

BENEFICIAR

PRIMARIA SECTORULUI 1

SOCIETATEA ELABORATOARE

S.C. TOTALAIG ENVIRO SERV S.R.L.

Proiect N°:

21/2014

Faza:

P.T.+D.E.

Denumire obiectiv:

**BLOC 1, STRADA FLORILOR NR. 1,
SECTOR 1, BUCURESTI**

Continut volum:

**PROIECT TEHNIC SI DETALII DE
EXECUTIE**

**– vol. IV – PIESE DESENATE
DETALII DE EXECUTIE**

Responsabili tema:

S.C. TOTALAIG ENVIRO SERV S.R.L.

**Sef proiect
ing. Dobra Ovidiu**

arh. Barbulescu Crina

FISA DE RESPONSABILITATI

COLECTIV DE ELABORARE

Sef proiect	Inginer	Dobra Ovidiu
Arhitectura	Arhitect	Barbulescu Crina
Constructii	Inginer constructor	Doroftei Mihai
Instalatii	Inginer instalatii	Popescu Constantin

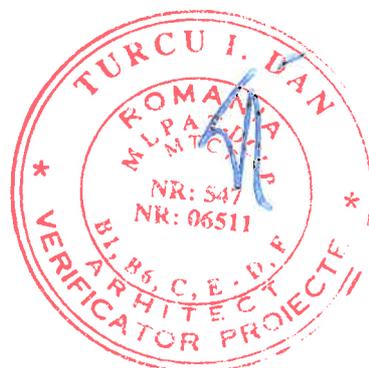


Doroftei Mihai
Popescu Constantin

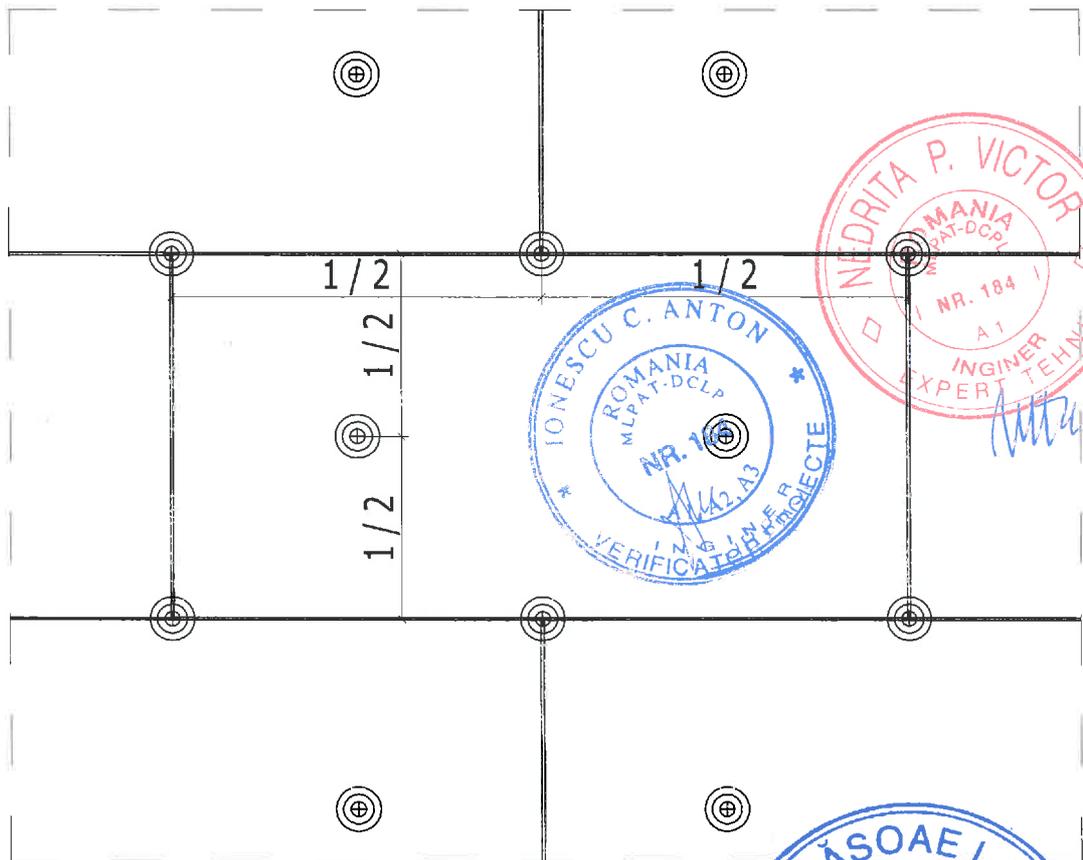
CONTINUTUL VOLUMULUI

– vol. IV – PIESE DESENATE DETALII DE EXECUTIE

- D a1. DETALIU TESERE PLACI TERMOIZOLANTE SI MONTAJ DIBLURI
- D a2. DETALIU TERMOSISTEM PERETE EXTERIOR DE FATADA
- D a3. DETALII PRINDERE PROFILE SPECIALE
- D a4. DETALII MONTAJ PLACI
- D a5. DETALIU MONTAJ DIBLURI LA ZONA DE COLT
- D a6. DETALIU DE COLT - TESERE PLACI TERMOIZOLANTE SI ARMARE CU PLASA
- D a7. DETALIU ARMARE CU PLASA ZONA DE COLT
- D a8. DETALIU ARMARE LA COLTURI FERESTRE
- D a9. DETALIU MONTARE PROFIL ORIZONTAL SI VERTICAL SI TERMOSISTEM
- D a10. DETALIU MONTARE TERMOSISTEM ZONA FERESTRE, SECTIUNE ORIZONTALA
- D a11. DETALIU MONTARE TERMOSISTEM ZONA FERESTRE, SECTIUNE VERTICALA
- D a12. DETALIU TERMOIZOLARE PROFIL ROST DE DILATATIE
- D a13 – tip 1. DETALIU TERMOIZOLARE SOCLU
- D a16. DETALII TERASA
- D a18. DETALII STRAPUNGERI TERASE
- D r1. DETALIU INALTARE ATIC EXISTENT



MONTAJ PLACI DE POLISTIREN, CA SUPTOR PENTRU TENCUIALA



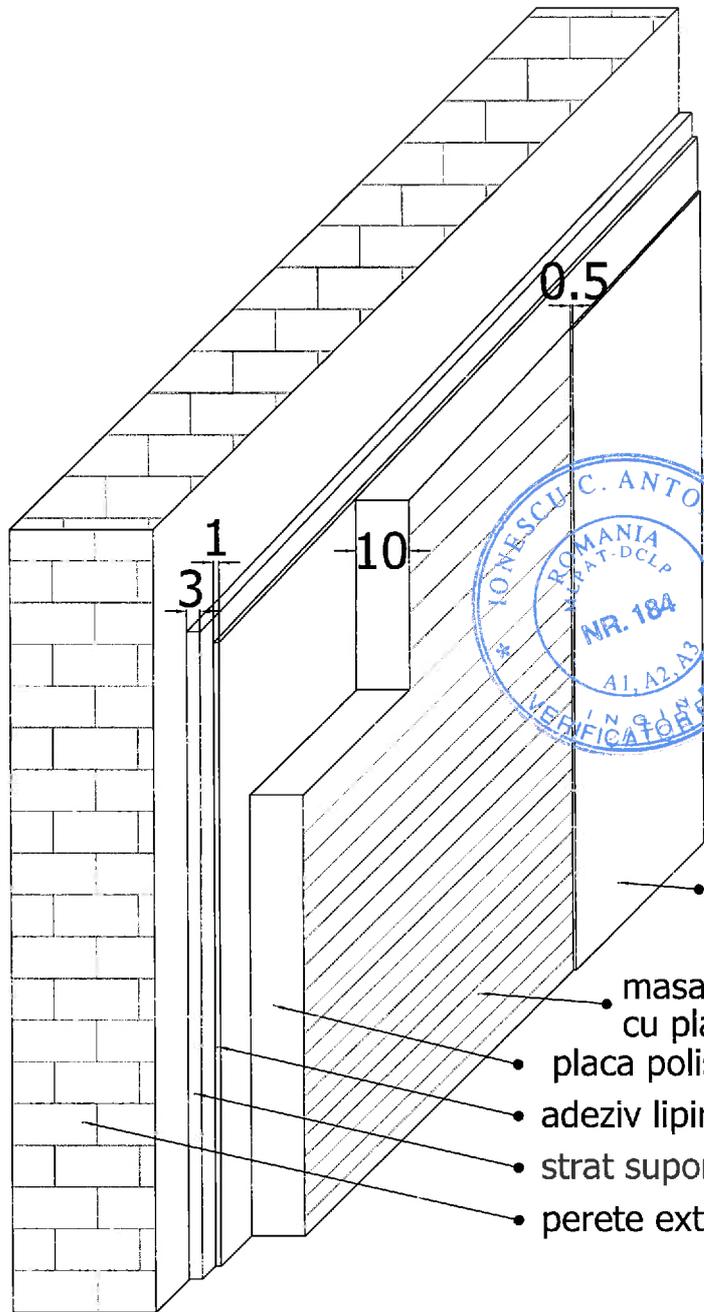
SCHEMA DE DIBLUIRE - SISTEM TERMOIZOLANT



NOTA:

- Aceste detalii constituie solutii de principiu. Ele se vor adapta fiecarui caz in parte.
- Din considerente de securitate la incendiu se vor lua urmatoarele masuri:
- Sistemul compozit de izolare termica in structura compacta a peretilor perimetrali trebuie sa se incadreze in clasa de reactie la foc minim B-s2, d0;
 - Se vor realiza fasii orizontale continue de material termoizolant, vata minerala bazaltica, cu clasa de reactie la foc A1, dispuse in dreptul tuturor planseelor cladirii cu latimea de 30cm, grosime 10cm;
 - Materialul termoizolant al planseului peste ultimul nivel va avea clasa de reactie la foc minim C-s2, d0.

S.C. TOTALAIG ENVIRO SERV S.R.L. J40 / 5119 / 2012 Calea Dorobanti, nr. 111-135, bl. 9E, sc.C, et.2, ap.60, Sector 1, Bucuresti			Denumire: Reabilitare termica Bloc 1 Adresa: str. Florilor, nr. 1 Beneficiar: PRIMARIA SECTOR 1		PR.NR.:21/2014 J-AC/261-S FAZA: PT+DE
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara:	Titlul plansei DETALIU TESERE PLACI TERMOIZOLANTE SI MONTAJ DIBLURI	PLANSA: NR.: Da1
Sef Proiect	ing. Dobra Ovidiu		-		
Proiectat	arn. Crina Barbulescu		Data:		
Desenat	ing. Doroftei Mihai		ianuarie 2016		



- grund adeziv pentru termoizolatie
- masa de spaclu armat cu plasa de fibra de sticla
- placa polistiren ignifugat
- adeziv lipire placa polistiren
- strat suport existent
- perete exterior



NOTA:

Aceste detalii constituie solutii de principiu. Ele se vor adapta fiecarui caz in parte.
 Din considerente de securitate la incendiu se vor lua urmatoarele masuri:
 • Sistemul compozit de izolare termica in structura compacta a peretilor perimetrali trebuie sa se incadreze in clasa de reactie la foc minim B-s2, d0;
 • Se vor realiza fasii orizontale continue de material termoizolant, vata minerala bazaltica, cu clasa de reactie la foc A1, dispuse in dreptul tuturor planseelor cladirii cu latimea de 30cm, grosime 10cm;
 • Materialul termoizolant al planseului peste ultimul nivel va avea clasa de reactie la foc minim C-s2, d0.

S.C. TOTALAIG ENVIRO SERV S.R.L. J40 / 5119 / 2012 Calea Dorobanti, nr. 111-135, bl. 9E, sc.C, et.2, ap.60, Sector 1, Bucuresti			Denumire: Reabilitare termica Bloc 1 Adresa: str. Florilor, nr. 1 Beneficiar: PRIMARIA SECTOR 1		PR.NR.:21/2014 J-AC/261-S FAZA: PT+DE
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara:	Titlul plansei DETALIU TERMO SISTEM PERETE EXTERIOR DE FATADA	PLANSA: NR.: Da2
Sef Proiect	Ing. Dobra Ovidiu		-		
Proiectat	arh. Crina Barbulescu	<i>[Signature]</i>	Data:		
Desenat	ing. Doroftei Mihai	<i>[Signature]</i>	ianuarie 2016		

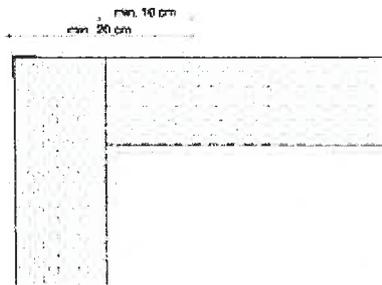


Figura 1. Întoarcerea plasei din fibră de sticlă pe colț

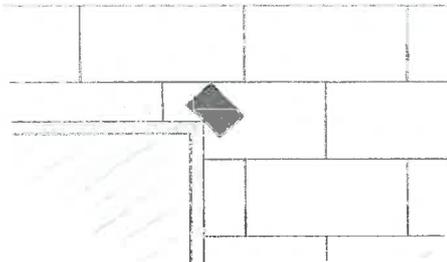


Figura 2. Armare suplimentara in diagonala a colțurilor golurilor

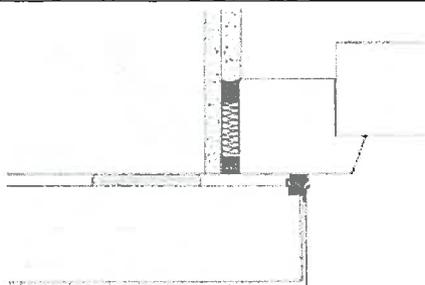


Figura 3. Racordare cu profile speciale de legătură între tocul ferestrei și sistem

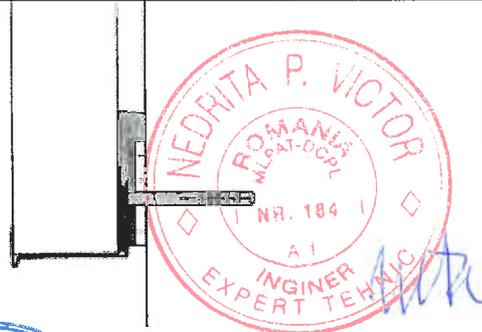


Figura 4. Fixarea profilului de soclu

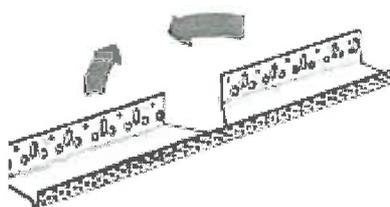


Figura 5 Profile speciale pentru zonele de colț

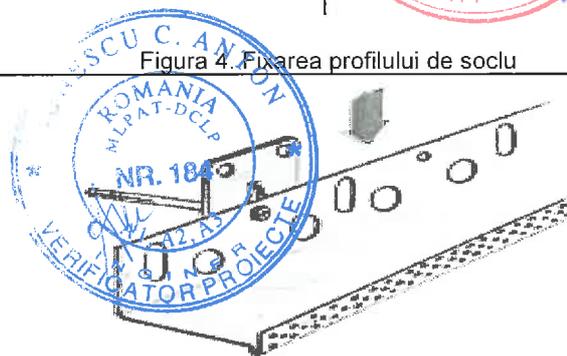


Figura 6. Distanțieri pentru preluare denivelări perete

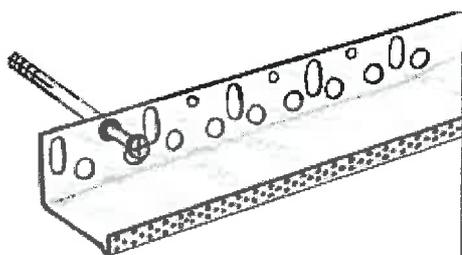


Figura 7. Montarea diblurilor

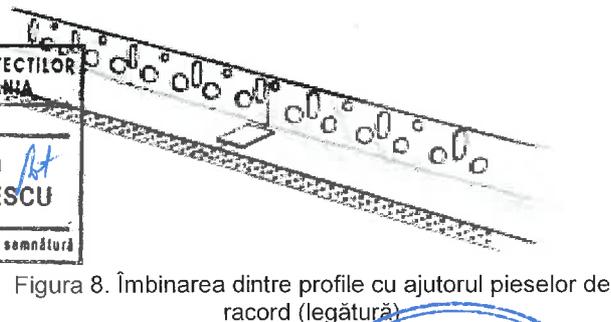


Figura 8. Îmbinarea dintre profile cu ajutorul pieselor de racord (legătură)

NOTA:

Aceste detalii constituie solutii de principiu. Ele se vor adapta fiecarui caz in parte. Din considerente de securitate la incendiu se vor lua urmatoarele masuri:

- Sistemul compozit de izolare termica in structura compacta a peretilor perimetrali trebuie sa se încadreze in clasa de reactie la foc minim B-s2, d0;
- Se vor realiza fasii orizontale continue de material termoizolant, vata minerala bazaltica, cu clasa de reactie la foc A1, dispuse in dreptul tuturor planseelor cladirii cu latimea de 30cm, grosime 10cm;
- Materialul termoizolant al planseului peste ultimul nivel va avea clasa de reactie la foc minim C-s2, d0.



S.C. TOTALAIG ENVIRO SERV S.R.L. J40 / 5119 / 2012 Calea Dorobanti, nr. 111-135, bl. 9E, sc.C, et.2, ap.60, Sector 1, Bucuresti			Denumire: Reabilitare termica Bloc 1 Adresa: str. Florilor, nr. 1 Beneficiar: PRIMARIA SECTOR 1	PR.NR.:21/2014 J-AC/261-S FAZA: PT+DE	
SPECIFICATIE Sef Proiect Proiectat Desenat	NUME Ing. Dobra Ovidiu arh. Crina Barbuлесcu Ing. Doroftei Mihai	SEMNATURA 	Scara: - Data: ianuarie 2016	Titlul plansei DETALII PRINDERE PROFILE SPECIALE	PLANSA: NR.: Da3

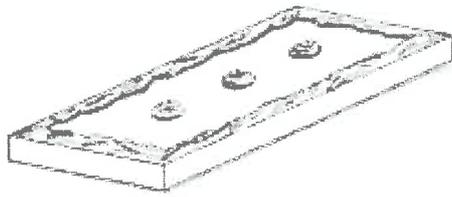


Figura 9. Metoda de lipire pe contur

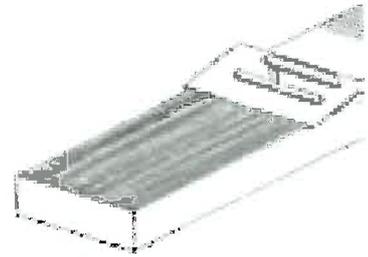


Figura 10. Metoda de lipire continuă

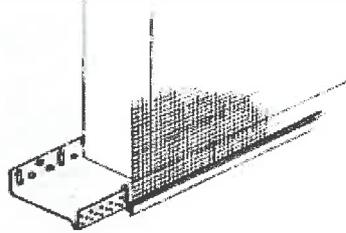


Figura 11. Așezarea primului rând de plăci termoizolante

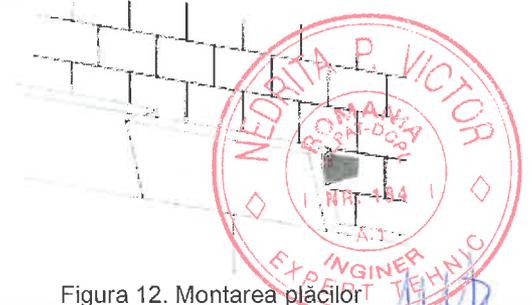


Figura 12. Montarea plăcilor

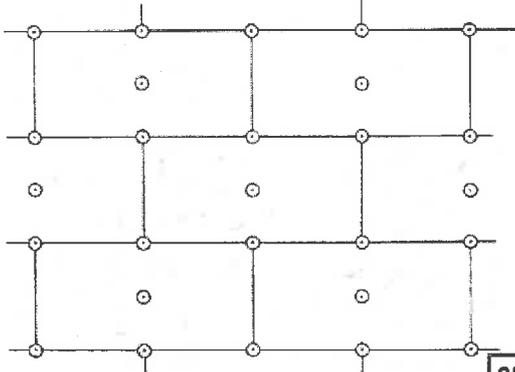


Figura 13. Dibluire la intersecție

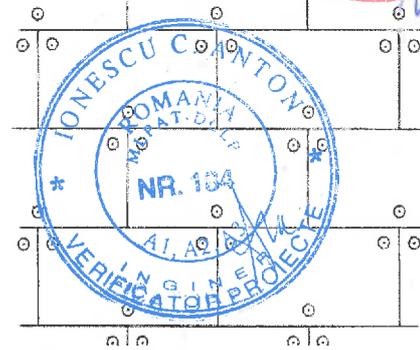


Figura 14. Dibluire cu 3 dibluri/placă

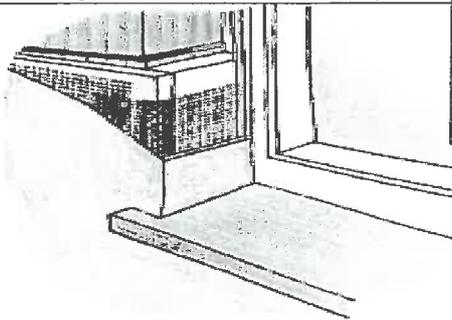


Figura 15. Detaliu șpalet

ORDINUL ARHITECTILOR
DIN ROMÂNIA
1899
Crina
BĂRBULESCU
Arhitect cu drept de semnătură

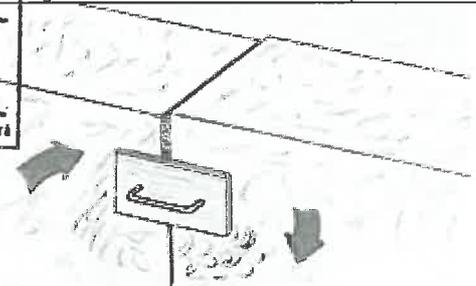


Figura 16. Șlefuirea zonei de îmbinare între plăci

NOTA:

Aceste detalii constituie solutii de principiu. Ele se vor adapta fiecarui caz in parte. Din considerente de securitate la incendiu se vor lua urmatoarele masuri:

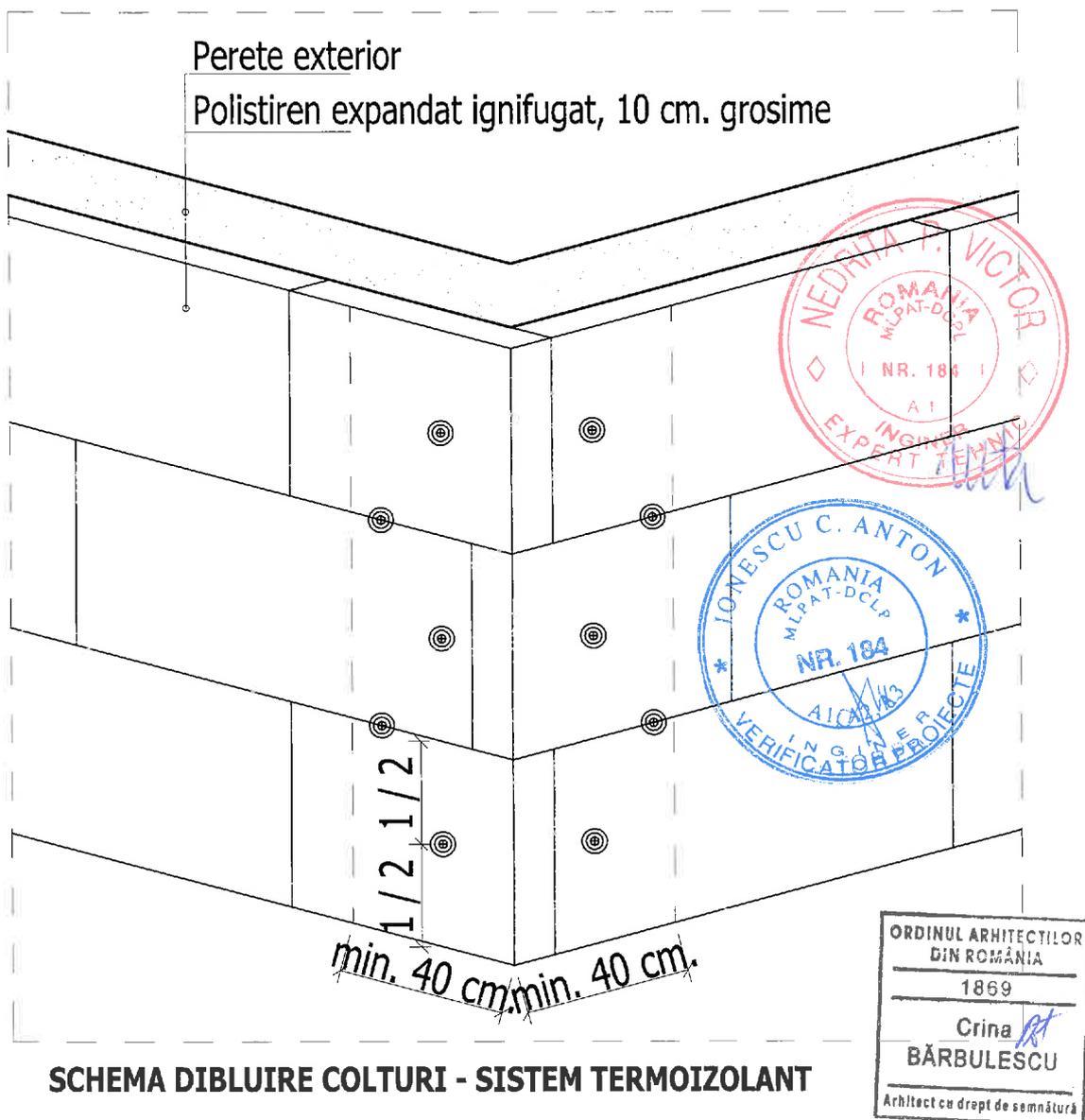
- Sistemul compozit de izolare termica in structura compacta a peretilor perimetrali trebuie sa se incadreze in clasa de reactie la foc minim B-s2, d0;
- Se vor realiza fasii orizontale continue de material termoizolant, vata minerala bazaltica, cu clasa de reactie la foc A1, dispuse in dreptul tuturor planseelor cladirii cu latimea de 30cm, grosime 10cm;
- Materialul termoizolant al planseului peste ultimul nivel va avea clasa de reactie la foc minim C-s2, d0.



S.C. TOTALAIG ENVIRO SERV S.R.L. J40 / 5119 / 2012 Calea Dorobanti, nr. 111-135, bl. 9E, sc.C, et.2, ap.60, Sector 1, Bucuresti			Denumire: Reabilitare termica Bloc 1 Adresa: str. Florilor, nr. 1 Beneficiar: PRIMARIA SECTOR 1	PR.NR.:21/2014 J-AC/261-S FAZA: PT+DE
SPECIFICATIE Sef Proiect Proiectat Desenat	NUME ing. Dobra Ovidiu arh. Crina Barbulescu ing. Doroftei Mihai	SEMNATURA 	Scara: - Data: ianuarie 2016	Titlul plansei DETALII MONTAJ PLACI PLANSA: NR.: Da4

NOTA:

- Placile de polistiren se vor tesa pe fatada si se vor ancora, cu dibluri
- Inainte de montaj se va verifica planeitatea fatadei, diferentele > 1 - 1.5 cm. se vor aduce la cota

**SCHEMA DIBLUIRE COLTURI - SISTEM TERMOIZOLANT****NOTA:**

Aceste detalii constituie solutii de principiu. Ele se vor adapta fiecarui caz in parte.

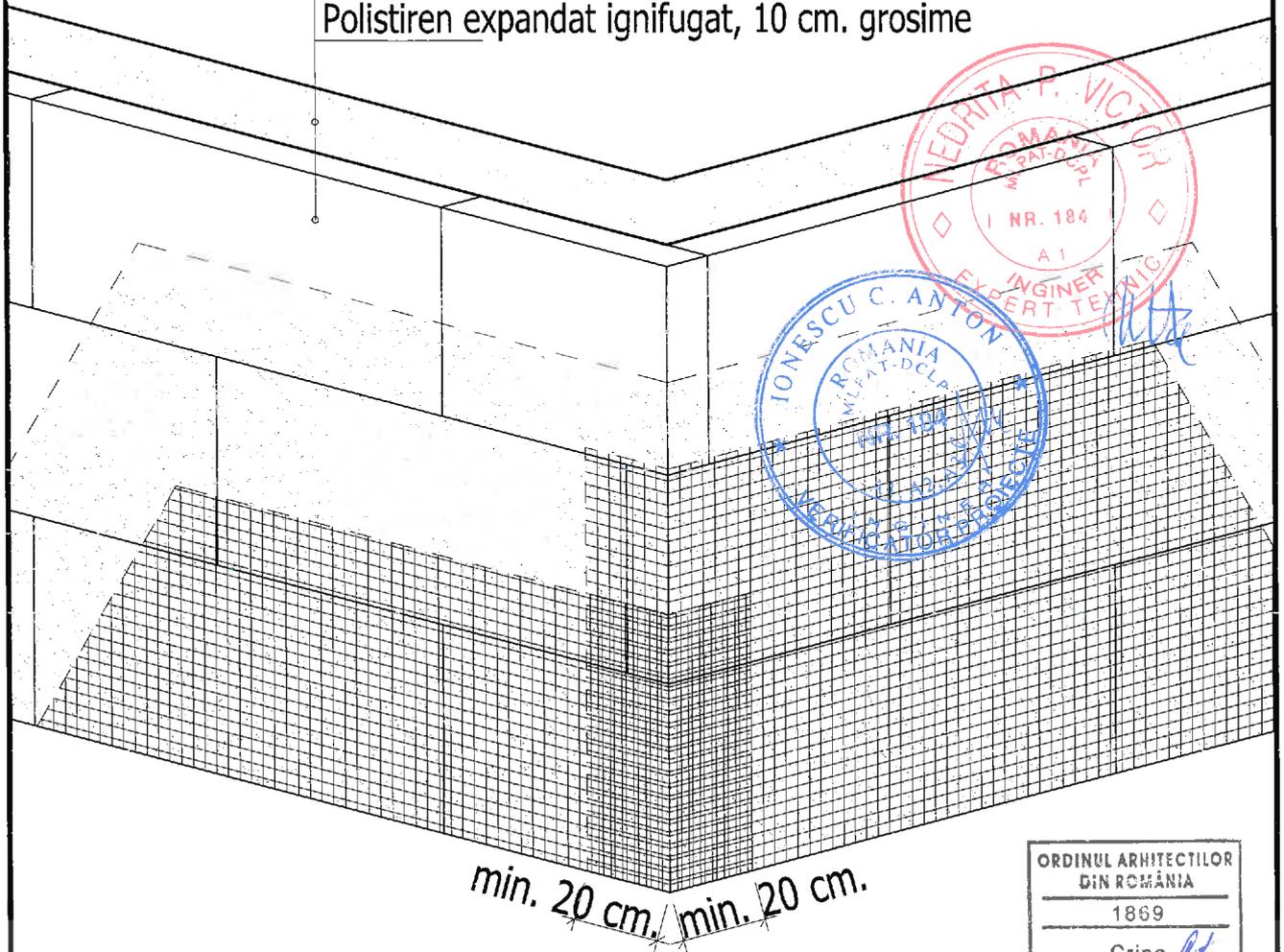
Din considerente de securitate la incendiu se vor lua urmatoarele masuri:

- Sistemul compozit de izolare termica in structura compacta a peretilor perimetrali trebuie sa se incadreze in clasa de reactie la foc minim B-s2, d0;
- Se vor realiza fasii orizontale continue de material termoizolant, vata minerala bazaltica, cu clasa de reactie la foc A1, dispuse in dreptul tuturor planseelor cladirii cu latimea de 30cm, grosime 10cm;
- Materialul termoizolant al planseului peste ultimul nivel va avea clasa de reactie la foc minim C-s2, d0.

S.C. TOTALAIG ENVIRO SERV S.R.L. J40 / 5119 / 2012 Calea Dorobanti, nr. 111-135, bl. 9E, sc.C, et.2, ap.60, Sector 1, Bucuresti			Denumire: Reabilitare termica Bloc 1 Adresa: str. Florilor, nr. 1 Beneficiar: PRIMARIA SECTOR 1	PR.NR.:21/2014 J-AC/261-S FAZA: PT+DE
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: - Data: ianuarie 2016	PLANSA: NR.: Da5
Sef Proiect	ing. Dobra Ovidiu			
Proiectat	arh. Crina Barbuлесcu			
Desenat	ing. Doroftei Mihai			
			Titlul plansei DETALIU MONTAJ DIBLURI LA ZONA DE COLT	

Perete exterior

Polistiren expandat ignifugat, 10 cm. grosime



DETALIU DE COLT - TESERE PLACI TERMOIZOLANTE SI ARMARE



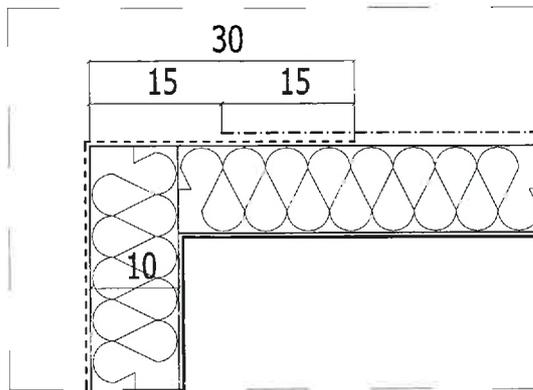
NOTA:

Aceste detalii constituie solutii de principiu. Ele se vor adapta fiecarui caz in parte.

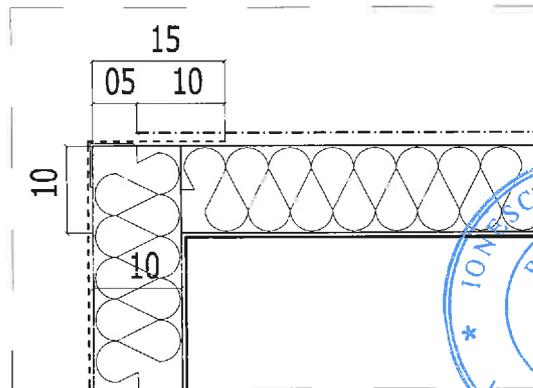
Din considerente de securitate la incendiu se vor lua urmatoarele masuri:

- Sistemul compozit de izolare termica in structura compacta a peretilor perimetrali trebuie sa se incadreze in clasa de reactie la foc minim B-s2, d0;
- Se vor realiza fasii orizontale continue de material termoizolant, vata minerala bazaltica, cu clasa de reactie la foc A1, dispuse in dreptul tuturor planseelor cladirii cu latimea de 30cm, grosime 10cm;
- Materialul termoizolant al planseului peste ultimul nivel va avea clasa de reactie la foc minim C-s2, d0.

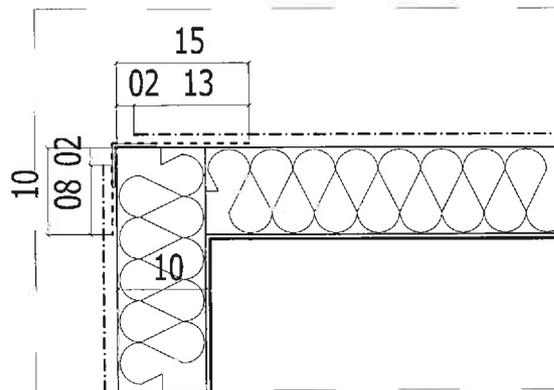
S.C. TOTALAIG ENVIRO SERV S.R.L. J40 / 5119 / 2012 Calea Dorobanti, nr. 111-135, bl. 9E, sc.C, et.2, ap.60, Sector 1, Bucuresti			Denumire: Reabilitare termica Bloc 1 Adresa: str. Florilor, nr. 1	PR.NR.:21/2014 J-AC/261-S	
			Beneficiar: PRIMARIA SECTOR 1	FAZA: PT+DE	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: -	Titlul plansei DETALIU DE COLT - TESERE PLACI TERMOIZOLANTE SI ARMARE CU PLASA	PLANSA: NR.: Da6
Sef Proiect	ing. Dobra Ovidiu		Data:		
Proiectat	arh. Crina Barbulescu		ianuarie 2016		
Desenat	Ing. Doroftei Mihai				



Plasa din fibra de sticla



Plasa si profil de colt fara plasa



Plasa de colt cu plasa fibra de sticla integrata



NOTA:

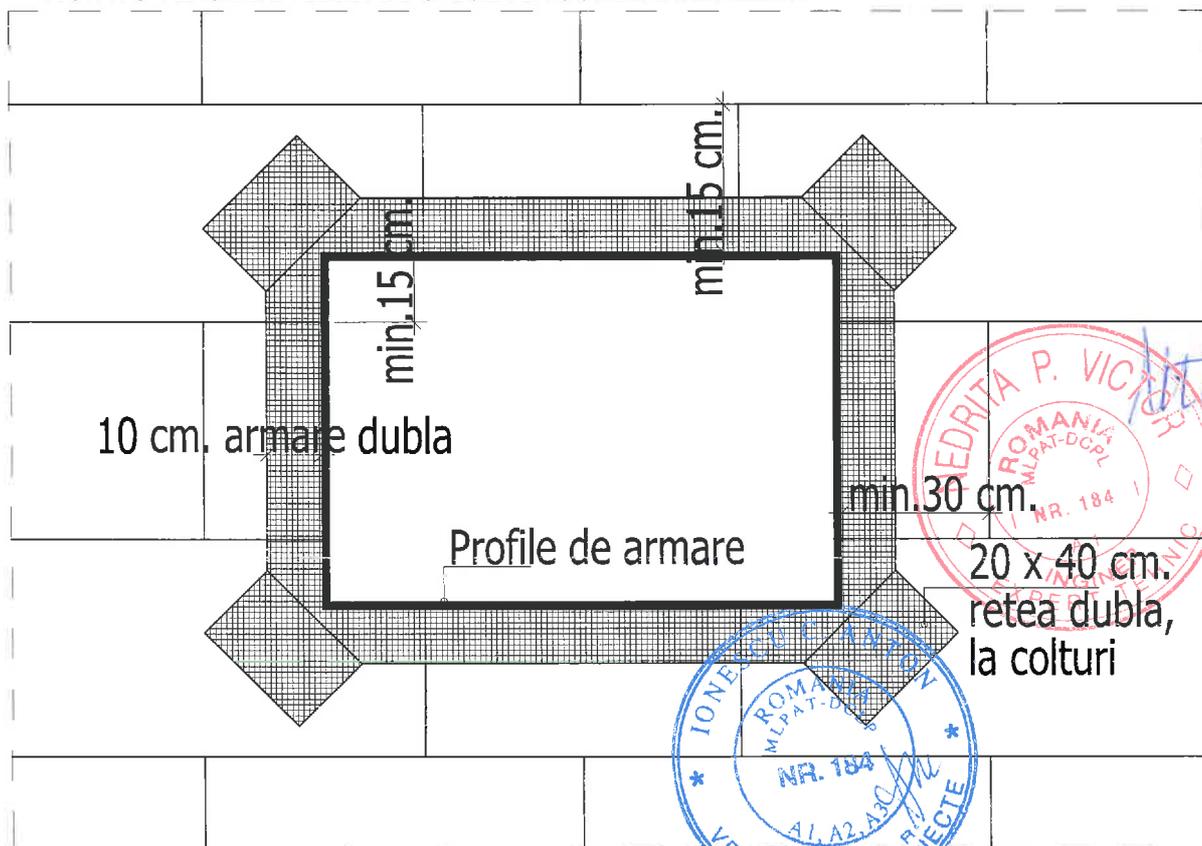
Aceste detalii constituie solutii de principiu. Ele se vor adapta fiecarui caz in parte.

Din considerente de securitate la incendiu se vor lua urmatoarele masuri:

- Sistemul compozit de izolare termica in structura compacta a peretilor perimetrali trebuie sa se incadreze in clasa de reactie la foc minim B-s2, d0;
- Se vor realiza fasii orizontale continue de material termoizolant, vata minerala bazaltica, cu clasa de reactie la foc A1, dispuse in dreptul tuturor planseelor cladirii cu latimea de 30cm, grosime 10cm;
- Materialul termoizolant al planseului peste ultimul nivel va avea clasa de reactie la foc minim C-s2, d0.

S.C. TOTALAIG ENVIRO SERV S.R.L. J40 / 5119 / 2012 Calea Dorobanti, nr. 111-135, bl. 9E, sc.C, et.2, ap.60, Sector 1, Bucuresti			Denumire: Reabilitare termica Bloc 1 Adresa: str. Florilor, nr. 1 Beneficiar: PRIMARIA SECTOR 1		PR.NR.:21/2014 J-AC/261-S FAZA: PT+DE
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara:	Titlul plansei DETALIU ARMARE CU PLASA ZONA DE COLT	PLANSA: NR.: Da7
Sef Proiect	ing. Dobra Ovidiu		-		
Proiectat	arth. Crina Barbulescu		Data:		
Desenat	ing. Doroftei Mihai		ianuarie 2016		

MONTAJ PLASA DE FIBRA DE STICLA IN JURUL GOLURILOR



NOTA:

- Placile de polistiren se vor tesa pe fatada si se vor ancora, cu dibluri
- Inainte de montaj se va verifica planeitatea fatadei, diferentele > 1 - 1.5 cm. se vor aduce la cota



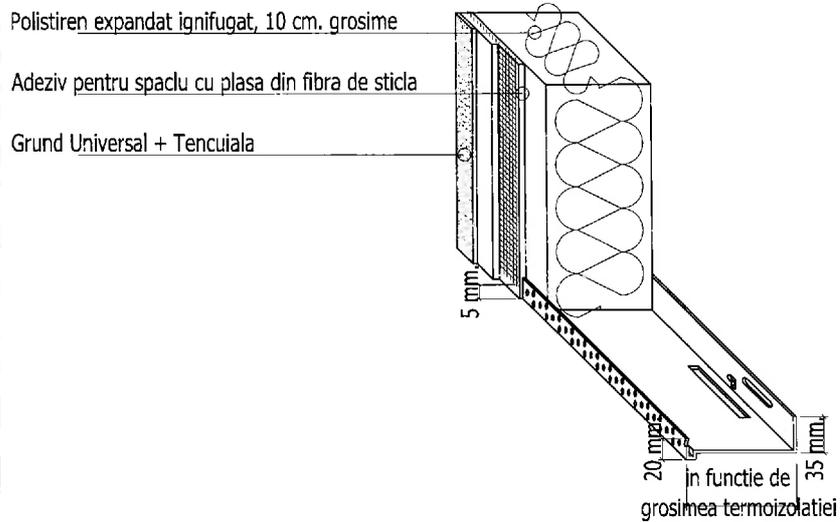
NOTA:

Aceste detalii constituie solutii de principiu. Ele se vor adapta fiecarui caz in parte.

Din considerente de securitate la incendiu se vor lua urmatoarele masuri:

- Sistemul compozit de izolare termica in structura compacta a peretilor perimetrali trebuie sa se incadreze in clasa de reactie la foc minim B-s2, d0;
- Se vor realiza fasii horizontale continue de material termoizolant, vata minerala bazaltica, cu clasa de reactie la foc A1, dispuse in dreptul tuturor planseelor cladirii cu latimea de 30cm, grosime 10cm;
- Materialul termoizolant al planseului peste ultimul nivel va avea clasa de reactie la foc minim C-s2, d0.

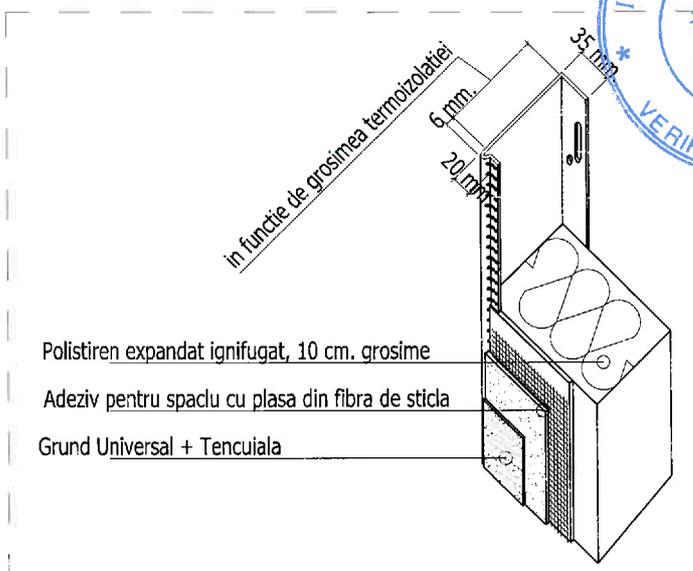
S.C. TOTALAIG ENVIRO SERV S.R.L. J40 / 5119 / 2012 Calea Dorobanti, nr. 111-135, bl. 9E, sc.C, et.2, ap.60, Sector 1, Bucuresti			Denumire: Reabilitare termica Bloc 1 Adresa: str. Florilor, nr. 1 Beneficiar: PRIMARIA SECTOR 1	PR.NR.:21/2014 J-AC/261-S FAZA: PT+DE	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: -	Titlul plansei DETALIU ARMARE LA COLTURI FERESTRE	PLANSA: NR.:
Sef Proiect	ing. Dobra Ovidiu		Data:		Da8
Proiectat	arh. Crina Barbulescu		ianuarie 2016		
Desenat	ing. Doroftei Mihai				



SCHEMA PROFIL DE SOCLU CU LACRIMAR

NOTA:

- Plasa din fibra de sticla se taie la min. 5 mm. de muchia inferioara a profilului



SCHEMA PROFIL DE INCHIDERE VERTICALA

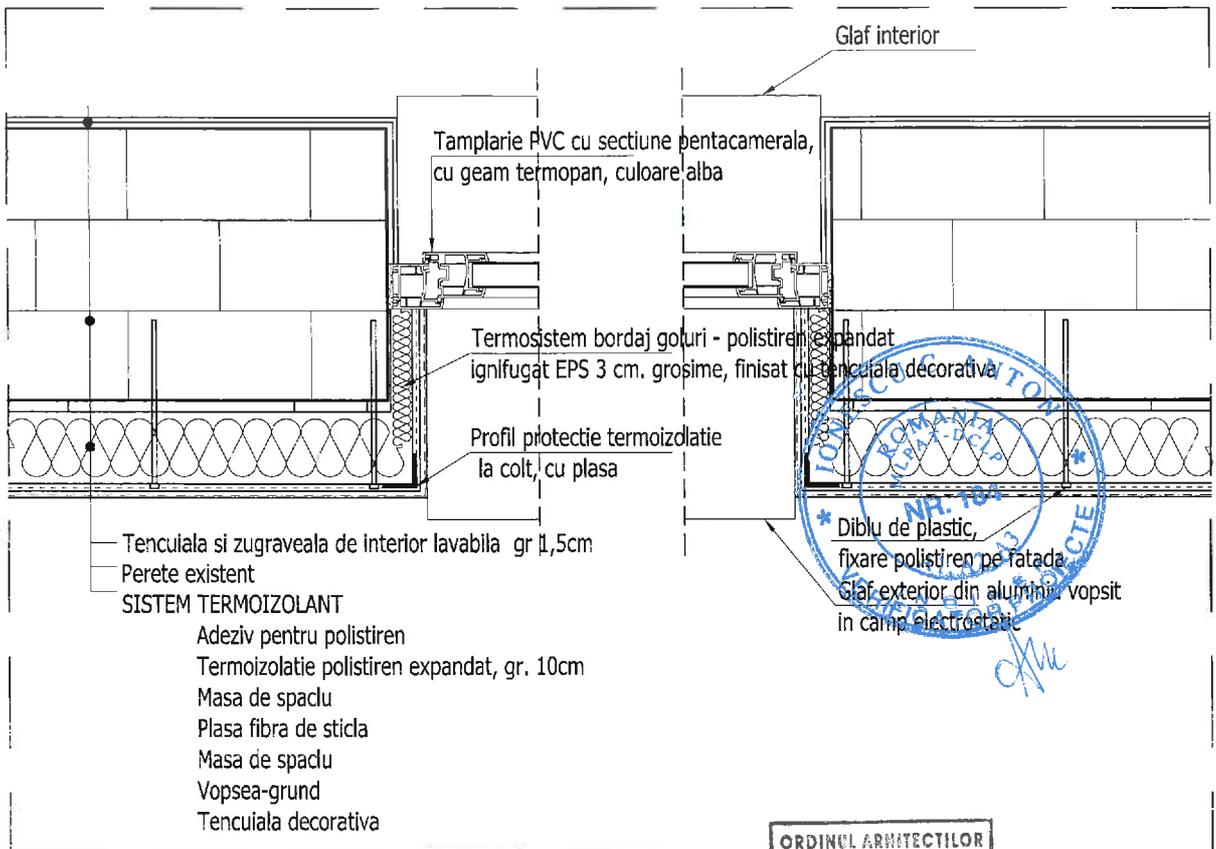
NOTA:

- Plasa din fibra de sticla se va ancora cu dibluri din PVC

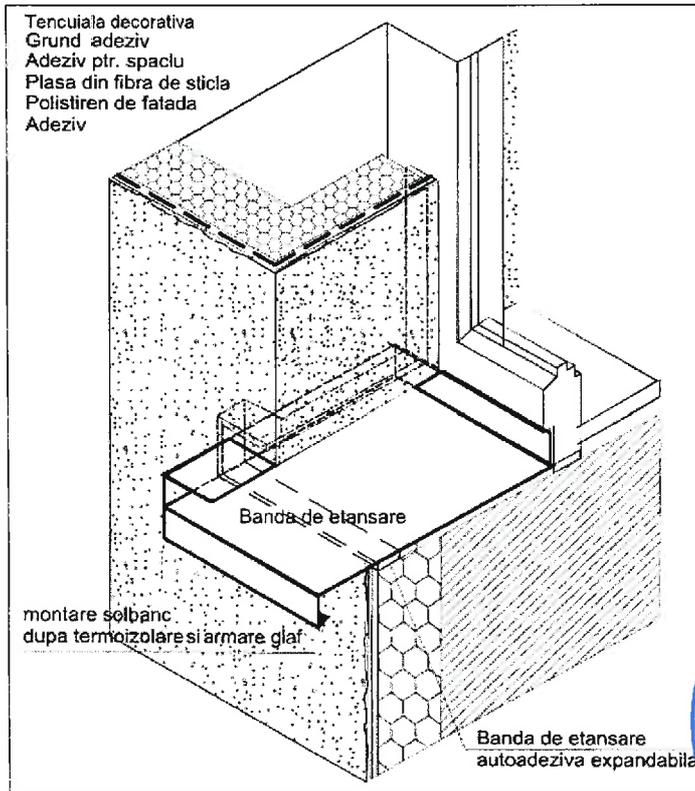


NOTA:
 Aceste detalii constituie solutii de principiu. Ele se vor adapta fiecarui caz in parte.
 Din considerente de securitate la incendiu se vor lua urmatoarele masuri:
 • Sistemul compozit de izolare termica in structura compacta a peretilor perimetrali trebuie sa se incadreze in clasa de reactie la foc minim B-s2, d0;
 • Se vor realiza fasii orizontale continue de material termoizolant, vata minerala bazaltica, cu clasa de reactie la foc A1, dispuse in dreptul tuturor planseelor cladirii cu latimea de 30cm, grosime 10cm;
 • Materialul termoizolant al planseului peste ultimul nivel va avea clasa de reactie la foc minim C-s2, d0.

S.C. TOTALAIG ENVIRO SERV S.R.L. J40 / 5119 / 2012 Calea Dorobanti, nr. 111-135, bl. 9E, sc.C, et.2, ap.60, Sector 1, Bucuresti			Denumire: Reabilitare termica Bloc 1 Adresa: str. Florilor, nr. 1 Beneficiar: PRIMARIA SECTOR 1	PR.NR.:21/2014 J-AC/261-S FAZA: PT+DE	
SPECIFICATIE Sef Proiect Proiectat Desenat	NUME ing. Dobra Ovidiu arh. Crina Barbulescu ing. Doroftei Mihai	SEMNATURA 	Scara: - Data: ianuarie 2016	Titlul plansei DETALIU MONTARE PROFIL ORIZONTAL SI VERTICAL SI TERMO SISTEM	PLANSA: NR.: Da9



DETALIU ORIZONTAL FEREASTRA



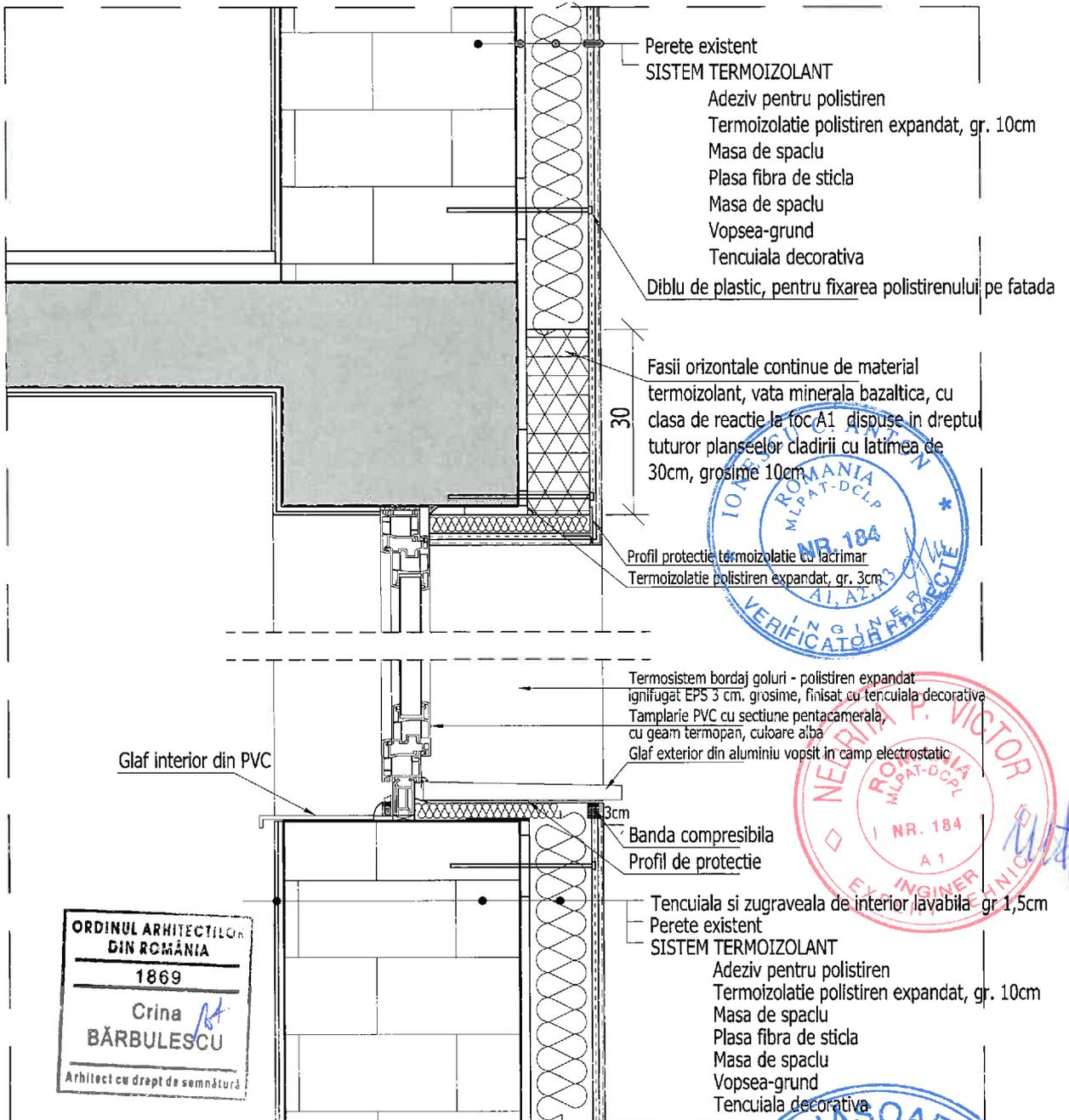
ORDINUL ARHITECTILOR
DIN ROMANIA
1869
Crina
BĂRBULESCU
Arhitect cu drept de semnătură

NOTA:

Aceste detalii constituie solutii de principiu. Ele se vor adapta fiecarui caz in parte. Din considerente de securitate la incendiu se vor lua urmatoarele masuri:

- Sistemul compozit de izolare termica in structura compacta a peretilor perimetrali trebuie sa se incadreze in clasa de reactie la foc minim B-s2, d0;
- Se vor realiza fasii orizontale continue de material termoizolant, vata minerala bazaltica, cu clasa de reactie la foc A1, dispuse in dreptul tuturor planseelor cladirii cu latimea de 30cm, grosime 10cm;
- Materialul termoizolant al planseului peste ultimul nivel va avea clasa de reactie la foc minim C-s2, d0

S.C. TOTALAIG ENVIRO SERV S.R.L. J40 / 5119 / 2012 Calea Dorobanti, nr. 111-135, bl. 9E, sc.C, et.2, ap.60, Sector 1, Bucuresti			Denumire: Reabilitare termica Bloc 1 Adresa: str. Florilor, nr. 1	PR.NR.:21/2014 J-AC/261-S	
			Beneficiar: PRIMARIA SECTOR 1	FAZA: PT+DE	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara:	Titlul plansei DETALIU MONTARE TERMOISISTEM ZONA FERESTRE, SECTIUNE ORIZONTALA	PLANSA: NR.: Da10
Sef Proiect	ing. Dobra Ovidiu		-		
Proiectat	arh. Crina Barbulescu		Data:		
Desenat	ing. Doroftei Mihai		ianuarie 2016		



DETALIU VERTICAL FEREASTRA

ORDINUL ARHITECTILOR
DIN ROMANIA
1869
Crina
BĂRBULESCU
Arhitect cu drept de semnătură

NOTA:

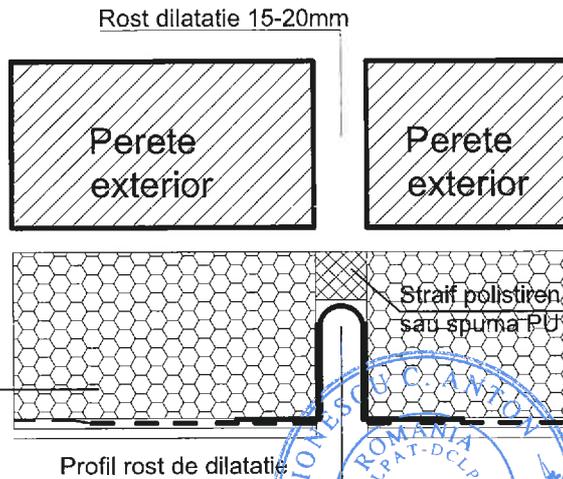
- Aceste detalii constituie solutii de principiu. Ele se vor adapta fiecarui caz in parte.
Din considerente de securitate la incendiu se vor lua urmatoarele masuri:
- Sistemul compozit de izolare termica in structura compacta a peretilor perimetrali trebuie sa se incadreze in clasa de reactie la foc minim B-s2, d0;
 - Se vor realiza fasii orizontale continue de material termoizolant, vata minerala bazaltica, cu clasa de reactie la foc A1, dispuse in dreptul tuturor planseelor cladirii cu latimea de 30cm, grosime 10cm;
 - Materialul termoizolant al planseului peste ultimul nivel va avea clasa de reactie la foc minim C-s2, d0.

<p>S.C. TOTALAIG ENVIRO SERV S.R.L. J40 / 5119 / 2012 Calea Dorobanti, nr. 111-135, bl. 9E, sc.C, et.2, ap.60, Sector 1, Bucuresti</p>			<p>Denumire: Reabilitare termica Bloc 1 Adresa: str. Florilor, nr. 1 Beneficiar: PRIMARIA SECTOR 1</p>	<p>PR.NR.:21/2014 J-AC/261-S FAZA: PT+DE</p>	
<p>SPECIFICATIE</p>	<p>NUME</p>	<p>SEMNATURA</p>	<p>Scara: -</p>	<p>Titlul plansei DETALIU MONTARE TERMOISISTEM ZONA FERESTRE, SECTIUNE VERTICALA</p>	<p>PLANSA: NR.: Da11</p>
<p>Sef Proiect</p>	<p>ing. Dobra Ovidiu</p>		<p>Data:</p>		
<p>Proiectat</p>	<p>arh. Crina Barbulescu</p>		<p>ianuarie 2016</p>		
<p>Desenat</p>	<p>ing. Doroftei Mihai</p>				

Sistem termoizolant Profil rost dilatatie

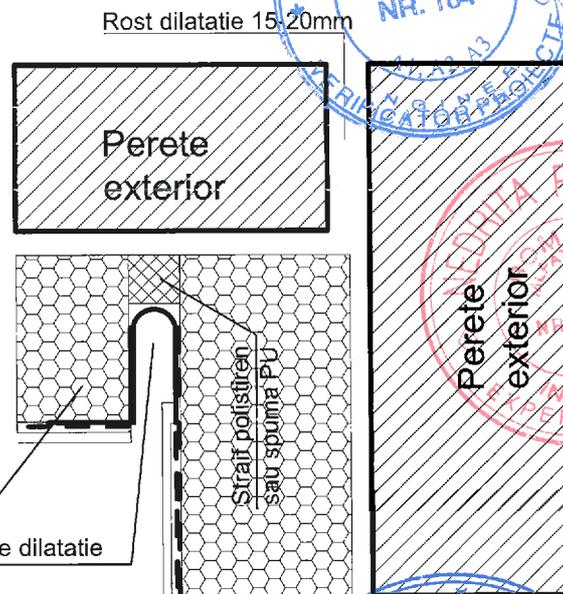
Alcatuire finisaj

- Tencuiala decorativa
- Grund adeziv
- Adeziv ptr. spaclu
- Plasa fibra de sticla
- Polistiren de fatada 10 cm
- Adeziv ptr. spaclu
- Cordon perimetral+3 puncte de lipire



Alcatuire finisaj

- Tencuiala decorativa
- Grund adeziv
- Adeziv ptr. spaclu
- Plasa fibra de sticla
- Polistiren de fatada 10 cm
- Adeziv ptr. spaclu
- Cordon perimetral+3 puncte de lipire

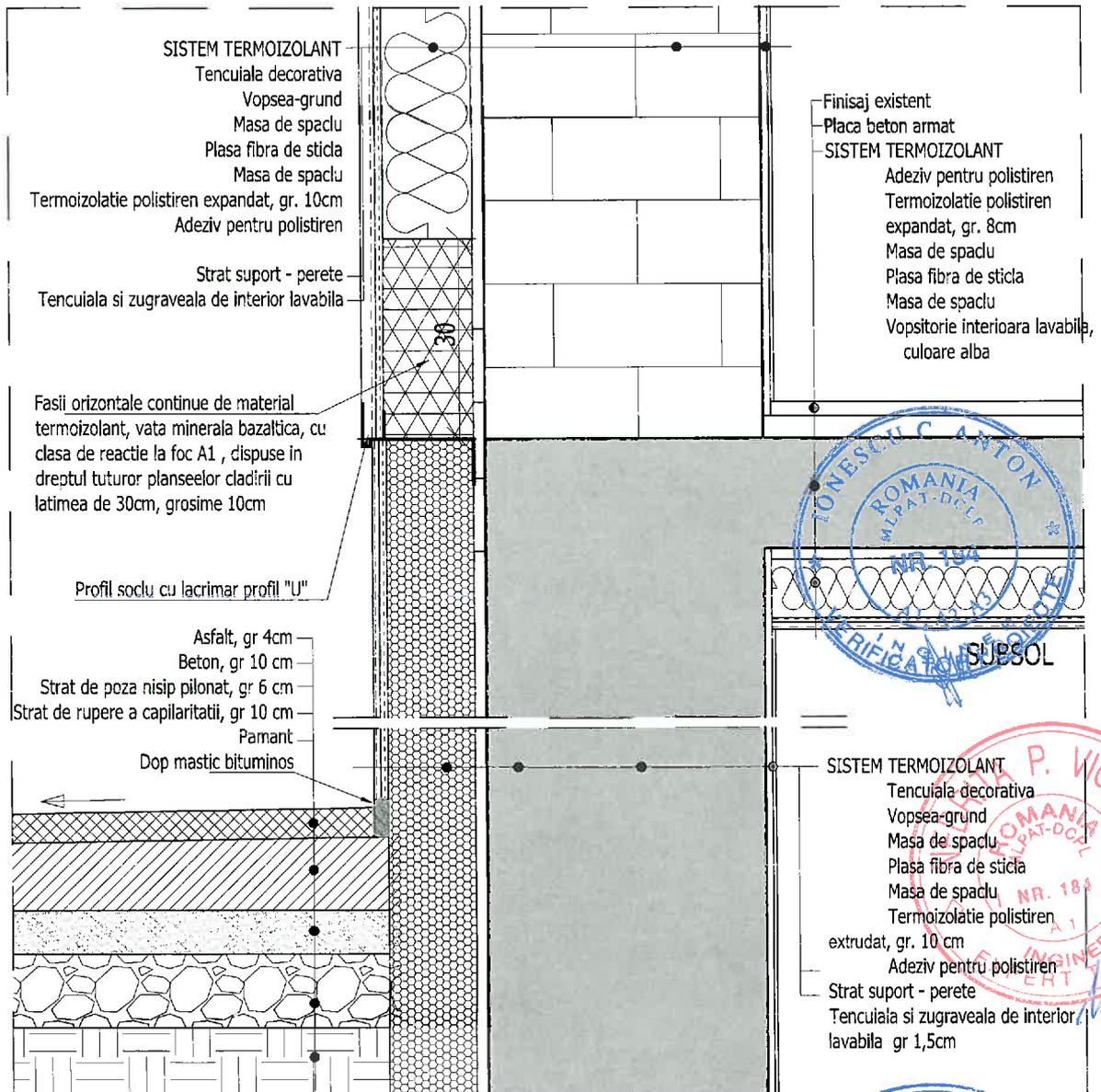


ORDINUL ARHITECTILOR
DIN ROMANIA
1869
Crina
BĂRBULESCU
Arhitect cu drept de semnătură

NOTA:

- Aceste detalii constituie solutii de principiu. Ele se vor adapta fiecarui caz in parte.
Din considerente de securitate la incendiu se vor lua urmatoarele masuri:
- Sistemul compozit de izolare termica in structura compacta a peretilor perimetrali trebuie sa se incadreze in clasa de reactie la foc minim B-s2, d0;
 - Se vor realiza fasii orizontale continue de material termoizolant, vata minerala bazaltica, cu clasa de reactie la foc A1, dispuse in dreptul tuturor planseelor cladirii cu latimea de 30cm, grosime 10cm;
 - Materialul termoizolant al planseului peste ultimul nivel va avea clasa de reactie la foc minim C-s2, d0.

S.C. TOTALAIG ENVIRO SERV S.R.L. J40 / 5119 / 2012 Calea Dorobanti, nr. 111-135, bl. 9E, sc.C, et.2, ap.60, Sector 1, Bucuresti			Denumire: Reabilitare termica Bloc 1 Adresa: str. Florilor, nr. 1 Beneficiar: PRIMARIA SECTOR 1	PR.NR.:21/2014 J-AC/261-S FAZA: PT+DE	
SPECIFICATIE Sef Proiect Proiectat Desenat	NUME ing. Dobra Ovidiu arh. Crina Barbulescu Ing. Doroftei Mihai	SEMNATURA 	Scara: - Data: ianuarie 2016	Titlul plansei DETALIU TERMOIZOLARE PROFIL ROST DE DILATATIE	PLANSA: NR.: Da12



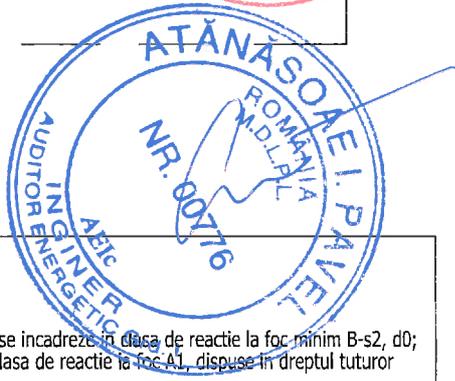
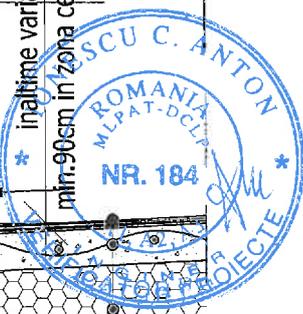
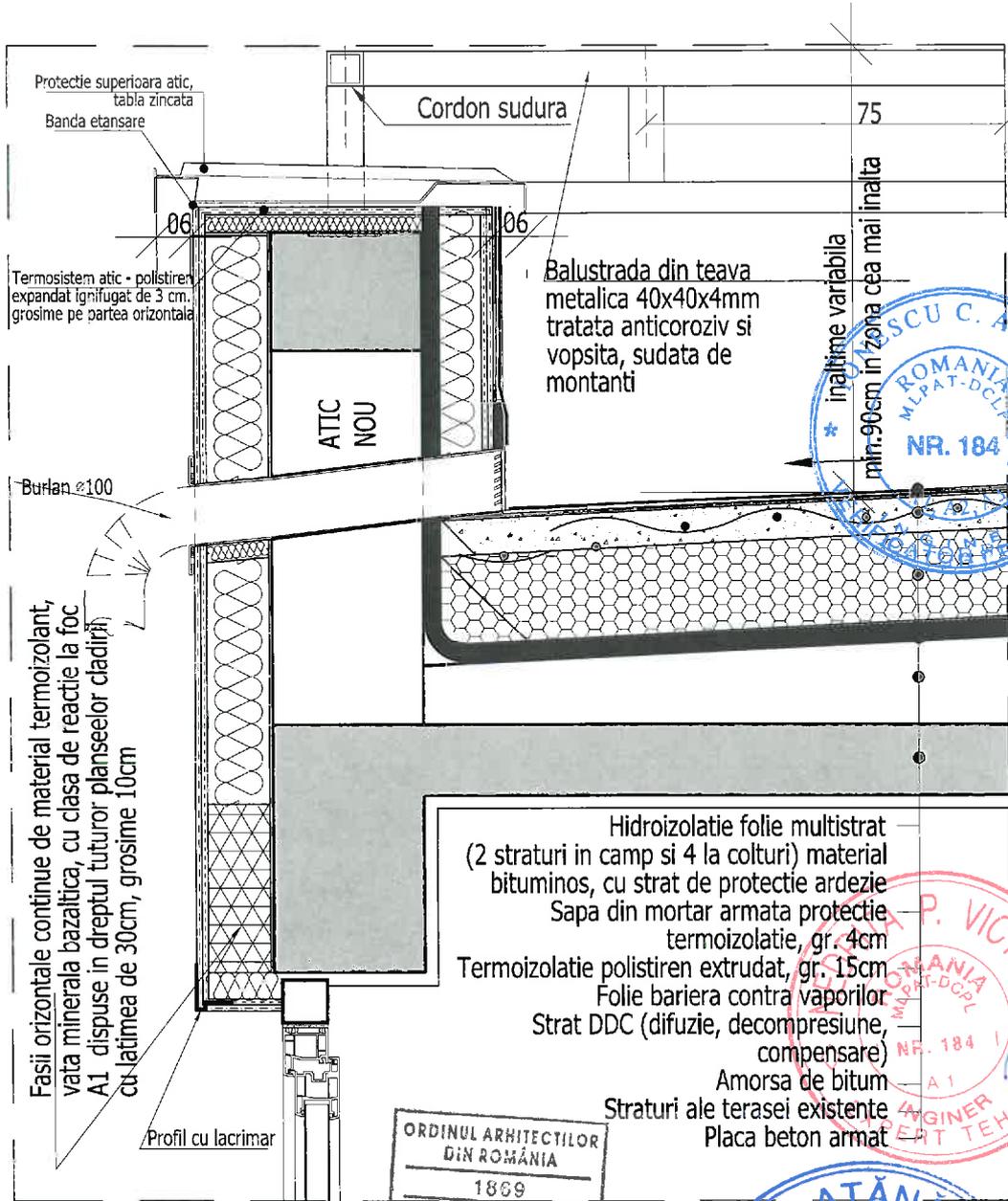
DETALIU TERMOIZOLARE SOCLU - soclu la nivel fatada

ROMANIA
 M.PAT.-D.C.P.
 NR. 184
 P. WICTOR
 ROMANIA
 M.PAT.-D.C.P.
 NR. 184
 INGINER TEHNIC
 ATANASOAEI PAVEL
 ROMANIA
 M.D.L.P.S.
 NR. 00776
 AUDITOR GENERAL METRIC S.R.L.

ORDINUL ARHITECTILOR
 DIN ROMANIA
 1869
 Crina
 BARBULESCU
 Arhitect cu drept de semnatura

NOTA:
 Aceste detalii constituie solutii de principiu. Ele se vor adapta fiecarui caz in parte.
 Din considerente de securitate la incendiu se vor lua urmatoarele masuri:
 • Sistemul compozit de izolare termica in structura compacta a peretilor perimetrali trebuie sa se incadreze in clasa de reactie la foc minim B-s2, d0;
 • Se vor realiza fasii orizontale continue de material termoizolant, vata minerala bazaltica, cu clasa de reactie la foc A1, dispuse in dreptul tuturor planseelor cladirii cu latimea de 30cm, grosime 10cm;
 • Materialul termoizolant al planseului peste ultimul nivel va avea clasa de reactie la foc minim C-s2, d0.

S.C. TOTALAIG ENVIRO SERV S.R.L. J40 / 5119 / 2012 Calea Dorobanti, nr. 111-135, bl. 9E, sc.C, et.2, ap.60, Sector 1, Bucuresti		Denumire: Reabilitare termica Bloc 1 Adresa: str. Florilor, nr. 1 Beneficiar: PRIMARIA SECTOR 1	PR.NR.:21/2014 J-AC/261-S FAZA: PT+DE
SPECIFICATIE Sef Proiect Proiectat Desenat	NUME ing. Dobra Ovidiu arh. Crina Barbulescu ing. Doroftei Mihai	SEMNATURA 	Scara: - Data: ianuarie 2016
Titlul plansei DETALIU TERMOIZOLARE SOCLU			PLANSA: NR.: Da13-tip1



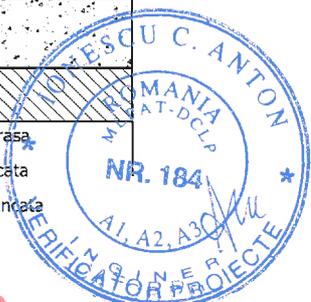
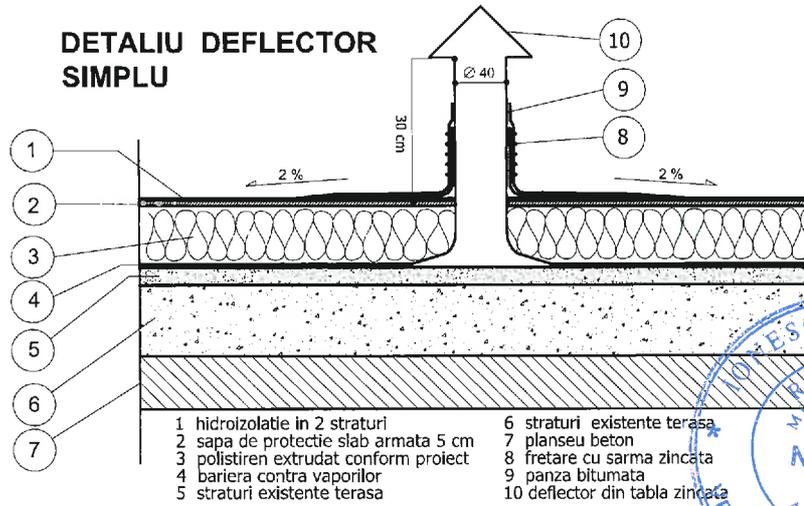
ORDINUL ARHITECTILOR
DIN ROMANIA
1869
Crina
BĂRBULESCU
Arhitect cu drept de semnătură

NOTA:
Aceste detalii constituie solutii de principiu. Ele se vor adapta fiecarui caz in parte.
Din considerente de securitate la incendiu se vor lua urmatoarele masuri:

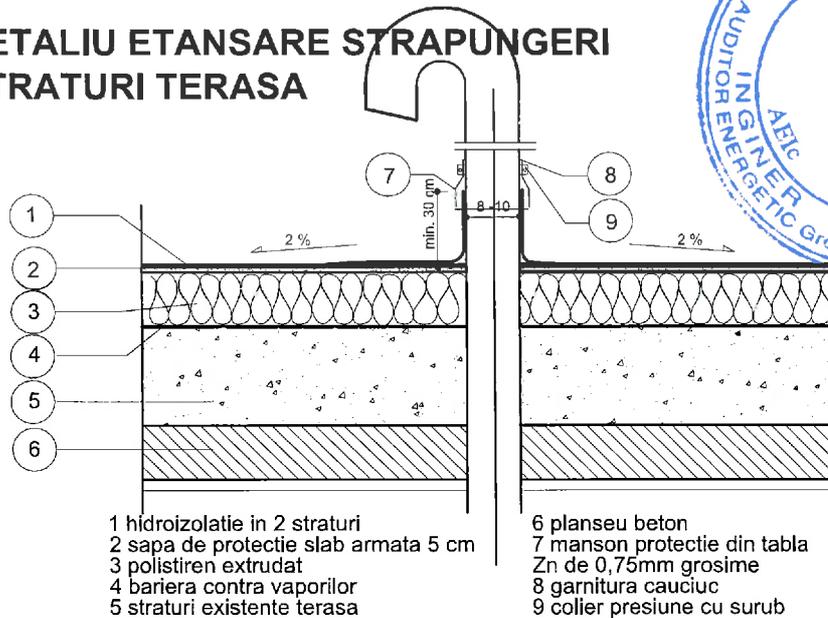
- Sistemul compozit de izolare termica in structura compacta a peretilor perimetrati trebuie sa se incadreze in clasa de reactie la foc minim B-s2, d0;
- Se vor realiza fasii orizontale continue de material termoizolant, vata minerala bazaltica, cu clasa de reactie la foc A1, dispuse in dreptul tuturor planseelor cladirii cu latimea de 30cm, grosime 10cm;
- Materialul termoizolant al planseului peste ultimul nivel va avea clasa de reactie la foc minim C-s2, d0.

S.C. TOTALAIG ENVIRO SERV S.R.L. J40 / 5119 / 2012 Calea Dorobanti, nr. 111-135, bl. 9E, sc.C, et.2, ap.60, Sector 1, Bucuresti			Denumire: Reabilitare termica Bloc 1 Adresa: str. Florilor, nr. 1 Beneficiar: PRIMARIA SECTOR 1	PR.NR.:21/2014 J-AC/261-S FAZA: PT+DE
SPECIFICATIE Sef Proiect Proiectat Desenat	NUME ing. Dobra Ovidiu arh. Crina Barbulescu ing. Doroftei Mihai	SEMNATURA 	Scara: - Data: ianuarie 2016	Titlul plansei DETALIU TERASA Da16

DETALIU DEFLECTOR SIMPLU



DETALIU ETANSARE STRAPUNGERI STRATURI TERASA



NOTA:

Aceste detalii constituie solutii de principiu. Ele se vor adapta fiecarui caz in parte.
 Se vor colmata fisurile din trotuarul existent, pentru evitarea infiltratilor.
 Din considerente de securitate la incendiu se vor lua urmatoarele masuri:
 • Sistemul compozit de izolare termica in structura compacta a peretilor perimetrali trebuie sa se incadreze in clasa de reactie la foc minim B-s2, d0;
 • Se vor realiza fasii orizontale continue de material termoizolant, vata minerala bazaltica, cu clasa de reactie la foc A1, dispuse in dreptul tuturor planseelor cladirii cu latimea de 30cm, grosime 10cm;
 • Materialul termoizolant al planseului peste ultimul nivel va avea clasa de reactie la foc minim C-s2, d0.

S.C. TOTALAIG ENVIRO SERV S.R.L. J40 / 5119 / 2012 Calea Dorobanti, nr. 111-135, bl. 9E, sc.C, et.2, ap.60, Sector 1, Bucuresti			Denumire: Reabilitare termica Bloc 1 Adresa: str. Florilor, nr. 1 Beneficiar: PRIMARIA SECTOR 1	PR.NR.:21/2014 J-AC/261-S FAZA: PT+DE
SPECIFICATIE Sef Proiect Proiectat Desenat	NUME ing. Dobra Ovidiu arh. Crina Barbulescu ing. Doroftei Mihai	SEMNATURA 	Scara: - Data: ianuarie 2016	Titlul plansei DETALII STRAPUNGERI TERASE Da18