

Grila 2.4 - Grila de verificare a conformității proiectului

tehnic

PARTEA a II-a

După intrarea în vigoare a prevederilor Ordinului nr. 863/2008

GRILA DE ANALIZĂ A CONFORMITATII PROIECTULUI TEHNIC (PT)

Nr. crt.	1. Criterii	DA	NU	NA	Obs ¹
I	Criterii generale privind conținutul PT				
1	Proiectul cuprinde părți scrise și părți desenate?				
2	Există memoriu general care prezintă sintetic toate aspectele care caracterizează investiția?				
3	Există memorii tehnice pentru specialități, prezentate separat?				
4	Există caiete de sarcini pentru fiecare specialitate?				
5	Există liste cu cantități de lucrări pentru fiecare specialitate?				
6	Există centralizator de cheltuieli pe obiectiv de investiție? (formular F1)				
7	Există centralizator de cheltuieli pe categorii de lucrări, pe obiecte ? (formular F2)				
8	Există listele cu cantitățile de lucrări pe categorii de lucrări (formularul F3)				
9	Există listele cu cantitățile de utilaje și echipamente tehnologice, inclusiv dotări (formularul F4)				
10	Există fisele tehnice ale utilajelor și echipamentelor tehnologice (formularul F5)				
11	Există listele cu cantitățile de lucrări pentru construcții provizorii (formularul F3)				
12.1	Graficul general de realizare a lucrării este inclus în documentație?				
12.2	Graficul general de realizare a lucrării este corelat cu cel prezentat în cadrul Cererii de Finanțare (se va avea în vedere termenul limită de implementare a proiectului care nu poate depăși termenul prevăzut în documentele de programare)				
13	Sunt atașate referatele de verificare tehnica a PT?				
14	În cazul lucrărilor de intervenție, există expertiză tehnică sau avizul proiectantului inițial?				
15	Documentația include studiul geotehnic?				
16	Există planșe ale obiectelor de investiție, pentru toate specialitățile, conform listei prezentate în referatele verificatorilor pe specialitati?				
17	Există planșe de arhitectura pentru fiecare obiect, inclusiv cote, dimensiuni, distanțe, funcțiuni, arii, precizări privind finisajele conform listei prezentate în referatele verificatorilor pe specialitati?				
18	Există planșe de structura pentru fiecare obiect , cu toate caracteristicile; planurile de infrastructura, suprastructura și secțiunile caracteristice cotate conform listei prezentate în				

¹¹ Va fi inclusa solicitarea de clarificari, daca este cazul, pentru fiecare criteriu/ subcriteriu in parte, precum si concluzia in urma primirii raspunsului de la solicitantul de finanțare

Grila 4 - Grila de verificare a conformității proiectului tehnic

	referatele verificatorilor pe specialitati ?				
19	Există planșe de instalații explicitate pentru fiecare obiect conform listei prezentate în referatele verificatorilor pe specialitati?				
20	Există planșe cu utilajele si echipamentele tehnologice conform listei prezentate în referatele verificatorilor pe specialitati ?				
21	Există planșe cu dotări conform listei prezentate în referatele verificatorilor pe specialitati ?				
22	Sunt anexate avize, acorduri, aprobări, certificatul de urbanism, agremente tehnice - după caz?				
II	Criterii specifice privind aspectele calitative ale PT				
1	Părțile scrise cuprind foaia de titlu în care sunt prezentate titlul proiectului, faza, beneficiarul, datele proiectantului, data elaborării proiectului?				
2	Părțile scrise conțin lista cu semnături ale reprezentantului legal al proiectantului, sefului de proiect, elaboratorilor pe specialități?				
3	Există o corespondență între obiectele de investiție din cadrul PT și cele din SF (a fost luat în calcul scenariul recomandat de către elaboratorul studiului/ documentației de avizare)?				
4	În cazul modificărilor de soluție tehnică între SF și PT, există avizul ISC și aprobarea beneficiarului pentru modificări?				
5	Există memorii tehnice pentru specialitățile: arhitectura, rezistența, instalații interioare, rețele edilitare, tehnologie - după caz?				
6	PT este verificat de verificatori tehnici atestați pe specialități cf. "Regulament de verificare și expertizare tehnica de calitate a proiectelor, a execuției lucrărilor și a construcțiilor - H.G. 925/1995; M.O. 286/1995"? Există ștampila și semnătura verificatorului de proiect pe fiecare pagină, în secțiunile din proiect (părți scrise și părți desenate) unde acest lucru este obligatoriu prin lege?				
7	Cuprinde proiectul pentru organizarea de șantier cu descrierea sumară, demolări, devieri de rețele, cai de acces provizorii, alimentare cu apă, energie electrică, termică, telecomunicații?				
8	Caietele de sarcini conțin breviare de calcul pentru dimensionarea elementelor de construcție și a instalațiilor?				
9	Caietele de sarcini descriu lucrările și materialele prevăzute în cadrul fiecărui proiect de specialitate în parte?				
10	Conțin instrucțiuni de execuție, montaj, specificații tehnice referitoare la folosirea materialelor, utilajelor, teste și verificări, cu indicarea standardelor, normativelor și a prescripțiilor tehnice ce trebuie respectate?				
11	Devizele pe obiect sunt realizate pe baza antemasurătorii conform Indicatoarelor de norme de deviz/ articole comasate cu descrierea lucrărilor?				
12.1	Valoarea totală a investiției din PT nu diferă de cea previzionată în cadrul SF/documentației tehnico-economice ²				
13	Există rapoartele verificatorilor tehnici de proiect pentru fiecare secțiune pentru care verificarea este obligatorie conform legii ?				

² În cazul diferențelor între PT și SF / documentația tehnico-economică, se va asigura actualizarea SF / documentației tehnico-economice, precum și aprobarea Consiliului Județean/ Consiliului Local/ organismului abilitat al solicitantului privind SF / documentația tehnico-economică actualizată.

Grila 4 - Grila de verificare a conformității proiectului tehnic

14	Studiul geotehnic este verificat pentru cerința Af ³ - după caz?				
15.1	Există planuri topografice pentru lucrări de sistematizare verticală?				
15.2	Există planuri pentru construcțiile subterane, dacă e cazul				
16	Planșele sunt numerotate/codificate, prezintă cartuș cu format și conținut conform standardelor ⁴ și includ semnăturile proiectanților.				
17	Planșele de specialități sunt corelate cu memoriile tehnice pentru specialități				
18	Sunt obținute avizele pentru devierile de rețele necesare de la proprietarii / operatorii lor, dacă este cazul?				

Nota: Formularele F1 - F5 se regăsesc în Ordinul 863/2008

Sumar recomandări/ clarificări cu privire la calitatea Proiectului Tehnic

.....

Data:

.....

Nume, prenume expert tehnic

.....

Semnătura:

.....

³ Af - rezistența și stabilitatea terenului de fundare a construcțiilor și a masivelor de pământ

⁴ Se pot accepta planșe cu cartuș diferit, dar cu respectarea conținutului standard și existența semnăturilor.