

**Beneficiar:** CONSILIUL JUDETEAN BRAILA  
**Proiect:** D.A.L.I. – Consolidare si reabilitare imobil Calea Calarasilor nr. 29  
Procedura de executie consolidare plansee prin suprabetonare



**PROCEDURA DE EXECUTIE**  
**CONSOLIDARE PLANSEE PRIN SUPRABETONARE**

<b>Procedura de executie Cladire. Plansee. Suprabetonare</b>						
Pag 1 - 3	Nr. <b>27-PDD-06</b>	Predare	23	02	2017	00
		Descriere	Data		Revizie	

**Beneficiar:** CONSILIUL JUDETEAN BRAILA  
**Proiect:** D.A.L.I. – Consolidare si reabilitare imobil Calea Calarasilor nr. 29  
 Procedura de executie consolidare plansee prin suprabetonare

<b>IMOBIL CALEA CALARASI BRAILA</b>					
<b>PROCEDURA DE EXECUTIE</b>		<b>CONSOLIDARE PLANSEE PRIN SUPRABETONARE</b>			
<b>Nr. crt.</b>	<b>Denumire faza de lucru</b>	<b>U/M</b>	<b>Cant. unit.</b>	<b>Cant. totala</b>	<b>Art. deviz</b>
<b>F.01</b>	Lucrari pregatitoare: - armaturi PC52 cu Ø10- Ø14mm; - schele si esafodaje cu scari de acces la inaltimea de lucru; - cofraje, popi telescopici; - unelte si scule; - beton.	unit			
<b>F.02</b>	Marcare zona de lucru; Aprovizionare cu toate materialele necesare; Pregatire suprafate adiacente pentru incastrare in pereti a viitorului planseu; Amenajare loc pentru depozitare materiale si scule;	m <sup>2</sup>			
<b>F.03</b>	Sapare in zidaria peretilor de santuri in vederea incastrarii armaturilor planseului.	m <sup>2</sup>			
<b>F.04</b>	Marcarea pe suprafata zidului a locurilor unde se vor executa perforatiile, o serie de gauri sub forma unui sir. Se marcheaza semne la pasul indicat in proiect.	m			
<b>F.05</b>	Se perforeaza zidul pe marcaje, cu o masina de găurit cu rotopercutie, utilizand burghie spirale pentru beton, medii si lungi. In functie de duritatea zidului, se perforeaza direct cu burghiul lung sau se incepe cu un burghiu mediu si se continua cu unul lung, pana la o adancime a gaurii de 25 – 30 cm, fara a se perfora total peretele.	m			
<b>F.06</b>	Fiecare gaura se desprafuieste cu grija, cu aer comprimat. Pentru aceasta, se introduce pana la fund o teava metalica de 8–10 mm, cuplata printr-un furtun la un compresor de aer sau pompa. De asemenea, zona din jurul gaurii se desprafuieste.	m			
<b>F.07</b>	Imediat dupa curatare, in gaura se introduc ancorele. Se injecteaza amestecul de ciment si aracet.	m <sup>3</sup>			

**Beneficiar:** CONSILIUL JUDETEAN BRAILA  
**Proiect:** D.A.L.I. – Consolidare si reabilitare imobil Calea Calarasilor nr. 29  
 Procedura de executie consolidare plansee prin suprabetonare

<b>F.08</b>	Se monteaza cofraje rezemate pe popi sau esafodaje de sustinere.	m <sup>2</sup>			
<b>F.09</b>	Se amplaseaza armaturile proiectate, inclusiv in goluri sapate in baza peretelui (in zidarie).	kg			
<b>F.10</b>	Se betoneaza.	m <sup>2</sup>			
<b>F.11</b>	La planseele peste etaj – dupa perioada de intarire a betonului, se pozeaza saltele din vata minerala bazaltica de 20cm.	m <sup>2</sup>			
<b>F.12</b>	Peste saltele se toarna o sapa de cca 6cm, slab armata cu plasa sudata conform proiect.	m <sup>2</sup>			
<b>F.13</b>	Aplicare finisaje conform proiect.	m <sup>2</sup>			

**Nota:**

Gama de unelte posibil necesare sunt:

- Unelte de taiat si fasonat armaturi;
- Scari, platforme, esafodaje, cofraje, popi;;
- Scule electrice sau pneumatice de perforat cu rotopercutie;
- Aparat de sudura;
- Perii de sarma, manuale si rotative;
- Pompa de injectat ciment;
- Pompa de beton;
- Racord electric in santier sau motogenerator.

Intocmit,  
Cotea Adrian