

CERERE DE OFERTA

Societatea IAR SA cu sediul in localitatea Ghimbav, str. Hermann Oberth nr. 34, jud. Brașov, telefon 0268-475269, fax 0268-476981, cod fiscal RO1132930, organizeaza procedura "cerere de oferte" aferentă achizitiei de lucrări privind **reparația acoperișului halei "Montaj General"** – ob. 6. Documentatia pentru elaborarea si prezentarea ofertelor poate fi obtinuta de pe site-ul societatii www.iar.ro la sectiunea „*Achiziții / cereri de oferte*”. Vizitarea amplasamentului se poate efectua în zilele lucrătoare din perioada 12.06.- 16.06.2017, între orele 8⁰⁰ – 14⁰⁰ în baza unei programari prealabile. Ofertele se vor transmite/depune, în plic închis, la sediul societatii IAR SA până la data de **19.06.2017**.

Informatii suplimentare se pot solicita de la: Iulian NEAMȚU, tel: 0268-475269 int. 1490

ing. Neculai BANEA


Director General

IAR S.A Brasov
S 900
Nr. 98 / 18.05.2017

APROBAT
DIRECTOR GENERAL ING NECULAI BANEA



AVIZAT
DIRECTOR EXECUTIV DEZVOLTARE PRODUCTIE
ING. IOAN CHIRITA



SPECIFICATIE
Reparatie acoperis
Hala "Montaj General" – Ob. 6

I. Necesitatea executiei lucrarii

- Invelisul de tabla ondulata al acoperisului este ruginit si gaurit, acest lucru favorizind infiltrarea apelor pluviale pe aprox. 80 % din suprafata totala de 6200mp. Aceste probleme afecteaza aeronavele si echipamentele din hala si conduc de asemenea la coroziunea structurilor de rezistenta care sustin elementele de constructii.
- Portiunea de terasa care preia apele pluviale de pe acoperis – latura EST are hidroizolatia distrusa in proportie de 75%.
- Scocurile si burlanele care preiau apele pluviale de pe acoperis – latura VEST sunt distruse de gheata si intemperii.
- Tabla de pe aticurile de pe laturile NORD si SUD sunt ruginite si gaurite.

II. Lucrari ce trebuie executate

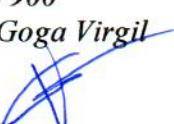
1. Demontarea intregului invelis din tabla ondulata a acoperisului: 6200 mp.
2. Demontarea termoizolatiei din saltele de sillan cu grosimea de 50 mm: 6200 mp.
3. Demontarea placilor de azbociment cu dimensiunile $L \times l = 3300\text{mm} \times 2300\text{mm}$ de pe suprafata de 6200 mp.
4. Curatarea si vopsirea grinzilor metalice, de asezare si prindere a acoperisului: 18 rinduri de grinzi profil "U 160x65" cu lungimea de 160 ml fiecare.
5. Placarea acoperisului cu panouri termoizolante tip sandwich, cu grosimea de 80 mm, din tabla galvanizata cu grosimi de 0,4mm – 0,45mm, cu 5 nervuri – pe suprafata totala de 5320 mp.
6. Montarea de luminatoare in acoperis cu dimensiunea de 10 ml x 2 ml. Luminatoarele se vor dispune echidistant, pe toata lungimea halei, pe ambele parti ale coamei, cte 22 bucati pe fiecare parte.
7. Demontarea (demolarea) panourilor radiante din otel, care faceau parte din vechea instalatie de incalzire a halei, amplasate la interior sub acoperis: 23 pachete dispuse echidistant pe toata lungimea halei. Acest lucru va micsora incarcarea finala pentru structura acoperisului. Aprox. 20 tone.

8. Reparatie hidroizolatie terasa cu doua straturi de membrana termosudabila: 1000 mp. Inlocuire piese de scurgere pluviala: 26 bucati. Corectarea pantelor terasei in jurul scurgerilor. Refacerea etansarilor intre piesele de scurgere si terasa.
9. Inlocuirea tablei de pe atice $L \times l = 40 \text{ ml} \times 0,6 \text{ ml}$. cu tabla galvanizata de 0,5mm. Etansarea imbinarilor.
10. Inlocuirea scocurilor cu sectiunea de 200mm x 100mm, cu scocuri confectionate din tabla galvanizata de 0,5mm, pe lungimea de 160 ml. Inlocuirea burlanelor cu sectiunea de 150mm x 100mm, cu burlane confectionate din tabla galvanizata de 0,5mm: 6 coboriri de 3,5ml si 6 coboriri de 2 ml.
11. Montarea coamei si realizarea etansezitatii perfecte intre toate subansamblele noi montate (panouri sandwich, luminatoare, coame si subcoame), respectiv intre acestea si elementele de constructii vechi.
12. Elaborarea documentatiei de montaj care sta la baza executiei lucrarilor, compusa din:
 - Memoriu calcul structura, din care sa rezulte ca structura suporta noul acoperis;
 - Planul de montaj al subansamblelor;
 - Memoriu calcul sau justificare privind rezistenta la vint, depuneri de zapada, grindina si la alte conditii meteo deosebite..

III. Cerinte pentru lucrarile executate:

1. Lucrarile vor incepe numai dupa ce beneficiarul avizeaza documentatia de executie intocmita de constructor.
2. Lucrarile de demontare subansamble vechi si montare subansamble noi se vor executa pe tronsoane, astfel incit suprafetele de acoperis decopertate intr-o zi de lucru sa fie acoperite in aceeasi zi. Pentru a evita situatiile extreme cauzate de conditii climatice nefavorabile, se vor prevedea prelate si dispozitive de ancorare la montajul acestora peste golurile existente la un moment dat.
3. Materialele demontate intr-o zi de lucru, vor fi coborite de pe acoperis in aceeasi zi si depozitate la locatii indicate de beneficiar, in incinta IAR. Se va asigura curatenia in zona de lucru pe acoperis, cu eliminarea riscurilor de deteriorare a echipamentelor existente dedesubt in hala, respectiv de deteriorare a teraselor cladirilor invecinate.
4. Lucrarile aferente demontarii panourilor radiante din otel care se desfiinteaza, se vor executa progresiv, odata cu executia celorlalte lucrari la acoperis, cind se ajunge in acea pozitie.
5. Pe toata lungimea scocurilor de scurgere si al burlanelor se va monta instalatie de degivrare.
6. Luminatoarele vor fi din policarbonat tip "OPAL" cu grosimea de 40 mm, cu cel mai bun factor de transfer al lumini, respectiv al rezistentei la intemperii si la radiatii.
7. Toate materialele care intra in componenta subansamblelor acoperisului – a panourilor de isopan, respectiv a luminatoarelor vor fi ignifugate.
8. La finalizarea lucrarilor se constructorul va preda beneficiarului:
 - Declaratiile de conformitate ale subansamblelor si materialelor folosite;
 - Declaratiile de conformitate
9. Termenul de finalizare a lucrarilor: 16.08.2017.
10. Garantia lucrarilor: 5 ani de la terminarea lucrarilor.

Sef S 900
Ing. Goga Virgil



Intocmit
Ing. Neamtu Julian

