

Lucrari de reabilitare hidroizolatii

I.D.: 27348698

Documente participare:

- 7-SCN1000053.zip

Data publicarii	11.04.18	Coduri CPV	45261310-0
Termenul limita pentru depunere:	07.05.18	Pretul estimativ:	755.687,00 RON

Descriere: - Lot 1 „ Lucrari de Reabilitare Hidroizolatii Corp C - bld. Muncii nr. 103 – 105 Cluj - Napoca ” - Lot 2 „ Lucrari de Reabilitare Hidroizolatii Corp G - bld. Muncii nr. 103 – 105 Cluj - Napoca ” - Lot 3 „ Lucrari de Reabilitare Hidroizolatii - str. Victor Babes nr.62A Baia Mare ” Corprile C si G sunt cladiri civile de invatamant ce apartin Facultatii de Mecanica, iar cladirea de pe strada Victor Babes apartine Centrului Universitar Nord Baia Mare, toate acestea in cadrul Universitatii Tehnice din Cluj – Napoca.Lucrurile prevazute in documentatie presupun reabilitarea hidroizolatiilor la corpul C, UTCN, bld. Muncii nr. 103 – 105 Cluj – Napoca, cu suprafata de 900 mp, corpul G UTCN, bld. Muncii nr. 103 – 105 Cluj – Napoca, cu suprafata de 2280 mp si cladirea UTCN – Centrul Universitar Nord Baia Mare de pe strada Victor Babes cu suprafata de 1481 mp. Acoperisurile corpurilor sunt de tip terasa necirculabila termohidroizolata, cu scurgeri interioare prin colectoare de terasa si conducte pluviale. Pentru reabilitarea straturilor hidroizolante se propune desfacerea si inlocuirea straturilor existente. Dupa indepartarea duseurilor rezultate din desfacere se va proceda la corectarea pantelor cu beton usor de panta. Suprafata va fi amorsata cu amorsa pe baza de bitum. Se va aplica pe suprafetele orizontale si verticale hidroizolatie compusa din doua straturi din membrana armata, cu stratul superior protejat cu granule de ardezie si se vor izola suplimentar gurile de aerisire, gurile de scurgere si se vor monta parafrunzarele. Elementele perimetrare – glafurile din tabla zincata vor fi inlocuite. Corp C: - Aria construita a cladirii este de 1220 mp;-Aria desfasurata este de 5261 mp;-Regim de inaltime – S+P+4E.- Structura este realizata din cadre de beton armat, acoperis placa beton armat monolit pe predala. Sistemul de terasa necirculabila termohidroizolata cu atic inalt este compus din termoizolatie din BCA de 10 cm grosime si hidroizolatie din membrana bituminoasa protejata cu pietris. Corp G: -Aria construita a cladirii este de 4946 mp;-Aria desfasurata este de 7800 mp;-Regim de inaltime – P+1E ;Luminatoarele cu dimensiuni de 0,8 x 1,8 m sunt acoperite cu placi ondulate din fibra de sticla. La terasele celor doua corpuri de cladire au fost constatate urmatoarele deficiente : - Stratul de protectie al hidroizolatiei (pietris) practic nu mai exista;- Stratul vizibil al hidroizolatiei este degradat, prezentand crapaturi, perne de aer, desprinderi de imbinari, reparatii locale cu bitum, imbinari de membrane desfacute ; - Suprapunerile membranelor pe ambele directii nu au fost corect executate ; - Luminatoarele din acoperis sunt din placi ondulate din fibra de sticla si nu sunt etansate hidrofug sau izolate termic;- Racordul la golurile luminatoarelor este incorect executat existand incontinuturi. Nu au fost executate contrapantele din spatele luminatoarelor; in aceste zone apa stagneaza, existand pericol de infiltrare; - Pante