

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



PROCEDURA DE EXECUTIE
CONSOLIDARE PLANSEE CASETATE

Procedura de executie consolidare plansee casetate						
Pag 1 - 3	Nr. 27-PDD-05	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 casetate

IMOBIL CALEA CALARASI BRAILA					
PROCEDURA DE EXECUTIE		CONSOLIDARE PLANSEE CASETATE			
Nr. crt.	Denumire faza de lucru	U/M	Cant. unit.	Cant. totala	Art. deviz
E.01	Lucrari pregatitoare: - elemente metalice pentru realizarea casetelor, cu dimensiunile si formaproiectate; - armaturi PC52 cu Ø10- Ø14mm; - schele si esafodaje cu scari de acces la inaltimea de lucru; - cofraje, popi telescopici; - unelte si scule; - beton.	Unit			
E.02	Marcare zona de lucru; Aprovizionare cu toate materialele necesare; Elementele metalice vor fi taiate si prelucrate la forma si lungimea necesara inafara cladirii si vor fi aduse la locul de amplasare prin purtare manuala; Pregatirea suprafete adiacente pentru incastrare in pereti a viitorului planseu, prin desprinderea tencuielii; Amenajare loc pentru depozitare materiale si scule;	m ²			
E.03	Sapare in zidaria peretilor de santuri in vederea incastrarii armaturilor planseului.	M ²			
E.04	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 ²			
E.05	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			
E.06	Fiecare gaura se desprafuieste cu grija, cu aer comprimat. Pentru aceasta, se introduce pana la	m			

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

	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.				
E.07	Imediat dupa curatare, in gaura se introduc ancorele. Se injecteaza amestecul de ciment si aracet.	m ³			
E.08	Se monteaza cofraje rezemate pe popi sau esafodaje de sustinere.	m ²			
E.09	Se amplaseaza elementele metalice, cu rezemare in golurile sapate in baza peretelui (in zidarie).	m ³			
E.10	Se realizeaza sudurile dintre elementele metalice, ordinea de sudare fiind stabilita de un specialist in sudura, in vederea minimizarii deformatiilor.	m			
E.11	Se amplaseaza armaturile de legatura proiectate, inclusiv in golurile sapate in baza peretelui (in zidarie).	m ³			
E.12	Se betoneaza.	m ²			
E.13	La planseul peste etaj – dupa perioada de intarire a betonului, se pozeaza saltele din vata minerala bazaltica de 20cm.	m ²			
E.14	Peste saltele se toarna o sapa de cca 6cm, slab armata cu plasa sudata conform proiect.	m ²			
E.15	Aplicare finisaje conform proiect.	m ²			

Nota:

Gama de unelte posibil necesare sunt:

- Unelte de taiat si fasonat armaturi;
- Unelte de taiat elemente metalice (flexuri sau similare);
- 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