

KUPNÍ SMLOUVA

Název zakázky: „Technika pro údržbu drážních vozidel“

Číslo smlouvy kupujícího: E635-S-3082/2023

Číslo smlouvy prodávajícího: xx

uzavřená podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Občanský zákoník“)

Kupující:

Správa železnic, státní organizace

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. A 48384

Praha 1 - Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00

IČO 70994234, DIČ CZ70994234

organizační jednotka Oblastní ředitelství Ostrava,

zastoupená Ing. Jiří Macho, ředitel organizační jednotky na základě pověření

č. 3146 ze dne 15. prosince 2021

Korespondenční adresa:

Správa železnic, státní organizace

Oblastní ředitelství Ostrava, Muglinovská 1038/5, 702 00 Ostrava

Korespondenční e-mail (vyjma faktur): ePodatelnaOROVA@spravazeleznic.cz

Korespondenční e-mail pro doručování faktur v elektronické podobě:

ePodatelnaCFUMorava@spravazeleznic.cz

(dále jen „Kupující“)

Prodávající: SVARMETAL s.r.o.

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě pod spisovou značkou C 50391

Frýdecká 819/44, 739 32 Vratimov

IČO: 26850036, DIČ: CZ26850036

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

Číslo účtu: 86-6434030247/0100

zastoupená: Jiřina Vlčková, prokura

Korespondenční adresa:

SVARMETAL s.r.o., Skotnice 265, 742 59 Skotnice

Korespondenční e-mail:

(dále jen „Prodávající“)

Tato smlouva je uzavřena na základě výsledků výběrového řízení veřejné zakázky s názvem „Technika pro údržbu drážních vozidel“, ev. č. veřejné zakázky zadavatele: **63523138**, č.j. veřejné zakázky 29581/2023-SŽ-OŘ OVA-NPI (dále jen „veřejná zakázka“). Jednotlivá

ustanovení této Smlouvy tak budou vykládána v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky.

Smluvní strany, vědomy si svých závazků v této Smlouvě obsažených a s úmyslem být touto Smlouvou vázány, dohodly se na následujícím znění Smlouvy:

1. PŘEDMĚT KOUPE

- 1.1 Předmětem koupě je dodávka nové techniky pro potřebu správy tratí při údržbě drážních vozidel a prací s tím spojených za účelem zajištění provozuschopnosti železniční infrastruktury zadavatele (dále jen „Předmět koupě“), a to:

Poř.č.	Počet ks	Označení stroje - zařízení
1.	2 ks	ruční ohýbačka plechu
2.	1 ks	svářečí inverter
3.	1 ks	sloupová převodová vrtačka
4.	1 ks	pásová pila na kov
5.	1 ks	hrotový soustruh

- 1.2 Přesná specifikace Předmětu koupě je uvedena v příloze č. 1 této Smlouvy, která je její nedílnou součástí.
- 1.3 Touto Smlouvou se Prodávající zavazuje dodat za podmínek v této Smlouvě sjednaných Kupujícímu výše uvedený Předmět koupě a umožnit Kupujícímu nabýt k tomuto Předmětu koupě vlastnické právo.
- 1.4 Kupující se zavazuje Předmět koupě převzít a zaplatit za něj sjednanou Kupní cenu způsobem a v termínech stanovených touto Smlouvou.
- 1.5 Předmět koupě musí splňovat podmínky stanovené příslušnými právními předpisy, normami ČSN a příslušnými technickými normami.
- 1.6 Jakost ani provedení Předmětu koupě není určeno vzorkem ani předlohou.
- 1.7 Součástí dodávky Předmětu koupě je rovněž zaškolení min. 2 zaměstnanců Kupujícího pro bezpečnou obsluhu a údržbu Předmětu koupě (myšleno pro každou položku Předmětu koupě samostatně), které se Prodávající zavazuje zajistit nejpozději ve lhůtě 14 pracovních dní ode dne předání Předmětu koupě v místě dodání Předmětu koupě, není-li Smluvními stranami dohodnuto jinak.

2. KUPNÍ CENA PŘEDMĚTU KOUPE

- 2.1 **Cena celkem bez DPH** **1 070 000,- Kč.**
Cena slovy **jeden milion sedmdesát tisíc korun českých.**
- 2.2 Výše DPH celkem 21% 224 700,- Kč.
- 2.3 Cena včetně DPH 1 294 700,- Kč.

- 2.4 Rozpis Kupní ceny je dán přílohou č. 4 této Smlouvy
- 2.5 Prodávající má právo fakturovat cenu Předmětu koupě až dnem řádného doručení Předmětu koupě, tj. předání Předmětu koupě Kupujícímu bez jakýchkoliv zjevných vad či jiného poškození v místě plnění sjednaném v čl. 3, odst. 3.1 této Smlouvy, které bude stvrzeno oběma Smluvními stranami podpisem Předávacího protokolu (dodacího listu). Předmět koupě musí být dodán kompletní, tzn., že Kupující nepřipouští pro účely fakturace dílčí plnění; vyúčtování tak proběhne až okamžikem předání posledního kusu Předmětu koupě v místě dodávky.
- 2.6 Faktura (daňový doklad), vč. všech příloh, bude zasílána pouze elektronicky na e-mailovou adresu pro doručování písemností. V případě technických problémů s vyhotovením elektronické podoby daňového dokladu či jeho příloh (např. nečitelnost skenu) bude Kupující akceptovat daňový doklad doručený v listinné podobě na adresu: Správa železnic, státní organizace, Centrální finanční účtárna Čechy, Náměstí Jana Pernera 217, 530 02 Pardubice.
- 2.7 Kupní cena včetně případného DPH bude Kupujícím uhrazena na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného Prodávajícím se splatností 60 kalendářních dnů od data doručení daňového dokladu (faktury) Kupujícímu, a to převodním příkazem na účet Prodávajícího.
- 2.8 Součástí kupní ceny Předmětu koupě je rovněž zaškolení ve smyslu čl. 1, odst. 1.7 této Smlouvy.
- 2.9 V případě, že Prodávajícím je společnost obchodních společností ve smyslu § 2716 a násl. občanského zákoníku, nesou v souladu s jejich společnou nabídkou odpovědnost za plnění jejich povinností ze Smlouvy všichni Prodávající společně a nerozdílně. Vedoucí společník prohlašuje, že je oprávněn ve věcech Smlouvy zastupovat každého společníka, jakož i všechny společníky dohromady, a je oprávněn rovněž za ně přijímat pokyny a platby kupujícího. Vystavovat daňové doklady – faktury v souladu s jejich společnou nabídkou je oprávněn vůči kupujícímu pouze vedoucí společník, tj. na daňovém dokladu bude uveden (identifikován) jako osoba uskutečňující ekonomickou činnost jako dodavatel (v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty).

3. MÍSTO A DOBA DODÁNÍ

- 3.1 Místem dodání jsou jednotlivá provozní střediska Kupujícího, tj.:
- 1 ruční ohýbačka plechu: provozní středisko OE Ostrava, Skladištní 1151/27, 702 00 Ostrava
 - 1 ruční ohýbačka plechu: provozní středisko MES Český Těšín, Tovární 2049, 737 01 Český Těšín
 - 1 svářecí invertor: provozní středisko OE Ostrava, Skladištní 1151/27, 702 00 Ostrava
 - 1 sloupová převodová vrtačka: provozní středisko MES Prostějov, Pražská 2943, 796 01 Prostějov
 - 1 pásová pila na kov: provozní středisko OE Ostrava, Skladištní 1151/27, 702 00 Ostrava
 - 1 hrotový soustruh: provozní středisko MES Prostějov, Pražská 2943, 796 01 Prostějov
- 3.2 Předmět koupě bude dodán **nejpozději do 30. 11. 2023** v pracovní dny v době od 7,00 – 13,00 hod.

- 3.3 Prodávající se zavazuje avizovat dodávku Předmětu koupě telefonicky nebo e-mailem nejpozději 2 pracovní dny před datem dodání kontaktní osobě Kupujícího uvedené v čl. 7.2 této Smlouvy.
- 3.4 Smluvní strany berou na vědomí, že splnění doby dodání je dáno konečným a úplným předáním Předmětu koupě, kterým se rozumí dodání celého Předmětu koupě v termínu uvedeném v čl. 3, odst. 3.2 této Smlouvy. Tento termín je současně rozhodný pro splnění všech závazků Prodávajícího, které se váží k předání Předmětu koupě, není-li v této Smlouvě uvedeno jinak.

4. PŘEPRAVA PŘEDMĚTU KOUPE

- 4.1 Pojištění se nevyžaduje.
- 4.2 Speciální balení se nevyžaduje.

5. LISTINY (DOKLADY)

- 5.1 Prodávající současně s Předmětem koupě předá Kupujícímu následující dokumenty, vztahující se k Předmětu koupě:
- Předávací protokol (dodací list)
 - Záruční list (pro každou položku Předmětu koupě samostatně)
 - Návod k použití, údržbě a obsluze v CZ jazyce (pro každou položku Předmětu koupě samostatně)
 - Prohlášení o shodě (pro každou položku Předmětu koupě samostatně)

6. ZÁRUKA

- 6.1 Záruční doba činí **24 měsíců**.
- 6.2 Záruka začíná plynout ode dne předání Předmětu koupě ve smyslu čl. 2.5 této Smlouvy, tzn. předáním posledního kusu Předmětu koupě do místa dodávky.

7. DALŠÍ UJEDNÁNÍ

- 7.1 Prodávající ujišťuje Kupujícího, že Předmět koupě je prostý všech vad, jak právních, tak faktických.
- 7.2 Kontaktními osobami Smluvních stran jsou:
za Kupujícího:
za Prodávajícího:
- 7.3 Smluvní strany berou na vědomí, že tato Smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZRS“), a současně souhlasí se zveřejněním údajů o identifikaci Smluvních stran, předmětu Smlouvy, jeho ceně či hodnotě a datu uzavření této Smlouvy.
- 7.4 Zaslání Smlouvy správci registru smluv k uveřejnění v registru smluv zajišťuje Kupující. Nebude-li tato Smlouva zaslána k uveřejnění a/nebo uveřejněna prostřednictvím registru smluv, není žádná ze Smluvních stran oprávněna požadovat po druhé Smluvní straně náhradu škody ani jiné újmy, která by jí v této souvislosti vznikla nebo vzniknout mohla.
- 7.5 Smluvní strany výslovně prohlašují, že údaje a další skutečnosti uvedené v této Smlouvě, vyjma částí označených ve smyslu následujícího odstavce této Smlouvy, nepovažují za

obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 Občanského zákoníku (dále jen „obchodní tajemství“), a že se nejedná ani o informace, které nemohou být v registru smluv uveřejněny na základě ustanovení § 3 odst. 1 ZRS.

- 7.6 Jestliže Smluvní strana označí za své obchodní tajemství část obsahu Smlouvy, která v důsledku toho bude pro účely uveřejnění Smlouvy v registru smluv znečitelněna, nese tato Smluvní strana odpovědnost, pokud by Smlouva v důsledku takového označení byla uveřejněna způsobem odporujícím ZRS, a to bez ohledu na to, která ze stran Smlouvu v registru smluv uveřejnila. S částmi Smlouvy, které druhá Smluvní strana neoznačí za své obchodní tajemství před uzavřením této Smlouvy, nebude Kupující jako s obchodním tajemstvím nakládat a ani odpovídat za případnou škodu či jinou újmu takovým postupem vzniklou. Označením obchodního tajemství ve smyslu předchozí věty se rozumí doručení písemného oznámení druhé Smluvní strany Kupujícímu obsahujícího přesnou identifikaci dotčených částí Smlouvy včetně odůvodnění, proč jsou za obchodní tajemství považovány. Druhá Smluvní strana je povinna výslovně uvést, že informace, které označila jako své obchodní tajemství, naplňují současně všechny definiční znaky obchodního tajemství, tak jak je vymezeno v ustanovení § 504 občanského zákoníku, a zavazuje se neprodleně písemně sdělit Kupujícímu skutečnost, že takto označené informace přestaly naplňovat znaky obchodního tajemství.
- 7.7 Osoby uzavírající tuto Smlouvu za Smluvní strany souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů, které jsou uvedeny v této Smlouvě, spolu se Smlouvou v registru smluv. Tento souhlas je udělen na dobu neurčitou.
- 7.8 V případě poskytnutí osobních údajů v rámci plnění Smluvního vztahu se zhotovitel zavazuje přijmout vhodná technická a organizační opatření podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů, které se na něj jako na zhotovitele vztahují a plnění těchto povinností na vyžádání doložit objednateli.
- 7.9 Smluvní strany stvrzují, že při uzavírání této smlouvy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a zavazují se tak jednat i při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících. Každá ze smluvních stran se zavazuje jednat v souladu se zásadami, hodnotami a cíli compliance programů a etických hodnot druhé smluvní strany, pakliže těmito dokumenty dotčené smluvní strany disponují, a jsou uveřejněny na webových stránkách smluvních stran (společností). Správa železnic, státní organizace, má výše uvedené dokumenty k dispozici na webových stránkách:

<https://www.spravazeleznice.cz/o-nas/nazadouci-jednani-a-boj-s-korupci>

8. STŘET ZÁJMŮ, POVINNOSTI PRODÁVAJÍCÍHO V SOUVISLOSTI S MEZINÁRODNÍMI SANKCEMI

- 8.1 Prodávající prohlašuje, že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o střetu zájmů**“) nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti, a že žádní poddodavatelé, jimiž prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení na zadání Veřejné zakázky, nejsou obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) Zákona o střetu zájmů nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti.
- 8.2 Prodávající prohlašuje, že on, ani žádný z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost byla využita ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, nejsou osobami:

8.2.1 dle článku 5k nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. července 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů¹ (dále jen „**Nařízení č. 833/2014**“), jímž se zakazuje se zadat jakoukoli veřejnou zakázku nebo koncesní smlouvu spadající do oblasti působnosti směrnic o zadávání veřejných zakázek, jakož i čl. 10 odst. 1, 3, odst. 6 písm. a) až e), odst. 8, 9 a 10, článků 11, 12, 13 a 14 směrnice 2014/23/EU, čl. 7 písm. a) až d), článku 8 a čl. 10 písm. b) až f) a h) až j) směrnice 2014/24/EU, článku 18, čl. 21 písm. b) až e) a g až i) a článků 29 a 30 směrnice 2014/25/EU a čl. 13 písm. a) až d), f) až h) a j) směrnice 2009/81/ES a hlavy VII nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU, Euratom) 2018/1046,

8.2.2 dle článku 2 nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění pozdějších předpisů, a dalších prováděcích předpisů k tomuto nařízení Rady (EU) č. 269/2014 (dále jen „**Sankční seznamy**“).

- 8.3 Je-li Prodávajícím sdružení více osob, platí podmínky dle odstavce 8.1 a 8.2 této Smlouvy také jednotlivě pro všechny osoby v rámci Prodávajícího sdružení, a to bez ohledu na právní formu tohoto sdružení.
- 8.4 Přestane-li Prodávající nebo některý z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost byla využita ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, splňovat podmínky dle tohoto článku Smlouvy, oznámí tuto skutečnost bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 pracovních dnů ode dne, kdy přestal splňovat výše uvedené podmínky, Kupujícímu.
- 8.5 Prodávající se dále zavazuje postupovat při plnění této Smlouvy v souladu s Nařízením Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. května 2006 o omezujících opatřeních vzhledem k situaci v Bělorusku a k zapojení Běloruska do ruské agrese proti Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů, a dalších prováděcích předpisů k tomuto nařízení Rady (EU) č. 269/2014.
- 8.6 Prodávající se dále ve smyslu článku 2 nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění pozdějších předpisů, zavazuje, že finanční prostředky ani hospodářské zdroje, které obdrží od Kupujícího na základě této Smlouvy a jejích případných dodatků, nepřístupní přímo ani nepřímo fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v Sankčních seznamech, nebo v jejich prospěch.
- 8.7 Ukáží-li se prohlášení Prodávajícího dle odstavce 8.1 a 8.2 této Smlouvy jako nepravdivá nebo poruší-li Prodávající svou oznamovací povinnost dle odstavce 8.4 této Smlouvy nebo povinnosti dle odstavců 8.5 nebo 8.6 této Smlouvy, je Kupující oprávněn odstoupit od této Smlouvy. Prodávající je dále povinen zaplatit za každé jednotlivé porušení povinností dle předchozí věty smluvní pokutu ve výši 5 % procent z Kupní ceny bez DPH sjednané dle této Smlouvy. Ustanovení § 2004 odst. 2 Občanského zákoníku a § 2050 Občanského zákoníku se nepoužijí.

9. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

¹ Zejm. Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině

- 9.1 Tato Smlouva se řídí Obchodními podmínkami k této Smlouvě (dále jen „Obchodní podmínky“), která jsou nedílnou součástí této Smlouvy jako příloha č. 2. Odchylná ujednání v této Smlouvě mají před zněním Obchodních podmínek přednost.
- 9.2 Prodávající prohlašuje, že se
- 10.2.1 se zněním Obchodních podmínek před podpisem této Smlouvy seznámil,
- 10.2.3 v dostatečném rozsahu seznámil s veškerými požadavky Kupujícího dle této Smlouvy, přičemž si není vědom žádných překážek, které by mu bránily v poskytnutí sjednaného plnění v souladu s touto Smlouvou.
- 9.3 Tato Smlouva je vyhotovena elektronicky a podepsána zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu pro elektronický podpis nebo kvalifikovaným elektronickým podpisem.
- 9.4 Veškerá práva a povinnosti Smluvních stran vyplývající z této Smlouvy se řídí českým právním řádem, Smluvní strany vylučují použití Úmluvy OSN o smlouvách o mezinárodní koupí zboží.
- 9.5 Smluvní vztahy neupravené touto Smlouvou se řídí Občanským zákoníkem a dalšími právními předpisy.
- 9.6 Všechny spory vznikající z této Smlouvy a v souvislosti s ní budou dle vůle Smluvních stran rozhodovány soudy České republiky, jakožto soudy výlučně příslušnými.
- 9.7 Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky.
- 9.8 Prodávající bere na vědomí, že podle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů se právnická či fyzická osoba podílející se na dodávkách zboží či služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory stává osobou povinnou spolupůsobil při výkonu finanční kontroly ve smyslu uvedeného zákona.
- 9.9 Tato Smlouva nabývá platnosti okamžikem podpisu poslední ze Smluvních stran. Je-li Smlouva uveřejňována v registru smluv, nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv, jinak je účinná od okamžiku uzavření.

Přílohy

Příloha č. 1: Specifikace předmětu koupě

Příloha č. 2: Obchodní podmínky

Příloha č. 3: Seznam poddodavatelů - neobsazeno

Příloha č. 4: Rozpis kupní ceny

Za Kupujícího
Ing. Jiří MACHO
ředitel Oblastního ředitelství Ostrava
Správa železnic, státní organizace

Za Prodávajícího
Jiřina VLČKOVÁ
prokura společnosti
SVARMETAL s.r.o.

PŘÍLOHA Č. 1

SPECIFIKACE PŘEDMĚTU KOUPE

Základní požadavky předmětu nákupu

1. Požadavek

- Základním požadavkem akce: **TECHNIKA PRO ÚDRŽBU DRÁŽNÍCH VOZIDEL** je nákup strojů a zařízení určeného pro potřebu správy tratí při údržbě drážních vozidel a prací s tím spojených za účelem zajištění provozuschopnosti železniční infrastruktury zadavatele;
- Nabízené (dodávané) stroje požaduje zadavatel zakázky nové a nepoužité. Nepřipouští se nabídka použitých, případně „předváděcích“ strojů.

2. Specifikace strojů a přípojného vozidla

- 2x ruční ohýbačka plechu (provozní středisko MES Český Těšín a OE Ostrava);
- 1x svářecí invertor (MMA/MIG/TIG/PLASMA) včetně podvozku (OŘ Ostrava);
- 1x sloupová převodová vrtačka (provozní středisko MES Prostějov);
- 1x pásová pila na kov (provozní středisko OE Ostrava);
- 1x hrotový soustruh (provozní středisko MES Prostějov).

3. Požadovaná dokumentace a služby po dobu záruční lhůty

- Dodací list a záruční list strojů;
- Návod k použití, údržbě a obsluze ke každému stroji včetně příslušenství;
- Prohlášení o shodě všech dodaných výrobků;
- Zaškolení obsluhy pro bezpečnou obsluhu a údržbu výrobku u objednatele;
- Záruka na jakost po dobu minimálně 24 měsíců;
- Servisní středisko dodavatele (případně jeho servisního partnera) – bude doplněno v níže připojené specifikaci.

4. Technická specifikace, pokyny k vyplnění

- Dodavatel **doplní v úvodu model (typ) výrobků**
- Dodavatel **uvede u číselných hodnot přesnou hodnotu** myšleno parametry nabízeného modelu), u **ostatních údajů účastník uvede ANO/NE**, zda splňuje / nesplňuje požadavek zadavatele
- Uvedené parametry a výbava jsou minimálními požadavky zadavatele, jejich nesplnění (nižší hodnota, nebo odpověď NE) je nesplněním zadávacích podmínek.
- V případě požadavku na více než 1ks u stejného výrobku (viz oddíl 2 Specifikace strojů) musí model (typ) výrobku být totožný pro všechny požadované kusy.

OHÝBAČKA PLECHU	POŽADOVANÉ PARAMETRY	PARAMETRY NABÍZENÉHO STROJE (dodavatel vyplní požadované hodnoty)
NABÍZENÝ VÝROBEK (TOVÁRNÍ OZNAČENÍ/MODEL): Metallkraft FSBM 1520-15E		
Maximální tloušťka plechu	min. 1.5 mm	1,5mm
Maximální pracovní šířka	min. 1.510 mm	1520mm
Maximální úhel ohybu	min. 130°	135°
Segmentová horní lišta	ANO	ANO
Rozevření mezi lištami	min. 50 mm	50 mm
Upnutí materiálu pomocí nožní lišty	ANO	ANO
Hmotnost zařízení	min. 450 kg	450KG

SVÁŘECÍ INVERTOR	POŽADOVANÉ PARAMETRY	PARAMETRY NABÍZENÉHO STROJE (dodavatel vyplní požadované hodnoty)
NABÍZENÝ VÝROBEK (TOVÁRNÍ OZNAČENÍ/MODEL): KOWAX GeniWeld 5v1		
Svařování metodou MIG	ANO	ANO
Svařování MMA AC/DC	ANO	ANO
Vysokofrekvenční zapalování TIG oblouku (HF)	ANO	ANO
Funkce: TIG Lift, Arc force, Hot start, Anti stick, Auto polarita, Synergie	ANO	ANO
Napájení	230 V	230 V
Funkce paměti pro nastavené procesy	ANO	ANO
LCD displej s digitálním ovládáním	ANO	ANO
Možnost nastavení hořáku 2 T/4 T	ANO	ANO
Možnost použití cívky drátu 15–20 kg	ANO	ANO
4kladkový podavač drátu	ANO	ANO
Vozík pro svařecí invertor	ANO	ANO
MIG OLED hořák 250 A	ANO	ANO
TIG hořák	ANO	ANO
Plasmový hořák	ANO	ANO
3m kabel 25mm2 s držákem elektrod 300A	ANO	ANO
3m kabel 25mm2 se zemnicí svorkou 300A	ANO	ANO
Podávací kladky: AL 0,8/1,0mm (U), AL 1,0/1,2mm (U), Ocel 0,8/1,0mm (V), Ocel 1,0/1,2mm (V)	ANO	ANO
Plynová hadice včetně svorky	ANO	ANO 4m
Teflonový bowden pro Al svařování 1,0-1,2mm 5m	ANO	ANO

Podvozek pro svářečský invertor	ANO	ANO
SLOUPOVÁ PŘEVODOVÁ VRTAČKA	POŽADOVANÉ PARAMETRY	PARAMETRY NABÍZENÉHO STROJE (dodavatel vyplní požadované hodnoty)
NABÍZENÝ VÝROBEK (TOVÁRNÍ OZNAČENÍ/MODEL): Optimum OPTIdrill DH 45G		
Konstrukce vrtáčky – převodová	ANO	ANO
Automatické mazání převodovky pomocí olejového čerpadla	ANO	ANO
Hmotnost převodové vrtáčky	min. 550 kg	560 Kg
Průměr nosného sloupu	min. 150 mm	150 mm
Výška převodové vrtáčky	max. 2.500 mm	2445 mm
Rozměry pracovního stolu v mm	min. 525 x 525	530x530 mm
Velikost T-drážky pracovního stolu	16 mm	16 mm
Nosnost pracovního stolu	min. 250 kg	250 kg
Pracovní stůl s možností otáčení v rozsahu 360°	ANO	ANO
Pracovní stůl s možností naklopení v rozsahu 0–90°	ANO	ANO
Příkon	min. 2 KW	2,2 kW
Elektrické připojení	400 V	400 V
Osvětlení pracovní plochy vestavěné v tělese vrtáčky	ANO	ANO
Výškově stavitelný ochranný kryt skličidla s mikrospínačem pro funkci stop zařízení	ANO	ANO
Doraz vrtací hloubky	ANO	ANO
Nouzový vypínač stroje v čelní části stroje	ANO	ANO
Otáčky stavitelné	ANO	ANO
Počet rychlostních stupňů	min. 8	8. stupňů
Otáčky minimální (v otáčkách za minutu)	min. 100 o/m	90 ot/min
Otáčky maximální (v otáčkách za minutu)	min. 1.500 o/m	1520 ot/min
Kužel vřetene	MK4	MK4
Minimální vzdálenost vřetene a stolu	min. 130 mm	130 mm
Maximální vzdálenost vřetene a stolu	min. 700 mm	725 mm
Maximální vzdálenost vřetene a základny	min. 1.000 mm	1210 mm
Vyložení vřetene	min. 350 mm	350 mm
Vrtací hloubka maximální (posuv pinoly)	min. 165 mm	170 mm
Vrtací výkon trvalý (ocel)	min. 35 mm	35 mm
Vrtací výkon maximální (ocel)	min. 40 mm	40 mm
Strojní posuv pinoly	ANO	ANO
Počet rychlostí strojního posuvu	min. 3 rychlosti	3. rychlosti
Závitovací cyklus	ANO	ANO
Závitovací výkon	min. M30	M 35
Odnímatelná nádrž chladicí kapaliny	ANO	ANO
Filtr na ocelové třísky	ANO	ANO
Strojní svěrák s výměnnou čelistí	ANO	ANO 140mm

Upínky	ANO	ANO sada
POLOAUTOMATICKÁ PÁSOVÁ PILA	POŽADOVANÉ PARAMETRY	PARAMETRY NABÍZENÉHO STROJE (dodavatel vyplní požadované hodnoty)
NABÍZENÝ VÝROBEK (TOVÁRNÍ OZNAČENÍ/MODEL): PEGAS-GONDA 230x280 SHI-LR		
Konstrukce pásové pily	Poloautomatická	Poloautomatická
Posuv ramene	Hydraulický	Hydraulický
Příkon celkový	max. 3,5 kW	3,33 kW
Elektrické napájení	400 V	400 V
Hmotnost	max. 500 kg	420 kg
Upínání materiálu	Manuální	Manuální
Řezná oblast při 0° pro tyče kruhové	min. 230 mm	230 mm
Řezná oblast při 0° pro tyče plné	min. 150 mm	150 mm
Řezná oblast při 45° pro tyče kruhové	min. 190 mm	190 mm
Řezná oblast při 45° pro tyče plné	min. 110 mm	110 mm
Řezná oblast při 60° pro tyče kruhové	min. 120 mm	120 mm
Řezná oblast při 60° pro tyče plné	min. 80 mm	80 mm
Řezná oblast při 0° pro jákly	min. 275x220 mm	280x220 mm
Řezná oblast při 45° pro jákly	min. 170x170 mm	180x170 mm
Řezná oblast při 60° pro jákly	min. 120x85 mm	120x90 mm
Rameno uloženo v předepjatých a seřiditelných kuželíkových ložiskách	ANO	ANO
Vedení pásu ve vodítkách s destičkami a naváděcími ložisky a po litinových kladkách.	ANO	ANO
Nosník posuvného vodítka pásu manuálně nastavitelný v celém pracovním rozsahu, manuální fixace nosníku.	ANO	ANO
Ochranný kryt pilového pásu chránící obsluhu před odlétávajícími pilinami a emulzí	ANO	ANO
Mechanické napínání pilového pásu.	ANO	ANO
Automatická indikace správného napnutí pilového pásu.	ANO	ANO
Pasivně poháněný čistící kartáč pilového pásu pro dokonalé očištění a funkci pilového pásu.	ANO	ANO
Plynulá regulace rychlosti řezného pásu	ANO	ANO
Rozsah rychlosti řezného pásu (min – max)	20–100 m/min.	20–100 m/min.
Tepelná ochrana motoru	ANO	ANO
Chladicí systém na řeznou emulzi s rozvodem kapaliny do vodítek pilového pásu.	ANO	ANO

HROTOVÝ SOUSTRUH	POŽADOVANÉ PARAMETRY	PARAMETRY NABÍZENÉHO STROJE (dodavatel vyplní požadované hodnoty)
NABÍZENÝ VÝROBEK (TOVARNÍ OZNAČENÍ/MODEL): OPTIMUM OPTItum TH 4210 D VARIO		
Soustruh hrotový	ANO	ANO
Příkon celkový	4,5 - 5,0 kW	4,6 kW
Elektrické napájení	400 V	400 v
Hmotnost	1.000 - 1.500 kg	1160 kg
Podstavec a lože soustruhu odlitý z jednoho kusu litiny	ANO	ANO
Kalené a broušené vodící dráhy lože	ANO	ANO
Kalené a broušené vřeteno uložené v nastavitelných kuželíkových ložiscích	ANO	ANO
Centrální jednotka mazání	ANO	ANO
Ochranný kryt vodícího šroubu	ANO	ANO
Nožní brzda pro nouzové zastavení stroje	ANO	ANO
Výška hrotu	min. 210 mm	210 mm
Vzdálenost mezi hroty	min. 1.000 mm	1000 mm
Šířka lože	min. 250 mm	250 mm
Točný průměr nad ložem	min. 420 mm	420 mm
Točný průměr bez můstku	min. 575 mm	590 mm
Přestavitelný koník pro možnost soustružení kuželů	ANO	ANO
Průchod vřetene	min. 50 mm	52 mm
Průchod pinoly	min. 50 mm	50 mm
Zdvih pinoly	min. 100 mm	120 mm
Délka můstku	min. 250 mm	260 mm
Kužel vřetene	MK6	MK 6
Kužel pinoly koníku	MK4	MK 4
Upnutí vřetene	Camlock	Camlock DIN ISO 702-2 č.6
Tří-čelistové sklíčidlo	ANO	ANO
Házivost vřetene	max. 0.015 mm	0,015 mm
Maximální posuv nožového suportu	min. 130 mm	140 mm
Maximální posuv příčného suportu	min. 225 mm	230 mm
Závít metrický	0,2-14 mm/ot.	0,2-14 mm/ot.
Závít trapézový	8-44 D.P.	8-44 D.P.(21)
Plynulá změna otáček	ANO	ANO-10-2500 VARIO
Otáčky minimální	max. 50 ot/min	10 ot/min
Otáčky maximální	min. 2.200 ot/min	2500ot/min
Digitální odměřování polohy	ANO	ANO
Klávesnice s ochranou před stříkající emulzí	ANO	ANO
Zobrazení hodnot os X, Y a Z na displeji	ANO	ANO
Chladicí zařízení s odlučovačem oleje a ukazatelem hladiny	ANO	ANO

Servisní středisko dodavatele (servisního partnera)	-----	Adresa servisu: SVARMETAL s.r.o Skotnice 265 742 59, Skotnice
--	--------------	--

Ruční ohýbačka plechu FSBM 1520-15 E

Ruční ohýbačka plechu s nožním ovládáním horní lišty. Univerzálně použitelná pro průmysl a řemeslné dílny.

- Robustní konstrukce s vysokou vlastní hmotností
- Kvalitní zpracování a jednoduché provedení
- Upnutí materiálu pomocí nožního pedálu nechává obě ruce volné pro ohýbání a manipulaci s materiálem
- Široké rozevření mezi lištami až 50 mm
-

Technická data

Max. úhel ohybu	135 °
Max. pracovní šířka	1520 mm
Max. tloušťka plechu (400 N/mm ²)	1,5 mm
Rozměry (š × v × h)	1900 × 1200 × 950 mm
Hmotnost	450 kg





GeniWeld® 5v1 200



Produktový list

(pozn.: aktuální verze návodu je vždy na webu www.kowax.cz)



KWXSTGW5in1

Pět procesů v jednom zařízení (5v1):

MIG;
TIG HF AC/DC;
LIFT TIG AC/DC;
MMA AC/DC;
Plazma

AUTO POLARITA,

SYNERGIE,

AC/DC,

PULZ,

PFC (95~275V),

Jednofázový vstup,

Funkce paměti: 9 kanálů pro nahrávání,

5,0 palcový LCD displej,

Digitální ovládání,

2T/4T,

Cívky 15 ~ 20 kg,

4 kladkový podavač,

MAX produktivní řez uhlíkaté oceli tloušťky 15 mm,

Inteligentní ochrana: alarm připojení hořáku TIP, Alarm nadměrného proudu, přehřátí.

ZDARMA:

- MIG OLED hořák 250A 3m
- TIG hořák PRO26 10K POT 3m
- Plasmový hořák PT-60 16MM2 6m
- 3m kabel 25mm2 s držákem elektrod 300A a EUR konektorem
- 3m kabel 25mm2 se zemnicí svorkou 300A
- Teflonový bowden pro Al svařování 1,0-1,2mm 5m
- Podávací kladky:
 - o AL 0,8/1,0mm (U)
 - o AL 0,9/1,2mm (U)
 - o Ocel 0,6/0,9mm (V)
 - o Ocel 0,8/1,0mm (V)
- Plynová hadice vč.svorky
- Manuál.
- Záruční list.



Svářecí invertor GeniWeld®5v1 200 využívá nejnovější technologii pulzně šířkové modulace (PWM) a napájecí modul s izolovanými vstupními bipolárními tranzistory (IGBT), který dokáže měnit pracovní frekvenci na střední frekvenci a nahradit tak tradiční rozměrné transformátory pracovní frekvence. Díky tomu se invertor vyznačuje vysokou přenosností, malou velikostí, nízkou hmotností, spotřebou atd.





KWXSTGW5in1

max for
KOWAX
welding

Inteligentní funkce převodu polarity, díky které v jedné instalaci invertor nabízí různé způsoby svařování. Uživatel může nainstalovat MIG hořák a TIG hořák. Inteligentní konverzi svařování lze realizovat pomocí spínačů na hořáku.

Invertor KOWAX® GeniWeld®5v1 200 je vhodný pro všechny druhy svařování, ke svařování různých plechů z nerezové oceli, uhlíkové oceli, legované oceli, titanu, hořčíku, mědi atd., které se také používají pro instalaci potrubí, opravu forem, v petrochemii, pro architektonické dekorace, opravy automobilů, jízdních kol, řemeslnou a běžnou výrobu.

Parametr\Model	KOWAX® GeniWeld®5v1 200					
Síťové napětí	1~230V±10%, 50/60Hz					
Funkce	Řezání	MIG	TIG		MMA	
	DC	DC	DC	AC	DC	AC
Příkon (KW)	6,6	5,95	5,7	5,82	6,84	7,26
Vstupní proud (A)	29,2	26,2	25,0	25,7	29,7	32,2
Vstupní efektivní proud (A)	16	14,4	12,5	14,1	16,2	16,1
Zatěžovatel (40°C 10min)	30%40A 80%28A 100%22A	30%200A 80%140A 100%110A	25%200A 80%130A 100%100A	30%200A 80%140A 100%110A	30%200A 80%140A 100%110A	25%200A 80%130A 100%100A
Svařovací proud rozsah (A)	20~40 (Řezání/Mřížka) 15~40 (Drážkování)	10~220	10~200			
Napětí naprázdno (V)	210V	45 V (řízené)				
MAX produktivní řez uhlíkaté oceli tloušťky	15 mm					
Up/Down Slope čas (s)	0,1-10					
Frekvence pulzu (Hz)	0,5-200					
Rozsah šířky pulzu (%)	5-100					
AC TIG frekvence (Hz)	25-200					
AC TIG balance (%)	15-50					
Jištění (jistič motorový pomalý, charakteristika C)	16A/1f					
Účinník	0,98					
Průměr drátu (mm)	Ocel:0,6/0,8/0,9/1,0 Nerez:0,8/1,0 Hliník:0,9/1,0 Trubičkový:0,9 (samo krycí)/1,0/1,2					
Třída krytí	IP23					
Třída použití	F					
Chlazení	AF					

CZ



GeniWeld®5v1 200 – Produktový list
ver.5. 2022.10.04



Rozměry d x š x v (mm)	628 x 270 x 453
Hmotnost (kg)	30



230x280 SHI-LR

Technická data



- Poloaautomatická pásová pila s hydraulickým ovládáním.
- Pila je určena pro dělení materiálu v kolmých i úhlových řezech, úhlové řezy plynule nastavitelné od 0 do +60 stupňů vpravo a od 0 do -45 stupňů vlevo.
- Pila je určena k řezání ocelového materiálu. Další materiály, které je na pile možno řezat, jsou lehké kovy. Zde doporučujeme konzultaci o použitelnosti pily s výrobcem.

Řídicí systém:

- Stroj vybaven řídicím systémem s PLC MITSUBISHI a funkcí automatické regulace řezného posuvu BRP (rychlost ramene do řezu).
- Kontrolní panel MITSUBISHI jako standardní vybavení využívá dotykový displej a PLC, které umožňuje poloaautomatické řezy a zároveň i komunikaci s obsluhou.
- Ovládací panel zobrazuje informace o řezném procesu na displeji:
 - indikace cyklu (řezu),
 - indikace BRP,
 - indikace napnutí pásu,
 - čas řezu,
 - zatížení pohonu pásu v ampérech,
 - rychlost pásu,
 - měření času řezu,
 - seznam chybových hlášení.
- Možnosti uživatelského nastavení:
 - automatické zastavení hydraulické jednotky
 - mód pohybu ramene po ukončení řezu
 - mód rychloposuvu ramene
 - mód zpoždění řezného posuvu
 - mód pohybu pásu
 - mód pohybu svěráku po ukončení řezu
 - diagnostika „vstupů a výstupů“
- Funkce STOP - řezání: umožňuje kdykoliv přerušit řez stisknutím tlačítka STOP. Rameno povyjede s běžícím pilovým pásem, aniž by došlo k otevření svěráku.
- Regulace řezného posuvu (rychlost ramene do řezu) je manuální pomocí škrtícího ventilu u ovládacího panelu. Automatická (bezpečnostní) regulace řezného posuvu PEGAS BRP. Princip: překročení zatížení definované proudovým odběrem (ampéry) automaticky zastaví řezný posuv.
- Ovládací panel, který je ergonomicky umístěn na otočné konzole, je vybaven bezpečnostním tlačítkem pro zastavení pily. Dále je zde umístěn regulátor řezného posuvu a další tlačítka ovládání příslušenství.

Konstrukce:

- Pila je konstrukčně řešena tak, aby odpovídala standardnímu namáhání ve výrobních podmínkách. Veškeré nosné části pily jsou řešeny jako odlitky z litiny z důvodů pevnosti, tlumení vibrací a rázů.
- Rameno pily je vyrobeno z litiny a navrženo tak, aby byla zajištěna potřebná síla a přesnost řezání. Rameno skloněno o 25°, což zvyšuje životnost pásu.
- Rameno uloženo v předepjatých a seřiditelných kuželkových ložiskách
- Hnací i napínací kladka jsou odlitky.
- Horní pracovní poloha ramene ovládána automatickým dorazem pracovní polohy (DPP).
- Dolní pracovní poloha ramene ovládána mikrosplínáčem. Po dosažení dolní koncové polohy se rameno automaticky vrátí do zadané horní polohy.
- Svěrák je vyroben z litiny. Čelisti zajišťují bezpečné upnutí materiálu.
- Hydraulicky ovládaný krátkozdvihový svěrák uložen v seřiditelné rybinové drážce.
- Pohyb čelisti je manuální pomocí kolečka, trapézového šroubu.
- Těleso svěráku se posouvá vlevo-vpravo podle směru nastavení úhlového řezu, fixace pomocí klíčky.
- Provedení točny z litiny. Otočný stůl dodává veliký prostor pro podepření materiálu a jeho upnutí.
- Manuální natáčení pily pro úhlové řezy, aretace pomocí rychloupínací páky.
- Obecné úhly nastaveny pomocí noniusu.

230x280 SHI-LR

Technická data



Standardní výbava:

- Vedení pásu ve vodičkách s destičkami a naváděcími ložisky a po litinových kladkách.
- Pila má na straně pohonu vodičko uložené na pevném nosníku. Na straně napínání je vodičko uloženo na posuvném nosníku.
- Nosník posuvného vodička pásu manuálně nastavitelný v celém pracovním rozsahu, manuální fixace nosníku.
- Pilový pás je chráněn krytem, který chrání obsluhu před odpadávajícími pilinami a chladicí emulzí.
- Mechanické napínání pilového pásu.
- Automatická indikace správného napnutí pilového pásu.
- Pasivně poháněný čistící kartáč pilového pásu pro dokonalé očištění a funkci pilového pásu.
- Pohon pilového pásu prostřednictvím šnekové převodovky s trvalou olejovou náplní. Třífázový motor s dvojitým vinutím s frekvenčním měničem pro plynulou regulaci rychlosti pásu 20-100 m/min. Robustní příruba s uložením hnací hřídele. Tepelná ochrana motoru.
- Chladicí systém na řeznou emulzi s rozvodem kapaliny do vodiček pilového pásu.
- Robustní podstavec se zásobníkem na třísky. Podstavec je zkonstruován pro manipulaci s pilou paletovacím vozíkem i vysokozdvizným vozíkem.
- Mikrospínač napnutí pilového pásu a otevření krytu kladek.
- Ovládání 24 V.
- Stroj vybaven hydraulickou centrálou, která ovládá veškeré pohyby poloautomatické pily. Tlačí rameno do řezu, zdvihání ramene, otevírání a zavírání svěráku.

Základní výbava stroje:

- Stavitelný doraz.
- Pilový pás.
- Sada nářadí pro běžnou údržbu stroje.
- Návod k obsluze v elektronické podobě na CD

Pracovní cyklus:

Po mechanickém nastavení čelistí odstartuje obsluha pomocí tlačítek na ovládacím panelu cyklus. Po odstartování hydraulický válec svěráku upne materiál, provede se řez zvolenou rychlostí. Rychlost pohybu ramene do řezu reguluje obsluha pomocí škrtícího ventilu. V dolní poloze ramene sepne mikrospínač. Pohyb ramene a svěráku po dokončení řezu dle nastaveného uživatelského parametru. Obsluha pouze posouvá materiál a nastavuje úhly

Řezné parametry						
		 0°	 45°	 60°	 45°	 b
	D [mm]	230	190	120	185	x
	D [mm]	150*	110*	80*	110*	x
 b	a x b [mm]	280x220	180x170	120x90	180x120	280x120

*doporučená hodnota. Při překročení doporučeného maximálního průměru není možné garantovat výkon pilového pásu!
Řezání svazků bez horního přitlaku. HP = příslušenství za příplatek. Při použití HP dojde k omezení řezných parametrů.

Řezné parametry		
Nejmenší odřezek	mm	3
Nejmenší dělitelný průměr	mm	5
Nejmenší zbytek při jednom řezu	mm	30

230x280 SHI-LR

Technická data



Výkonnostní parametry		
Pohon pilového pásu	kW	1,5
Pohon hydraulického agregátu	kW	0,44
Čerpadlo chladicí emulze	kW	0,045
Celkový příkon	kW	3,33
Řezná rychlost – plynule nastavitelná	m/min	20-100
Rozměr pilového pásu	mm	2720x27x0,9
Elektrické zapojení		3x400V, 50 Hz, TN-S
Distributor RM	kW	0,1

Pracovní pohyby		
Posuv ramene do řezu	Hydraulicky	
Posuv materiálu	Manuálně	
Upínání materiálu	Hydraulicky	
Napínání pásu	Manuálně	
Čistění pilového pásu	Pasivní kartáč	
Chlazení	Výkon = 16,0 [l/min]	Obsah nádrže = 12,0 [l]

Rozměry pily						
Délka	Šířka	Výška		Výška stolu	Hmotnost	
[L]	[B]	[Hmax]	[Hmin]	[V]	(kg)	
2340	1050	1890	1370	795	420	

Sloupová převodová vrtačka OPTIdrill DH 45 G

Těžká převodová vrtačka se závitovacím cyklem, vhodná pro průmyslové použití.

- Těžké, masivní litinové provedení
- Automatické mazání převodovky pomocí olejového čerpadla
- Závitovací cyklus
- Hlavní vypínač
- Velký, výškově stavitelný ochranný kryt skřídla s mikropínačem
- Doraz vrtací hloubky
- Elektronika 24 V DC
- Strojní posuv pinoly
- Ovládací panel odolný proti špině a vodě
- Volitelný nožní pedál pro přepínání pravého-levého chodu a závitování
- Pracovní stůl otočný kolem své osy o $\pm 90^\circ$ a okolo sloupu
- Odnímatelná nádrž chladicí kapaliny – lze snadno vyjmout a vyprázdnit
- Filtr na třísky – sbírá větší kousky třísek z chladicí kapaliny
- Osvětlení stroje vestavěné ve vrtací hlavě
- Snadná výměna nástroje pomocí vestavěného vyrážače
- Tlačítka ovládacího panelu pokrytá folií

Technická data

Vrtací výkon trvalý ocel	35 mm
Vrtací výkon max. ocel	40 mm
Vrtací hloubka max.	170 mm
Max. závitovací výkon	M35
Vyložení	350 mm
Rozměry pracovního stolu	530 × 530 mm
T-drážky velikost drážky	16 mm
Kužel vřetene	MK4
Strojní posuv vřetene	3 rychlostí / 0,1 – 0,2 mm/ot.
Otáčky	90 – 1520 ot/min
Plynulá změna otáček	Ne
Počet rychlostních stupňů	8
Min. vzdálenost vřetene a stolu	130 mm
Max. vzdálenost vřetene a stolu	725 mm
Max. vzdálenost vřetene a základny	1210 mm
Průměr sloupu	150 mm
Rozměry základny	435 × 480 mm

Příkon	2,2 kW
Elektrické připojení	400 V
Rozměry (š × v × h)	880 × 2445 × 595 mm
Hmotnost	560 kg

Upínky SPW 14 – sada

- S praktickým stojánkem
- 24 svorníků 75/100/125/150/175/200 mm
- 6 upínacích T-šroubů, 6 matic
- 4 prodloužené matice, 6 upínacích desek

Strojní svěrák Opti BSI 140

Přesně broušený svěrák průmyslové kvality s výměnnou prizmatickou čelistí.





Soustruh OPTiturn TH 4210 D

Přesný soustruh vybavený vodícím a tažným šroubem pro snadnou obsluhu s digitálním odměřováním polohy DPA 21. Provedení VARIO s plynulou regulací otáček pomocí frekvenčního měniče zn. Lenze.

Technická data:

- Kalené a broušené vodící dráhy lože
- Chladicí zařízení se zvláštní nádrží chladicí kapaliny, ukazatelem hladiny a odlučovačem oleje
- Zaručená házivost čela vřetene <0,015 mm
- Kalené a broušené vřeteno běží v olejové lázni. Je uloženo ve dvou přesných nastavitelných kuželíkových ložiscích
- Pravý / levý chod lze přepnout na podélném suportu
- Centrální jednotka mazání v podélném suportu
- Podstavec a lože soustruhu odlity z jednoho kusu litiny
- Ochranný kryt vodícího šroubu
- Nožní brzda pro nouzové zastavení
- Bezpečnostní ruční kola v ose X a Z
- Koník lze přestavit o ± 10 mm pro soustružení kuželů
- Soustruh je osazený 3-čelistovým sklíčidlem české výroby TOS Svitavy
- Digitální odměřování polohy DPA 21
- Přehledná fóliová klávesnice, chrání před stříkající vodou
- Vysoká pracovní přesnost
- Snížené procento chyb
- Osa X, Y, Z0, Z s 8-místným displejem
- Skleněná pravítka
-

Výška hrotu	210 mm
Max. točný průměr nad ložem	420 mm
Max. točný průměr bez můstku	590 mm
Šířka lože	250 mm
Vzdálenost mezi hroty	1000 mm
Délka můstku	260 mm
Kužel vřetene	MK6
Upnutí vřetene	Camlock DIN ISO 702-2 č. 6

Plynulá změna otáček	ano
Otáčky - provedení Vario	10 – 2500 ot/min
Počet rychlostních stupňů	16
Průchod vřetene	52 mm
Kužel pinoly koníku	MK4
Průměr pinoly	50 mm
Zdvih pinoly	120 mm
Posuv podélný	0,05 – 1,7 mm/ot. (17)
Posuv příčný	0,025 – 0,85 mm/ot. (17)
Max. posuv nožového suportu	140 mm
Max. posuv příčného suportu	230 mm
Závit metrický	0,2 – 14 mm/ot. (39)
Závit palcový	72 – 2 záv./1" (45)
Závit trapézový	8 – 44 D.P. (21)
Závit modulový	0,3 – 3,5 M.P. (18)
Max. výška upnutí nožového držáku	20 mm
Příkon	4,6 kW
Elektrické připojení	400 V
Rozměry (š x v x h)	2025 x 1615 x 915 mm
Hmotnost	1160 kg



PŘÍLOHA Č. 2

OBCHODNÍ PODMÍNKY

Obchodní podmínky ke Kupní smlouvě

OBSAH OBCHODNÍCH PODMÍNEK

ČÁST 1 - ÚVODNÍ USTANOVENÍ	2
ČÁST 2 - NÁVRH NA UZAVŘENÍ KUPNÍ SMLOUVY	2
ČÁST 3 - PŘEDMĚT KOUPE	3
ČÁST 4 - CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY	3
ČÁST 5 - MÍSTO DODÁNÍ PŘEDMETU KOUPE	4
ČÁST 6 - DOBA DODÁNÍ PŘEDMETU KOUPE	5
ČÁST 7 - PŘEPRAVA PŘEDMETU KOUPE.....	5
ČÁST 8 - DALŠÍ DODACÍ PODMÍNKY	6
ČÁST 9 - PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ PŘEDMETU KOUPE	6
ČÁST 10 - PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRAVA A NEBEZPEČÍ SKODY.....	6
ČÁST 11 - VADY PLNĚNÍ A ZÁRUKA.....	7
ČÁST 12 - UPLATNĚNÍ PRÁV Z VADNÉHO PLNĚNÍ	7
ČÁST 13 - PODMÍNKY ODSTRANĚNÍ VAD	8
ČÁST 14 - SANKCE	8
ČÁST 15 - ODSTOUPENÍ OD KUPNÍ SMLOUVY	9
ČÁST 16 - OSTATNÍ UJEDNANÍ	10

ČÁST 1 - ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1. Pro účely těchto Obchodních podmínek mají následující slova význam u nich uvedený:
 - 1.1. **Občanský zákoník** – zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
 - 1.2. **ZoDPH** – zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
 - 1.3. **ZoÚ** – zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.
 - 1.4. **Kupující** – Správa železniční dopravní cesty, státní organizace, IČO 70994234, se sídlem Praha 1 – Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. A 48384.
 - 1.5. **Prodávající** – osoba uvedená v Kupní smlouvě jako Proávající.
 - 1.6. **Smluvní strany** – Kupující a Proávající.
 - 1.7. **Smluvní strana** – Kupující nebo Proávající dle smyslu ujednání.
 - 1.8. **Kupní smlouva** – smlouva uzavřená mezi Smluvními stranami, která odkazuje na Obchodní podmínky.
 - 1.9. **Obchodní podmínky** – text těchto obchodních podmínek.
 - 1.10. **Předmět koupě** – věc nebo věci specifikované v Kupní smlouvě.
 - 1.11. **Kupní cena** – cena Předmětu koupě sjednaná v Kupní smlouvě.
 - 1.12. **Doklady** – veškeré listiny, které se k Předmětu koupě vztahují a které jsou třeba k jeho převzetí a užívání; veškerá rozhodnutí, sdělení, souhlasy, povolení či jiné výsledky úkonů orgánů státní správy či jiných subjektů, nezbytné dle právních předpisů k prodeji a dodání Předmětu koupě Kupujícímu; veškeré listiny (vyjma Výzvy k úhradě) které je Proávající dle Kupní smlouvy povinen předat Kupujícímu; veškeré Doklady je Proávající povinen předat Kupujícímu v českém jazyce nebo v originále a českém překladu.
 - 1.13. **Obalový materiál** – palety, dřevěné desky či jiné věci, které slouží pro potřeby přepravy nebo ochrany Předmětu koupě. Dle kontextu Kupní smlouvy se rozumí Obalovým materiálem též jednotlivý kus palety, dřevěné desky nebo jiné věci.
 - 1.14. **Dodací list** – list osvědčující dodání, jehož minimální náležitosti jsou uvedeny v části Předání a převzetí Předmětu koupě.
 - 1.15. **Záruční doba** – doba, do jejíhož uplynutí je Kupující oprávněn uplatňovat práva z vad plnění poskytnutého Proávajícím na základě Kupní smlouvy; Záruční doba činí 24 měsíců.
 - 1.16. **Výzva k úhradě** – daňový doklad, je-li Proávající povinen dle ZoDHP uhradit v souvislosti s dodáním Předmětu koupě nebo jeho části DPH, nebo faktura, pokud Proávající v souvislosti s dodáním Předmětu koupě nebo jeho části není dle ZoDHP povinen uhradit DPH.
 - 1.17. **TÚDC** – Technická ústředna dopravní cesty, jako organizační jednotka Kupujícího.
2. Kupní smlouva se řídí těmito Obchodními podmínkami, pokud tak Kupní smlouva stanoví, nebo pokud z ní jiným způsobem vyplývá, že tyto Obchodní podmínky jsou přílohou či součástí Kupní smlouvy, nebo pokud Kupní smlouva na Obchodní podmínky jiným způsobem odkáže.

ČÁST 2 - NÁVRH NA UZAVŘENÍ KUPNÍ SMLOUVY

3. Odpověď Smluvní strany na návrh na uzavření Kupní smlouvy učiněný druhou Smluvní stranou, která vymezuje obsah návrhu jinými slovy nebo která obsahuje jakékoliv, byť nepodstatné, dodatky, odchylky, výhrady nebo omezení není přijetím návrhu.
4. I pozdní přijetí návrhu na uzavření Kupní smlouvy má účinky včasného přijetí, pokud navrhuje Smluvní strana bez zbytečného odkladu alespoň ústně vyrozumí druhou Smluvní stranu, že přijetí považuje za včasné, nebo pokud se začne chovat ve shodě s návrhem.

5. Plyne-li z písemnosti, která vyjadřuje přijetí návrhu na uzavření Kupní smlouvy, že byla odeslána za takových okolností, že by došla navrhuující Smluvní straně včas, kdyby její přeprava probíhala obvyklým způsobem, má pozdní přijetí účinky včasného přijetí, ledaže navrhuující Smluvní strana bez odkladu vyrozumí alespoň ústně druhou Smluvní stranu, že považuje návrh za zaniklý.
6. Bez ohledu na jakékoliv okolnosti nelze přijmout návrh na uzavření Kupní smlouvy tak, že se Smluvní strana, jíž je návrh určen, podle návrhu zachová.
7. **Odkáží-li Smluvní strany v návrhu na uzavření Kupní smlouvy i v přijetí návrhu na obchodní podmínky, které si odporují, je Kupní smlouva přesto uzavřena s obsahem určeným v tom rozsahu, v jakém obchodní podmínky nejsou v rozporu; to platí i v případě, že to obchodní podmínky vylučují. Vyloučí-li to některá ze Smluvních stran nejpozději bez zbytečného odkladu po výměně projevů vůle, Kupní smlouva uzavřena není.**
8. Kupní smlouva může být uzavřena pouze v písemné podobě.

ČÁST 3 - PŘEDMĚT KOUPE

9. Prodávající se zavazuje, že Kupujícímu odevzdá Předmět koupě, a umožní mu k němu nabýt vlastnické právo, a Kupující se zavazuje, že Předmět koupě převezme a zaplatí Prodávajícímu Kupní cenu a příslušnou DPH, je-li Prodávající povinen dle ZoDHP uhradit v souvislosti s dodáním Předmětu koupě nebo jeho části DPH.
10. Prodávající je povinen dodat Předmět koupě nový, v jakosti a provedení uvedeném v Kupní smlouvě a zároveň
 - 10.1. tak, aby jej bylo možno použít podle účelu Kupní smlouvy, je-li v ní účel vyjádřen,
 - 10.2. v jakosti a provedení dle odstavce 12 v rozsahu, ve kterém není v rozporu s jakostí a provedením sjednaným v Kupní smlouvě.
11. Je-li jakost či provedení zároveň určeno vzorkem nebo předlohou, musí Předmět koupě odpovídat jakostí nebo provedením vzorku nebo předloze. Liší-li se jakost nebo provedení určené v Kupní smlouvě a vzorek nebo předloha, rozhoduje Kupní smlouva. Určuje-li Kupní smlouva a vzorek nebo předloha jakost nebo provedení rozdílně, nikoliv však rozporně, musí Předmět koupě odpovídat Kupní smlouvě i vzorku nebo předloze.
12. Neurčuje-li Kupní smlouva jakost a provedení Předmětu koupě, je Prodávající povinen dodat Předmět koupě v takové jakosti a provedení,
 - 12.1. jež odpovídá vlastnostem, které Prodávající nebo výrobce popsal nebo které Kupující očekával s ohledem na povahu Předmětu koupě a na základě reklamy jimi prováděné,
 - 12.2. jež se hodí k účelu vyplývajícemu z Kupní smlouvy a není-li v ní vyjádřen pak k účelu, ke kterému se Předmět koupě obvykle používá,
 - 12.3. jež vyhovuje požadavkům právních předpisů.
13. Dodá-li Prodávající Kupujícímu větší množství Předmětu koupě, než bylo sjednáno, je Kupující oprávněn část přesahující sjednané množství odmítnout.

ČÁST 4 - CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

14. Kupní cena zahrnuje veškeré náklady Prodávajícího spojené se splněním jeho povinností vyplývajících z Kupní smlouvy. Kupující není povinen hradit v souvislosti s Kupní smlouvou žádné jiné finanční částky, než Kupní cenu a případně příslušnou DPH, není-li uvedeno jinak (tím není dotčeno právo Prodávajícího na případnou úhradu smluvní pokuty, úroků z prodlení, či jiných sankcí, a právo na náhradu škody způsobené Kupujícím).
15. Kupní cena zahrnuje zejména

- 15.1. náklady na pojištění Předmětu koupě, je-li Prodávající povinen Předmět koupě dle Kupní smlouvy pojistit,
- 15.2. náklady na ověření jakosti, je-li dle Kupní smlouvy požadováno, včetně nákladů na veškeré související úkony (např. doprava),
- 15.3. náklady na zabalení Předmětu koupě, včetně nákladů na nevratný Obalový materiál,
- 15.4. náklady na dopravu Předmětu koupě Kupujícímu a jeho vyložení,
- 15.5. náklady na získání jakýchkoliv rozhodnutí, sdělení, souhlasů, povolení či jiných výsledků úkonů orgánů státní správy či jiných subjektů, nezbytných dle právních předpisů k prodeji a dodání Předmětu koupě Kupujícímu,
- 15.6. náklady na vytvoření, získání či překlad Dokladů a jejich dodání Kupujícímu,
- 15.7. cenu za udělení nebo převod licenčních oprávnění k Předmětu koupě nebo Dokladům, nebo jakékoliv jejich části na Kupujícího, jsou-li předmětem duševního vlastnictví, přičemž v takovém případě cena za takové licenční oprávnění činí 5% z Kupní ceny,
- 15.8. zaškolení obsluhy Předmětu koupě, je-li dle Kupní smlouvy nebo povahy Předmětu koupě zaškolení třeba,
- 15.9. náklady na zkušební provoz Předmětu koupě, bude-li Kupní smlouvou vyžadován.
16. Je-li Prodávající povinen dle ZoDHP uhradit v souvislosti s dodáním Předmětu koupě nebo jeho části DPH, je Kupující povinen Prodávajícímu takovou DPH uhradit vedle Kupní ceny.
17. Konečné finanční částky na fakturách/daňových dokladech nesmí být zaokrouhlovány na celé Kč. Kupující nebude akceptovat zaokrouhlení a haléřové vyrovnání v případě uvedení na faktuře/daňovém dokladu nebude hradit.
18. Stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem nebo daňový doklad prodávajícího bude obsahovat číslo bankovního účtu, na který má být plněno, aniž by bylo uvedeno ve veřejném registru spolehlivých účtů, je Kupující oprávněn z finančního plnění uhradit daň z přidané hodnoty přímo místně a věcně příslušnému správci daně prodávajícího.
19. Kupní cenu a případnou DPH je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu do 30 dnů ode dne převzetí Předmětu koupě; má-li být dle Kupní smlouvy proveden též zkušební provoz, pak do 30 dnů ode dne úspěšného ukončení zkušebního provozu, nastane-li den skončení zkušebního provozu později než převzetí Předmětu koupě Kupujícím.
20. Kupní cena a případná DPH je uhrazena dnem jejich odepsání z bankovního účtu Kupujícího.
21. Prodávající vyúčtuje Kupujícímu Kupní cenu a případnou DPH Výzvou k úhradě.
22. Je-li Výzva k úhradě fakturou, musí obsahovat náležitosti účetního dokladu dle § 11 ZoÚ a náležitosti stanovené v § 435 Občanského zákoníku.
23. Je-li Výzva k úhradě daňovým dokladem, musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 28 ZoDHP a náležitosti stanovené v § 435 Občanského zákoníku.
24. Výzva k úhradě musí vždy obsahovat číslo Kupní smlouvy, její přílohou musí být vždy jedno vyhotovení Dodacího listu potvrzeného Kupujícím.
25. Výzvu k úhradě je Prodávající povinen doručit Kupujícímu **ve dvou vyhotoveních** nejpozději 15 dnů před uplynutím doby uvedené v odstavci 19 Obchodních podmínek.
26. Splatnost Výzvy k úhradě musí být stanovena tak, aby nenastala dříve, než uplyne doba stanovená v odstavci 19 Obchodních podmínek.
27. Stanoví-li Výzva k úhradě splatnost delší, než je jako minimální stanovena v předchozím odstavci, je Kupující oprávněn uhradit Kupní cenu a případnou DPH ve lhůtě splatnosti určené ve Výzvě k úhradě.
28. Dodává-li Prodávající Předmět koupě v souladu s Kupní smlouvou po částech, je oprávněn vystavit Výzvu k úhradě dodávané části Předmětu koupě poté, co Kupující převezme příslušnou část Předmětu koupě.
29. Kupující neposkytuje zálohy.

ČÁST 5 - MÍSTO DODÁNÍ PŘEDMĚTU KOUPE

30. Prodávající je povinen dopravit Předmět koupě do místa dodání uvedeného v Kupní smlouvě, jinak do sídla organizační jednotky, která jménem Kupujícího uzavřela Kupní smlouvu. Nelze-li místo dodání určit dle předcházející věty, je místem dodání sídlo Kupujícího.

ČÁST 6 - DOBA DODÁNÍ PŘEDMĚTU KOUPE

31. Prodávající je povinen dopravit Předmět koupě do místa dodání v době stanovené v Kupní smlouvě, jinak bez zbytečného odkladu po uzavření Kupní smlouvy.
32. **Prodávající je povinen dopravit Předmět koupě do místa dodání v pracovní den v době od 8 do 15 hodin. Dodá-li Prodávající Předmět koupě Kupujícímu v jiné než uvedené době, je Kupující oprávněn odmítnout Předmět koupě převzít a není zároveň v prodlení s převzetím Předmětu koupě.**
33. Případně-li konec sjednané doby plnění na sobotu, neděli nebo svátek, není Prodávající v prodlení, dodá-li Předmět koupě nejbližší následující pracovní den v časovém rozmezí dle odstavce 32.

ČÁST 7 - PŘEPRAVA PŘEDMĚTU KOUPE

34. Je-li dle Kupní smlouvy nebo zvyklostí třeba Předmět koupě zabalit, Prodávající Předmět koupě zabalí dle Kupní smlouvy; není-li ujednání o balení Předmětu koupě v Kupní smlouvě, pak dle zvyklostí, a není-li jich, pak způsobem potřebným pro uchování Předmětu koupě a jeho ochranu.
35. Jestliže Prodávající označí Obalový materiál nejpozději do doby převzetí Předmětu koupě Kupujícím jako vratný, a to přímo na Obalovém materiálu, v Dokladech nebo jiným zřejmým způsobem, ze kterého bude zřejmé, který Obalový materiál je vratný, je Kupující oprávněn předat Prodávajícímu při předávacím řízení (viz část ČÁST 9 - Obchodních podmínek) stejné množství Obalového materiálu téhož druhu a srovnatelného nebo nižšího stupně opotřebení. V rozsahu předání Obalového materiálu Kupujícím Prodávajícímu dle předchozí věty zaniká právo Prodávajícího na vrácení Obalového materiálu.
36. V rozsahu, v němž Kupující nevrátí vratný Obalový materiál Prodávajícímu dle předchozího odstavce, je Prodávající oprávněn Kupujícímu vyúčtovat zálohu na vratný Obalový materiál. Výše zálohy nesmí přesáhnout dvojnásobek pořizovací ceny Obalového materiálu.
37. Doposud nevrácený vratný Obalový materiál je Kupující povinen na vlastní náklady dopravit do sídla Prodávajícího, a to nejpozději do jednoho roku od převzetí Předmětu koupě Kupujícím. Kupující je oprávněn nahradit nevrácený vratný Obalový materiál Obalovým materiálem stejného druhu a srovnatelného nebo nižšího stupně opotřebení. Bez zbytečného odkladu po převzetí vráceného Obalového materiálu nebo jeho náhrady Prodávajícím, je Prodávající povinen vrátit Kupujícímu zaplacenou zálohu na vratný Obalový materiál. Nevratí-li Kupující dosud nevrácený vratný Obalový materiál nebo Obalový materiál stejného druhu a srovnatelného nebo nižšího stupně opotřebení ani do dvou let od převzetí Předmětu koupě Kupujícím, stává se nevrácený vratný Obalový materiál vlastnictvím Kupujícího a složená záloha se stává vlastnictvím Prodávajícího.
38. Pokud Prodávající Předmět koupě Kupujícímu odesílá prostřednictvím dopravce, umožní Prodávající Kupujícímu uplatnit práva z přepravní smlouvy vůči dopravci, pokud o to Kupující Prodávajícího požádá.

39. Pokud Prodávající Předmět koupě Kupujícímu odesílá prostřednictvím dopravce, je Prodávající povinen zajistit dopravu u dopravce tak, aby Předmět koupě byl dodán Kupujícímu v době uvedené v odstavci 32 Obchodních podmínek.
40. Je-li třeba provést vyložení Předmětu koupě z dopravního prostředku, je vyložení povinen provést Prodávající na své náklady.
41. Je-li Kupující v prodlení s převzetím Předmětu koupě, uchová jej Prodávající, může-li s ním nakládat, pro Kupujícího způsobem přiměřeným okolnostem. Převzal-li Kupující Předmět koupě, který zamýšlí odmítnout, uchová jej způsobem přiměřeným okolnostem. Smluvní strana, která uchovává Předmět koupě pro druhou Smluvní stranu, má právo na náhradu účelně vynaložených nákladů spojených s uchováním Předmětu koupě, nemůže jej však za účelem zajištění svého práva na úhradu nákladů zadržet.

ČÁST 8 - DALŠÍ DODACÍ PODMÍNKY

42. Prodávající je povinen splnit svůj závazek z Kupní smlouvy na svůj náklad a nebezpečí řádně a včas.
43. Lze-li dluh Prodávajícího splnit několika způsoby, náleží volba způsobu plnění Prodávajícímu.
44. Nabízí-li Prodávající Kupujícímu částečné plnění Předmětu koupě, aniž by částečné plnění bylo sjednáno v Kupní smlouvě, není Kupující povinen částečné plnění přijmout. Přijme-li Kupující částečné plnění, je Prodávající povinen nahradit Kupujícímu zvýšené náklady způsobené mu částečným plněním.
45. Zjistí-li Prodávající jakékoliv skutečnosti, které by mohly mít vliv na dobu plnění, je Prodávající povinen bez zbytečného odkladu Kupujícího o takových skutečnostech informovat.
46. Ustanovení §1912 Občanského zákoníku se neužijí.

ČÁST 9 - PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ PŘEDMĚTU KOUPE

47. Předání a převzetí Předmětu koupě probíhá v rámci předávacího řízení.
48. Předávací řízení začíná okamžikem, kdy je Předmět koupě dodán do místa dodání a Kupujícímu je umožněno Předmět koupě zkontrolovat.
49. Předávací řízení končí okamžikem odmítnutí převzetí Předmětu koupě nebo okamžikem potvrzení Dodacího listu Kupujícím.
50. Potvrzení Dodacího listu je okamžikem převzetí Předmětu koupě.
51. Dodací list musí vždy obsahovat
 - 51.1. přesné označení Prodávajícího a Kupujícího,
 - 51.2. číslo vagónu nebo SPZ kolového dopravního prostředku, jímž byl Předmět koupě dodán,
 - 51.3. číslo Dodacího listu a datum jeho vystavení,
 - 51.4. číslo Kupní smlouvy,
 - 51.5. specifikaci Předmětu koupě,
 - 51.6. množství dodaného Předmětu koupě,
 - 51.7. místo dodání dle Kupní smlouvy,
 - 51.8. seznam předaných Dokladů.
52. Nejpozději společně s Předmětem koupě je Prodávající povinen předat Kupujícímu též Doklady. Nesplní-li Prodávající povinnost dle předchozí věty, je v prodlení s plněním Kupní smlouvy.
53. Kupující je oprávněn odmítnout převzít Předmět koupě, není-li ve shodě s Kupní smlouvou, neobsahuje-li Dodací list stanovené náležitosti nebo nejsou-li Kupujícímu nejpozději s Předmětem koupě předány Doklady.

54. Hodlá-li Kupující Předmět koupě převzít, ačkoliv není ve shodě s Kupní smlouvou, jsou obě Smluvní strany oprávněny uvést do Dodacího listu svá stanoviska ke Kupujícím tvrzenému rozporu s Kupní smlouvou.
55. Pripouští-li to povaha Předmětu koupě, má Kupující právo, aby byl Předmět koupě před ním překontrolován nebo aby byly předvedeny jeho funkce.
56. Je-li Předmět koupě dodáván po částech, vztahují se ustanovení Obchodních podmínek o předání a převzetí Předmětu koupě přiměřeně též na předání a převzetí části Předmětu koupě.

ČÁST 10 - PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY

57. Vlastnické právo k Předmětu koupě přechází na Kupujícího okamžikem, kdy Kupující potvrdí Dodací list.
58. Nebezpečí škody na Předmětu koupě přechází na Kupujícího okamžikem, kdy Kupující potvrdí Dodací list, nebo kdy Kupující bezdůvodně odmítne Dodací list potvrdit.
59. Ustanovení §2121–2123 Občanského zákoníku se neužijí.

ČÁST 11 - VADY PLNĚNÍ A ZÁRUKA

60. Prodávající se zavazuje, že Předmět koupě a Doklady budou v okamžiku jejich převzetí Kupujícím vyhovovat všem požadavkům Kupní smlouvy, Obchodních podmínek a právních předpisů na rozsah, množství, jakost a provedení Předmětu koupě a Dokladů.
61. Prodávající se zavazuje, že Předmět koupě a Doklady budou vyhovovat též plnění nabídnutému Prodávajícím v nabídce podané do zadávacího řízení, na jehož základě je Kupní smlouva uzavřena.
62. Předmět koupě a Doklady musí být prosté všech faktických a právních vad a Prodávající je povinen zajistit, aby dodáním a užíváním Předmětu koupě a Dokladů nebyla porušena práva Prodávajícího nebo třetích osob vyplývající z práv duševního vlastnictví. Plnění má právní vadu, pokud k němu uplatňuje právo třetí osoba.
63. Prodávající se zavazuje (poskytuje Kupujícím záruku), že Předmět koupě a Doklady si po celou dobu od okamžiku jejich převzetí Kupujícím, až do uplynutí Záruční doby zachovají vlastnosti stanovené v odstavcích 60 - 62 Obchodních podmínek.
64. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí Předmětu koupě Kupujícím nebo jeho poslední části, je-li Předmět koupě dodáván po částech, nebo ode dne úspěšného ukončení zkušebního provozu, je-li dle Kupní smlouvy vyžadován a nastane-li okamžik úspěšného ukončení zkušebního provozu později než okamžik převzetí Předmětu koupě, resp. jeho poslední části.
65. Předmět koupě a Doklady mají vady (Prodávající plnil vadně), jestliže při převzetí Kupujícím nebo kdykoliv od převzetí Kupujícím do konce Záruční doby nebudou mít vlastnosti stanovené v odstavcích 60 - 62 Obchodních podmínek.
66. Kupující má práva z vadného plnění i v případě, jedná-li se o vadu, kterou musel s vynaložením obvyklé pozornosti poznat již při uzavření Kupní smlouvy.
67. Prodávající nenese odpovědnost za vady způsobené Kupujícím nebo třetími osobami, ledaže Kupující nebo takové osoby postupovaly v souladu s Doklady nebo pokyny, které obdrželi od Prodávajícího,
68. Kupující nemá práva z vadného plnění, způsobila-li vadu po přechodu nebezpečí škody na věci na Kupujícího vnější událost. To neplatí, způsobil-li vadu Prodávající nebo jakákoliv třetí osoba, jejímž prostřednictvím plnil své povinnosti vyplývající z Kupní smlouvy.
69. Prodávající neodpovídá za vady spočívající v opotřebení Předmětu koupě, které je obvyklé u věcí stejného nebo obdobného druhu jako Předmět koupě.

70. Prodávající odpovídá za vady spočívající v opotřebení Předmětu koupě, ke kterému do konce Záruční doby vzhledem k požadavkům Kupní smlouvy a Obchodních podmínek na jakost a provedení Předmětu koupě nemělo dojít.

ČÁST 12 - UPLATNĚNÍ PRÁV Z VADNÉHO PLNĚNÍ

71. Odpovídá-li Prodávající za vady Předmětu koupě nebo Dokladů, má Kupující práva z vadného plnění.
72. Kupující je oprávněn vady reklamovat u Prodávajícího jakýmkoliv způsobem, preferovaná je písemná forma. Prodávající je povinen přijetí reklamace bez zbytečného odkladu písemně potvrdit. V reklamaci Kupující uvede popis vady nebo uvede, jak se vada projevuje.
73. Vada je uplatněna včas, je-li písemná forma reklamace odeslána Prodávajícímu nejpozději v poslední den Záruční doby. Případně-li konec Záruční doby na sobotu, neděli nebo svátek, je vada včas uplatněna, je-li písemná forma reklamace odeslána Prodávajícímu nejbližší následující pracovní den.
74. Má-li Předmět koupě vady, za které Prodávající odpovídá, má Kupující právo
- 74.1. na odstranění vady dodáním nového Předmětu koupě nebo jeho části bez vady, pokud to není vzhledem k povaze vady zcela zřejmě nepřiměřené, nebo dodání chybějící části Předmětu koupě,
- 74.2. na odstranění vady opravou Předmětu koupě nebo jeho části,
- 74.3. na přiměřenou slevu z Kupní ceny, nebo
- 74.4. odstoupit od Kupní smlouvy.
75. Není nepřiměřené, požaduje-li Kupující odstranit vady dodáním nového Předmětu koupě nebo jeho části bez vady, vyskytla-li se stejná vada po její opravě opětovně, nebo nemůže-li Kupující řádně užívat Předmět koupě nebo jeho část pro větší počet vad.
76. Kupující je oprávněn nároky dle odstavce 74 kombinovat, je-li to vzhledem k okolnostem možné. Kupující není oprávněn kombinovat nároky, které si navzájem odporují (např. dodání nové části Předmětu koupě a zároveň slevy z Kupní ceny na tutéž část Předmětu koupě).
77. Kupující sdělí Prodávajícímu volbu nároku z vady v reklamaci, nebo bez zbytečného odkladu po reklamaci. Provedenou volbu nemůže Kupující změnit bez souhlasu Prodávajícího; to neplatí, žádal-li Kupující opravu vady, která se ukáže jako neopravitelná.
78. Nesdělí-li Kupující Prodávajícímu, jaké právo si zvolil ani bez zbytečného odkladu poté, co jej k tomu Prodávající vyzval, může Prodávající odstranit vady podle své volby opravou nebo dodáním nového Předmětu koupě nebo jeho části; volba nesmí Kupujícímu způsobit nepřiměřené náklady.
79. Kupující má nárok na náhradu nákladů účelně vynaložených v souvislosti s oznámením vad Prodávajícímu.

ČÁST 13 - PODMÍNKY ODSTRANĚNÍ VAD

80. Pokud Kupující požaduje v reklamaci odstranění vady, je Prodávající povinen neprodleně po obdržení reklamace zahájit činnosti vedoucí k odstranění reklamované vady.
81. Prodávající je povinen odstranit Kupujícím reklamovanou vadu nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne oznámení vady Prodávajícímu.
82. Nezahájí-li Prodávající činnosti vedoucí k odstranění vady do 10 dnů od oznámení vady Prodávajícímu, nebo nebude-li vada odstraněna ve lhůtě dle předcházejícího odstavce, je Kupující oprávněn
- 82.1. zajistit odstranění vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobou na účet Prodávajícího,

- 82.2. požadovat slevu z Kupní ceny, nebo
82.3. od Kupní smlouvy odstoupit.
83. Veškeré náklady vzniklé Kupujícímu v souvislosti s odstranění vady způsobem dle předchozího odstavce je Prodávající povinen Kupujícímu uhradit.
84. Prodávající je povinen odstranit vadu bez ohledu na to, zda je uplatnění vady oprávněné či nikoli. Prokáže-li se však kdykoli později, že uplatnění vady Kupujícím nebylo oprávněné, tj. že Prodávající za vadu neodpovídal, je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu veškeré jím účelně vynaložené náklady v souvislosti s odstraněním vady.
85. Kupující je povinen poskytnout Prodávajícímu součinnost nezbytnou k odstranění vady.
86. Do odstranění vady nemusí Kupující platit dosud nezaplacenou část Kupní ceny a případnou příslušnou DPH odhadem přiměřeně odpovídající jeho právu na slevu.
87. Při dodání nového Předmětu koupě nebo jeho části vrátí Kupující Prodávajícímu na náklady Prodávajícího Předmět koupě nebo jeho část původně dodanou.
88. Týká-li se vada Dokladů nebo jiného plnění poskytnutého Prodávajícím dle Kupní smlouvy než Předmětu koupě, užijí se ustanovení odstavců 71 – 87 obdobně.
89. Ustanovení § 1917–1924, §2099–2101, §2103–2117 a §2165 - 2172 Občanského zákoníku se neužijí.

ČÁST 14 - SANKCE

90. Poruší-li Prodávající povinnost dodat Předmět koupě nebo Doklady či jakoukoliv jejich část ve sjednané době, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z Kupní ceny za každý den prodlení.
91. Poruší-li Kupující povinnost zaplatit Kupní cenu ve sjednané době, je povinen uhradit Prodávajícímu úrok z prodlení ve výši právních předpisů.
92. Poruší-li Prodávající povinnost dodat Kupujícímu Předmět koupě bez vad, je povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5% z Kupní ceny. Úhradou smluvní pokuty nejsou dotčena práva Kupujícího z vadného plnění Prodávajícího.
93. Poruší-li Prodávající povinnost nepostoupit žádnou svou pohledávku za Kupujícím vyplývající z Kupní smlouvy, byť by takové postoupení bylo neplatné či neúčinné, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10% z nominální hodnoty postoupené pohledávky, včetně hodnoty případného příslušenství ke dni účinnosti postoupení vůči postupníkovi.
94. Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje Prodávajícího povinnosti splnit dluh smluvní pokutou utvrzený.
95. Kupující je oprávněn požadovat náhradu škody a nemajetkové újmy způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, v plné výši.

ČÁST 15 - ODSTOUPENÍ OD KUPNÍ SMLOUVY

96. Poruší-li Smluvní strana Kupní smlouvu podstatným způsobem, může druhá Smluvní strana písemnou formou od Kupní smlouvy odstoupit.
97. Podstatné je takové porušení povinnosti, o němž Smluvní strana porušující Kupní smlouvu již při uzavření Kupní smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá Smluvní strana Kupní smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvídala; v ostatních případech se má za to, že porušení podstatné není.
98. Podstatným porušením Kupní smlouvy je též prodlení s dodáním Předmětu koupě o více než 30 kalendářních dní.
99. Kupující je oprávněn od Kupní smlouvy odstoupit též z důvodů uvedených v části Předání a převzetí Předmětu koupě (viz ČÁST 9 - Obchodních podmínek).

100. Kupující je oprávněn odstoupit od Kupní smlouvy, ukáže-li se jako nepravdivé jakékoliv prohlášení Prodávajícího uvedené v odstavci 111, nebo ocitne-li se Prodávající ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku.
101. Smluvní strana může od Kupní smlouvy odstoupit, pokud z chování druhé Smluvní strany nepochybně vyplýne, že poruší Kupní smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu oprávněné Smluvní strany přiměřenou jistotu.
102. Jakmile Smluvní strana oprávněná odstoupit od Kupní smlouvy oznámí druhé Smluvní straně, že od Kupní smlouvy odstupuje, nebo že na Kupní smlouvě setrvává, nemůže volbu již sama změnit.
103. Zakládá-li prodlení Smluvní strany nepodstatné porušení její povinnosti z Kupní smlouvy, může druhá Smluvní strana od Kupní smlouvy odstoupit poté, co prodávající Smluvní strana svoji povinnost nesplní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou jí druhá Smluvní strana poskytla výslovně nebo mlčky.
104. Oznámí-li Smluvní strana Smluvní straně prodávající, že jí určuje dodatečnou lhůtu k plnění a že jí lhůtu již neprodlouží, platí, že marným uplynutím této lhůty od Kupní smlouvy odstoupila.
105. Poskytla-li Smluvní strana Smluvní straně prodávající nepřiměřeně krátkou dodatečnou lhůtu k plnění a odstoupí-li od Kupní smlouvy po jejím uplynutí, nastávají účinky odstoupení teprve po marném uplynutí doby, která měla být prodávající Smluvní straně poskytnuta jako přiměřená. To platí i tehdy, odstoupila-li Smluvní strana od Kupní smlouvy, aniž by prodávající Smluvní straně dodatečnou lhůtu k plnění poskytla.
106. Kupující je oprávněn odstoupit do Kupní smlouvy v případě, že Prodávající uvedl v nabídce podané do zadávacího řízení veřejné zakázky informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek řízení.
107. Odstoupením od Kupní smlouvy se závazek zrušuje od počátku.
108. Plnil-li Prodávající zčásti, může Kupující od Kupní smlouvy odstoupit jen ohledně nesplněného zbytku plnění. Nemá-li však částečné plnění pro Kupujícího význam, může Kupující od Kupní smlouvy odstoupit ohledně celého plnění.
109. Zavazuje-li Kupní smlouva Prodávajícího k opakované činnosti nebo k postupnému dílčímu plnění, může Kupující od Kupní smlouvy odstoupit jen s účinky do budoucna. To neplatí, nemají-li již přijatá dílčí plnění sama o sobě pro Kupujícího význam.
110. Ustanovení §1977, §2002–2003 Občanského zákoníku se neužijí.

ČÁST 16 - OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

111. Prodávající prohlašuje, že není v úpadku ani ve stavu hrozícího úpadku, a že mu není známo, že by vůči němu bylo zahájeno insolvenční řízení. Rovněž prohlašuje, že vůči němu není v právní moci žádné soudní rozhodnutí, případně rozhodnutí správního, daňového či jiného orgánu na plnění, které by mohlo být důvodem zahájení exekučního řízení na majetek Prodávajícího a že mu není známo, že by vůči němu takové řízení bylo zahájeno.
112. Prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu §1765 Občanského zákoníku.
113. Prodávající není oprávněn postoupit žádnou svou pohledávku za Kupujícím vyplývající z Kupní smlouvy nebo vzniklou v souvislosti s Kupní smlouvou.
114. Prodávající není oprávněn provést jednostranné započtení žádné své pohledávky za Kupujícím vyplývající z Kupní smlouvy nebo vzniklé v souvislosti s Kupní smlouvou na jakoukoliv pohledávku Kupujícího za Prodávajícím.
115. Kupující je oprávněn provést jednostranné započtení jakékoliv své splatné i nesplatné pohledávky za Prodávajícím vyplývající z Kupní smlouvy nebo vzniklé v souvislosti s Kupní smlouvou (zejm. smluvní pokutu) na pohledávku Prodávajícího za Kupujícím.

116. Prodávající je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech a informacích, které jsou obsažené v Kupní smlouvě a dále o všech skutečnostech a informacích, které mu byly v souvislosti s Kupní smlouvou nebo jejím plněním jakkoliv zpřístupněny, předány či sděleny, nebo o nichž se jakkoliv dozvěděl, vyjma těch, které jsou v okamžiku, kdy se s nimi Prodávající seznámil, prokazatelně veřejně přístupné nebo těch, které se bez zavinění Prodávajícího veřejně přístupnými stanou. Prodávající nesmí takové skutečnosti a informace použít v rozporu s jejich účelem, nesmí je použít ve prospěch svůj nebo třetích osob a nesmí je použít ani v neprospěch Kupujícího. Povinnosti dle tohoto odstavce je Prodávající povinen zachovávat i po zániku závazku z Kupní smlouvy, vyjma případů, kdy se takové skutečnosti a informace stanou prokazatelně veřejně přístupné bez zavinění Prodávajícího. Povinnosti dle tohoto odstavce se nevztahují na případy, kdy je Prodávající povinen zveřejnit takové skutečnosti nebo informace na základě povinnosti uložené mu právním předpisem nebo rozhodnutím orgánu veřejné moci.
117. Poruší-li Prodávající v souvislosti s Kupní smlouvou jakékoliv své povinnosti, nahradí Kupujícímu škodu a nemajetkovou újmu z toho vzniklou. Povinnosti k náhradě se Prodávající zproští, prokáže-li, že mu ve splnění povinnosti zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá z osobních poměrů Prodávajícího nebo vzniklá až v době, kdy byl Prodávající s plněním povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl Prodávající povinen překonat, jej však povinnosti k náhradě nezproští.
118. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Kupujícího Prodávající výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním Kupní smlouvy v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů.
119. Prodávající si je vědom, že je ve smyslu §2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
120. Písemnou formou (podobou) se rozumí listina podepsaná oprávněnou osobou Smluvní strany nebo email podepsaný zaručeným elektronickým podpisem oprávněné osoby Smluvní strany.

PŘÍLOHA Č. 4

ROZPIS KUPNÍ CENY

TECHNIKA PRO ÚDRŽBU DRÁŽNÍCH VOZIDEL			
ev.č. VZ: 63523138			

	Název	Množství	Cena celkem za požadované množství bez DPH
1.	Tovární označení ruční ohýbačky plechu: Metallkraft OPTI FSBM 1520-15E	2 ks	194.000,00 Kč
2.	Tovární označení sloupové převodové vrtačky: OPTIMUM OPTIdrill DH 45 G	1 ks	182.500,00 Kč
3.	Tovární označení pásové pily na kov: Pegas Gonda 230x280 SHI-LR	1 ks	185.000,00 Kč
4.	Tovární označení hrotového soustruhu: OPTItorn TH 4210 D Vario	1 ks	459.000,00 Kč
5.	Tovární označení svářecího invertoru: KOWAX GeniWeld 5v1	1 ks	49.500,00 Kč
6.	Zaškolení zaměstnanců zadavatele pro bezpečnou obsluhu a údržbu stroje v místě dodávky (obvod OŘ Ostrava)	školení minimálně pro dvě osoby	v ceně dodávky u každé položky
Cena celkem bez DPH			1.070.000,00 Kč

Pokyny k vyplnění:

1.	podbarvená pole k doplnění účastníkem zadávacího řízení (tovární označení stroje a nabízenou cenu)
----	--