

**8. OBCHODNÍ ČÁST****8.1. Kalkulace projektu MES PHARIS včetně dodávek HW a SW**

Pol.	Činnost	Popis činnosti	Množství	Jednotková cena [Kč]	Kupní cena [Kč]
1.	Dodávka SW	<b>Serverová licence MES PHARIS</b> v konfiguraci viz odstavec 7.5.	1 X	████████	████████
2.	Služby	Související služby: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provedení analýzy - rozsah viz 7.1.</li> <li>• Instalace a konfigurace systému.</li> <li>• Celková parametrizace chování systému dle výsledků analýzy.</li> <li>• Implementace systému dle předpokladů uvedených v odstavci 7.2.</li> <li>• Školení.</li> <li>• Uvedení do testovacího provozu.</li> <li>• Uvedení do ostrého provozu.</li> </ul>	ano	████████	████████
3	Dodávka SW	MES PHARIS Klientská licence	30 ks	██████	████████
4.	Dodávky HWa služby	<b>Výrobní terminál - sestava</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dotykový display 15"</li> <li>Mini PC, Držák</li> <li>Drátová čtečka RFID kódů</li> <li>Držák obrazovky</li> <li>- OS Windows Embedded (licence)</li> </ul> Instalace, konfigurace.	20 sad	██████	████████
5.	Dodávky HWa služby	<b>Výrobní terminál - sestava</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dotykový display 15"</li> <li>- Mini PC, Držák</li> <li>- Drátová čtečka RFID kódů</li> <li>- Drátová čtečka Čárový kód</li> <li>- Držák obrazovky</li> <li>- OS Windows Embedded (licence)</li> </ul> Instalace, konfigurace.	2 sady	██████	████████

Zápis OR u KS v Brně, oddíl B, vložka 5611

16RAM0-ND-001-01

**UNIS, a.s., JUNDROVSKÁ 33, 624 00 BRNO**

6.	Dodávky HW	RFID tágy pro identifikaci forem	150 ks		
7.	Dodávky HW	Vizualizace výroby - sestava - LCD 50", držák - Mini PC - PT02 + OS Držák reflecta flexo.	2x set		
8.	Dodávky HW	Mobilní operátorská stanice C3000 (2D+LF+WIFI, numeric keypad, 3,5 inch 640x480 display, numeric keypad, wifi 2,4ghz b/g normál), nabíjecí kolébka. Instalace, konfigurace.	2 ks		
9.	Služby	Komunikace se systémem skladového hospodářství JADU dle 7.2.1.	ano		
10.	Služby	Připojení vstřikovacích lisů přes ETH rozhraní. Možnosti: sběr tabulky kvality a cyklu. Pro stroje P 01, P 02, P 12, P 10, P 08, P 07	6x		
11.	Služby, HW	Připojení vstřikovacích lisů přes Digitální vstupní kartu Quido ETH 3/0. Možnosti: určeno pouze pro sběr cyklu	14x		
Celková předpokládaná cena projektu:					

Rozšíření výroby o nové zařízení:

**V případě nákupu nových vstřikovacích lisů není nutné přikupovat klientské licence MES PHARIS.** Počtem zakoupených klientských licencí je pouze omezen počet uživatelů současně pracujících se systémem. V případě, že se rozsah uživatelů nezvyšuje, není nutné dokupovat klientské licence. Počet klientských licencí není závislý na počtu připojených zařízení do systému.