# KUPNÍ SMLOUVA

# č. ………………..

(dále též jen „**KS**“)

uzavřená dle § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku

mezi smluvními stranami

**METAL TRADE COMAX, a.s.**

Sídliště 420,  273 24 Velvary, Česká republika

IČO 496 84 442, DIČ CZ496 84 442

(dále jen **Kupující**)

Zastoupená: Ing. Mariánem Mandou, CSc, předsedou představenstva

Firma je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 11701

a

**firma**

sídlo firmy

IČO xxx; DIČ xxx

(dále jen **Prodávající**)

zastoupený

Firma je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u

xxx, oddíl xxx, vložka xxx

(společně též jen „**Strany**“)

1. **Předmět smlouvy**

Smluvní strany se dohodly na uzavření této Kupní smlouvy (dále jen „**KS**“) na prodej souboru zařízení pro dodávku systému “ **Dodávka technologických zařízení pro víceúčelovou linku servisního centra**“ jehož bližší specifikace včetně služeb spojených s uvedením zařízení do provozu, je uvedeno v příloze č. 1 k této **KS** (dále jen „**Zařízení**“)a poskytnutí všech souvisejících nutných služeb souvisejících s prodejem, instalací a uvedením **Zařízení** do provozu.

Soubor zařízení tvořící předmět smlouvy je sestaven ze vzájemně navazujících částí, a to:

I. Laserový svařovací agregát s příslušenstvím pro svařování a přípravu (řezání) konců a začátku pasů před svařováním

II. Odvíjecí zařízení se zavážecím Vozem

III. Navíjecí zařízení

Sestava zařízení bude zamontována do stávající víceúčelové linky společně s provedením rekonstrukce spolupracujících zařízení linky a dodávek nových zařízení do linky tak, že všechna zařízení a celá linka bude po instalaci zaručovat automatický systém rovného vedení pasu, napojení konce původního pasu v lince a nově zavedeného pasu automaticky provedeným laserovým svarem. Součástí dodávek je úprava na zařízeních elektro a systému MaR, dodávka nového řídícího systému a nového software pro ovládání linky.

Kupní smlouva se uzavírá za podmínek, kdy Prodávajícíprohlašuje a potvrzuje a Kupující bere na vědomí tyto dále uvedené skutečnosti:

1. Prodávající je držitelem všech příslušných živnostenských oprávnění a osvědčení o odborné způsobilosti v rozsahu potřebném pro splnění podmínek této **KS**;
2. Prodávající prohlašuje, že se plně seznámil s technickou specifikací **Zařízení**, která byla součástí zadávací dokumentace, že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky pro realizaci **Zařízení**, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro řádnou realizaci **Zařízení** nezbytné;
3. Prodávající potvrzuje, že prověřil podklady a pokyny, které obdržel od Kupujícího do uzavření této **KS**, že je shledal vhodnými a že sjednané podmínky pro realizaci **Zařízení** včetně ceny a doby provedení zohledňují všechny shora uvedené podmínky a okolnosti, jakož i ty, které Prodávající, jako subjekt odborně způsobilý k realizaci **Zařízení** měl nebo mohl předvídat přesto, že nebyly v době uzavření **KS** zřejmé a přesto, že nebyly obsaženy v podkladech pro uzavření **KS** nebo z nich nevyplývaly;
4. Prodávající na základě výše uvedeného prohlašuje, že s použitím těchto všech znalostí zkušeností, podkladů a pokynů splní závazek založený touto **KS** včas, řádně a za sjednanou cenu, aniž by podmiňoval splnění závazku poskytnutím jiné, než dohodnuté součinnosti;

Prodávající se touto **KS** zavazuje převést vlastnické právo k **Zařízení** na Kupujícího se všemi právy, součástmi a příslušenstvím za cenu mezi smluvními Stranami dohodnutou, a **Zařízení** Kupujícímu odevzdat včetně dopravy, montáže, instalace, jeho uvedení do provozu, zaškolení obslužného personálu a zkušebního provozu v souladu s podmínkami této **KS** a Kupující se zavazuje **Zařízení** se všemi právy, součástmi a příslušenstvím koupit, převzít do svého výlučného vlastnictví a Prodávajícímu uhradit kupní cenu.

Rozsah dodávky, jakož i služeb spojených s uvedením zařízení do provozu, je specifikován v příloze č. 1 k této **KS**, která je její nedílnou součástí **KS**.

1. **Cena** 
   1. Kupní cena za **Zařízení** je dohodou stran stanovena na …………….CZK (Slovy: ……………………………………………. CZK). Tato cena je stanovena bez DPH, v dodací paritě DAP 273 24 Velvary Česká republika, dle Incoterms 2010. Kupní cena **Zařízení** obsahuje dopravu, montáž, instalaci u Kupujícího a uvedení Zařízení do provozu včetně zaškolení obslužného personálu v délce 4 po sobě jdoucích pracovních směn a zkušebního provozu v délce 1 měsíce.
   2. Místem plnění **KS** je sídlo Kupujícího, tj. Sídliště 420,  273 24 Velvary, Česká republika.
   3. Ke kupní ceně dle této **KS** bude připočítána příslušná sazba DPH v aktuálně platné výši.
   4. Fakturační i platební měnou v rámci této **KS** je CZK.
   5. Cena je konečná a nepřekročitelná i v případě, pokud by došlo v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností k posunu termínu realizace a k posunu termínu předání. Prodávající rovněž přebírá nebezpečí změny okolností, a proto mu nevzniká nárok na zvýšení ceny či zrušení **KS**.
2. **Dodací lhůta a podmínky dodávky**
   1. Prodávající se zavazuje, že na základě technické specifikace Kupujícího vytvoří inženýrskou technickou dokumentaci **Zařízení** a tuto předloží Kupujícímu nejpozději do 1 měsíce od podpisu **KS**. Součástí předané technické dokumentace musí být technologický projekt s dispozicí linky v konečném stavu po dodávce, a technický popis, podklady a informace o kotvení strojů a úprav stavebních základů prostorů linky pro přípravu stavebního projektu a stavebních úprav ze strany Kupujícího a dále požadavky na zajištění přípojek energií ze strany Kupujícího pro provoz dodaných zařízení dle této KS, zejména pro elektrickou energii a stlačený vzduch.
   2. Kupující se zavazuje poskytnout Prodávajícímu bez zbytečného odkladu, na základě požadavku Prodávajícího, technickou spolupráci v rozsahu poskytnutí potřebných informací o stávajícím zařízení víceúčelové linky, na kterou má být **Zařízení** konečným způsobem instalováno.
   3. Termíny dodání **Zařízení** se stanovují takto:
      1. Ve lhůtě nejpozději 1 týden před plánovaným zahájením montáže **Zařízení** v místě plnění u Kupujícího dle této KS proběhne inspekční návštěva zástupců Prodávajícího u Kupujícího za účelem protokolárního **Převzetí staveniště** k montáži – viz kapitola 7. Poté bude **Zařízení**, vyrobené u Prodávajícího, převezeno k montáži do místa plnění.
      2. Nejpozději 2 měsíce před dokončením výroby všech ostatních dodávek dle této **KS** provést na dílně Prodávajícího v přítomnosti zodpovědných zástupců Kupujícího zkoušky laserového svařovacího zařízení pro řezání a svaření materiálu dle technických parametrů této smlouvy a potvrdit standardními zkouškami pro zkoušení materiálu pevnost a kvalitu svaru, a to s kladným výsledkem, dosaženým nejpozději 1 měsíc před dodávkou všech ostatních zařízení a připravenosti Prodávajícího k zahájení montáže u Kupujícího.
      3. Nejpozději do 5 pracovních dnů od převezení **Zařízení** na místo montáže bude zahájena jeho montáž u Kupujícího a jeho uvedení do provozu. Doba montáže a uvedení do provozu nesmí být delší než 4 týdny. Poté bude Prodávajícím provedeno zaškolení obsluhy v délce 4 po sobě jdoucích pracovních směn. Po zaškolení obsluhy bude **Zařízení** uvedeno do zkušebního provozu v délce 30 po sobě jdoucích pracovních směn. Zkušební provoz bude vyhodnocen podle kritérií popsaných v čl.7.8. této **KS**
      4. Prodávající se zavazuje předat Kupujícímu **Zařízení** do trvalého provozu včetně zkušebního provozu a proškolení obsluhy nejpozději do .....( *doplnit* ) týdnů od podpisu této **KS**.
      5. Předání zařízení do trvalého provozu se uskuteční prostřednictvím **Protokolu o předání a převzetí Zařízení** podepsaného zástupci obou Stran. V protokolu bude potvrzeno splnění garantovaných parametrů dle čl.7.8, potvrzení o zaškolení obsluhy a konečném předání dodavatelské dokumentace v úplném a aktualizovaném rozsahu a provedení.
   4. V případě, že montáž nebo školení obsluhy nebo uvedení do provozu nelze zahájit nebo v ní pokračovat nikoli z viny Prodávajícího, budou stanovené nové termíny pro dokončení prací. Nové termíny budou stanovené dohodou Kupujícího a Prodávajícího v nejbližším možném novém termínu, dohoda bude provedena formou oběma **Stranami** podepsaného dodatku k této **KS**.
   5. Kupující se zavazuje **Zařízení** převzít i tehdy, když bude vykazovat drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými, nebrání jeho plynulému a bezpečnému provozu. V případě výskytu takovýchto drobných vad, budou tyto uvedené v Protokolu o konečném předání a převzetí s uvedením lhůty pro jejich odstranění Prodávajícím. V takovémto případě pak nemá Prodávající právo na kompletní úhradu celé ceny **Zařízení** a ze strany Kupujícího může být uplatněno zádržné za kvalitní a bezchybné dokončení dodávek a prací dle čl. 4.4
   6. Dodržení termínů plnění Prodávajícím dle této **KS** je závislé na řádné a včasné součinnosti Kupujícího. Po dobu prodlení Kupujícího s poskytnutím jakékoliv součinnosti dle této **KS**, a to zejména úhrady plateb a připravenosti staveniště, není Prodávající v prodlení s plněním svého závazku a o stejnou dobu se posouvají i termíny plnění Prodávajícím dle této **KS**.
   7. Předčasné nebo částečné plnění je dovoleno na základě písemné dohody smluvních stran.
   8. Kupující má právo namátkové kontroly procesu technické přípravy a výroby **Zařízení** kdykoliv na základě dohody s Prodávajícím.
3. **Platební podmínky a fakturace**
   1. Záloha 1 ve výši 60% z  kupní ceny **Zařízení** bude uhrazena Kupujícím proti zálohové faktuře Prodávajícího, vystavené bezodkladně po podpisu této KS, se splatností 14 dní.
   2. Záloha 2 ve výši nejvýše 30% z  kupní ceny **Zařízení** bude uhrazena Kupujícím proti zálohové faktuře Prodávajícího, vystavené ve lhůtě 3 týdnů po dodávce Zařízení k Prodávajícímu do místa plnění před montáží. Faktura bude vystavena se splatností 14 dní.
   3. Doplatek ve výši 10% z  kupní ceny **Zařízení** budeuhrazen Kupujícím proti konečné faktuře (daňovému dokladu) Prodávajícího vystavené dnem podpisu Protokolu o předání a převzetí **Zařízení**, se splatností do 30 dnů ode dne vystavení daňového dokladu. Ve  faktuře budou zúčtovány uhrazené zálohové platby Záloha 1 a Záloha 2.
   4. V textové části všech faktur bude uvedeno identifikační číslo projektu CZ.01.3.14/0.0/0.0/19\_254/0022173.
   5. Zádržné. Smluvní strany se dohodly, že ze strany Kupujícího může být uplatněno zádržné – odložení vyplacení části kupní ceny rovnající se doplatku dle čl. 4.3 shora za účelem zajištění kvalitního a bezchybného splnění předmětu KS včetně montáže, instalace a uvedení do provozu Zařízení až do doby prokazatelného odstranění vad. V případě předání Zařízení, u něhož budou zjištěny drobné vady nebránící plynulému a bezpečnému provozu Zařízení, budou tyto vady uvedené v Protokolu o konečném předání a převzetí včetně termínu odstranění těchto vad, jakmile budou vady Prodávajícím řádně odstraněny a Zařízení bude uvedeno do provozu a bude splňovat vlastnosti vymíněné Kupujícím v KS a zejména příloze č. 1 KS.
   6. Výše zádržného může být dohodou **Stran** stanovena níže než 10% z ceny KS dle charakteru vad.
   7. Není-li touto smlouvou výslovně stanoveno jinak, veškeré platby splatné podle této smlouvy budou hrazeny v plné výši bez jakýchkoli srážek, protiúčtů, nebo slev, přičemž se smluvní strany dohodly, že bez výslovné dohody není žádná strana oprávněna započíst jakékoli svoje nároky a pohledávky vůči nárokům a pohledávkám druhé strany. Povinnost úhrady se považuje za splněnou okamžikem připsání úhrady v plné výši na účet Strany, pro niž je platba určena.
4. **Doprava, balení**
   1. Dopravu dodávek v rámci této KS zajišťuje a hradí Prodávající a nese všechny s tím související náklady a zodpovědnost.
   2. Prodávající je v rámci svých činností a ceny povinen opatřit zboží obalem zajišťujícím ochranu zboží při běžné manipulaci v automobilové dopravě.
   3. Všechny přesně opracované plochy jakož i jiné citlivé části dodávaného zařízení je Prodávající povinen ošetřit dle svých zkušeností vhodnými konzervačními prostředky zabezpečujícími zařízení proti prachu a korozi na dobu dopravy a dalších minimálně tří měsíců případného skladování u Kupujícího v běžných podmínkách kryté uzavřené provozní haly nebo skladu.
   4. Vykládku **Zařízení** na místě určení a bezpečné uložení zařízení do zahájení montáže obstará Kupující.
5. **Průvodní dokumentace k dodávce**
   1. Průvodní dokumentace k dodávce se předává ve dvou tištěných vyhotoveních v českém jazyce v aktualizovaném finálním stavu **Zařízení** tak, jak je namontováno a uvedeno do provozu, a předáno konečným způsobem po provedení zkušebního provozu. Dodavatelská dokumentace se předává současně s předáním **Zařízení** do zkušebního provozu. Po dobu provádění zkušebního provozu musí být předaná dodavatelská dokumentace plně k dispozici Kupujícímu. Pokud vzniknou při zkušebním provozu nějaké požadavky na aktualizaci dodavatelské dokumentace z důvodu prováděných úprav na zařízení, Prodávající je povinen předat Kupujícímu v rámci konečného předání **Zařízení** na konci zkušebního provozu konečnou dokumentaci v aktualizované platné verzi a v plném rozsahu. Elektronická verze dokumentace na CD nosičích je přílohou tištěné dokumentace, soubory jsou předávány minimálně ve formátu PDF. Originální dokumentace zahraničních subdodavatelů se předává v souladu se zvyklostmi daného dodavatele v jazyce českém, nebo v jazyce anglickém či německém s doplněním českého překladu pro základní povinné kapitoly (bezpečnostní předpisy, technický popis, ovládání a seřizování, údržba). Dokumentace pro typizované nakupované díly subdodavatelů se předávají v jazyce anglickém nebo německém, pokud nelze standardně zajistit tuto dokumentaci v jazyce českém.

Průvodní dokumentace k dodanému bude zpracovaná dle norem EU a bude splňovat podmínky dle Nařízení vlády o technických požadavcích na strojních zařízení 176/2007 Sb. a Průvodní dokumentace bude předána minimálně v rozsahu:

- ES prohlášení o shodě pro celé **Zařízení** víceúčelové linky, včetně analýzy rizik

- Revizní zpráva pro elektrozařízení (pokud je z povahy zařízení vyžadována dle platné legislativy)

- Zkušební protokoly, revizní zprávy a certifikáty, atesty (pokud jsou z povahy zařízení vyžadovány dle platné legislativy)

- Návod na obsluhu a údržbu zařízení včetně bezpečnostních předpisů

- Elektrická schémata, včetně nastavení regulací a výpisu SW

- Podklady pro instalaci a kotvení zařízení včetně připojovacích míst médií v provozní hale Kupujícího

* 1. Popisy, nadpisy a pokyny rozmístěné bezprostředně na zařízení a ovládacích prvcích, ovládacích pultech a panelech budou vyhotoveny v českém jazyce.
  2. Všechna zařízení, díly a dokumentace jsou vyhotoveny v metrické soustavě měr dle norem ISO.
  3. Zařízení, které je předmětem dodávky dle této KS je zhotoveno v souladu s normami a pravidly bezpečnosti práce a hygieny práce platnými v ČR.

1. **Montáž a uvedení do provozu zařízení a jeho předání**

V souladu s podklady Prodávajícího zajistí Kupující přípravu místa pro instalaci zařízení včetně přípojek energií nejpozději 1 týden před zahájením montáže. V místě instalace Zařízení bude dostupné bezplatné kvalitní připojení k internetu, a to jednotlivě dle umístění jednotlivých hlavních částí Zařízení v rámci rozlehlosti technologické linky, kde jsou jednotlivá Zařízení montována dílčím způsobem.

* 1. Dle  bodu 3.1. se dostaví ke Kupujícímu zástupci Prodávajícího na inspekční návštěvu za účelem kontroly připravenosti staveniště k montáži. O tomto se sepíše protokol, který podepíší zástupci obou stran. V protokolu se potvrzuje připravenost a splnění všech kontraktem předpokládaných fyzických a organizačních podmínek montáže, jakož i přítomnost všech potřebných materiálů pro náběh výroby, manipulačních prostředků, apod.
  2. V případě, že Kupující nesplní své povinnosti v přípravě montáže, má Prodávající Právo odmítnout převzetí staveniště do doby dosažení přijatelné úrovně přípravy k montáži Kupujícím tak, jak je uvedeno v této **KS**.
  3. Prodávající se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Prodávající je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti nebo činností třetích osob na staveništi pracujících jako subdodavatelé Prodávajícího.
  4. Prodávající bude mít v průběhu realizace a dokončování Zařízení na staveništi výhradní odpovědnost za:

7.4.1.zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod;

7.4.2.provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností Prodávajícího, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při jeho činnosti v souladu s právními předpisy.

* 1. Kupující po celou dobu realizace Zařízení zodpovídá za zabezpečení staveniště dle podmínek vyhlášky Českého úřadu bezpečnosti práce a vykonávání činnosti koordinátora realizace dodávky **Zařízení**. Prodávající v plné míře zodpovídá za plnění bezpečnostních pokynů předaných Kupujícím a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, které bude k montáži využívat, a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Kupující zajišťuje přípravu staveniště, zařízení staveniště, včetně zajištění energií potřebných k provádění prací dle této smlouvy, na vlastní účet. Kupující nebo jím pověřená osoba je oprávněn vstupovat na staveniště. Ke dni předání Zařízení Kupujícímu bude staveniště Prodávajícím vyklizeno a proveden závěrečný úklid.
  2. Prodávající bude provádět montáže a uvedení do provozu za těchto podmínek:

7.6.1. Během celé doby realizace montáže povede vedoucí montáže Prodávajícího montážní deník. Montážní deník bude denně podepisován vedoucím montáže Prodávajícího, Pověřený dozor Kupujícího bude pravidelně kontrolovat deník s intervalem minimálně 2 dny a písemným podpisem bude potvrzovat zápisy v deníku, případně se k nim zápisem prokazatelně vyjadřovat, bude-li to potřeba. V případě existence rozporů se do montážního deníku zapisují stanoviska obou **Stran** s uvedením příčiny a způsobu řešení vzniklých rozporů. Zápisy, provedené oběma **Stranami** v montážním deníku, budou sloužit jako důkaz uvedených rozporů. Zápisy udělané v montážním deníku nemohou být přeškrtnuty. V případě nutnosti může být níže udělán doplňující zápis o neplatnosti toho nebo jiného dříve napsaného textu.

7.6.2. Předpokládaná pracovní doba pro montáž zařízení je Pondělí až Neděle, v čase, 6:00-20:00. hod. Po tuto dobu Kupující garantuje přístup do prostoru montáže. Kupující umožní Prodávajícímu bezúplatný vstup pracovníků montáže a vjezd montážních vozidel do místa montáže, a to minimálně ve výše uvedené pracovní době pro montáž. Prodávající má právo si operativně upravit pracovní dobu svých pracovníků montáže na místě provádění montáže, toto sdělí Kupujícímu a bude uvedeno v montážním deníku.

7.6.3.Kupující garantuje v průběhu montáže minimální teplotu v hale 10 °C, suché prostředí, způsobilé osvětlení pro montáž, ať už přirozené nebo umělé a bezplatné zajištění energií pro montáž, zejména elektrické energie a stlačený vzduch.

7.6.4.Kupující prokazatelně seznámí pracovníky Prodávajícího s pravidly bezpečnosti práce v místě montáže a v celém objektu provozovny Kupujícího, kde se Prodávající bude vyskytovat a pohybovat, při provádění montáže Zařízení. O tomto bude Kupujícím proveden zápis do montážního deníku.

7.6.5.Prodávající je povinen ve svěřených prostorách a v prostorách montážních prací udržovat pořádek a po ukončení prací opustit místo montáže v uklizeném stavu.

7.6.6.Pokud bude potřeba, na základě charakteru prováděných prací Prodávajícím, zajistit na pracovišti odborný protipožární, pracovně bezpečnostní nebo hygienický dozor, zajistí tento Kupující na vlastní náklad v rozsahu a v odborném zastoupení dle požadavku Prodávajícího. Tento požadavek musí Prodávající prokazatelně sdělit Kupujícímu minimálně 2 pracovní dny před jeho potřebou a požadavek musí být současně v tomto termínu uveden v montážním deníku.

7.6.7.Kupující se zavazuje poskytnoutmanipulační prostředek – vysokozdvižný vozík o nosnosti 9 tun pro vykládku a montáž zařízení. Prodávající má právo sám tento vysokozdvižný vozík bezúplatně provozovat vlastními pracovníky montáže. Prodávající je povinen využívat tento vozík ekonomicky a účelně. Náklady na palivo a na údržbu tohoto vozíku jdou k tíži Kupujícího. Pracovník Prodávajícího, jenž používá vozík se musí prokázat Kupujícímu platným oprávněním a proškolením k používání vysokozdvižného vozíku odpovídajícího provedení. O provozu vozíku vede Prodávající písemné záznamy v montážním deníku.

7.6.8.Kupující bezúplatně poskytne Prodávajícímu po celou dobu montáže, uvedení do provozu a až do konečného předání sociální podmínky pro práci pracovníků Prodávajícího v místě montáže, a to včetně možnosti využití šaten, přístupu k hygienickým zařízením a poskytne samostatnou uzamykatelnou místnost pro uschování nářadí a možnost vykonávání inženýrských činností po dobu montážních prací Prodávajícím u Kupujícího. V místnosti bude dostupné bezplatné kvalitní připojení k internetu.

7.6.9.Pokud bude potřeba, na základě charakteru prováděných prací Prodávajícím, zajistit při montáži na pracovišti manipulaci se Zařízením jeřábem, zajistí Kupující na základě požadavku Prodávajícího jeřáb odpovídajících technických parametrů a provedení, a to halový jeřáb, nebo autojeřáb, pokud není halový jeřáb v místě potřeby manipulace k dispozici. Jeřáb zajistí Kupující na vlastní náklad, obsluha jeřábu bude provedena pracovníkem Kupujícího dle požadavků a pokynů Kupujícího. Tento požadavek musí Prodávající prokazatelně sdělit Kupujícímu minimálně 2 pracovní dny před jeho potřebou a požadavek musí být v tomto termínu současně uveden v montážním deníku.

7.7. Pro konečné předání Zařízení musí být splněny tyto přejímací podmínky:

1. Po ukončení montáže Zařízení a uvedení do provozu bude **Stranami** protokolárně zahájen zkušební provoz Zařízení v délce trvání 1 měsíce. Každá funkční část dodaného zařízení bude zkoušena jednotlivě a po zajištění funkčnosti všech částí bude testována linka jako celek. Zkoušení linky bude probíhat v rámci zkušebního provozu po dobu 3 týdnů s vyhodnocením zkoušek vždy po ukončeném týdnu. Pokud v uplynulém týdnu Zařízení nebude splňovat níže uvedená kritéria, má Prodávající právo provést na Zařízení úpravy takové, aby v následných zkouškách Zařízení požadovaná kritéria pro převzetí splnilo. Doba na provedení těchto úprav je maximálně 1 týden. Celková posuzovaná doba chodu zařízení při zkušebním provozu je min. 240 provozních hodin.
2. Zkoušky budou vyhodnoceny dle následujících kritérií:
   * 1. s vyloučením vlivů na straně Kupujícího nesmí být využití disponibilního pracovního času během směny pro každé zařízení nižší než 95%;
     2. úroveň zmetkovitosti vyrobené produkce nesmí překročit 1,0% objemu vyrobené produkce, přičemž 1% je přípustný plánovaný odpad z výroby;
3. Z každé výrobní dávky (jiný svitek pásu nebo jiná povrchová úprava probíhající na lince) budou vybrány 3 ks náhodných vzorků (začátek, laserový svar, střed, popř. konec výrobní dávky), které budou podrobeny laboratorním zkouškám na kvalitu produkce, při nichž bude předmětem zkoumání;
   1. dosažení parametrů svaru a ořezů požadovaných a nastavených na víceúčelové lince. Úroveň zmetkovitosti vyrobené produkce nesmí překročit 5,0% objemu vyrobené produkce;

Shoda porovnání výsledků musí dosahovat výše min 90%;

1. Souhrnná úroveň veškeré zmetkové produkce za každou směnu, jakož i za celou dobu zkušebního provozu nesmí překročit hodnoty, definované v odstavci 1 a 2. výše;
   * 1. v případě, že kvalitativní parametry produkce jedné směny překročí limity, definované v odstavci 1 a 2. výše, bude zkouška opakována v jedné směně v celém rozsahu;
     2. v případě, že budou překročeny limity kvalitativních parametrů produkce za celou dobu zkušebního provozu, bude po nezbytných úpravách zkušební provoz opakován;
2. V případě, že ani opakovaným pokusem nebude dosaženo požadovaných parametrů produkce v souladu s požadavky uvedenými výše, musí se **Strany** dohodnout o dalším postupu. Možnostmi řešení v takovém případě jsou buď adekvátní snížení ceny Zařízení, případně odstoupení od smlouvy Kupujícím pro nesplnění kvalitativních požadavků na zařízení.
3. Technické podmínky:

a) Svary provedené laserovým svařovacím zařízením musí vykazovat minimální pevnost odpovídající minimálně 80 % pevnosti svařovaných materiálů, případně pevnosti materiálu méně pevnějšího v případě svaru dvou různých materiálů s rozdílnou hodnotou pevnosti

b) Svary po laserovém svaření musí být od počátku po konec jednolité, bez děr, bez převýšení a pohledově a na pohmat hladké. Snížení místa svaru do hloubky do 10% tloušťky svařovaného pásu je přípustné, na materiálu ale musí vždy vyjít zkouška pevnosti dle popisu výše vždy s kladným výsledkem. Svary nesmí poškozovat přilehlé závity pásu při navíjení do svitku. Převýšení svaru nad tloušťku svařovaného materiálu je nepřípustné.

c) Doba cyklu svaření (od zavedení pásu do vstupních válců svářečky do ukončení svaření a opětovného spuštění linky pro provedení jednoho svaru je cca 1,5 (pro tloušťky 0,3 - 0,5 mm) - 3 min (dle nastavení a odzkoušení pracovních rychlostí rychlostí).

Pro větší tloušťky materiálů a pro Al slitiny lze předpokládat, že doba cyklu bude na uvedené horní hranici.

d) Svitky jsou z odvíječky zaváděné rovně do vstupních podávacích válců, automaticky bez ručního zásahu obsluhy s přesností zavedení max ± 10 mm (měřeno na vstupní straně podávacích válců)

e) Svitky jsou na navíječce navinuté rovně s níže uvedenými tolerancemi návinu:

- mezi navinutými svitky mezera min 2 mm, tato mezera se během navíjení nebo odbavení svitku nezmenší v žádném místě tak, že dojde ke kontaktu dvou bočních hran pásků a ploch svitků

- maximální  dovolená  úchylka rovinnosti  boční  plochy každého  svitku   
je max +3 mm/- 3mm - měřeno na průměru svitku 1000 mm pro každou jednotlivou navinutou šířku pásu / svitku

- vzájemná  úchylka polohy hran dvou sousedních závitů je max 1 mm.

- první 3 závity a poslední 3 závity každého svitku mohou mít   
vzájemnou odchylku + 5 mm / -5 mm, jsou však rukou srovnatelná  bez  velkého  úsilí  a bez  poškození  pásu, zejména kontaktem se sousedními pásy.

1. **Záruky, reklamace a odpovědnost za škody**
   1. Datum podpisu protokolu o předání **Zařízení** do trvalého provozu je zároveň datem počátku běhu záruční lhůty.
   2. Prodávající ručí za úplnost, komplexnost dodávky **Zařízení**, kvalitu provedení a funkčnost **Zařízení,** to vše v souladu se zadávací dokumentací Kupujícího dle této **KS**, zejména přílohy č.1 této **KS,** odpovídajícími právními a technickými předpisy a normami, dodavatelskou dokumentací a dalšími podmínkami této **KS.** Prodávající odpovídá za vady, jež budou zjištěny na **Zařízení** v době jeho předání Kupujícímu a dále za vady zjištěné Kupujícím na **Zařízení** v záruční době. Prodávající poskytuje na **Zařízení** záruku za jakost dle § 2113 Občanského zákoníku, tedy, že **Zařízení** a každá jeho část bude prosta jakýchkoliv vad, věcných i právních po dobu .................měsíců (min 12) měsíců, počítaných od uvedení Zařízení do trvalého provozu po konečném předání u Kupujícího. Po dobu od nahlášení vady Kupujícím až do řádného odstranění vady Prodávajícím neběží záruční doba s tím, že doba přerušení jejího běhu bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den*.*
   3. Reklamaci vady zjištěné na **Zařízení** je Kupující povinen předat Prodávajícímu v písemné formě, s náležitým popisem reklamované skutečnosti, a se specifikací požadavků k jejímu odstranění, a to nejpozději do 1 týdne od zjištění vady.
   4. Řádnou reklamaci je Kupující povinen odeslat neprodleně po zjištění reklamované skutečnosti, nejpozději následující den po vypršení řádné záruční lhůty. Na reklamace doručené Prodávajícímu později nemůže být brán zřetel.
   5. Prodávající je povinen neprodleně, nejpozději však ve lhůtě do následujícího pracovního dne od data prokazatelně obdržené reklamace k ní zaujmout stanovisko a navrhnout způsob jejího řešení, pokud nebude již vada odstraněna dříve na základě povinnosti Prodávajícího k zajištění identifikace a odstranění vady dle následujících ustanovení.

8.5.1.Prodávající je povinen zajistit identifikaci vady a pokus o odstranění vady formou vzdáleného připojení a softwarovým zásahem nejpozději do 2 hod od prokazatelného nahlášení vady. Tento servisní úkon musí Prodávající provést vždy po nahlášení vady, a to nejpozději do uvedených 2 hodin od nahlášení vady, pokud je vada nahlášena ve státem uznaných  pracovních dnech v České republice v čase od 7.00 hod do 15.00 hod.

Pokud je vada nahlášena mimo tuto uvedenou dobu nebo v jiném dni, než jsou státem uznané pracovních dny v České republice, pak je Prodávající povinen zahájit identifikaci vady a pokus o odstranění vady vzdáleným připojením a softwarovým zásahem nejpozději do 8.00 hod ráno v prvním pracovním dni, následujícím po předchozím nahlášení vady.

8.5.2.Pokud není možné, aby Prodávajícím vadu identifikovat a odstranit tak, jak je uvedeno v čl. 8.5.1., pak je Prodávající povinen fyzicky nastoupit na servis do místa plnění u Kupujícího a zahájit servisní činnosti s cílem odstranění vady nejpozději do 8.00 hod ráno následujícího pracovního dne, pokud je vada nahlášena ve státem uznaných  pracovních dnech v České republice v čase od 7.00 hod do 15.00 hod, nebo do 15.00 hod v prvním pracovním dni, následujícím po předchozím nahlášení vady, pokud je vada nahlášena v jiném čase pracovního dne než 7.00-15.00 hod, nebo v dni, jenž není státem uznaný jako pracovní. Vadu je Kupujícím možné hlásit také telefonicky nebo emailem na předem dohodnutých kontaktech, Kupující má pak povinnost telefonické hlášení vady opakovaně potvrdit emailem nejpozději do 2 hod od telefonického nahlášení vady. Každé hlášení vady Kupujícím musí Prodávající potvrdit emailem nejpozději do 2 hodin od přijetí hlášení.

Prodávající může nastoupit na odstranění vady v jiném dohodnutém pozdějším termínu, než je uvedeno výše, vždy jen po předchozí dohodě s Kupujícím a s následným písemně emailem potvrzeným termínem nástupu, ale to jen a pouze na základě specifického požadavku na termín z důvodů na straně Kupujícího.

8.5.3.Prodávající je povinen odstranit uplatněnou vadu nejpozději do 5 dní od obdržení reklamace po prokazatelném nahlášení vady případně v jiném dohodnutém pozdějším termínu, ale to jen a pouze na základě specifického požadavku na termín z důvodů na straně Kupujícího.

8.5.4.Kupující je povinen nahlásit vadu Prodávajícímu vždy prokazatelně, a to e-mailem nebo SMS, jak je uvedeno v čl. 8.5.1 a 8.5.2. Prodávající je povinen potvrdit přijetí hlášení o vadě prokazatelným způsobem, a to e-mailem nebo SMS. Stejně tak je Prodávající povinen ohlásit Kupujícímu odstranění vady nebo informace o průběhu odstraňování vady prokazatelně, a to e-mailem nebo SMS. Kupující je povinen potvrdit Prodávajícímu informace obdržené od Kupujícího ve věci řešení opravy vady prokazatelným způsobem, a to e-mailem nebo dopisem. Pokud z důvodu nutnosti řešení vady je Kupujícím provedeno hlášení vady Prodávajícímu telefonickým hovorem nebo zprávou SMS, pak je Kupující povinen do 2 hodin od nahlášení vady tímto způsobem, potvrdit své hlášení také prokazatelně e-mailem, jak je uvedeno v čl. 8.5.1 a 8.5.2. Osoby zodpovědné za přijetí hlášení a řešení vad obou smluvních **Stran** budou konečným způsobem jednoznačně potvrzeny při předání Zařízení do zkušebního provozu a budou také oboustranně potvrzené jednoznačně určené kontaktní údaje pro hlášení vad.

* 1. Vyžaduje-li odstranění závady v rámci záruční doby výměnu dílů nebo částí dodaného **Zařízení**, je Prodávající povinen bezodkladně tyto díly dodat v dodací paritě DAP do místa plnění.
  2. Kupující je povinen si zajistit na vlastní náklad a zodpovědnost náhradní a rychloopotřebitelné spotřební díly dle specifikace uvedené v předané dodavatelské dokumentaci k **Zařízení** tak, aby po dobu záručního doby mohly být tyto díly použity dle obvyklých postupů pro náhradní díly a pro rychloopotřebitelné díly.
  3. V případě odstranění vady Zařízení či jeho části dodáním náhradního plnění (nahrazením novou bezvadnou věcí), běží pro toto náhradní plnění (věc) nová záruční lhůta, a to ode dne řádného protokolárního dodání a převzetí nového plnění (věci) Kupujícím. Záruční lhůta je shodná jako v článku 8.2. této smlouvy.
  4. Záruční lhůta se nevztahuje na případy, kdy k vadě došlo v důsledku prokazatelného nedodržení pravidel obsluhy či údržby nebo nesprávným použitím, nebo vlivem dlouhodobého používání **Zařízení** odborně nezpůsobilou obsluhou.
  5. Záruka se rovněž nevztahuje na jakékoliv neoriginální díly a součásti, které nebyly dodány Prodávajícím, jakož i na dodávané provozně spotřební a rychlopotřebitelné díly.
  6. V případě vady, kterou Kupující nezavinil, a kterou reklamoval v záruční době, je Prodávající povinen odstranit tuto vadu v dohodnutém termínu bezúplatně.
  7. Smluvní strany se dohodly, že:

1. nezahájí-li Prodávající odstraňování vad Zařízení ve stanovených lhůtách; a/nebo
2. neodstraní-li Prodávající reklamované vady Zařízení či jeho části ve stanovených lhůtách; a/nebo

(b) oznámí-li Prodávající Kupujícímu před uplynutím doby k odstranění vad Zařízení, že vadu neodstraní; a/nebo

(d) je-li zřejmé, že Prodávající reklamované vady nebo nedodělky Zařízení či jeho části ve stanovených lhůtách neodstraní;

má Kupující vedle výše uvedených oprávnění též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění Prodávajícího, provedení oprav třetí osobě. Kupujícímu v takovém případě vzniká vůči Prodávajícímu oprávnění, aby mu Prodávající zaplatil částku připadající na cenu, kterou Kupující třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nárok Kupujícího vzniklý vůči Prodávajícímu v důsledku odpovědnosti za vady Zařízení dle Občanského zákoníku a dále nároky Kupujícího účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu zůstávají nedotčena.

* 1. Práva a povinnosti z Prodávajícím poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od **KS**.
  2. O reklamačním řízení budou Kupujícím pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

1. **Odstoupení od Kupní smlouvy**

9.1. Kupující může od **KS** odstoupit i před dokončením, zjistí-li, že prováděné práce jsou i přes upozornění nekvalitní nebo dochází k výraznému prodlení při plnění termínů smlouvy.

9.2. Kupující je oprávněn odstoupit od **KS**, jestliže Prodávající poruší zvlášť závažným způsobem jakékoliv ustanovení této **KS** a přes písemnou výzvu neodstraní ve lhůtě 4 týdnů následky takového porušení (pokud tyto následky mohou být odstraněny), nebo Prodávající svým jednáním nebo opomenutím opakovaně neposkytuje potřebnou součinnost, čímž ohrožuje realizaci Zařízení.

9.3. Prodávající je oprávněn odstoupit od této smlouvy, jestliže Kupující je v prodlení s úhradou svých platebních závazků vůči Prodávajícímu, plynoucích z ustanovení této **KS,** delším než 90 dnů a nebyla mezi Kupujícím a Prodávajícím uzavřena písemná dohoda o nápravě této nesrovnalosti ve vzájemných vztazích obou **Stran,** nebo svým jednáním nebo opomenutím opakovaně neposkytuje potřebnou součinnost, čímž ohrožuje realizaci **Zařízení**.

9.4. Odstoupení nabude účinnosti dnem doručení druhé straně, za doručené se odstoupení považuje i tehdy, pokud strana, které je doručováno, zmaří doručení nebo doručení bez důvodu nepřevezme.

9.5. Strany sjednaly možnost částečného odstoupení od smlouvy v případě, že **Zařízení** bude dodáno řádně a podmínky pro odstoupení od smlouvy nastanou až po tomto okamžiku. Odstoupit od smlouvy může v tomto případě jen Kupující.

1. **Řešení sporů** 
   1. Smluvní strany se zavazují vyvinout maximální úsilí k odstranění vzájemných sporů vzniklých na základě této smlouvy nebo v souvislosti s touto smlouvou a k jejich vyřešení zejména prostřednictvím jednání pověřených zástupců, přičemž se strany této smlouvy mohou dohodnout na znalci, zkušebně, nebo instituci, na kterou se obrátí o pomoc při řešení sporu.
   2. Pokud se stranám nepodaří dosáhnout takového řešení do šedesáti (60) dnů od počátku sporu, bude tento vyřešen s konečnou platností standardním soudním řízením dle českého práva a v českém jednacím jazyce. Místem soudu je místně příslušný soud dle sídla Kupujícího, Česká republika.
2. **Sankce**
   1. V případě prodlení Kupujícího s  úhradou jakýchkoliv plateb vyplývajících z této KS je Prodávající oprávněn účtovat a Kupující povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení max. však 10% z celkové ceny **Zařízení** bez DPH.
   2. Pokud Prodávající nesplní termíny uvedené v čl. 3.1., 3.3., 8.5 a 8.6. této smlouvy, je Kupující oprávněn účtovat a Prodávající povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1% za každý den prodlení z hodnoty **Zařízení**.
   3. Splatnost pokuty se stanovuje na 14 dní od data doručení odpovídající faktury oprávněného povinnému.
   4. Úhradou pokuty není žádná ze **Stran** zbavena povinnosti dostát svým závazkům vyplývajícím jí z této **KS**.
   5. Smluvní **Strany** se výslovně dohodly, že ustanovení § 2050 Občanského zákoníku se pro tuto smlouvu neuplatní a že Kupující je tedy oprávněn uplatnit u Prodávajícího vedle smluvní pokuty i nárok na náhradu škody.
3. **Základní součinnost Kupujícího**
   1. Kupující provede přípravu staveniště, základy pro jednotlivé provozní celky včetně příslušných přípojek médií nejpozději k datu konání inspekční návštěvy dle kapitoly 7. O dokončení těchto příprav bude Kupující Prodávajícího písemně informovat 14 dní předem, aby tento mohl naplánovat inspekční návštěvu a protokolární převzetí staveniště.
   2. Kupující zajistí na své náklady k termínu uvedení **Zařízení** do provozu, předání zařízení, a dále pak k provedení zkušebního provozu materiál pro zkoušky a poskytne na své náklady způsobilou kvalifikovanou obsluhu, jenž bude proškolena v obsluze a údržbě **Zařízení** Prodávajícím v rámci dodávky **Zařízení** a jeho uvedení do provozu před předáním Kupujícímu . Materiál bude v dostatečném množství a bude v odpovídající standardní kvalitě a rozsahu sortimentu tak, jak je na stávající víceúčelové lince zpracováván, v rámci rozsahu technických parametrů uvedených v zadávací dokumentaci. Rozhodnutí o výběru materiálu je na straně Kupujícího.
4. **Ostatní podmínky**
   1. Smluvní strany se výslovně dohodly na tom, že se ustanovení § 1765 a 1766 Občanského zákoníku se pro tuto smlouvu neuplatní.
   2. Smluvní strany se výslovně dohodly, že nelze postoupit pohledávku, kterou má Prodávající za Kupujícím z titulu této **KS**, bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího. Postoupení pohledávky v rozporu s tímto ustanovením je neplatné. Toto omezení bude platné i po skončení doby trvání této **KS**. Dle dohody smluvních stran není Prodávající oprávněn zřídit k jakékoliv pohledávce za Kupujícím vzniklé z titulu této **KS** zástavní právo bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího. Prodávající není oprávněn jednostranně započíst žádnou pohledávku za Kupujícím z titulu této **KS**.
   3. Tato **KS** vstupuje v platnost okamžikem jeho podpisu oběma stranami.
   4. Tato **KS** je vyhotovena ve dvou exemplářích v českém jazyce po jednom pro každou ze smluvních Stran a majících stejnou právní sílu.
   5. Všechny přílohy k této **KS** jsou její neoddělitelnou součástí.
   6. Změny a dodatky k této **KS** jsou platné, jsou-li vyhotoveny v písemné formě a podepsány oprávněnými představiteli stran.
   7. Ujednání této **KS** nahrazuje veškerá předchozí ústní či písemná ujednání v záležitosti předmětu této KS.
   8. Veškeré právní vztahy neupravené touto KS se řídí zákonem č. 89/2012 S. občanský zákoník.
   9. Prodávající je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě.
   10. Žádná ze **Stran** nemá právo postoupit svá práva nebo povinnosti vyplývající z této KS na jakoukoliv třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé ze **Stran**.
   11. V případě rozporu mezi touto **KS** a jejími přílohami má přednost ujednání této **KS**.
   12. Cokoliv není v **KS** a jejích přílohách jasně specifikováno, nemůže být v žádném případě považováno za součást dodávky.
   13. Pokud se v písemné komunikaci objeví chyba tisku, nebo jiný jednoznačný omyl, bude pouze předmětem opravy, aniž by to mohlo být použito proti Prodávajícímu ani proti Kupujícímu a nesl za to odpovědnost.

Seznam příloh:

1. Nabídka ze dne……..

V………….dne: ……………. V………….dne: …………….

Za Kupujícího: Za Prodávajícího:

…………..……. ………………..

Podpis: Podpis:

Jméno Jméno