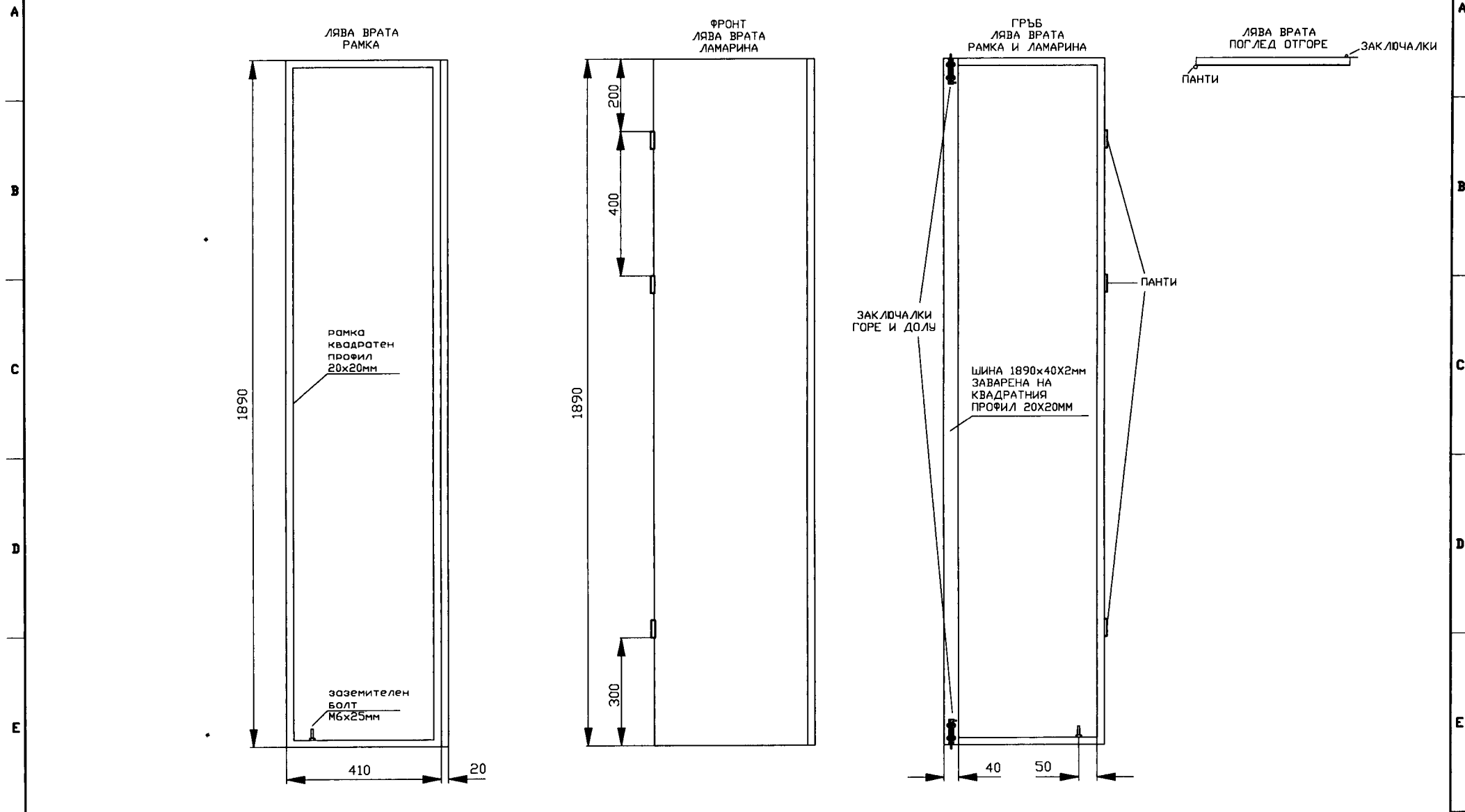
Дата


Име

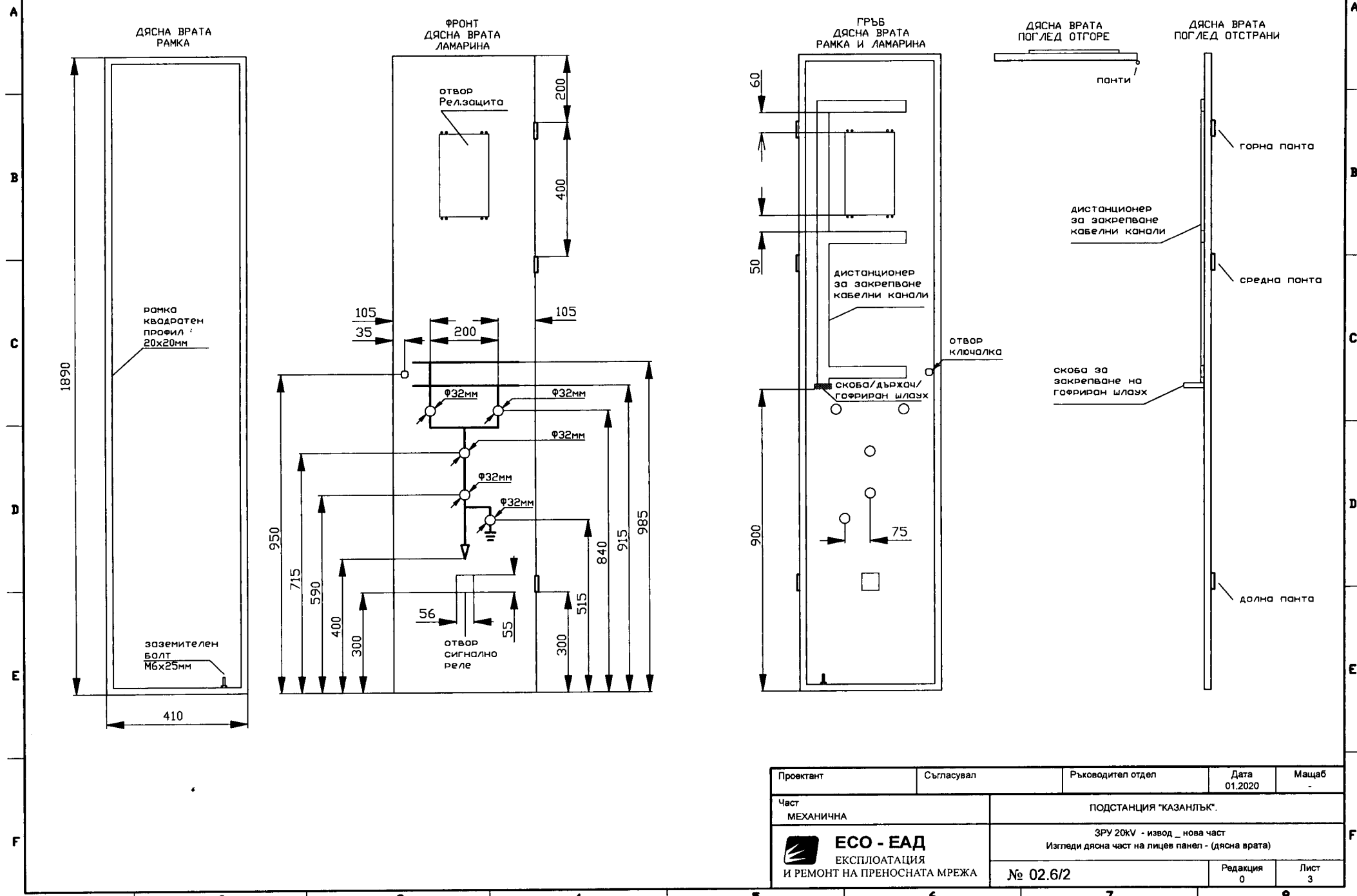
Подпис




Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "КАЗАНЛЪК".		
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНΟΣНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - извод _ нова част Изгледи лицеви панели на ПКШ - (лява и дясна врата)		
		№ 02.6	Редакция 0	Лист 1



Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "КАЗАНЛЪК".		
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - извод _ нова част Изгледи лява част на лицев панел - (лява врата)		
		№ 02.6/1	Редакция 0	Лист 2



Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "КАЗАНЛЪК".		
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - извод _ нова част		
		Изгледи дясна част на лицев панел - (дясна врата)		
№ 02.6/2		Редакция 0	Лист 3	

ФРОНТ ВЪ

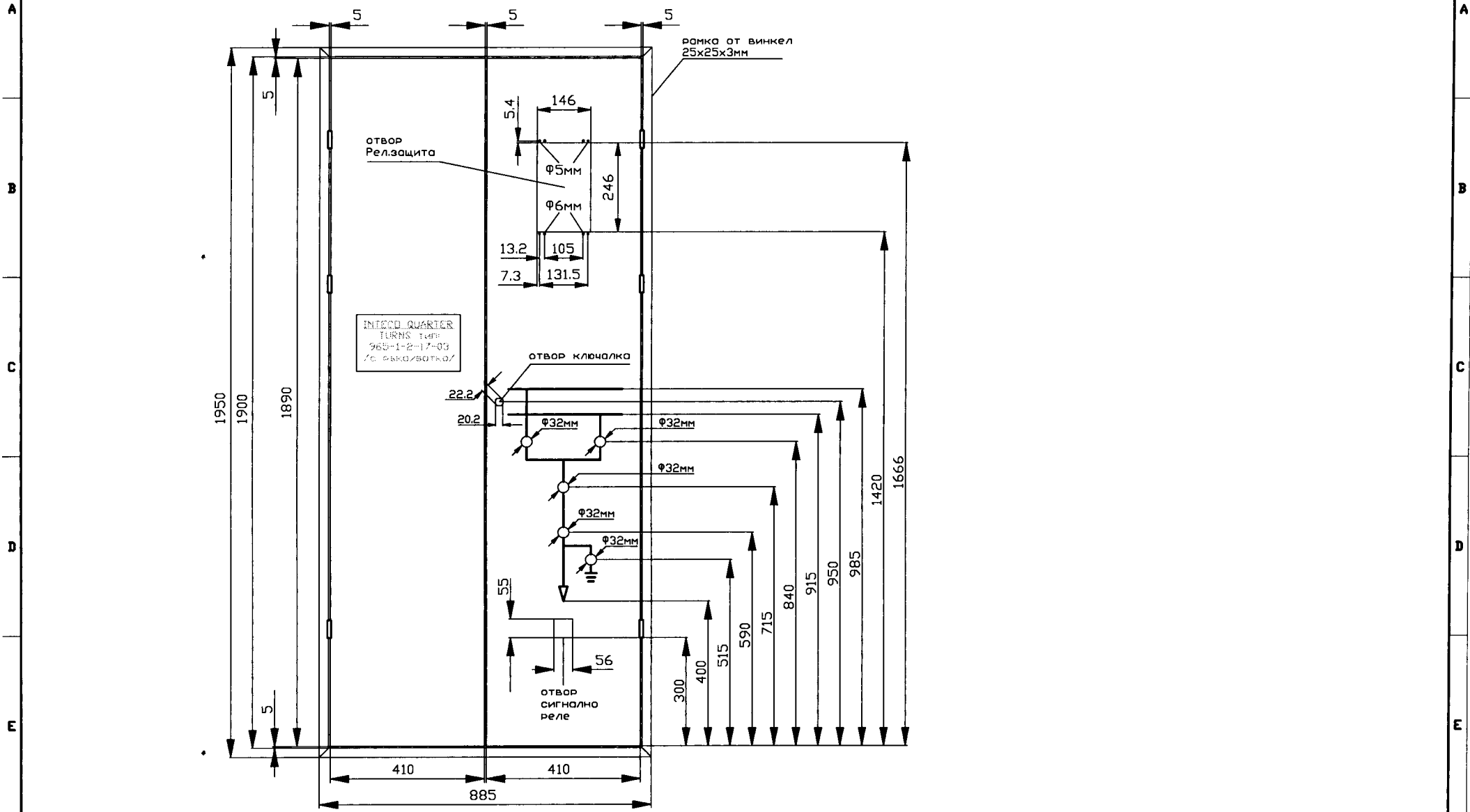
Ревизия

Наименование


Дата

Име

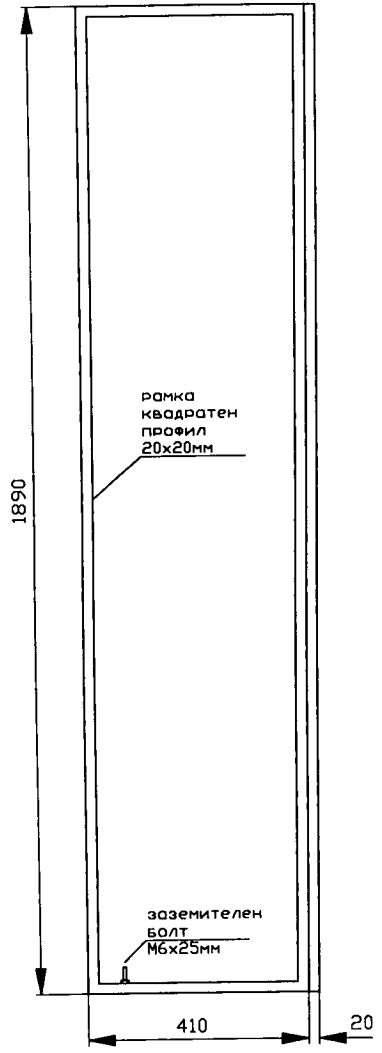
Подпис



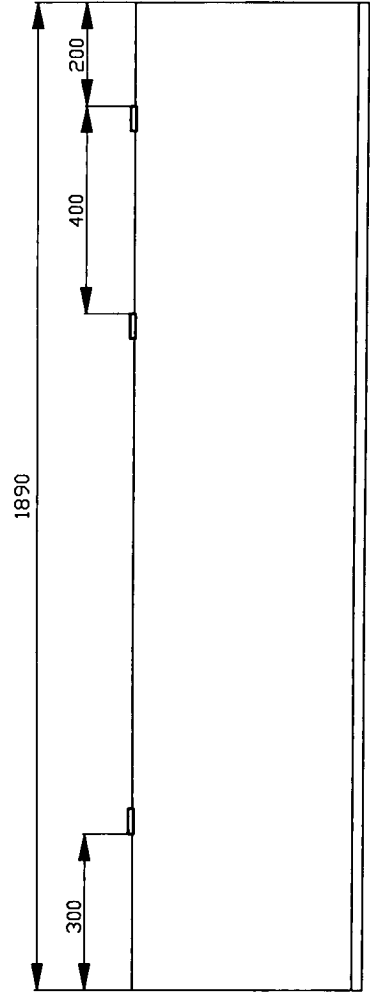
INTECO QUARTER
 TURNS 140°
 965-1-2-17-03
 /С. Ф.В.И.С.О.Т.К.О./

Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "СЪХРАНЕ".		
 ECO - EAD ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20кV - извод Изгледи лицеви панели на ПКШ - (лява и дясна врата)		
		№ 03.1	Редакция 0	Лист 1

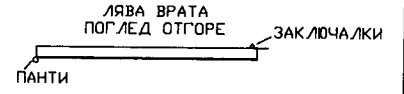
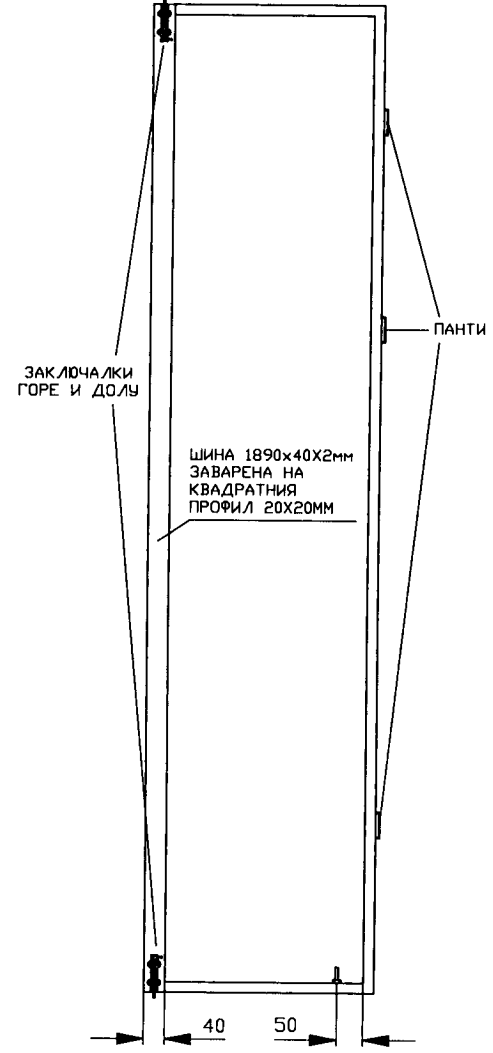
ЛЯВА ВРАТА
РАМКА




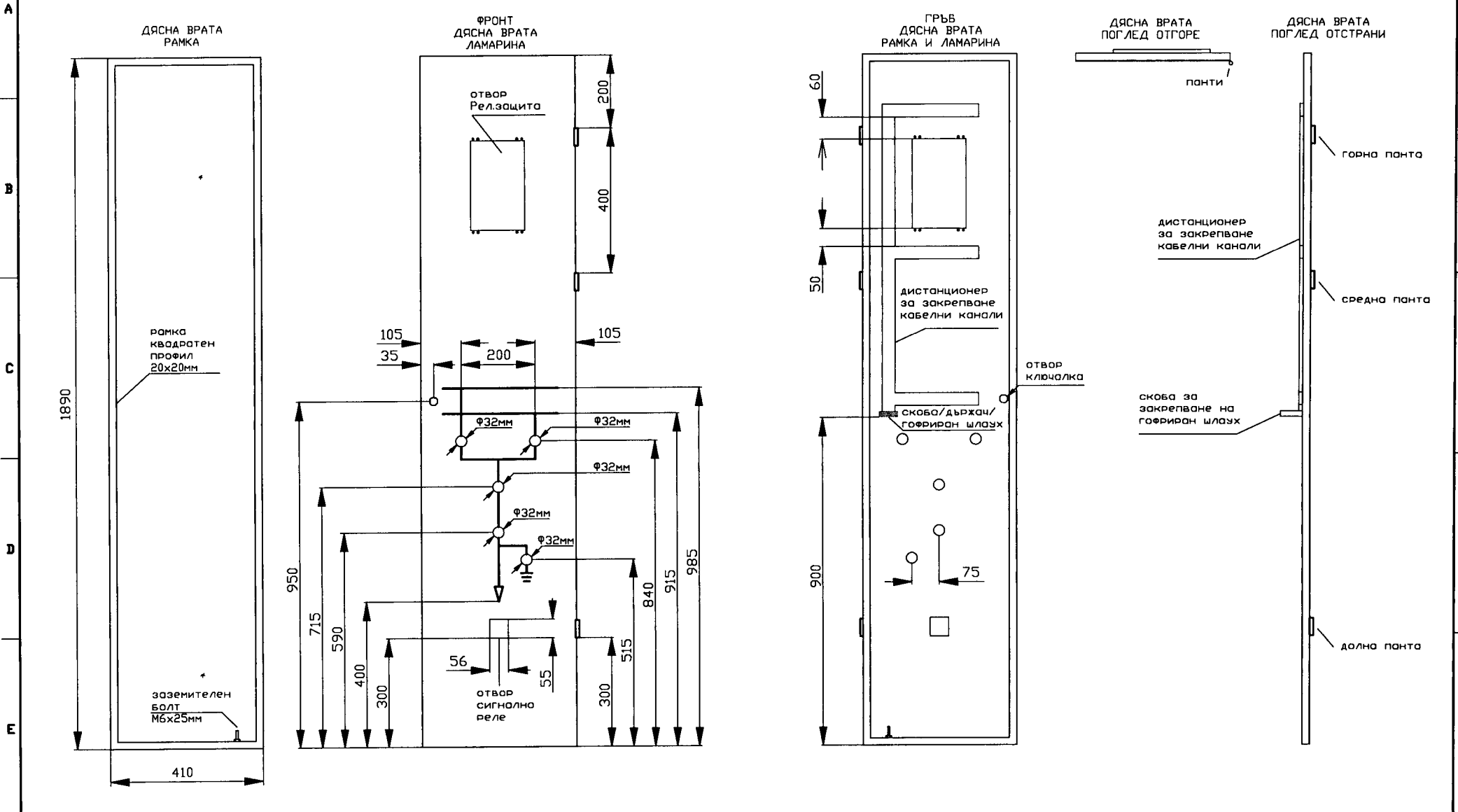
ФРОНТ
ЛЯВА ВРАТА
ЛАМАРИНА




ГРЪБ
ЛЯВА ВРАТА
РАМКА И ЛАМАРИНА

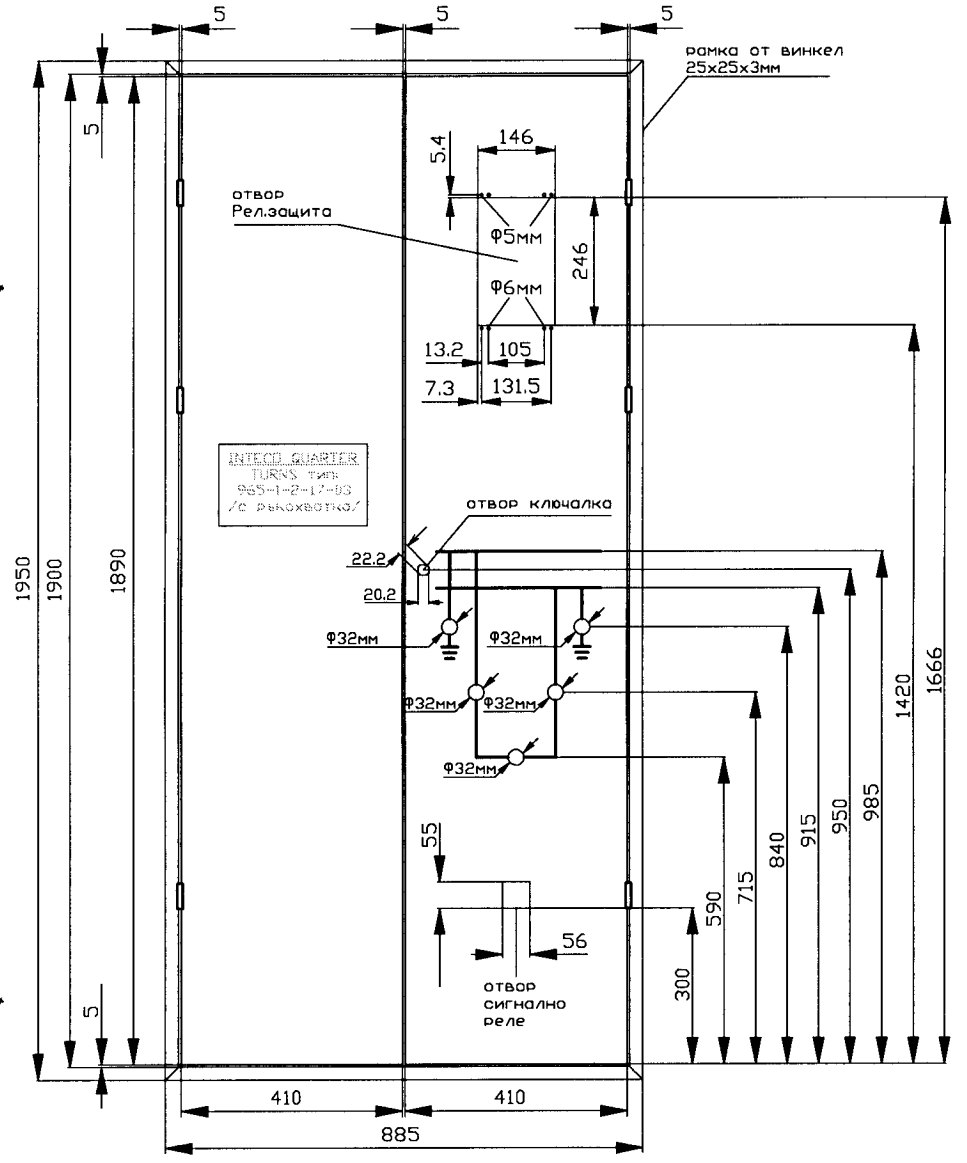


Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "СЪХРАНЕ".		
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОТ НА ПРЕНОШАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - извод Изгледи лява част на лицев панел - (лява врата)		
		№ 03.1/1	Редакция 0	Лист 2

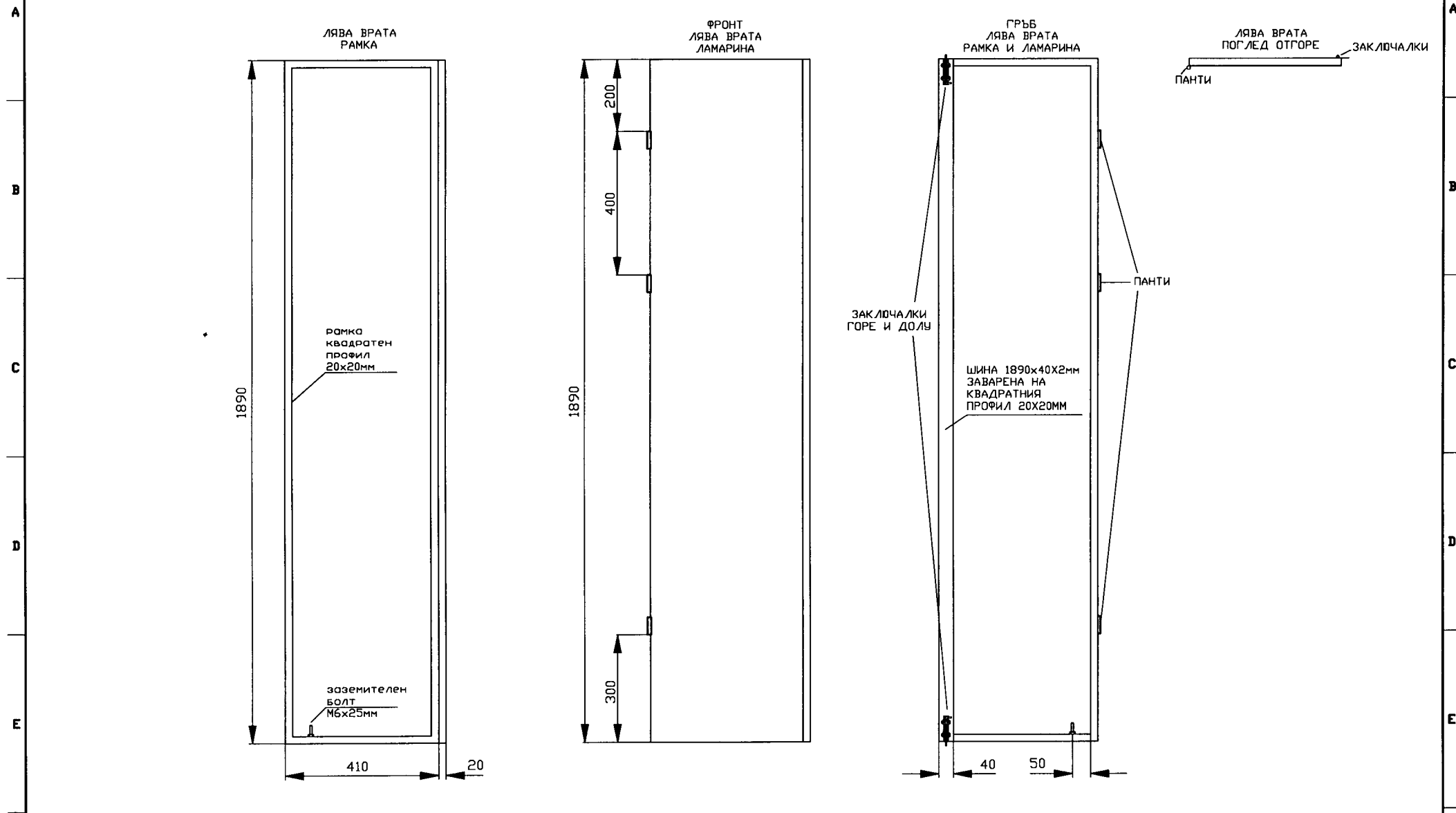



Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "СЪХРАНЕ".		
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - извод		
		Изгледи дясна част на лицев панел - (дясна врата)		
№ 03.1/2		Редакция 0	Лист 3	

ФРОНТ ВРАТИ



Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "СЪХРАНЕ".		
ECO - EAD ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - ШСП_двойна ШС Изгледи лицеви панели на ПКШ - (лява и дясна врата)		
		№ 03.2	Редакция 0	Лист 1

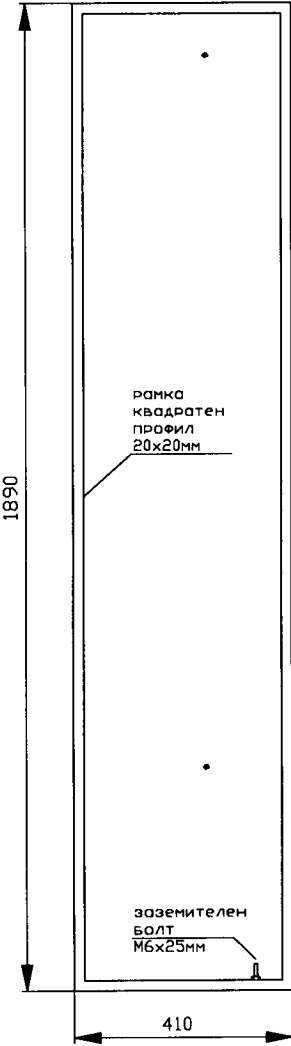


Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "СЪХРАНЕ".		
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - ШСП_двойна ШС Изгледи лява част на лицев панел - (лява врата)		
		№ 03.2/1	Редакция 0	Лист 2

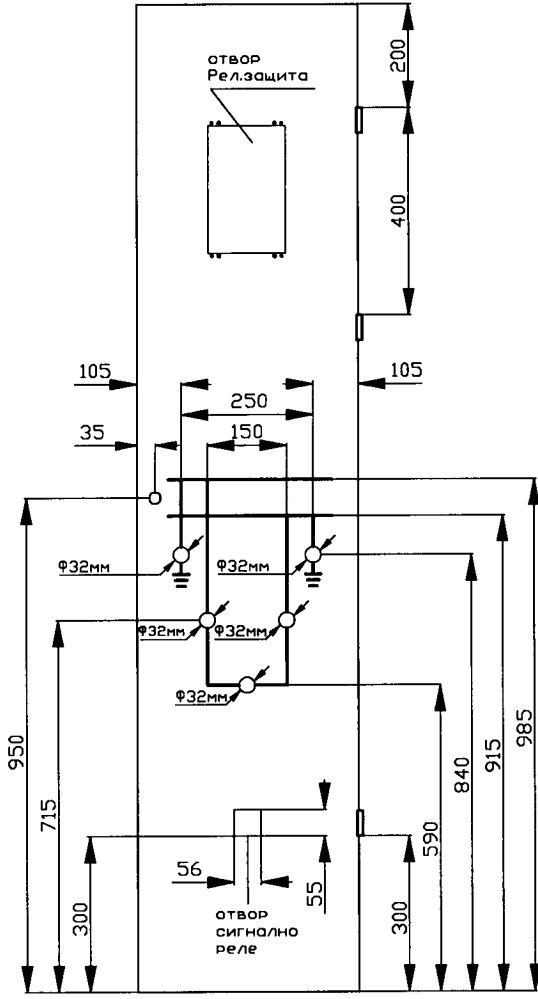
1 2 3 4 5 6 7 8

A B C D E F

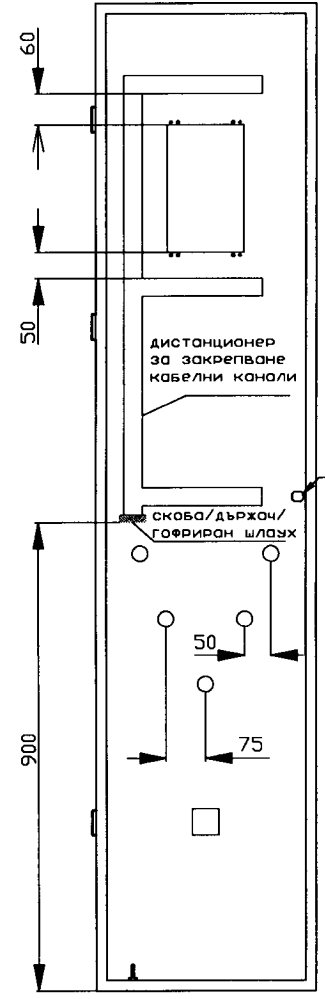
ДЯСНА ВРАТА
РАМКА



ФРОНТ
ЛАМАРИНА ДЯСНА ВРАТА



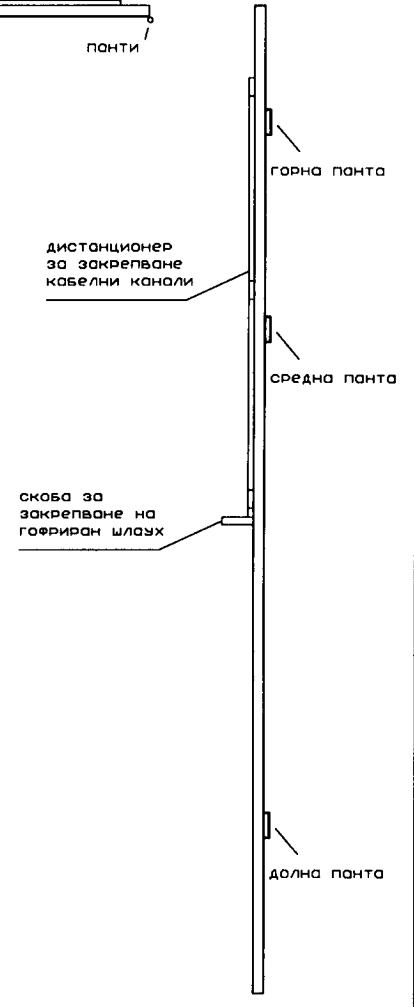
ГРЪБ
ДЯСНА ВРАТА



ДЕСНА ВРАТА
ПОГЛЕД ОТГОРЕ

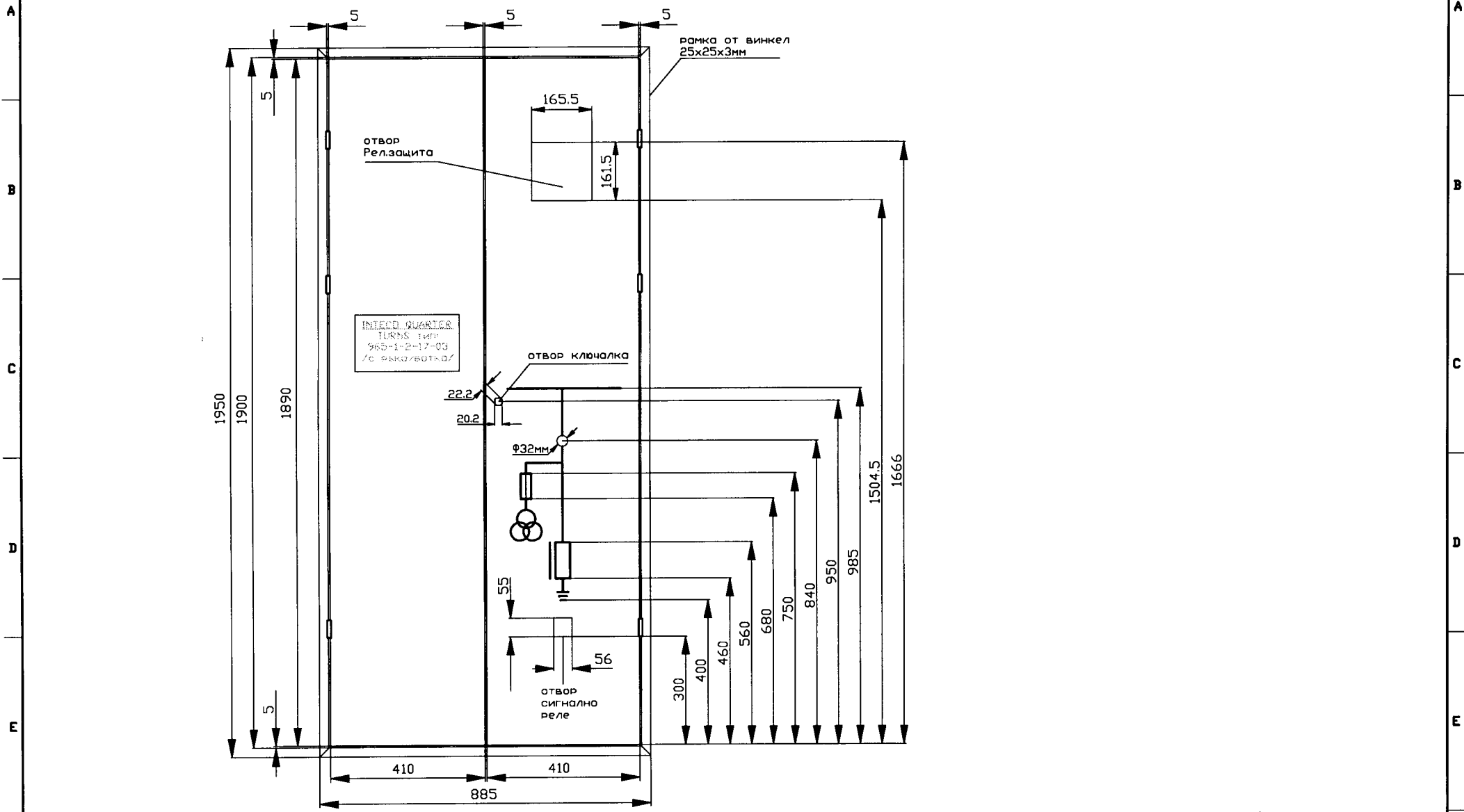



ДЕСНА ВРАТА
ПОГЛЕД ОТСТРАНИ

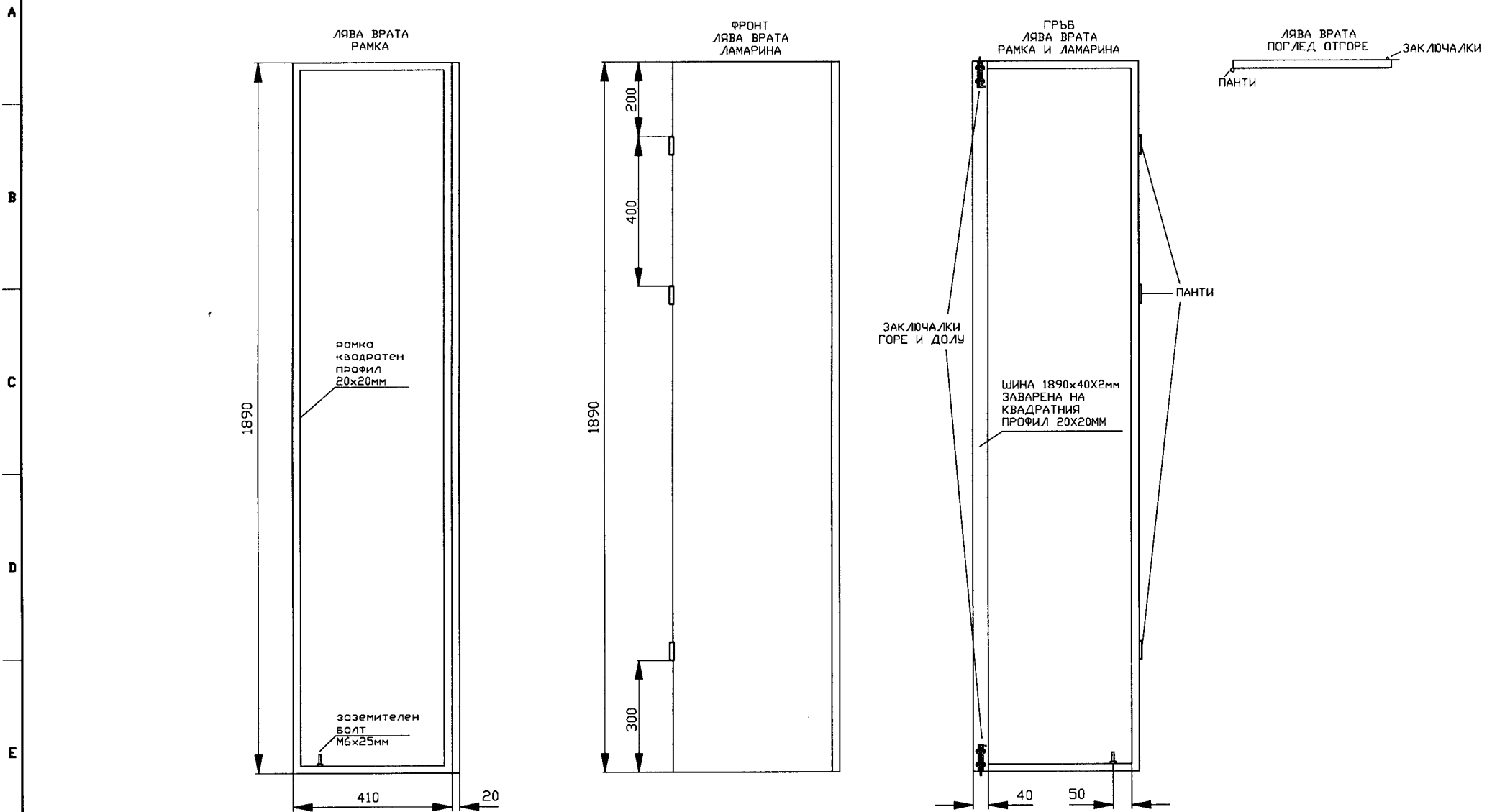


Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "СЪХРАНЕ".		
ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - ШСП_двойна ШС		
		Изгледи дясна част на лицев панел - (дясна врата)		
№ 03.2/2		Редакция 0	Лист 3	

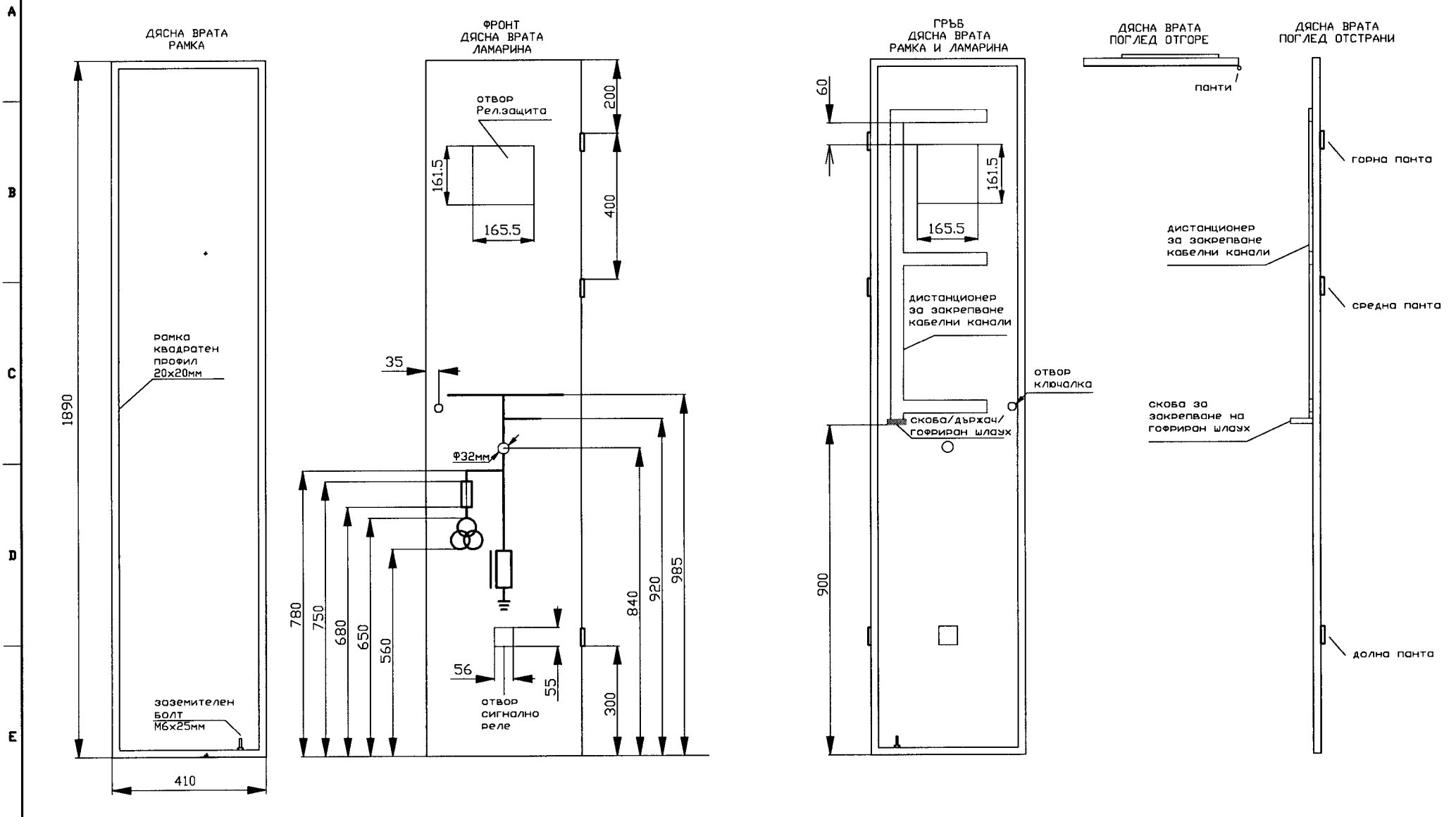
ФРОНТ ВЪР



Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "СЪХРАНЕ".		
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - Мерене Изгледи лицеви панели на ПКШ - (лява и дясна врата)		
		№ 03.3	Редакция 0	Лист 1



Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "СЪХРАНЕ"		
ECO - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОТ НА ПРЕНΟΣНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - Мерене Изгледи лява част на лицев панел - (лява врата)		
		№ 03.3/1	Редакция 0	Лист 2



Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "СЪХРАНЕ"		
ECO - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - Мерене		
		Изгледи дясна част на лицев панел - (дясна врата)		
№ 03.3/2		Редакция 0	Лист 3	

ФРОНТ ВГ

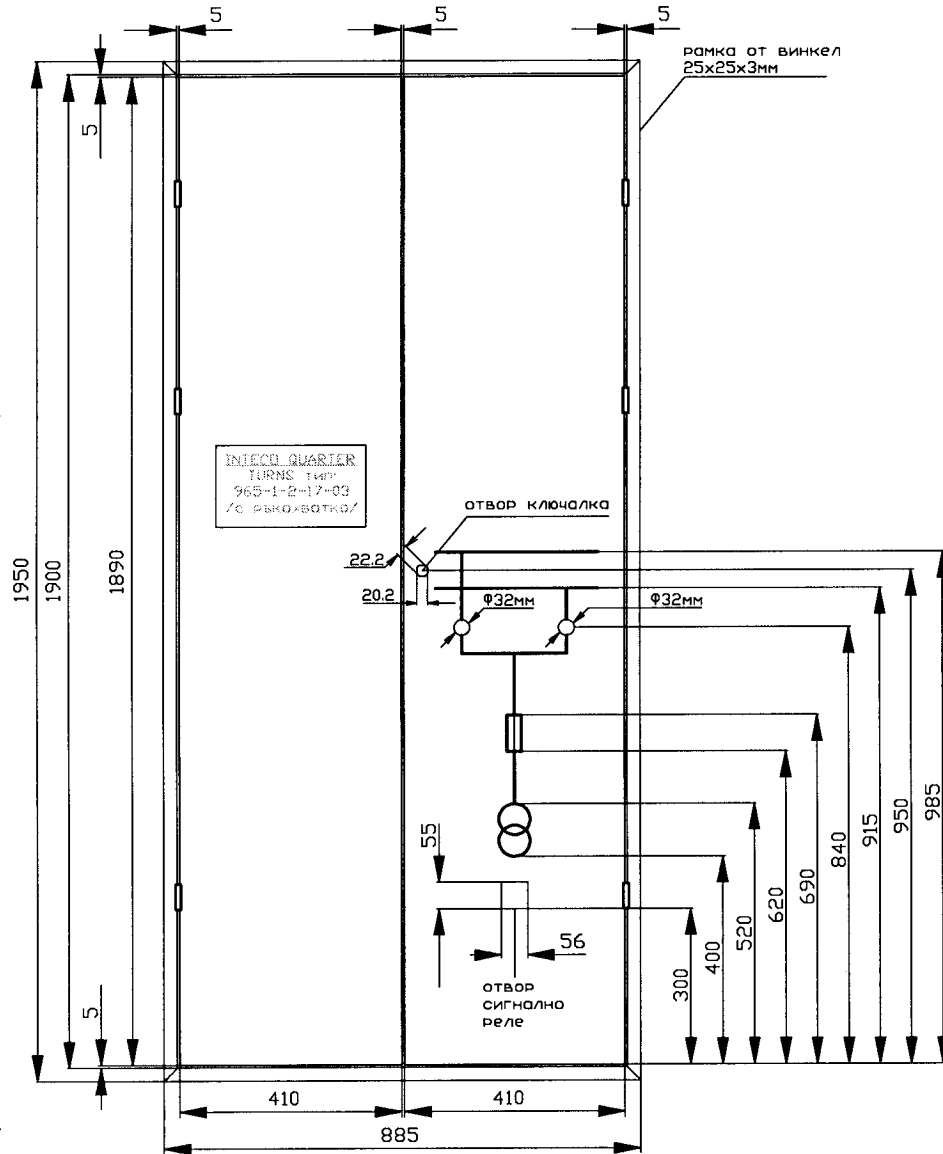
Ревизия


Наименование

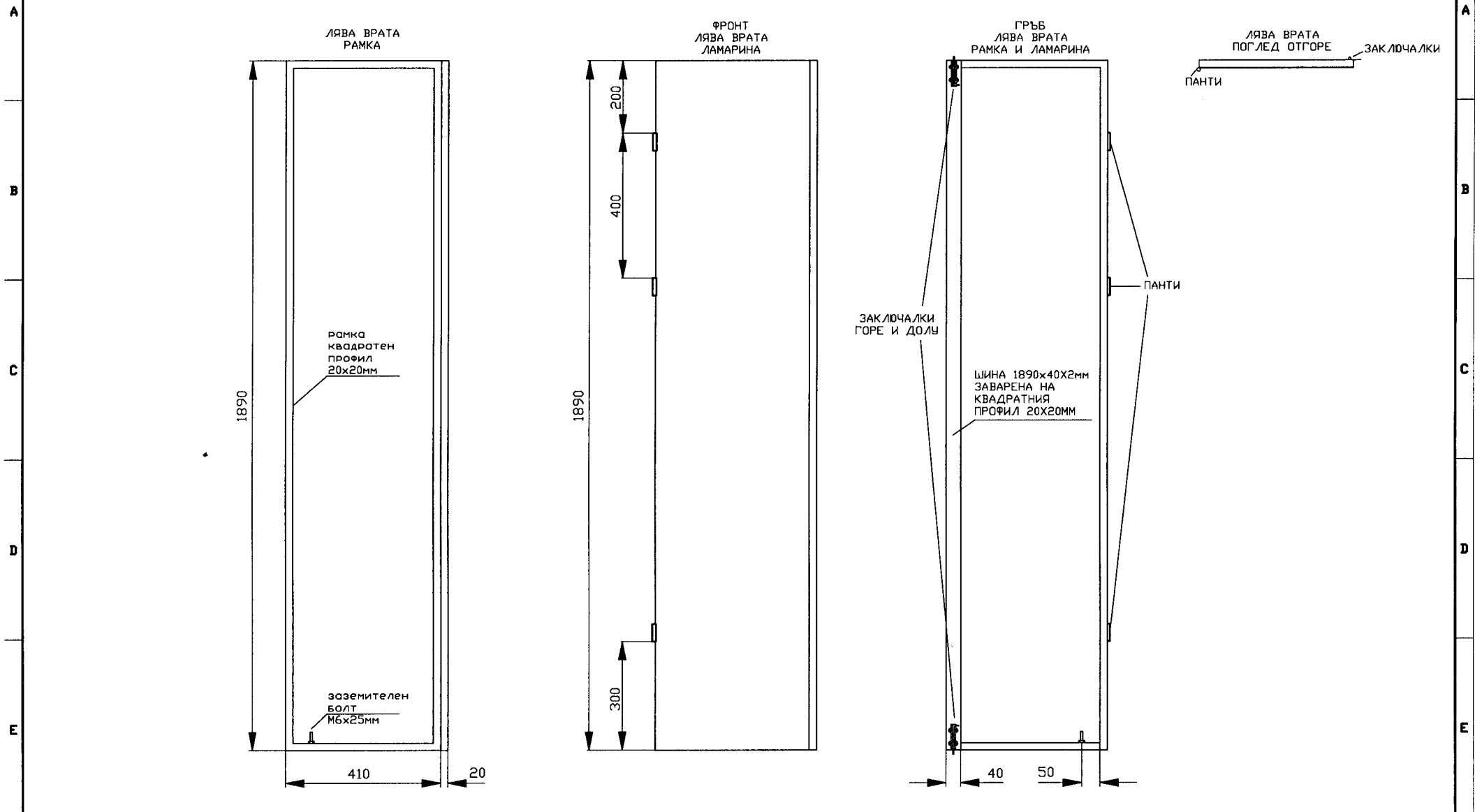
Дата

Име

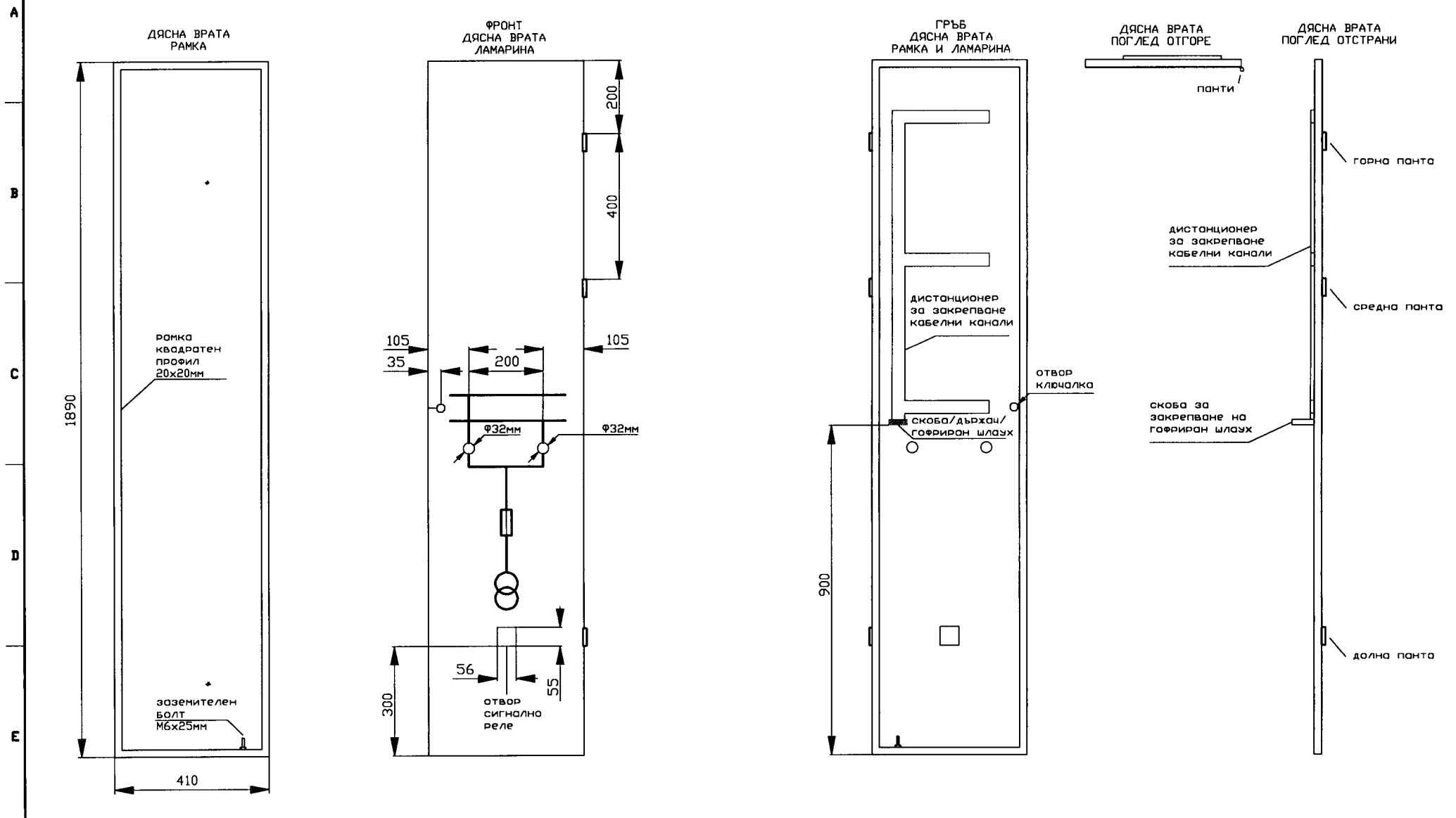
Подпис



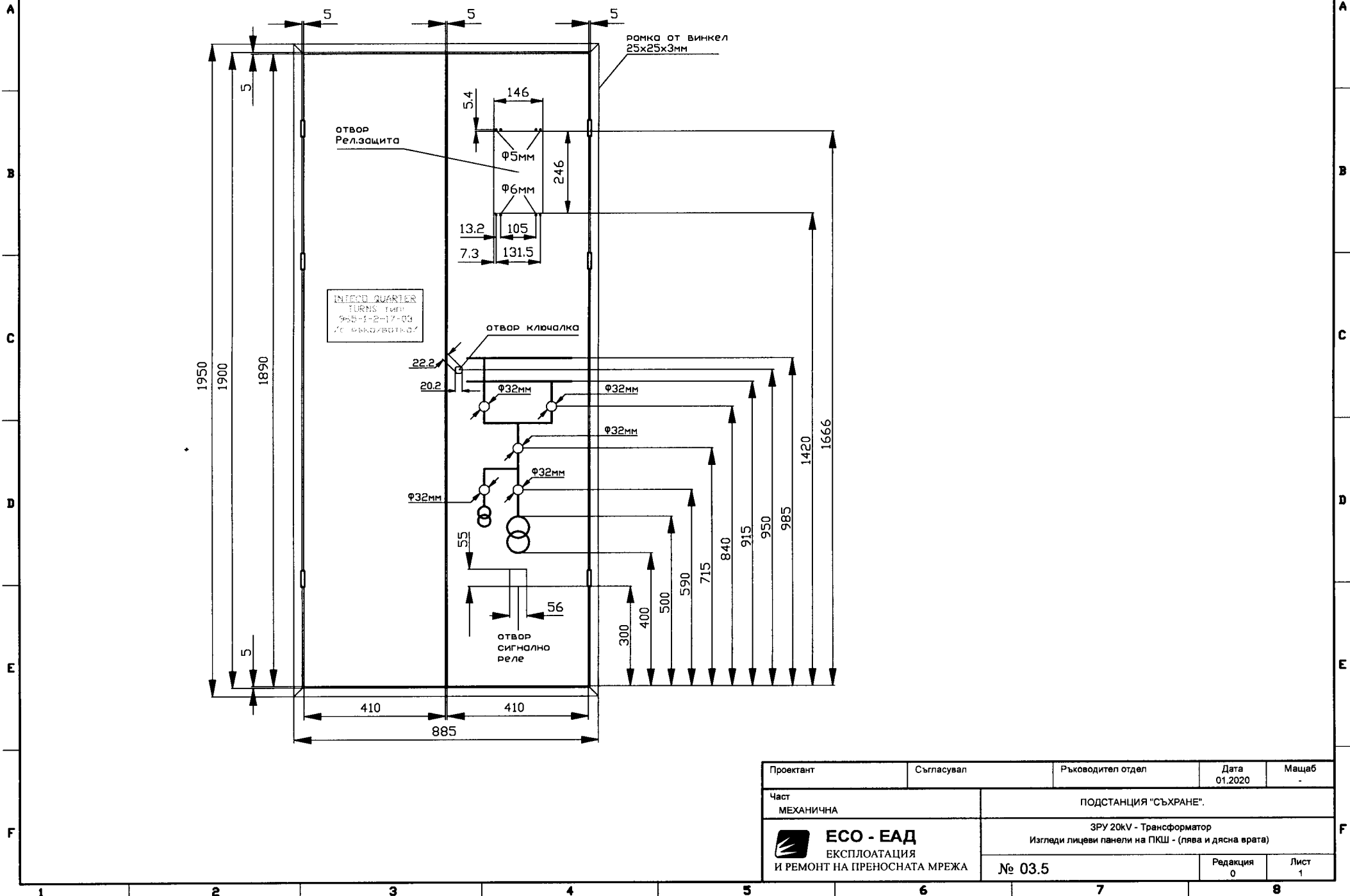
Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "СЪХРАНЕ".		
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНΟΣНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - Тр-р СН		
		Изгледи лицеви панели на ПКШ - (лява и дясна врата)		
№ 03.4		Редакция 0	Лист 1	




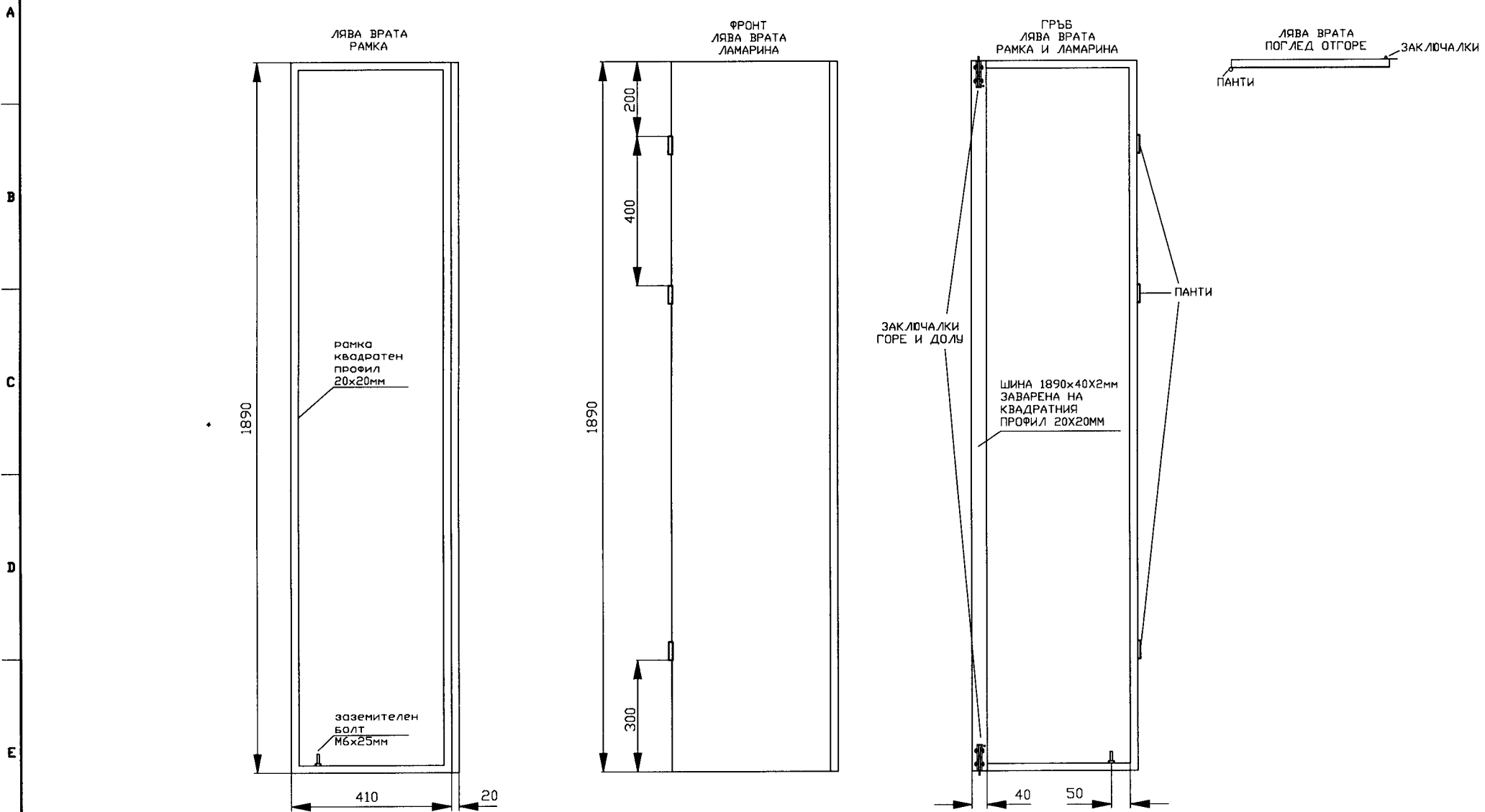
Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "СЪХРАНЕ".		
ECO - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - Тр-р СН Изгледи лява част на лицев панел - (лява врата)		
		№ 03.4/1	Редакция 0	Лист 2




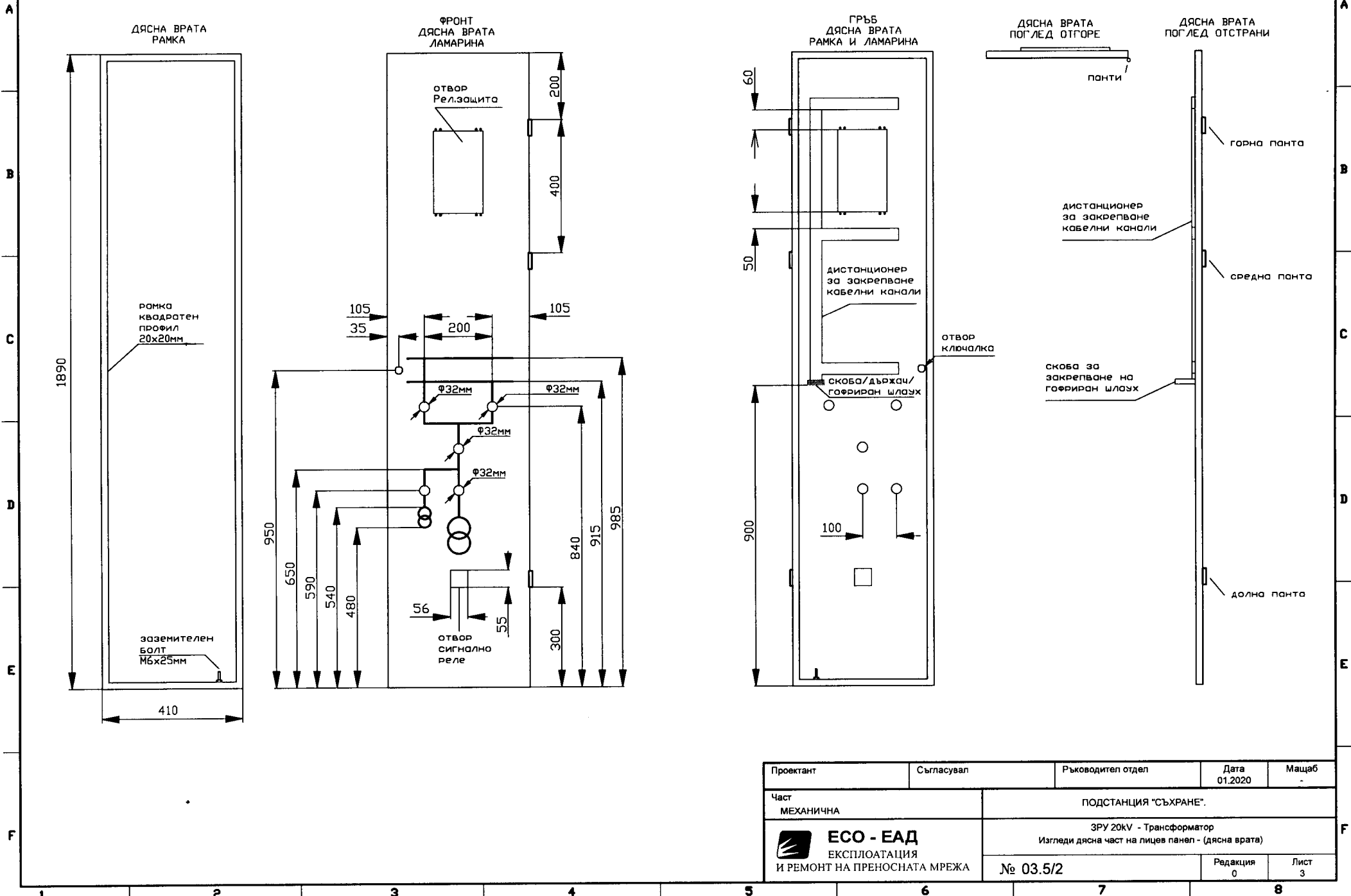
Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "СЪХРАНЕ"		
ЕКО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - Тр-р СН		
		Изгледи дясна част на лицев панел - (дясна врата)		
№ 03.4/2		Редакция 0	Лист 3	



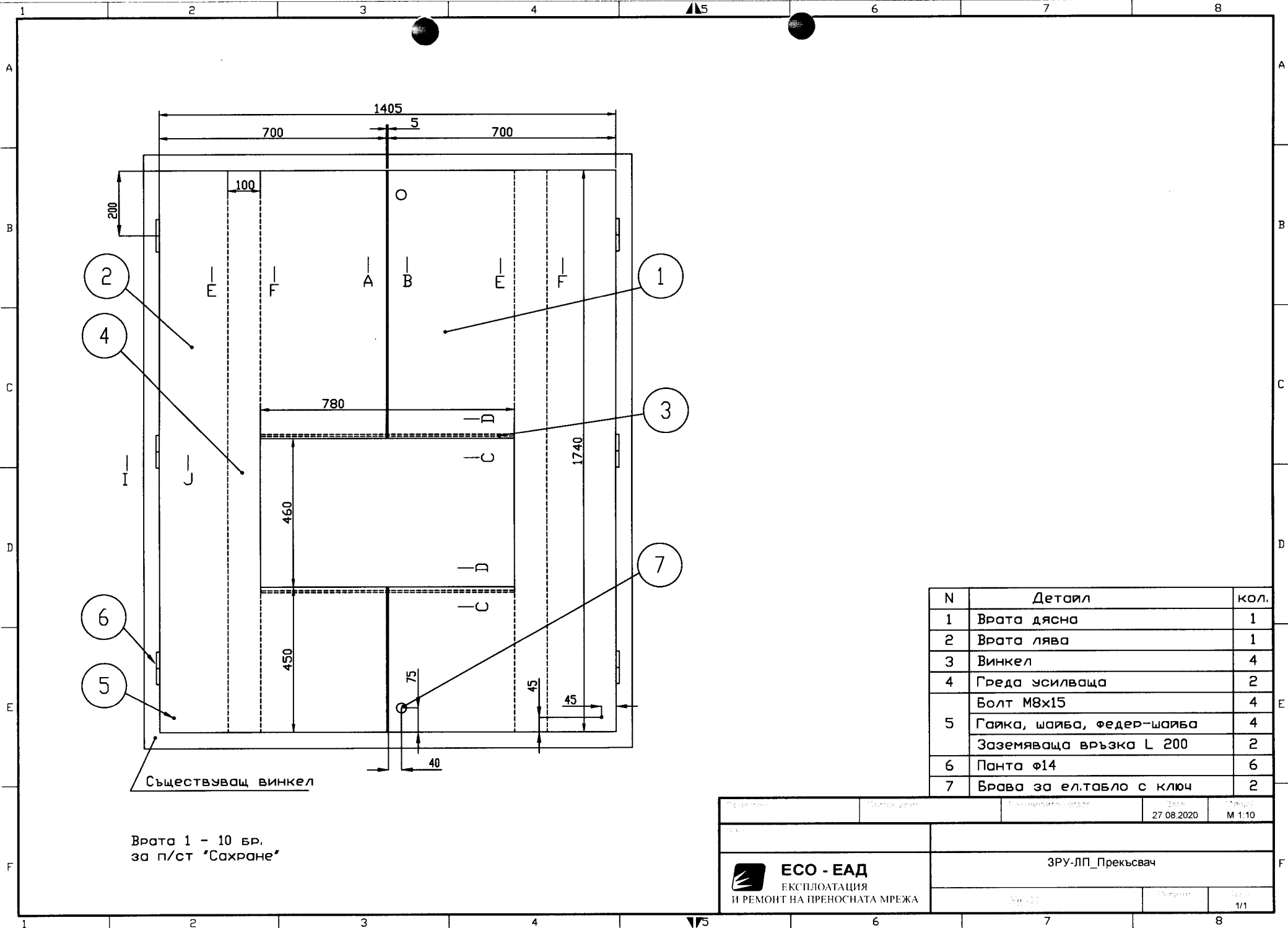
Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "СЪХРАНЕ".		
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - Трансформатор Изгледи лицеви панели на ПКШ - (лява и дясна врата)		
		№ 03.5	Редакция 0	Лист 1




Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб -
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "СЪХРАНЕ".		
 ECO - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - Трансформатор Изгледи лява част на лицев панел - (лява врата)		
		№ 03.5/1	Редакция 0	Лист 2

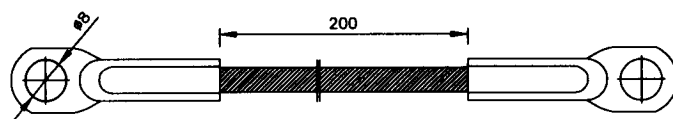
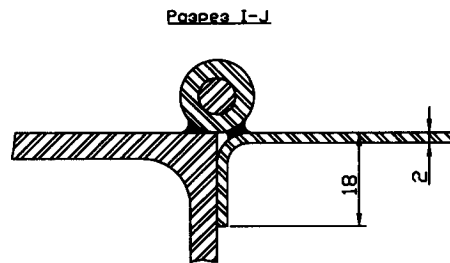
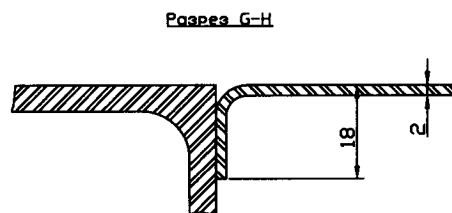
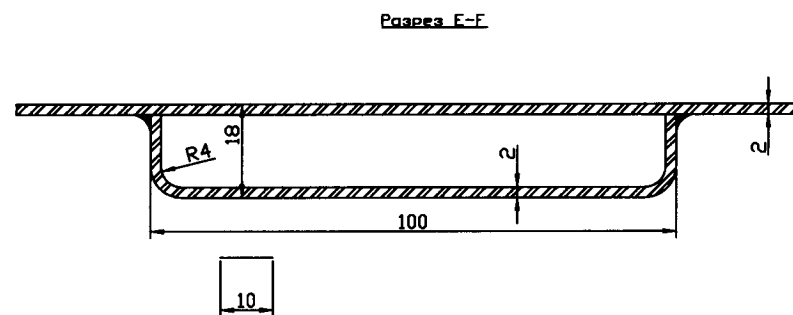
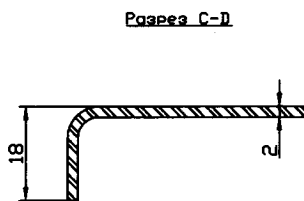
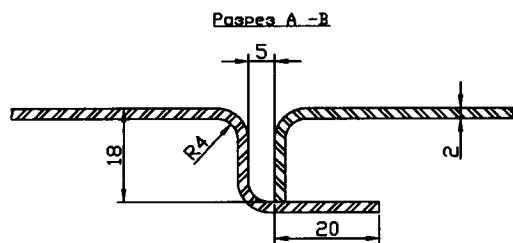


Проектант	Съгласувал	Ръководител отдел	Дата 01.2020	Мащаб
Част МЕХАНИЧНА		ПОДСТАНЦИЯ "СЪХРАНЕ".		
ECO - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНΟΣНАТА МРЕЖА		ЗРУ 20kV - Трансформатор Изгледи дясна част на лицев панел - (дясна врата)		
№ 03.5/2		Редакция 0	Лист 3	




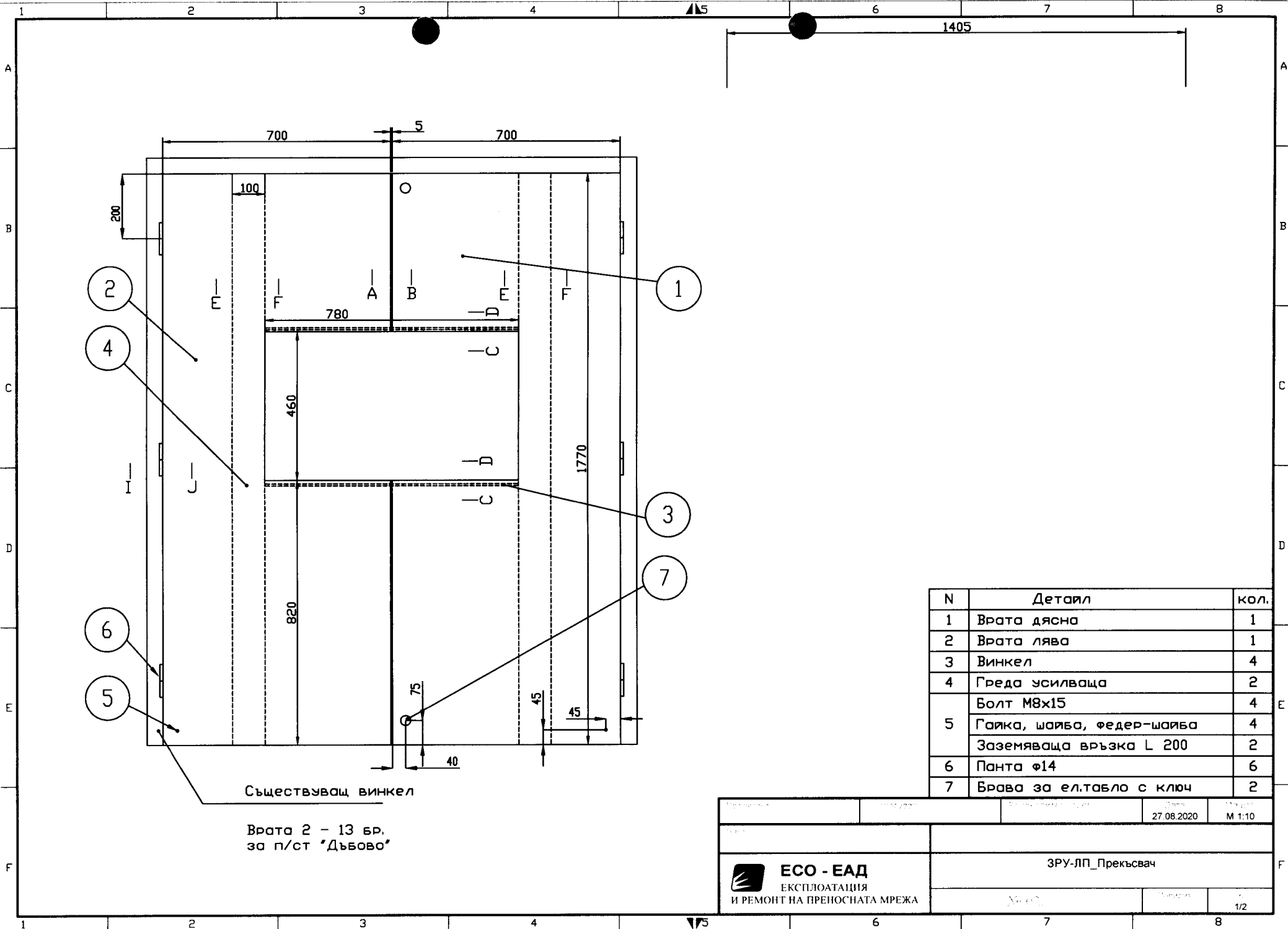
N	Детайл	кол.
1	Врата дясно	1
2	Врата лява	1
3	Винкел	4
4	Греда усилваща	2
5	Болт M8x15	4
	Гайка, шайба, федер-шайба	4
	Заземяваща връзка L 200	2
6	Панта $\phi 14$	6
7	Брава за ел.табло с ключ	2

№ на чертежа	Имя на чертежа	Имя на изготвящия чертежа	Дата	Масштаб
			27.08.2020	M 1:10
Обект		ЗРУ-ЛП_Прекъсвач		
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		№ на лист	Общ брой	Лист
		№ 01		1/1



ЗАБЕЛЕЖКА: Гъвкав меден проводник 16 кв.мм. с PVC жълто-зелена изолация.


			27.08.2020	М 1:1
 ECO - EAD ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОШНАТА МРЕЖА		ЗРУ-ЛП_Прекъсвач		
				1/2

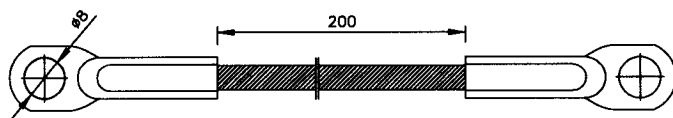
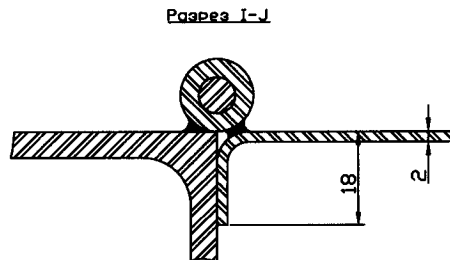
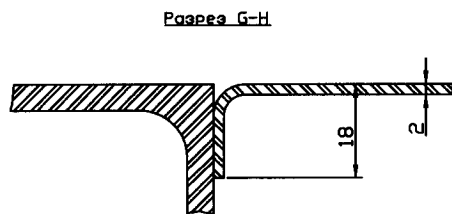
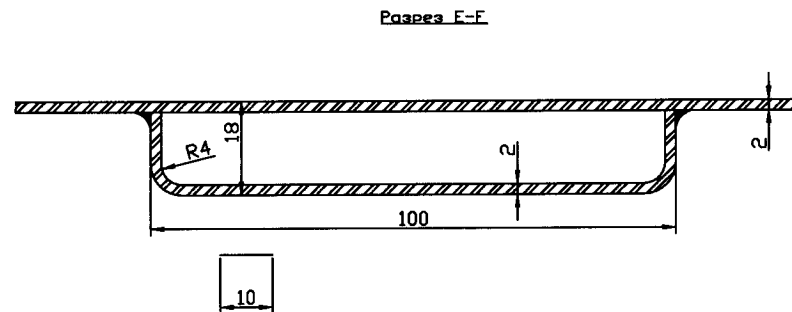
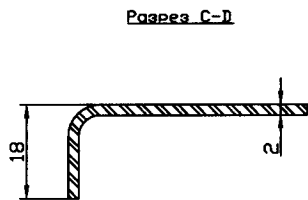
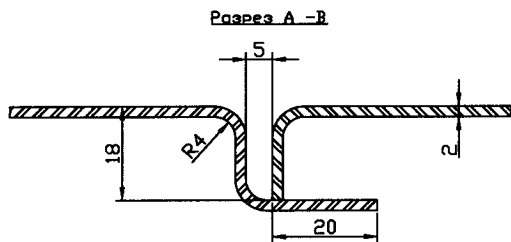


N	Детайл	кол.
1	Врата дясна	1
2	Врата лява	1
3	Винкел	4
4	Греда усилваща	2
5	Болт M8x15	4
	Гайка, шайба, федер-шайба	4
	Заземяваща връзка L 200	2
6	Панта $\phi 14$	6
7	Брава за ел.табло с ключ	2


Съществуващ винкел

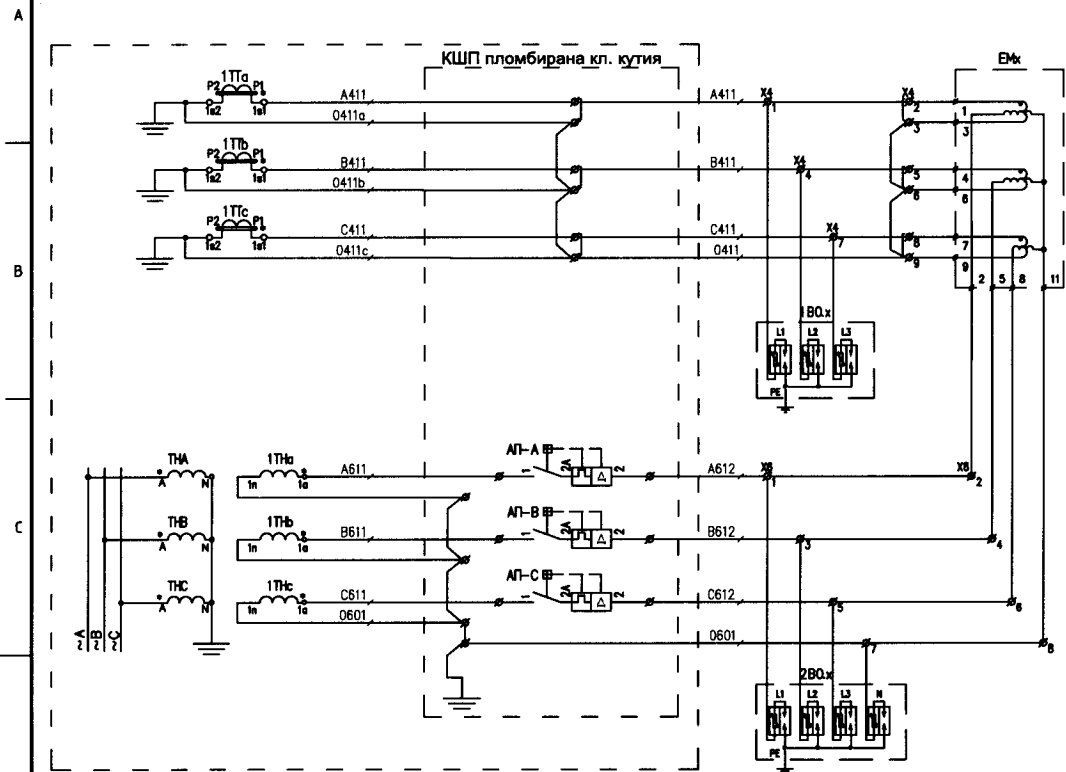
Врата 2 - 13 бр.
за п/ст "Дъбово"

Обект:	Сградно наименование:	Вид на проекта:	Дата:	Страница:
			27.08.2020	M 1:10
 ECO - EAD ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА		ЗРУ-ЛП_Прекъсвач		
Проект:		Лист:		
		1/2		



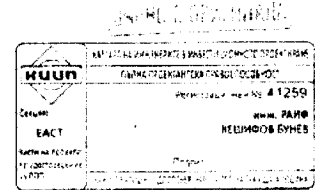
ЗАБЕЛЕЖКА: Гъвкав меден проводник 16 кв.мм. с PVC жълто-зелена изолация.

№	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ
			27.08.2020	M 1:1
 ECO - EAD ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОНТ НА ПРЕНΟΣНАТА МРЕЖА		ЗРУ-ЛП_Прекъсвач		
				1/2



Токови вериги кл.0,2S
Електромер

Напрежени вериги
Електромер



12	MI	Модер за дистанционно четене на електромери	4	-	GSM/GPRS	-
11	HP1, HP2	Електронно синхално шест канално реле	3	PEC 607	90-260V AC/DC	Елтомс
10	S	Предимквател с ъглопозиционек 90°, 1 NO, 22mm	1	XB4B021	In=10A, 230VAC	-
9	H01	LED лампа	1	10 W	4000K, 230VAC	-
8	XS1, XS2	Контакт монофазен за DIN-шина единичен	4	-	16A, 230VAC	-
7	ATD2	Автоматичен прекъсвач еднополюсен	1	IC60N, крѝба C	In=4A, 230VAC	-
6		Помощен контакт за АП IC60N	1	ЮF	1 C/O, AC/DC	-
5	ATD1	Автоматичен прекъсвач дуполосен	1	C60H-DC	In=4A, 220VDC	-
4	ZBO	Защита от пренапрежение за напрежени б-ви	1	ISPRO	CR 80/275	-
3	ZBO.1, ZBO.2	Защита от пренапрежение за напрежени б-ви	8	ISPRO 4+0	CR 160/150	-
2	1BO.1, 1BO.2	Защита от пренапрежение за токови б-ви	8	ISPRO 3+0	CR 120/75	-
1	EM1, EM2	Електромер трифазен, четериквадрантен	8	-	1/5A, 100VAC	-

Електромерен шкаф

2		Помощен контакт за АП IC60N	24	ЮF	1 C/O, AC/DC	-
1	АП-А., АП-В., АП-С.	Автоматичен прекъсвач еднополюсен	24	IC60N, крѝба B	2A, 230VAC	-

Команден шкаф поле

N	Означение	Наименование	Бр	Тип	Техническа х-ка	Забелужка
---	-----------	--------------	----	-----	-----------------	-----------

Проектант инж. Р. Бунев	Ръководител управление инж. К. Бураанов	Дата 10.2019	Масщаб
----------------------------	--	-----------------	--------

Част Ел. част - II комутация	П/ст Електромерен шкаф за осем електромера.
---------------------------------	--

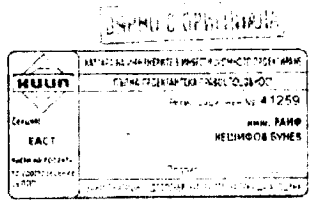
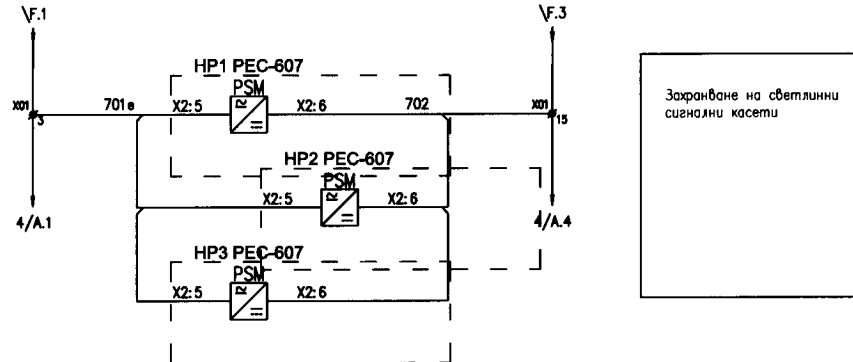
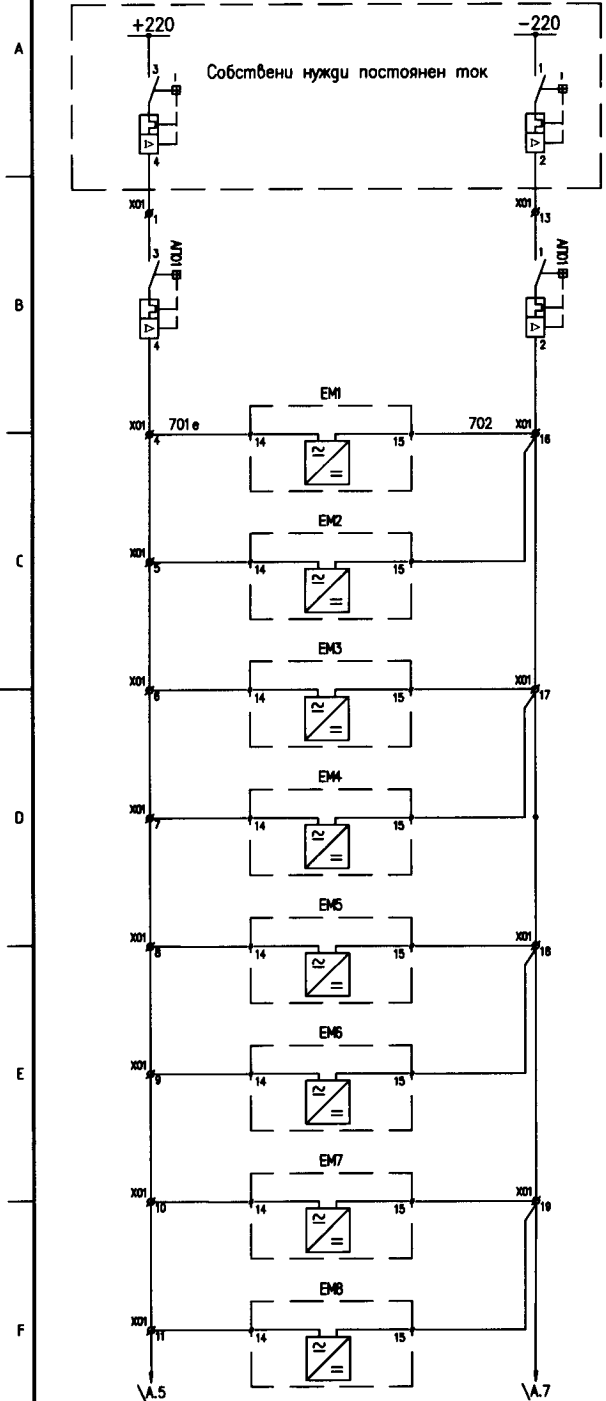
Измерване на електрическа енергия.
Токови и напрежени вериги

ЕСО ЕАД

№ T2-00082

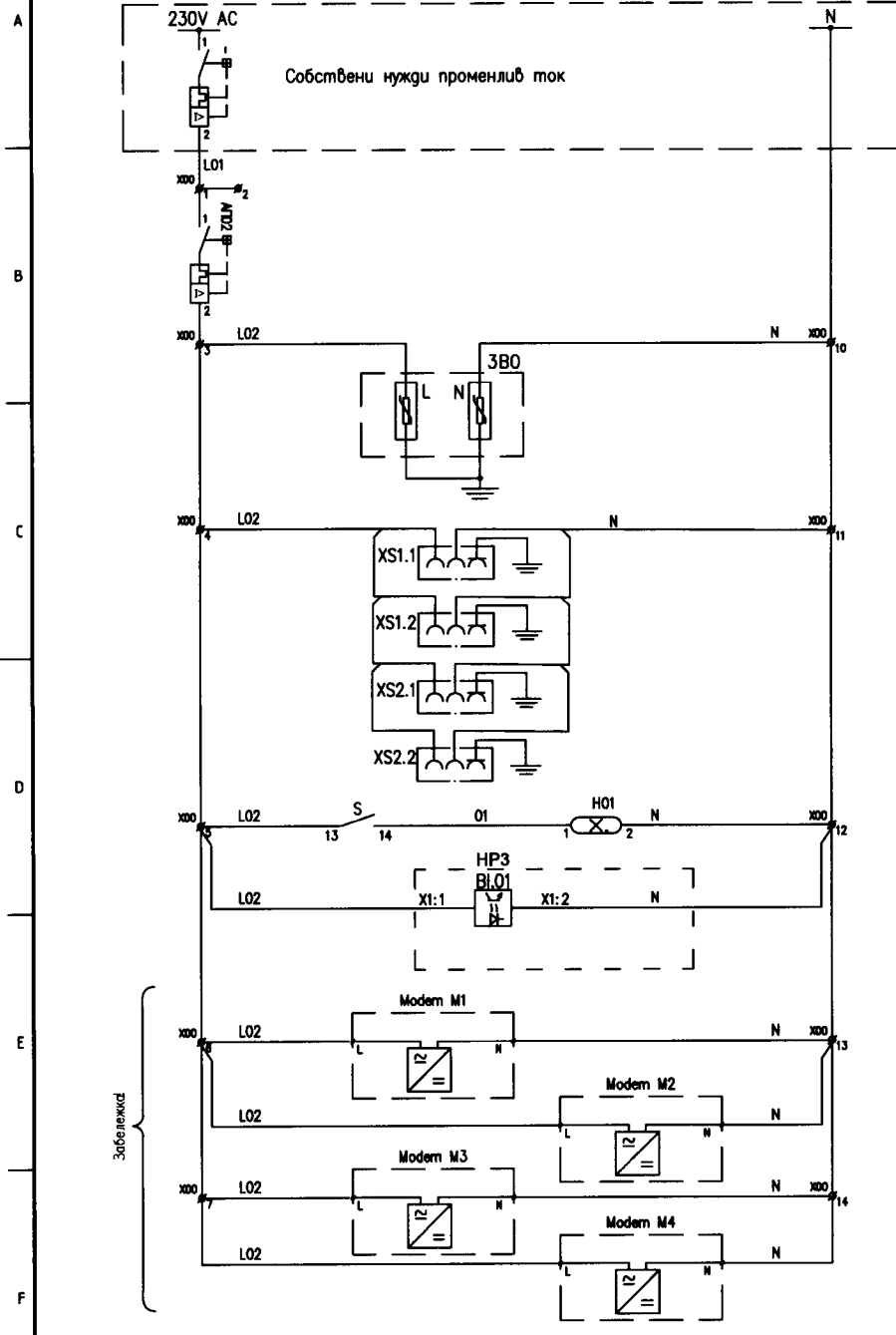
Ревизия 1	Лист 1/1
--------------	-------------

Забелужка:
 1. Настоящия чертѝх важи за електромери от 1 до 8.
 2. На монтажните схеми на мястото на "х" в означенията на апаратите е отбелязан порядков номер на апарата (например EM1, EM2, EM3, EM4 - EM8).
 3. Използваната апаратура с изключение на светлинно синхално устройство PEC-607, може да бъде заменена с апаратура на друг производител с аналогични технически параметри.



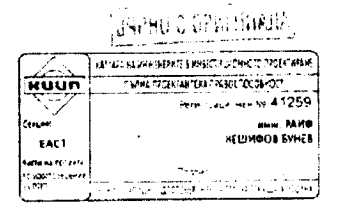
Проектант инж. Р. Бунав	Ръководител управление инж. К. Буранов	Дата 10.2019	Мщаб
Част Ел. част - II комутация		П/ст Електромерен шкаф за осем електромера.	
Измерване на електрическа енергия. Захранване на оборудването			
№ T2-00083		Ревизия 1	Лист 1/2





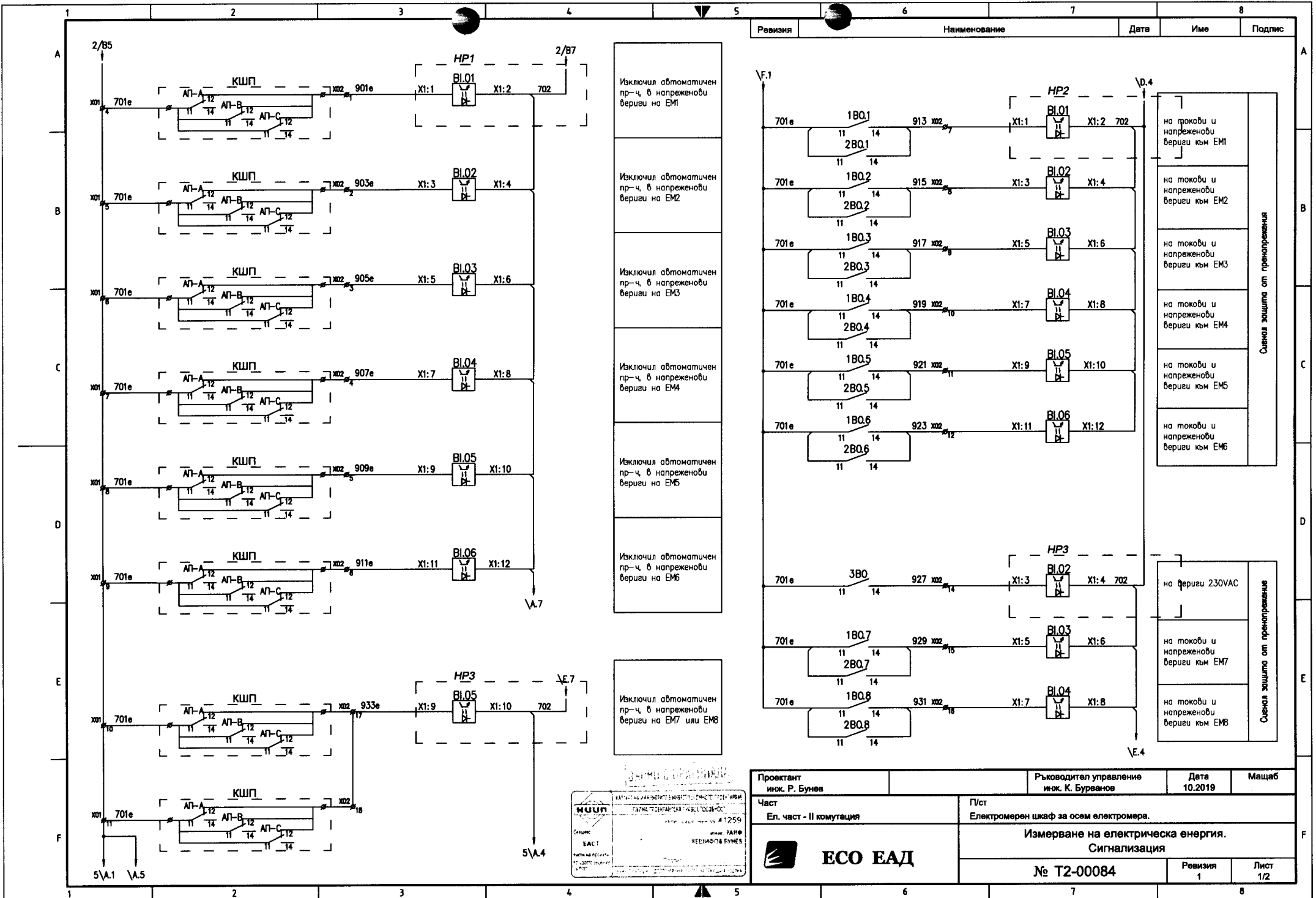
- Автоматичен прекъсвач 230V AC
- Защита от пренапрежения
- Захранване на 4 бр. контакти Шуко
- Осветление в електромерен шкаф
- Контрол на 230V AC
- Захранване на модем 1
- Захранване на модем 2
- Захранване на модем 3
- Захранване на модем 4

Забележка:
 При вариант с комуникация, чрез индустриален маршрутизатор, за захранването му се използва контакт XS...



Проектант инж. Р. Бунев	Ръководител управление инж. К. Бурванов	Дата 10.2019	Мащаб
Част Ел. част - II комуникация	П/ст Електромерен шкаф за осем електромера.		
Измерване на електрическа енергия. Захранване на оборудването			
№ T2-00083		Ревизия 1	Лист 2/2





Изключил автоматичен пр-ч, в напреженови бериги на EM1

Изключил автоматичен пр-ч, в напреженови бериги на EM2

Изключил автоматичен пр-ч, в напреженови бериги на EM3

Изключил автоматичен пр-ч, в напреженови бериги на EM4

Изключил автоматичен пр-ч, в напреженови бериги на EM5

Изключил автоматичен пр-ч, в напреженови бериги на EM6

Изключил автоматичен пр-ч, в напреженови бериги на EM7 или EM8

на токови и напреженови бериги към EM1

на токови и напреженови бериги към EM2

на токови и напреженови бериги към EM3

на токови и напреженови бериги към EM4

на токови и напреженови бериги към EM5

на токови и напреженови бериги към EM6

на бериги 230VAC

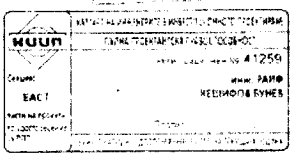
на токови и напреженови бериги към EM7

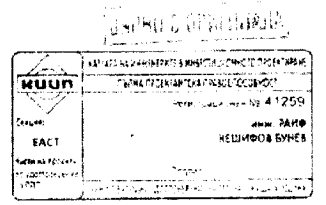
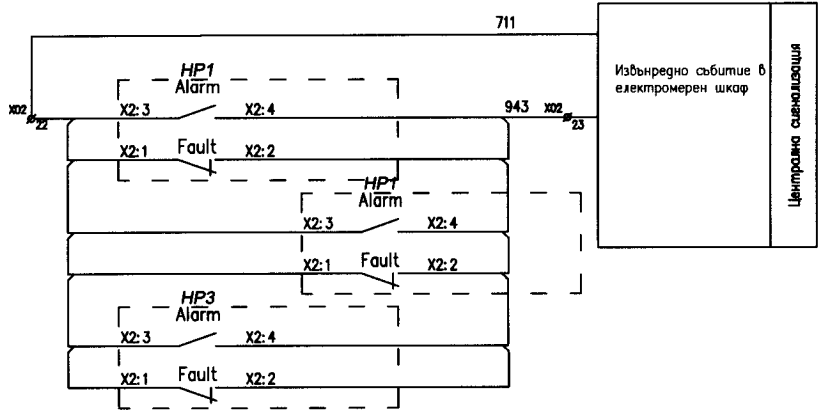
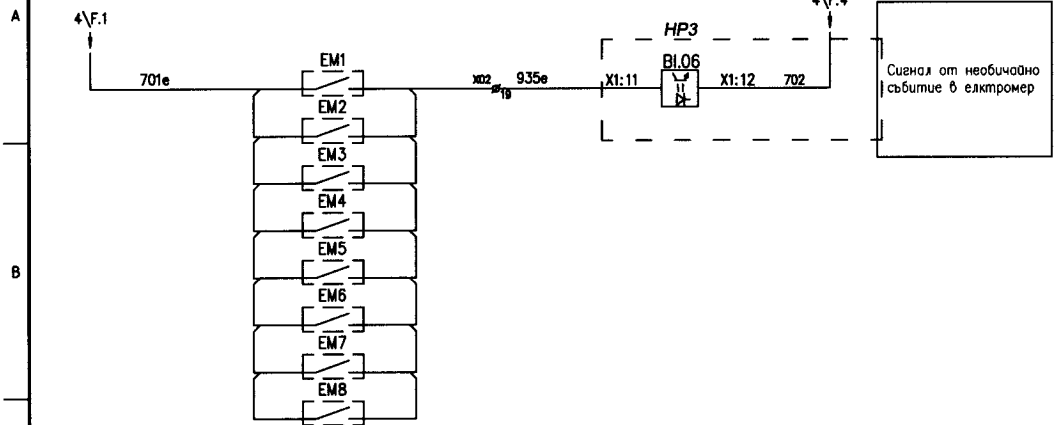
на токови и напреженови бериги към EM8

Силна защита от пренапрежения

Силна защита от пренапрежения

Проектант инж. Р. Бунев	Ръководител управление инж. К. Бурванов	Дата 10.2019	Мащаб
Част Ел. част - II комутация	П/ст Електромерен шкаф за осем електромера.		
Измерване на електрическа енергия. Сигнализация			
№ T2-00084		Ревизия 1	Лист 1/2



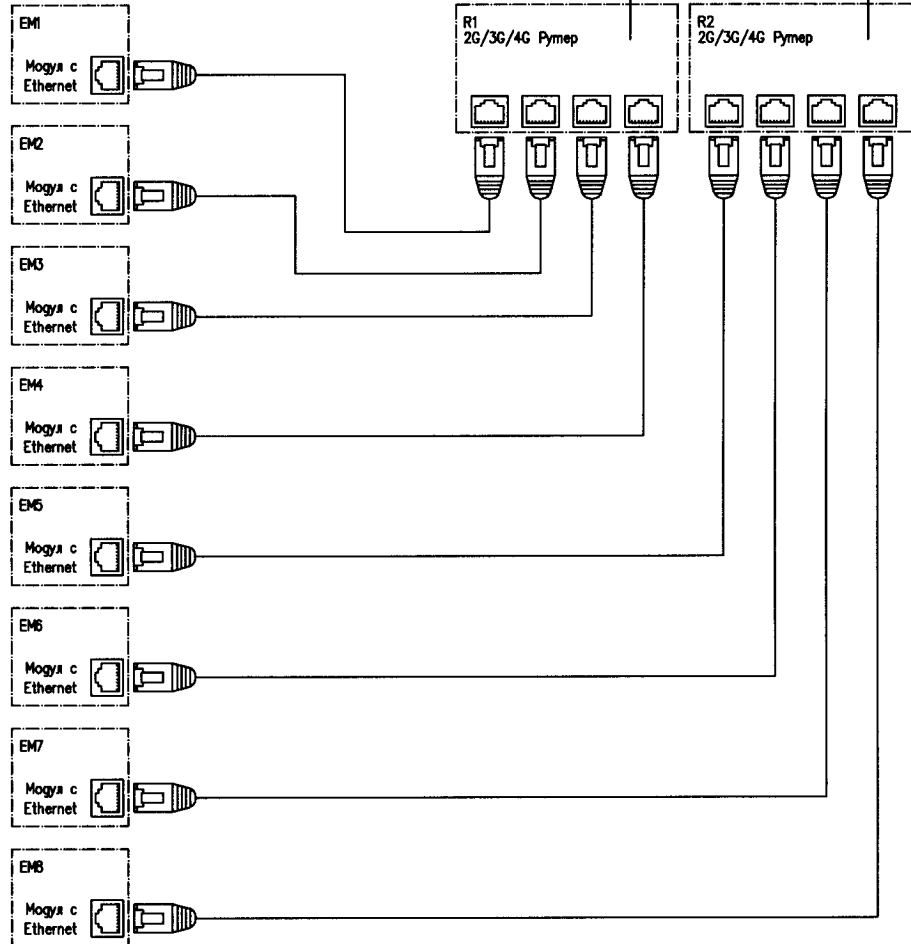
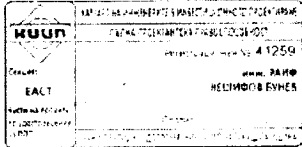
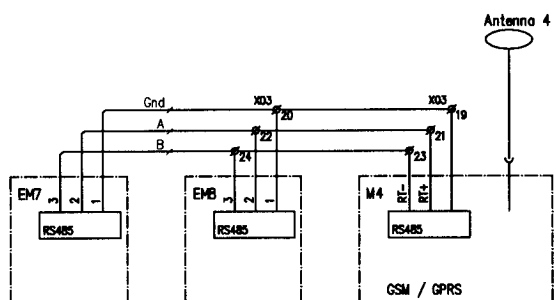
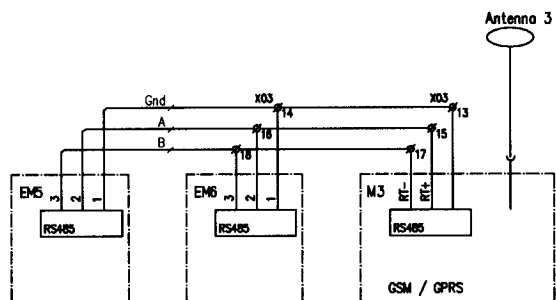
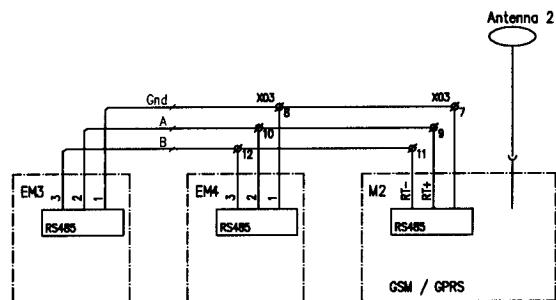
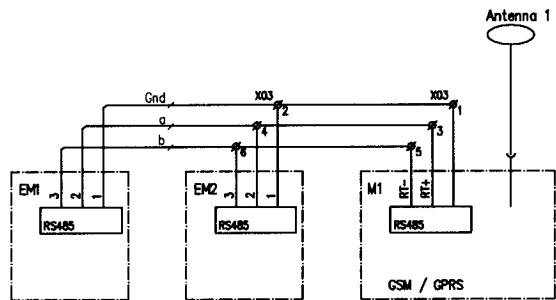


Проектант инж. Р. Бунев	Ръководител управление инж. К. Бурванов	Дата 10.2019	Мащаб
Част Ел. част - II комутация		П/ст Електромерен шкаф за осем електромера.	
Измерване на електрическа енергия. Сигнализация			
№ T2-00084		Ревизия 1	Лист 2/2



Комуникация през външен GSM/GPRS модем

Ревизия	Наименование	Дата	Име	Подпис
	Вариант за комуникация с външен индустриален маршрутизатор			



Проектант инж. Р. Булев	Ръководител управление инж. К. Бурванов	Дата 10.2019	Мащаб
Част Ел. част - II комутация	П/от Електромерен шкаф за осем електромера.		
Измерване на електрическа енергия. Сигнализация			
№ Т2-00085		Ревизия 1	Лист 1/1



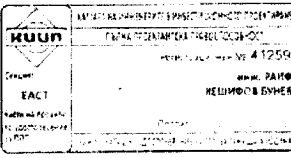
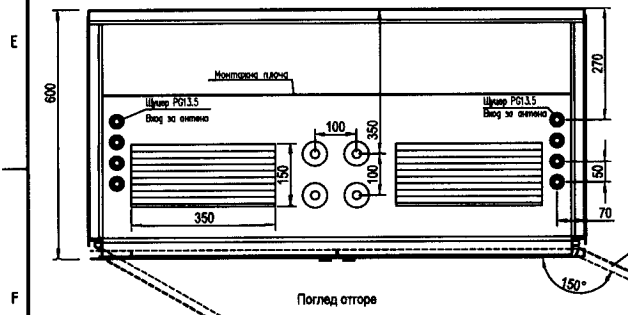
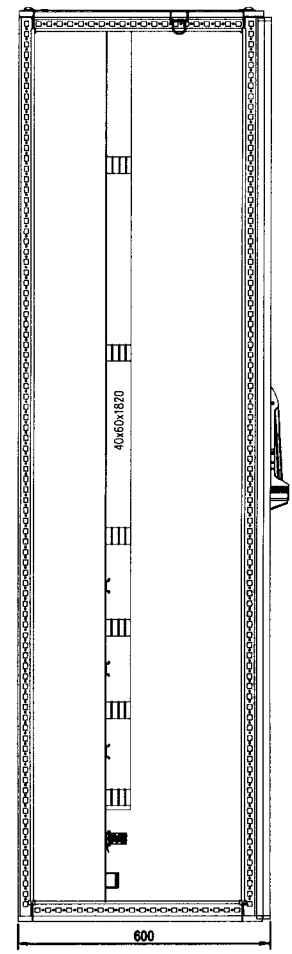
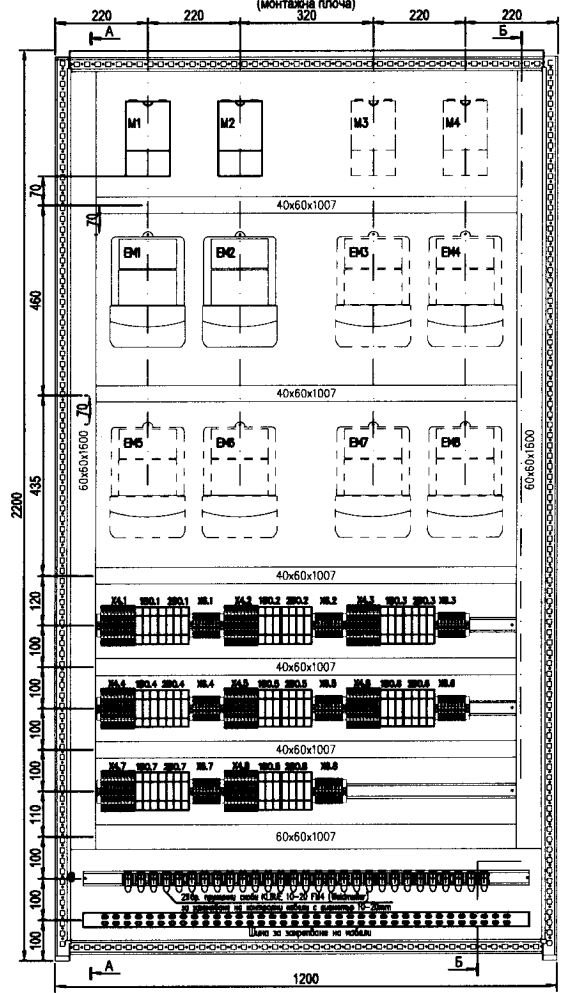
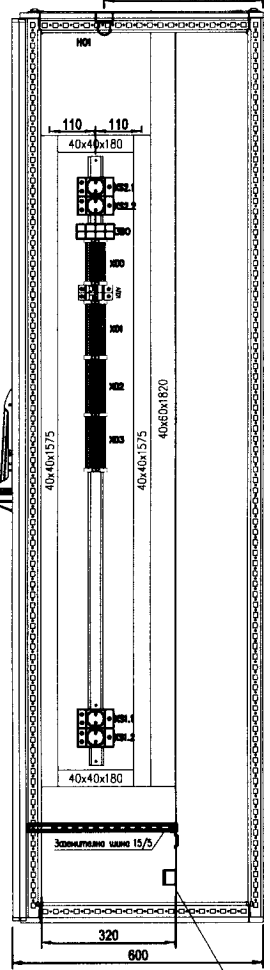
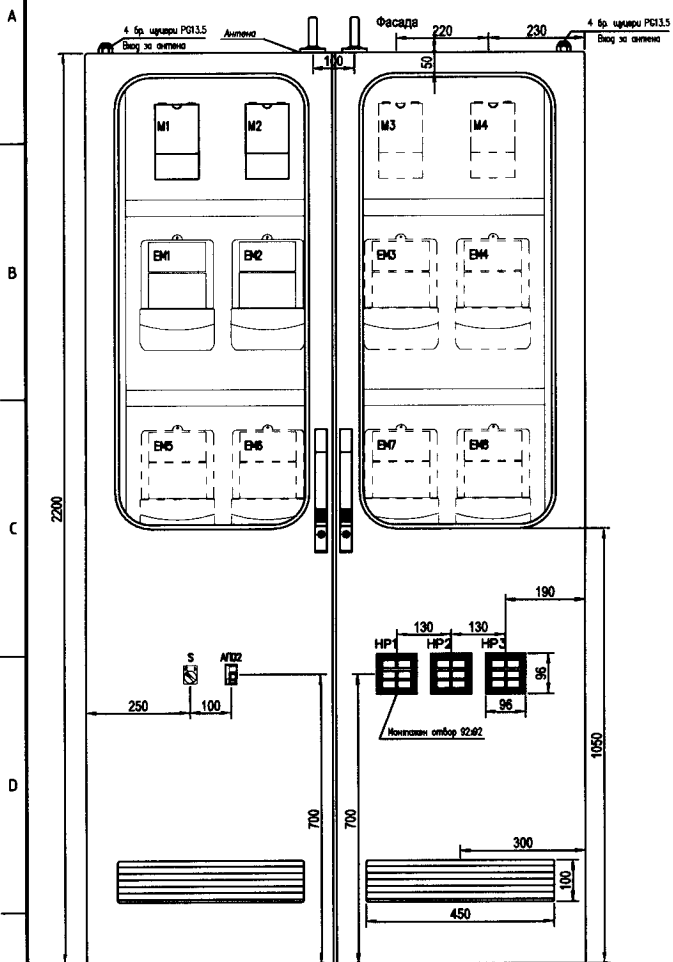
Електромерен шкаф

Ревизия	Наименование	Дата	Име	Подпис
---------	--------------	------	-----	--------

Поглед А-А
(Лява страна)
380

Поглед отгоре
(монтажна плоча)
320

Поглед Б-Б
(Дясна страна)



Проектант инж. Р. Бунев	Ръководител управление инж. К. Бурванов	Дата 10.2019	Мащаб
Част Ел. част - II комутация	П/ст Електромерен шкаф за осем електромера.		
Измерване на електрическа енергия. Фасада и разположение на апаратурата			
№ Т2-00086		Ревизия 1	Лист 1/1



Х4.1
Токови Верши

1	○	A411-1B01:1.1	1	○	-
2	○	A411-EM:1	2	○	-
3	●	0411-EM:3	3	○	-
4	○	B411-1B01:1.2	4	○	-
5	○	B411-EM:4	5	○	-
6	○	0411-EM:6	6	○	-
7	○	C411-1B01:1.3	7	○	-
8	○	C411-EM:7	8	○	-
9	○	0411-EM:9	9	○	-
10	○	-	10	○	-

Х6.1
Напременици Верши

1	○	A612-2B01:1.1	1	○	-
2	○	A612-EM:2	2	○	-
3	○	B612-2B01:1.2	3	○	-
4	○	B612-EM:5	4	○	-
5	○	C612-2B01:1.3	5	○	-
6	○	C612-EM:8	6	○	-
7	○	0601-2B01:1.N	7	○	-
8	○	0601-EM:1.1	8	○	-

Кабел No	Кабел No	Тип на кабела	Бр.и сеч. на жлд.	Направление на кабела
		NYCY-FR	4x-	ОРУ 110kV, КШП

Кабел No	Кабел No	Тип на кабела	Бр.и сеч. на жлд.	Направление на кабела
		NYCY-FR	4x-	ОРУ 110kV, КШП

Х4.2
Токови Верши

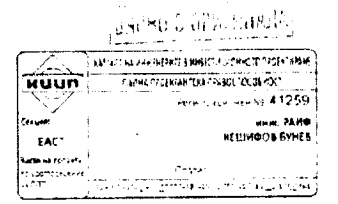
1	○	A411-1B02:1.1	1	○	-
2	○	A411-EM:1	2	○	-
3	○	0411-EM:3	3	○	-
4	○	B411-1B02:1.2	4	○	-
5	○	B411-EM:4	5	○	-
6	○	0411-EM:6	6	○	-
7	○	C411-1B02:1.3	7	○	-
8	○	C411-EM:7	8	○	-
9	○	0411-EM:9	9	○	-
10	○	-	10	○	-

Х6.2
Напременици Верши

1	○	A612-2B02:1.1	1	○	-
2	○	A612-EM:2	2	○	-
3	○	B612-2B02:1.2	3	○	-
4	○	B612-EM:5	4	○	-
5	○	C612-2B02:1.3	5	○	-
6	○	C612-EM:8	6	○	-
7	○	0601-2B02:1.N	7	○	-
8	○	0601-EM:1.1	8	○	-

Кабел No	Кабел No	Тип на кабела	Бр.и сеч. на жлд.	Направление на кабела
		NYCY-FR	4x-	ОРУ 110kV, КШП

Кабел No	Кабел No	Тип на кабела	Бр.и сеч. на жлд.	Направление на кабела
		NYCY-FR	4x-	ОРУ 110kV, КШП



Проектант инж. Р. Бунев	Ръководител управление инж. К. Бурванов	Дата 10.2019	Мащаб
Част Ел. част - II комутация		П/ст Електромерен шкаф за осем електромера.	
Измерване на електрическа енергия. Клемореди			
№ T2-00087		Ревизия 1	Лист 1/5



Х4.3 Токоби Верши

Токоби Верши	
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
○ ● ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○
A411 - B411 - C411 D411 -	A411-1BQ.3:L1 A411-EMK:1 D411-EMK:3 B411-1BQ.3:L2 B411-EMK:4 D411-EMK:6 C411-1BQ.3:L3 C411-EMK:7 D411-EMK:9 -

Х6.3 Напряменоби Верши

Напряменоби Верши	
1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○
A612 - B612 - C612 - D601 -	A612-2BQ.3:L1 A612-EMK:2 B612-2BQ.3:L2 B612-EMK:5 C612-2BQ.3:L3 C612-EMK:8 D601-2BQ.3:N D601-EMK:11

Кабел No	Кабел No	Тип на кабела	Бр.и сеч. на жлц.	Направление на кабела

Кабел No	Кабел No	Тип на кабела	Бр.и сеч. на жлц.	Направление на кабела

Х4.4 Токоби Верши

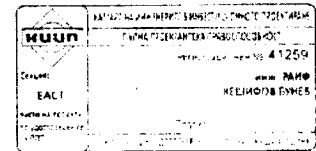
Токоби Верши	
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
○ ● ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○
A411 - B411 - C411 D411 -	A411-1BQ.4:L1 A411-EMK:1 D411-EMK:3 B411-1BQ.4:L2 B411-EMK:4 D411-EMK:6 C411-1BQ.4:L3 C411-EMK:7 D411-EMK:9 -

Х6.4 Напряменоби Верши

Напряменоби Верши	
1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○
A612 - B612 - C612 - D601 -	A612-2BQ.4:L1 A612-EMK:2 B612-2BQ.4:L2 B612-EMK:5 C612-2BQ.4:L3 C612-EMK:8 D601-2BQ.4:N D601-EMK:11

Кабел No	Кабел No	Тип на кабела	Бр.и сеч. на жлц.	Направление на кабела

Кабел No	Кабел No	Тип на кабела	Бр.и сеч. на жлц.	Направление на кабела



Проектант инж. Р. Бунев	Ръководител управление инж. К. Буранов	Дата 10.2019	Мащаб
Част Ел. част - II комутация	П/ст Електромерен шкаф за осем електромера.		
Измерване на електрическа енергия. Клемореди			
ЕСО ЕАД		№ T2-00087	Ревизия 1
		Лист 2/5	

Х4.5
Токови Верши

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Х6.5
Напряменоби Верши

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Кабел No		Кабел No	Тип на кабела	Бри сеч на жид.	Направление на кабела
			NYCY-FR 4x-		ОРУ 110кV, КШП

Кабел No		Кабел No	Тип на кабела	Бри сеч на жид.	Направление на кабела
			NYCY-FR 4x-		ОРУ 110кV, КШП

Х4.6
Токови Верши

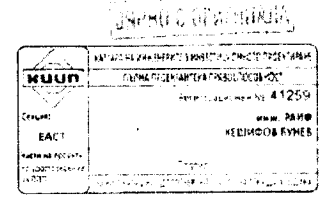
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Х6.6
Напряменоби Верши

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Кабел No		Кабел No	Тип на кабела	Бри сеч на жид.	Направление на кабела
			NYCY-FR 4x-		ОРУ 110кV, КШП

Кабел No		Кабел No	Тип на кабела	Бри сеч на жид.	Направление на кабела
			NYCY-FR 4x-		ОРУ 110кV, КШП



Проектант инж. Р. Бунев	Ръководител управление инж. К. Бурванов	Дата 10.2019	Мощаб
Част Ел. част - II комутация		П/ст Електромерен шкаф за осем електромера.	
Измерване на електрическа енергия. Клемореди			
ЕСО ЕАД		№ T2-00087	Ревизия 1
		Лист 3/5	

Точови Верзии
X4.7

1	○	A411-1B0.7:L1	1	○	A411-1B0.7:L1
2	○	A411-EM7:1	2	○	A411-EM7:1
3	●	0411-EM7:3	3	●	0411-EM7:3
4	○	B411-1B0.7:L2	4	○	B411-1B0.7:L2
5	○	B411-EM7:4	5	○	B411-EM7:4
6	○	0411-EM7:6	6	○	0411-EM7:6
7	○	C411-1B0.7:L3	7	○	C411-1B0.7:L3
8	○	C411-EM7:7	8	○	C411-EM7:7
9	○	0411-EM7:9	9	○	0411-EM7:9
10	○	-	10	○	-

Кабел No	Кабел No	Тип на кабела	Бр и сеч на жлц	Направление на кабела
		NYCY-FR	4x-	OPY 110kV, КШП

Напрямоноу Верзии
X6.7

1	○	A612-2B0.7:L1	1	○	A612-2B0.7:L1
2	○	A612-EM7:2	2	○	A612-EM7:2
3	○	B612-2B0.7:L2	3	○	B612-2B0.7:L2
4	○	B612-EM7:5	4	○	B612-EM7:5
5	○	C612-2B0.7:L3	5	○	C612-2B0.7:L3
6	○	C612-EM7:8	6	○	C612-EM7:8
7	○	0601-2B0.7:N	7	○	0601-2B0.7:N
8	○	0601-EM7:11	8	○	0601-EM7:11

Кабел No	Кабел No	Тип на кабела	Бр и сеч на жлц	Направление на кабела
		NYCY-FR	4x-	OPY 110kV, КШП

Точови Верзии
X4.8

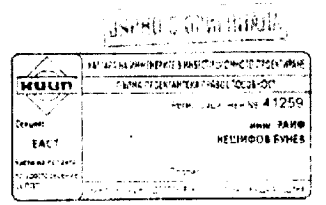
1	○	A411-1B0.8:L1	1	○	A411-1B0.8:L1
2	○	A411-EM8:1	2	○	A411-EM8:1
3	○	0411-EM8:3	3	○	0411-EM8:3
4	○	B411-1B0.8:L2	4	○	B411-1B0.8:L2
5	○	B411-EM8:4	5	○	B411-EM8:4
6	○	0411-EM8:6	6	○	0411-EM8:6
7	○	C411-1B0.8:L3	7	○	C411-1B0.8:L3
8	○	C411-EM8:7	8	○	C411-EM8:7
9	○	0411-EM8:9	9	○	0411-EM8:9
10	○	-	10	○	-

Кабел No	Кабел No	Тип на кабела	Бр и сеч на жлц	Направление на кабела
		NYCY-FR	4x-	OPY 110kV, КШП

Напрямоноу Верзии
X6.8

1	○	A612-2B0.8:L1	1	○	A612-2B0.8:L1
2	○	A612-EM8:2	2	○	A612-EM8:2
3	○	B612-2B0.8:L2	3	○	B612-2B0.8:L2
4	○	B612-EM8:5	4	○	B612-EM8:5
5	○	C612-2B0.8:L3	5	○	C612-2B0.8:L3
6	○	C612-EM8:8	6	○	C612-EM8:8
7	○	0601-2B0.8:N	7	○	0601-2B0.8:N
8	○	0601-EM8:11	8	○	0601-EM8:11

Кабел No	Кабел No	Тип на кабела	Бр и сеч на жлц	Направление на кабела
		NYCY-FR	4x-	OPY 110kV, КШП



Проектант инж. Р. Бунев	Ръководител управление инж. К. Бураанов	Дата 10.2019	Мащаб
Част Ел. част - II комутация	П/ст Електромерен шкаф за осем електромера.		
Измерване на електрическа енергия. Клемореди			
ЕСО ЕАД		№ T2-00087	Ревизия 1
			Лист 4/5

