

Servicii de elaborare DALI, cu PT inclus, pentru lucrari de reparatii capitale si modernizare la retelele exterioare de distributie apa rece, apa calda menajera, recirculare ACM si termoficare

I.D.: 80485970

Data publicarii	03.04.23	Coduri CPV	71322000-1
-----------------	----------	------------	------------

Termenul limita pentru depunere:	10.04.23	Pretul estimativ:	51.200,00 RON - 51.200,00 RON
----------------------------------	----------	-------------------	-------------------------------

Descriere: Documentatie tip DALI, cu PT inclus, pentru "Lucrari de reparatii capitale si modernizare la retelele exterioare de distributie pentru apa rece, apa calda menajera, recirculare ACM si termoficare" Memoriu tehnic, care acopera minimum urmatoarele puncte: - bilanturi energetice si calcule privind necesarul termic atat pentru ansamblul spitalului cat si pentru fiecare cladire in parte, care vor tine cont de lucrarile de reparatii/modernizare, efectuate; - cuantificarea diferentelor aparute prin modificarea randamentului si a eficientei energetice; caracteristicile sistemului de incalzire actual (centrala termica proprie de generatie noua, care permite livrarea agentului termic la parametri superiori); - evaluarea si modificarea (daca/unde e cazul) diametrelor conductelor de distributie pe toate sectiunile, corespunzator valorilor obtinute prin refacerea calculelor; - echilibrarea statica si dinamica a retelei de incalzire ca urmare a modificarilor de sectiuni ale conductelor; - recalcularea (conform noilor normative specifice unitatilor sanitare), valorilor aferente debitelor/presiunilor/ vitezelor de circulatie pentru fluidele din conductele de agent termic/apa calda/apa rece, care sa tina cont de modificarile aparute in urma inlocuirii in decursul timpului a echipamentelor/armaturilor termice si sanitare; - recalcularea sectiunilor conductelor precum si a debitelor/presiunilor apei, necesara pentru functionarea instalatiilor de hidranti exteriori/interiori, care sa respecte normativele actuale in domeniul situatiilor de urgenta; - prevederea masurilor si a lucrarilor necesare pentru imbunatatirea si obtinerea unor instalatii versatile, care sa permita, in viitor, imbunatatiri succesive ale acestora. Partea desenata, care trebuie sa cuprinda planurile si schitele necesare, privind: - trasarea cu precizie a traseului pentru fiecare tip de conducta/element din componenta retelelor de distributie si a armaturilor de linie si de sectorizare prevazute, pozitionarea acestora in canalul tehnic, precizarea sistemului de sustinere pentru fiecare conducta/vana in parte, etc. Deviz estimativ pentru cantitatile de lucrari si materiale necesare executiei, defalcate pe operatiuni principale cu cantitatile aferente fiecarui articol. Termen maxim prestare servicii 90 zile de la semnarea contractului.
