

Úsporná opatření ve spol. MAKRO Cash & Cary ČR s.r.o. – pobočka Černý Most a Stodůlky

TECHNICKÉ A ORGANIZAČNÍ POŽADAVKY OBJENATELE

- úspora elektrické energie musí být min 30 % z celkového odběru (dle podkladů poskytnutých zadavatele – např. roční vyúčtování)
- technologie využívající jako chladicí mediu plyn CO₂; pro mrazící vany na ploše lze zvolit i tzv. plug-in řešení
- stanovit absolutní (min/max) a roční spotřebu navržené technologie
- připravit možnost plynulé regulace příkonů technologie nebo její části za účelem dodržování tzv. ¼ hodinových maxim
- otevřenost systému pro pokročilé řešení při monitorování teplot (HACCP dle EN 12830:2018) případně přenosu dat přes API do jiných systému (např. CAFM)
- samostatné měření spotřeby el. energie - min. však 3 dálkově odečitatelné elektroměry:
 - 1. celková spotřeba nového systému potravního chlazení
 - 2. chlazený okruh
 - 3. mražený okruh;

(možnost podrobnějšího měření je vítána)

- objednatel akceptuje jak centrální/sdruženou jednotku (stávající řešení, kdy jsou kompresory umístěny v ocel. rámech ve strojovně), tak decentralizované/dělené jednotky (technologie je instalována v hnízdech na více místech objektu)
- objednatel preferuje využití rekuperace odpadního tepla z chlazení pro potřeby ohřevu TUV, přitápění jednotek VZT apod.
- objednatel preferuje využití stávajících nosných konstrukcí (např. OK na střeše), místností, prostupů apod. za účelem minimalizace zásahů do konstrukcí
- navrhnout organizační opatření po dobu výměny chlazení (souběh/zachování staré technologie do doby výměny) s max. ohledem na provoz obchodního domu
- všechn nábytek bude dodán s veškerým vybavením (police, děliče, konzole + háky, drátěný program apod.) – vše dle stávajících plánogramů
- práce budou probíhat jen za provozu; popřípadě v noci (mimo pohyb zákazníků cca 21–05 hod)
- do ceny dodavatel zohlední 3letý záruční servis
- mimo soutěžní cenu dodavatele nabídne i následný pozáruční servis včetně požadované odměny

Kontakt pro dotazy:

Martin Bubeníček

705 801 572

martin.bubenicek@makro.cz