

RAPORT DE EXECUȚIE

module de pompare / stand testare module și sisteme de pompare

Anexa III: Execuție bazine ulei; Analiza ofertelor tehnico-comerciale ale firmelor Chorus Electric și Hansa Flex

CUPRINS

1	Descrierea activităților realizate în perioada de raportare.....	1 pg.
2	Analiza ofertelor firmei Chorus Electric - Soluții și Echipamente Electrice – <i>Fișe tehnice</i>	34 pg.
3	Analiza ofertelor firmei Hansa Flex- <i>Fișe tehnice 1</i>	15 pg.
4	Analiza ofertelor firmei Hansa Flex- <i>Fișe tehnice 2</i>	19 pg.
5	Analiza ofertelor firmei Hansa Flex- <i>Fișe tehnice 3</i>	6 pg.
6	Analiza ofertelor firmei Hansa Flex- <i>Fișe tehnice 4</i>	6 pg.
7	Analiza ofertelor firmei Hansa Flex- <i>Fișe tehnice 5</i>	8 pg.
8	Analiza ofertelor firmei Hansa Flex- <i>Fișe tehnice 6</i>	9 pg.
9	Analiza ofertelor firmei Hansa Flex- <i>Fișe tehnice 7</i>	9 pg.
10	Analiza ofertelor firmei Hansa Flex- <i>Fișe tehnice 8</i>	11 pg.
11	Analiza ofertelor firmei Hansa Flex- <i>Fișe tehnice 9</i>	8 pg.
Total pagini		126

1. Descrierea activităților realizate în perioada de raportare

În cadrul acestei perioade de raportare s-au realizat două activități:

1.1 Asistență tehnică la execuția bazinelor de ulei;

1.2 Analiza tehnică a ofertelortehnico-comerciale ale firmelor *Chorus Electric* și *Hansa Flex*.

1.1 Asistență tehnică la execuția bazinelor de ulei

S-a acordat asistență tehnică la execuția a **3 buc. bazine de ulei**, pentru cele trei module de pompare de înaltă presiune, conf. documentației de execuție subansamblu cod **MPIM-HP1-8-HC7-5-1.0** și la execuția **1 buc. bazin ulei**, pentru standul de probare module și sisteme de pompare de înaltă presiune, conf. documentației de execuție subansamblu cod SPMS-4.21.0. Cele **4 buc. bazine de ulei** au fost executate de către **HESPER SA București**, beneficiarul și conducătorul proiectului.

1.2 Analiza tehnică a ofertelortehnico-comerciale ale firmelor *Chorus Electric* și *Hansa Flex*

Pentru achiziția tuturor componentelor necesare executării produselor s-au parcurs următoarele etape:

- s-au analizat documentațiile de execuție pentru cele **trei module de pompare de înaltă presiune**, coduri **MPIP-HP1-8-HC7-5-0.0**, **MPIP-HP1-8-HC7-6,6-0.0**, **MPIP-HP1-8-HC7-7,6-0.0** și pentru **standul de probare module și sisteme de pompare de înaltă presiune**, cod **SPMS-0**, și s-a întocmit **lista necesarului de componente**, din afara fabricației HESPER SA, care trebuie **achiziționate în vederea execuției celor patru produse**;

- s-a efectuat o primă etapă de cercetare de piață, în care s-au postat pe **Sistemul Electronic de Achiziții Publice- SICAP** cererile de oferte pentru componentele din lista necesarului. Aceste cereri au inclus **caracteristicile tehnice principale ale componentelor**, fără a se divulga **codurile de fabricație**. La aceste cereri, conducătorul proiectului, HESPER SA, a primit oferte tehnico-comerciale, cu codurile de fabricație ale produselor din partea mai multor furnizori;

- ofertele a doi furnizorilor, Chorus Electric și Hansa Flex, au fost transmise partenerului de proiect INOE 2000, pentru analiza **compatibilității dintre caracteristicile prezentate în ofertele cercetării de piață și caracteristicile corespunzătoare codurilor de fabricație**;

- INOE 2000 a identificat fișele tehnice corespunzătoare codurilor de fabricație din ofertele tehnico-comerciale ale celor doi furnizori, respectiv:

a) pentru furnizorul Chorus Electric:

10 fișe tehnice pentru componente electrice necesare execuției tablourilor electrice ale modulelor de pompare și sistemului de achiziție / prelucrare date al standului de testare;

b) pentru furnizorul Hansa Flex =

- **fișe tehnice 1 = 6 fișe tehnice** pentru supape de sens, supape de presiune, supapă proporțională și distribuitor hidraulic;

- **fișe tehnice 2 = 8 fișe tehnice** pentru filtre de presiune, indicatoare nivel ulei bazin; furtunuri hidraulice, armături furtunuri, plăci de bază;

- **fișe tehnice 3 = 6 fișe tehnice** pentru inele tăietoare;

- **fișe tehnice 4 = 6 fișe tehnice** pentru piulițe olandeze;

- **fișe tehnice 5 = 8 fișe tehnice** pentru piulițe olandeze, dopuri, tevi hidraulice;

- **fișe tehnice 6 = 9 fișe tehnice** pentru racord manometru, conectoare și racorduri filetate, țevi hidraulice;

- **fișe tehnice 7 = 9 fișe tehnice** pentru conectoare și racorduri filetate;

- **fișe tehnice 8 = 11 fișe tehnice** pentru conectoare și racorduri filetate, fittinguri filrtate (coturi, teuri, cruci):

- **fișe tehnice 9 = 8 fișe tehnice** pentru fittinguri filetate, țevi hidraulice.

Concluzie: Toate produsele din ofertele celor doi furnizori corespund din punct de vedere tehnic cu specificațiile documentației de execuție a celor patru produse.