

Příloha č. 1 Položkový rozpočet chladicích boxů

Investor: Základní škola Nový Jičín, Komenského 66, p. o.

Dodavatel: PALFRIG Ostrava s.r.o. Sportovní 607, Stará Ves nad Ondřejnicí

Zpracoval: Ing Peter Kollár

Dne: 16.05.2025

Popis cenové nabídky: Cenová nabídka na demontáž stávající technologie chlazení včetně demontáže PUR opláštění boxů, dodávku a montáž nové technologie chlazení včetně PUR opláštění boxů.

N°	Položka	Upřesnění	Počet	Jednotka	Cena položky	Cena celkem	Cena sestavy
1	Demontáž stávající technologie		1	sada			8 325,00 Kč
1.1	Demontáž stávající technologie	Demontáž stávající technologie chlazení včetně demontáže PUR opláštění boxů	1	sada	8 325,00 Kč	8 325,00 Kč	
2	Dodávka technologie chlazení a PUR opláštění boxů		1	sada			292 410,00 Kč
2.1	Chladicí box Ovoce a zelenina Rozměry cca 2,3 x 2,1 x 2,4m Prostorová teplota +4/+6°C	PUR panel tloušťky min. 75mm. Stěnové a stropní panely. Podlaha boxu izolovaná stavebně. Stěnové panely kotveny do "U" lišt přímo na konečnou stavební podlahu.	1	sada	54 640,00 Kč	54 640,00 Kč	
		Dveře otočné chladírenské 900/2000mm	1	ks	27 120,00 Kč	27 120,00 Kč	
		Zakládací "U" lišty pro stěnové panely	1	sada	1 900,00 Kč	1 900,00 Kč	
		Klempířské prvky - vnitřní a vnější rohy	1	sada	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	
		Hygienické lišty PL 100, vnitřní rohy a ukončovací profily hygienických lišt	1	sada	3 400,00 Kč	3 400,00 Kč	
		LED osvětlení boxu	1	ks	1 800,00 Kč	1 800,00 Kč	
		Chladicí technologie o výkonu cca 1,5 kW (Te= -10°C). Sestava kondenzační jednotky, výparníku, rozvaděče a provozní automatiky	1	sada	35 800,00 Kč	35 800,00 Kč	
2.2	Chladicí box Mléčné Rozměry cca 2,0 x 2,1 x 2,4m Prostorová teplota +2/+4°C	PUR panel tloušťky min. 75mm. Stěnové a stropní panely. Podlaha boxu izolovaná stavebně. Stěnové panely kotveny do "U" lišt přímo na konečnou stavební podlahu.	1	sada	49 730,00 Kč	49 730,00 Kč	
		Dveře otočné chladírenské 900/2000mm	1	ks	27 120,00 Kč	27 120,00 Kč	
		Zakládací "U" lišty pro stěnové panely	1	sada	1 900,00 Kč	1 900,00 Kč	
		Klempířské prvky - vnitřní a vnější rohy	1	sada	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	
		Hygienické lišty PL 100, vnitřní rohy a ukončovací profily hygienických lišt	1	sada	3 400,00 Kč	3 400,00 Kč	
		LED osvětlení boxu	1	ks	1 800,00 Kč	1 800,00 Kč	

		Chladicí technologie o výkonu cca 1,5 kW (Te=-10°C). Sestava kondenzační jednotky, výparníku, rozvaděče a provozní automatiky	1	sada	35 800,00 Kč	35 800,00 Kč
2.3	Potrubní rozvody a rozvody elektro	Potrubní rozvody, izolace, elektro rozvody a kotevní materiál do 15m od kondenzační jednotky	2	sada	12 000,00 Kč	24 000,00 Kč
2.4	Chladivo R452A	Chladivo R452A (GWP = 2141)	8	kg	2 500,00 Kč	20 000,00 Kč
3	Montáž technologie chlazení		1	sada		84 100,00 Kč
3.1	Montáž PUR opláštění boxů	Montáž PUR opláštění chladicích boxů	1	sada	39 550,00 Kč	39 550,00 Kč
3.2	Montáž technologie chlazení	Montáž chladicí technologie, potrubních rozvodů, rozvodů elektro, spučňací technologie	1	sada	44 550,00 Kč	44 550,00 Kč
4	Doprava, engineering, revize a ostatní nespecifikované náklady		1	sada		21 000,00 Kč
4.1	Osobní doprava	Doprava techniků na montáž	1	sada	5 400,00 Kč	5 400,00 Kč
4.2	Nákladní doprava	Doprava chladicí technologie, montážního materiálu	1	sada	9 200,00 Kč	9 200,00 Kč
4.3	Revize úniku	Revize úniku regulovaných látek dle ČSN EN 378	1	sada	2 400,00 Kč	2 400,00 Kč
4.4	Revize elektro	Revize elektro v rozsahu dodávky zakončená revizní zprávou.	1	sada	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč
4.5	Ubytování techniků	Ubytování techniků po dobu realizace	1	sada	0,00 Kč	0,00 Kč
Cena celkem bez DPH						405 835,00 Kč

Pozn.: Uvedená cena obsahuje kompletní dodávku technologie chlazení včetně demontáže a montáže nové technologie chlazení.

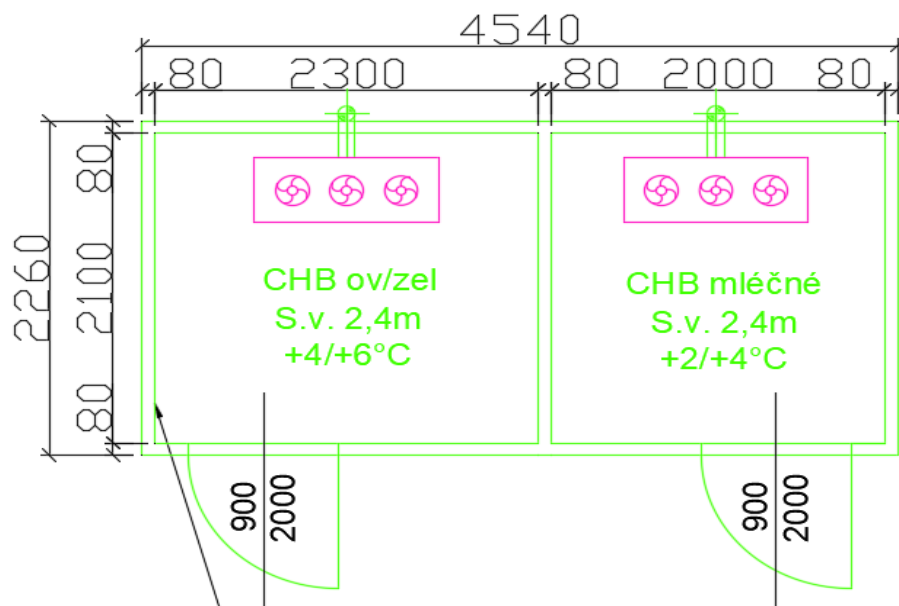
Cena neobsahuje stavební úpravy, průrazy a následné utěsnění průrazů (včetně protipožárních), elektro přívody pro kondenzační jednotku, dveřní vzduchové clony, stříšky nad kondenzační jednotky.

Investor zajistí: přívod elektro pro kondenzační jednotky, nápojné body pro odpad kondenzátu, dlažbu / betonovou stěrku podlahy boxu.

Záruka: 12 měsíců technologie, 36 měsíců izolace

Termín dodání: 01. 07. - 15. 08. 2025

Platnost cenové nabídky: 30. 08. 2025



Chladicí boxy

Stěnové a stropní PUR panely tloušťky 80mm.

Bez PUR izolace podlahy. Stěnové panely kotveny do "U" lišt přímo na konečnou stavební podlahu (dlažba/betonová stěrka).