

ozn	pozice	sestava	umístění	stručný popis	podrobný popis	rozměry [ mm ]			množ		výkon			příkon	připojení elektro	odpad	teplota okolí	cena	Poznámka	cena	cena	
						š. [mm]	hl. [mm]	v. [mm]				chlazení [W]	mražení [W]					ostatní [W]		[W]		mj/ks
CHLT "Nový Hluchák"																						
1NP																						
CHLTNP/1			1NP	Chladicí box	chladicí box bez podlahy, opláštění izolační panel PUR ISO 60, hmotnost 11,6kg/m², ocelový zinkovaný plech 0,5mm, RAL 9002včetně olišťování	3800	2200	2460	46	[m²]	2120	–	–	368	240	●	25°C			0		
		DCH1/1 01.1		MTH Chladírenské dveře POSUVNÉ 480 PT	MTH Chladírenské dveře posuvné se zárubní 60mm, síla křídla 68 mm model 480PT, pravé	800	68	2000	1	[ks]								MTH		0		
		VCH1/1 01.1		Výparník	Výparník o výkonu 3100 W(10K), plastové šrouby M8x100, podložky, matice 4x	930	540	260	1	[ks]	3100									0		
		VCH1/1 01.2		Topná tyč	příkon 900W				1	[ks]				900						0		
		VCH1/1 01.3		Vstřikovací ventil	TS2, tryska 01				1	[ks]								včetně příslušenství		0		
		PCH1/1 01.1		Solenoid	Solenoid letovací 1068/M10A6, 230V, připojení 6mm				1	[ks]								včetně elmag cívky		0		
		PCH1/1 01.2		Průhledítko	39940/M10 s indikátorem vlhkosti, připojení 6mm				1	[ks]										0		
		PCH1/1 01.3		Dehydrátor	Dehydrátor letovací 4308/M6S				1	[ks]										0		
		PCH1/1 01.4		Uzavírací ventil	Letovací připojení 6420/M6				1	[ks]										0		
		PCH1/1 01.5		uzavírací ventil	Letovací připojení 6420/M10				1	[ks]										0		
		PCH1/1 01.6		Osvětlení	Stropní světl s pohybovým snímačem				1	[ks]										0		
		PCH1/1 01.7		Regulátor	XLR 170				1	[ks]										0		
				Silikonový tmel	S8280Č.39				8	[ks]										0		
				Polyuretanová pěna	jednosložková, konstrukční				4	[ks]										0		
				Spojovací a kotvení materiál					1	[kg]										0		
		ELCH1/1 01.1		Přívod el. proudu	CYKY 3x2,5									240			dodá stavba	2,6m nad podlahou		dodá stavba		
		ODCH1/1 01.1		Odpadní potrubí	DN40												dodá stavba	1,7m nad podlahou		dodá stavba		
CHLTNP/2			1NP	Chladicí box	chladicí box bez podlahy, opláštění izolační panel PUR ISO 60, hmotnost 11,6kg/m², ocelový zinkovaný plech 0,5mm, RAL 9002včetně olišťování	3600	2200	2460	44	[m²]	2120	–	–	368	240	●	25°C			0		
		DCH1/1 01.1		Chladírenské dveře	Chladírenské dveře se zárubní 60mm, model 500TN, levé	800	60	2000	1	[ks]								MTH		0		
		VCH1/1 01.1		Výparník	Výparník 3100W(10K), plastové šrouby M8x100, podložky, matice 4x	930	540	260	1	[ks]	3100									0		
		VCH1/1 01.2		Topná tyč	příkon 825W				1	[ks]				900						0		
		VCH1/1 01.3		Vstřikovací ventil	TS2, tryska 01				1									včetně příslušenství		0		
		PCH1/1 01.1		Solenoid	Solenoid letovací 1068/M10A6, 230V, připojení 6mm				1	[ks]								včetně elmag cívky		0		
		PCH1/1 01.2		Průhledítko	39940/M10 s indikátorem vlhkosti, připojení 6mm				1	[ks]										0		
		PCH1/1 01.3		Dehydrátor	Dehydrátor letovací 4308/M6S				1	[ks]										0		
		PCH1/1 01.4		Uzavírací ventil	Letovací připojení 6420/M6				1	[ks]										0		
		PCH1/1 01.5		uzavírací ventil	Letovací připojení 6420/M10				1	[ks]										0		
		PCH1/1 01.6		Osvětlení	Stropní světl s pohybovým snímačem				1	[ks]										0		
		PCH1/1 01.7		Regulátor	XLR 170				1	[ks]										0		
				Silikonový tmel	S8280Č.39				8	[ks]										0		
				Polyuretanová pěna	jednosložková, konstrukční				4	[ks]										0		
				Spojovací a kotvení materiál					1	[kg]										0		
		ELCH1/1 01.1		Přívod el. proudu	CYKY 3x2,5									240			dodá stavba	2,6m nad podlahou		dodá stavba		
		ODCH1/1 01.1		Odpadní potrubí	DN40												dodá stavba	1,7m nad podlahou		dodá stavba		
CHLTNP/3			1NP	Chladicí box	chladicí box bez podlahy, opláštění izolační panel PUR ISO 60, hmotnost 11,6kg/m², ocelový zinkovaný plech 0,5mm, RAL 9002včetně olišťování	2300	2500	2460	35	[m²]	1540	–	–	140	240	●	25°C			0		

ozn	pozice	sestava	umístění	stručný popis	podrobný popis	rozměry [ mm ]			množ		výkon			příkon	připojení elektro	odpad	teplota okolí	cena	Poznámka	cena	cena	
						š. [mm]	hl. [mm]	v. [mm]			[W]	[W]	[W]	[W]	[V]		Kč	mj/ks		Kč		
CHLT "Nový Hluhák"																						
INP																						
		DCH1/1 01.1		MTH Chladírenské dveře POSUVNÉ 480 PT	MTH Chladírenské dveře posuvné se zárubní 60mm, síla křídla 68 mm model 480PT, pravé	800	68	2000	1	[ks]									MTH		0	
		VCH1/1 01.1		Výparník	Výparník 2290W(10K), plastové šrouby M8x100, podložky, matice 4x	1126	428	171	1	[ks]											0	
		VCH1/1 01.2		Topná tyč	příkon 825W				1	[ks]			825								0	
		VCH1/1 01.3		Vstřikovací ventil	TS2, tryska 01				1	[ks]									včetně příslušenství		0	
		PCH1/1 01.1		Solenoid	Solenoid letovací 1068/M10A6, 230V, připojení 6mm				1	[ks]									včetně elmag cívky		0	
		PCH1/1 01.2		Průhledítko	39940/M10 s indikátorem vlhkosti, připojení 6mm				1	[ks]											0	
		PCH1/1 01.3		Dehydrátor	Dehydrátor letovací 4308/M6S				1	[ks]											0	
		PCH1/1 01.4		Uzavírací ventil	Letovací připojení 6420/M6				1	[ks]											0	
		PCH1/1 01.5		uzavírací ventil	Letovací připojení 6420/M10				1	[ks]											0	
		PCH1/1 01.6		Osvětlení	Stropní světlo s pohybovým snímačem				1	[ks]											0	
		PCH1/1 01.7		Regulátor	XLR 170				1	[ks]											0	
				Silikonový tmel	S8280č.39				8	[ks]											0	
				Polyuretanová pěna	jednosložková, konstrukční				4	[ks]											0	
				Spojovací a kotevní materiál					1	[kg]											0	
		ELCH1/1 01.1		Přívod el. proudu	CYKY 3x2,5									240				dodá stavba	2,6m nad podlahou		dodá stavba	
		ODCH1/1 01.1		Odpadní potrubí	DN40													dodá stavba	1,7m nad podlahou		dodá stavba	
MRINP/1			INP	Mrazicí box	mrazicí box včetně podlahy, opláštění izolační panel PUR ISO 100; hmotnost 13,2kg/m², ocelový zinkovaný plech 0,5mm, RAL 9002, včetně olišťování	1800	2750	2460	32	[m²]	–	1680	–	368	240	●	25 °C				0	
		DM1/1 01.1		MTH Mrazírenské dveře POSUVNÉ 480LWT	MTH Mrazírenské dveře posuvné včetně výhřevu se zárubní 100mm, síla křídla 120 mm model 480 LWT, levé	800	120	2000	1	[ks]									MTH		0	
		VM1/1 01.1		Výparník	Výparník 2900W(10K), plastové šrouby M8x100, podložky, matice 4x	1180	540	260	1	[ks]		2900									0	
		VM1/1 01.2		Topná tyč	příkon 1200W				1	[ks]				1200							0	
		VM1/1 01.3		Vstřikovací ventil	TS2, tryska 01				1	[ks]									včetně příslušenství		0	
		PM1/1 01.1		Solenoid	Solenoid letovací 1068/M10A6, 230V, připojení 6mm				1	[ks]									včetně elmag cívky		0	
		PM1/1 01.2		Průhledítko	39940/M10 s indikátorem vlhkosti, připojení 6mm				1	[ks]											0	
		PM1/1 01.3		Dehydrátor	Dehydrátor letovací 4308/M6S				1	[ks]											0	
		PM1/1 01.4		Uzavírací ventil	Letovací připojení 6420/M6				1	[ks]											0	
		PM1/1 01.5		Uzavírací ventil	Letovací připojení 6420/M10				1	[ks]											0	
		PM1/1 01.6		Vyrovňovací klapka					1	[ks]											0	
		PM1/1 01.7		Topný kabel	Silikonový, vhodný do odpadu, 2m				1	[ks]											0	
				Topný kabel	Opletený, vhodný do podlahy 10m				1	[ks]											0	
				Alarm	Akustická a zvuková signalizace "osobav boxu"				1	[ks]											0	
		PM1/1 01.8		Osvětlení	Stropní světlo s pohybovým snímačem				1	[ks]											0	
		Příslušenství		silikonový tmel		S8280 č. 39			12	[ks]											0	
				Polyuretanová pěna		jednosložková ,konstrukční			6	[ks]											0	
				Spojovací a kotevní materiál					1	[kg]											0	
		ELCH1/1 01.1		přívod el. proudu		CYKY 3x2,5								240				dodá stavba	2,6m nad podlahou		dodá stavba	
		ODCH1/1 01.1		Odpadní potrubí		DN40												dodá stavba	1,7m nad podlahou		dodá stavba	
			nad boxem	Agregát		min. chl 2,20 kW a max 0,89 kW			1	[ks]											0	
SINP/1			INP	Chladicí stůl 3S					1		750											

ozn	pozice	sestava	umístění	stručný popis	podrobný popis	rozměry [ mm ]			množ		výkon			příkon	připojení elektro	odpad	teplota okolí	cena		Poznámka	cena	cena		
						š. [mm]	hl. [mm]	v. [mm]			chlazení [W]	mražení [W]	ostatní [W]					[W]	[V]		DN40	Kč		mj/ks
CHLT "Nový Hluchák"																								
INP																								
		VCBS 01.01		Vstřikovací ventil	TS2, tryska 00				1	[ks]										včetně příslušenství		0		
		PCBS 01.01		Solenoid	Solenoid letovací 1068/M10A6, 230V, připojení 6mm				1	[ks]										včetně elmag cívky		0		
		PCBS 01.02		Průhledítko	39940/M10 s indikátorem vlhkosti, připojení 6mm				1	[ks]												0		
		PCBS 01.03		Dehydrátor	Dehydrátor letovací 4308/M6S				1	[ks]												0		
		PCBS 01.04		Uzavírací ventil	Letovací připojení 6420/M6				1	[ks]												0		
		PCBS 01.05		Uzavírací ventil	Letovací připojení 6420/M10				1	[ks]												0		
		PCBS 01.06		Regulátor	XR70CX				1	[ks]										včetně 2ks sond		0		
		ELCH1/1 01.1		Přívod el. proudu	CYKY 3x2,5										240				dodá stavba		dodá stavba			
		ODCH1/1 01.1		Odpadní potrubí	DN40														dodá stavba	0.05m nad podlahou		dodá stavba		
SINP/2			INP	Chladicí stůl 3S					1		750													
		VCBS 01.01		Vstřikovací ventil	TS2, tryska 00				1	[ks]										včetně příslušenství		0		
		PCBS 01.01		Solenoid	Solenoid letovací 1068/M10A6, 230V, připojení 6mm				1	[ks]										včetně elmag cívky		0		
		PCBS 01.02		Průhledítko	39940/M10 s indikátorem vlhkosti, připojení 6mm				1	[ks]												0		
		PCBS 01.03		Dehydrátor	Dehydrátor letovací 4308/M6S				1	[ks]												0		
		PCBS 01.04		Uzavírací ventil	Letovací připojení 6420/M6				1	[ks]												0		
		PCBS 01.05		Uzavírací ventil	Letovací připojení 6420/M10				1	[ks]												0		
		PCBS 01.06		Regulátor	XR70CX				1	[ks]										včetně 2ks sond		0		
		ELCH1/1 01.1		Přívod el. proudu	CYKY 3x2,5										240				dodá stavba		dodá stavba			
		ODCH1/1 01.1		Odpadní potrubí	DN40														dodá stavba	0.05m nad podlahou		dodá stavba		
SINP/3			INP	Chladicí stůl 3S					1		750													
		VCBS 01.01		Vstřikovací ventil	TS2, tryska 00				1	[ks]										včetně příslušenství		0		
		PCBS 01.01		Solenoid	Solenoid letovací 1068/M10A6, 230V, připojení 6mm				1	[ks]										včetně elmag cívky		0		
		PCBS 01.02		Průhledítko	39940/M10 s indikátorem vlhkosti, připojení 6mm				1	[ks]												0		
		PCBS 01.03		Dehydrátor	Dehydrátor letovací 4308/M6S				1	[ks]												0		
		PCBS 01.04		Uzavírací ventil	Letovací připojení 6420/M6				1	[ks]												0		
		PCBS 01.05		Uzavírací ventil	Letovací připojení 6420/M10				1	[ks]												0		
		PCBS 01.06		Regulátor	XR70CX				1	[ks]										včetně 2ks sond		0		
		ELCH1/1 01.1		Přívod el. proudu	CYKY 3x2,5										240				dodá stavba		dodá stavba			
		ODCH1/1 01.1		Odpadní potrubí	DN40														dodá stavba	0.05m nad podlahou		dodá stavba		
SINP/4			INP	Chladicí skříň	VLASTNÍ AGREGÁT				9															
SINP/5			INP	Chladicí stůl 2S					1		500													
		VCBS 01.01		Vstřikovací ventil	TS2, tryska 00				1	[ks]										včetně příslušenství		0		
		PCBS 01.01		Solenoid	Solenoid letovací 1068/M10A6, 230V, připojení 6mm				1	[ks]										včetně elmag cívky		0		
		PCBS 01.02		Průhledítko	39940/M10 s indikátorem vlhkosti, připojení 6mm				1	[ks]												0		
		PCBS 01.03		Dehydrátor	Dehydrátor letovací 4308/M6S				1	[ks]												0		
		PCBS 01.04		Uzavírací ventil	Letovací připojení 6420/M6				1	[ks]												0		
		PCBS 01.05		Uzavírací ventil	Letovací připojení 6420/M10				1	[ks]												0		
		PCBS 01.06		Regulátor	XR70CX				1	[ks]										včetně 2ks sond		0		
		ELCH1/1 01.1		Přívod el. proudu	CYKY 3x2,5										240				dodá stavba		dodá stavba			
		ODCH1/1 01.1		Odpadní potrubí	DN40														dodá stavba	0.05m nad podlahou		dodá stavba		
SINP/6			INP	Chladicí stůl 2S					1		500													
		VCBS 01.01		Vstřikovací ventil	TS2, tryska 00				1	[ks]										včetně příslušenství		0		

ozn	pozice	sestava	umístění	stručný popis	podrobný popis	rozměry [ mm ]			množ	výkon			příkon	připojení elektro	odpad	teplota okolí	cena		Poznámka	cena	cena		
						š. [mm]	hl. [mm]	v. [mm]		chlazení [W]	mražení [W]	ostatní [W]					[W]	[V]				DN40	Kč
CHLT "Nový Hluchák"																							
INP																							
		PCHS 01.01		Solenoid	Solenoid letovací 1068/M10A6, 230V, připojení 6mm				1	[ks]									včetně elmag cívky		0		
		PCHS 01.02		Průhledítko	39940/M10 s indikátorem vlhkosti, připojení 6mm				1	[ks]											0		
		PCHS 01.03		Dehydrátor	Dehydrátor letovací 4308/M6S				1	[ks]											0		
		PCHS 01.04		Uzavírací ventil	Letovací připojení 6420/M6				1	[ks]											0		
		PCHS 01.05		Uzavírací ventil	Letovací připojení 6420/M10				1	[ks]											0		
		PCHS 01.06		Regulátor	XR70CX				1	[ks]									včetně 2ks sond		0		
		ELCH1/1 01.1		Přívod el. proudu	CYKY 3x2,5									240				dodá stavba		dodá stavba			
		ODCH1/1 01.1		Odpadní potrubí	DN40													dodá stavba	0,05m nad podlahou		dodá stavba		
S1NP/7																							
		VCHS 01.01	INP	Chladicí stůl 2S	TS2, tryska 00				1	[ks]	500								včetně příslušenství		0		
		PCHS 01.01		Solenoid	Solenoid letovací 1068/M10A6, 230V, připojení 6mm				1	[ks]									včetně elmag cívky		0		
		PCHS 01.02		Průhledítko	39940/M10 s indikátorem vlhkosti, připojení 6mm				1	[ks]											0		
		PCHS 01.03		Dehydrátor	Dehydrátor letovací 4308/M6S				1	[ks]											0		
		PCHS 01.04		Uzavírací ventil	Letovací připojení 6420/M6				1	[ks]											0		
		PCHS 01.05		Uzavírací ventil	Letovací připojení 6420/M10				1	[ks]											0		
		PCHS 01.06		Regulátor	XR70CX				1	[ks]									včetně 2ks sond		0		
		ELCH1/1 01.1		Přívod el. proudu	CYKY 3x2,5									240				dodá stavba		dodá stavba			
		ODCH1/1 01.1		Odpadní potrubí	DN40													dodá stavba	0,05m nad podlahou		dodá stavba		
						Výkon chlazení					9530												
						Výkon mražení					1680												
						Výkon ostatní					0												
Jednotky+ostatní																							
PRO ZNP		KJCHNP/1		Kondenzační jednotka venkovní	Chl. výkon 7,86 při 50Hz a -10°C, m=270 Kg	1350	575	1439	1		12740	—			●				včetně příslušenství		0		
				Uzavírací ventil	Letovací připojení 6590/M28				2												0		
				Uzavírací ventil	Letovací připojení 6590/M12				2												0		
		ELCH1/1 01.1		Přívod el. proudu					1					430					dodá stavba		dodá stavba		
				Chladivo	R449a				50	[kg]											0		
				kotevní a instalační materiál					0,2	[kg/m]											0		
Stavební přímomoce				Zhotovení průrazů	průrazy o Ø120mm														zajistí stavaba		zajistí stavaba		
				Zhotovení svislé drážky															zajistí stavaba		zajistí stavaba		
				začištění stavebních prací															zajistí stavaba		zajistí stavaba		
Monitoring a archivace dat				Regulátor	XLR 170				3	[ks]									pro chl., mr. Boxy		ZAPOČÍTÁNO		
				Regulátor	XR70CX				6	[ks]									pro chl. nábytek		ZAPOČÍTÁNO		
				Komunikační modul	XJ485/CX				6	[ks]											0		
				Regulátor	XWEB 500D/100míst				1	[ks]											0		
Elektro, kabeláž				Kabeláž	JYTY 4x0,75				400	[m]											zajistí stavaba		
					CYKY 3X2,5				400	[m]											zajistí stavaba		
				Ostatní elektro-materiál															viz. projekt elektro		zajistí stavaba		
				Podružný rozvaděč chlazení															viz. projekt elektro				
Potrubí				Cu	Ø6				30	[m]											0		
					Ø8				30	[m]											0		
					Ø10				45	[m]											0		

ozn	pozice	sestava	umístění	stručný popis	podrobný popis	rozměry [ mm ]			množ		výkon			příkon	připojení elektro	odpad	teplota okolí	cena	Poznámka	cena	cena
						š. [mm]	hl. [mm]	v. [mm]			chlazení [W]	mražení [W]	ostatní [W]								
CHLT "Nový Hluchák"																					
1NP																					
					Ø12				35	[m]											0
					Ø15				20	[m]											0
					Ø16				10	[m]											0
					Ø18				55	[m]											0
					Ø22				20	[m]											0
					měděné fitynky																
	Kaučuková izolace		tl. 13mm		Ø6				30	[m]											0
					Ø8				30	[m]											0
					Ø10				45	[m]											0
					Ø12				35	[m]											0
					Ø15				20	[m]											0
					Ø16				10	[m]											0
					Ø18				55	[m]											0
					Ø22				20	[m]											0
	Kaučuková izolace		tl. 19mm		Ø22				5	[m]									opatřeno Al polepem		0
					Ø12				5	[m]									opatřeno Al polepem		0
				Příslušenství	Izolační páska				100	[m]											0
					Lepidlo				10	[ks]											0
	Spojovací materiál		Pájka		Supersan 15 L-Ag15P				5	[kg]											
					Stříbrná obalená L-Ag45SN				2	[kg]											
	REVIZE			Elektro					1												0
				Regulovaných látek					1												0
				Tlakových nádob					1												0
	Zkouška			Tlaková zkouška systému					1												0
	Montáž			Montáž rozvodů					1												0
	Engineering								1												0
	Zaregulování, přezkoušení funkce								1												0
Cena bez DPH																		Celkem	0		

Pokud jsou v projektové dokumentaci, nebo jejích přílohách, odkazy na obchodní firmy, názvy, specifická označení zboží nebo služeb, mající vztah k jednomu dodavateli, jedná se o vymezení předpokládaného standardu a autor dokumentace výslovně prohlašuje, že je pro realizaci vlastního předmětu možné použít i jiných, kvalitativně a technicky srovnatelných řešení a výrobků.