



Zdroj chladu pre nový špirálový zmrazovač a mraziaci sklad

Investor:

KUPEX spol. s r.o.
Jozefov Dvor 390
919 42 Voderady

Názov akcie:

Zdroj chladu pre špirálový
zmrazovač a mraziaci sklad

Realizácia:

02-06/2026

Technické parametre:

Chladiaci výkon	660 kW
Výrobca kompresorov	GEA
Odparovacia teplota NH3	-44 °C
Kondenzačná teplota NH3	35 °C
Spôsob odtápania	Teplými parami
výparníkov	



PRIMACHLAD a.s.

Kúpeľná 3
080 01 Prešov
Mobil: +421 917 311 235
Mail: karnis@primachlad.sk
Web: www.primachlad.sk

IČO: 51 229 471
IČ DPH: SK2120638058
Bankové spojenie: SLSP, a.s., Prešov
IBAN: SK48 0900 0000 0051 3878 8606
BIC: GIBASKBX

V roku 2026 spoločnosť PRIMACHLAD, a.s. Prešov realizovala formou Design@Build kompletnú realizáciu nového čpavkového zdroja chladu pre nový špirálový zmrazovač za účelom zmrazovania mäsových výrobkov z teploty 80 °C na -18 °C v jadre s výkonom 2500 kg/hod a to pomocou dvoch 2-stupňových skrutkových čpavkových kompresorov s odparovacou teplotou čpavku -44 °C. Súčasťou dodávky nového zdroja chladu bola nová elektroinštalácia vr. zapojenia kompresorov pomocou frekvenčných meničov otáčok a riadiaci systém SIEMENS SIMATIC so vzdialeným prístupom pre plne automatickú prevádzku.

