



## KUPNÍ SMLOUVA

### „Válec pneumatikový pro SÚSPK (2024)“

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“ nebo „o.z.“)  
(dále jen „smlouva“)

Číslo smlouvy kupujícího: 8500008884  
Číslo smlouvy prodávajícího: 4/2024

smlouva je uzavřena na základě výsledku zjednodušeného podlimitního řízení veřejné zakázky evidované na profilu zadavatele pod systémovým číslem: P24V00000129 (dále jen „zadávací řízení“)

#### 1. Smluvní strany:

##### 1.1. **Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.**

zapsaná v obchodním rejstříku pod sp. zn.: Pr 737 vedenou u Krajského soudu v Plzni  
sídlo: Koterovská 462/162, Koterov, 326 00 Plzeň  
zastoupená: Ing. Miroslav Doležal, generální ředitel  
IČO: 72053119 DIČ: CZ72053119  
datová schránka: qbep485  
telefon: [REDACTED]

kontaktní osoba ve věcech technických: [REDACTED] (dále jen „kontaktní osoba kupujícího“)

(dále jen jako „kupující“)

**a**

##### 2.1. **ATS - STAVEBNÍ STROJE s.r.o. odštěpný závod Žatec**

sídlo: Žatec, Lounská 2402, PSČ 43801  
zastoupená: Ing. Zbyněk Kovačka, jednatel  
IČO: 47282282 DIČ: CZ47282282  
telefon: [REDACTED]  
e-mail: [REDACTED]  
datová schránka: jnsn5c2  
kontaktní osoba: Ing. Zbyněk Kovačka tel.: [REDACTED]  
korespondenční adresa, je-li odlišná od sídla:

(dále jen jako „prodávající“)

## **2. Předmět smlouvy**

- 2.1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje, že kupujícímu odevzdá předmět koupě specifikovaný v čl. 3 této smlouvy a převede na něj vlastnické právo k předmětu koupě a kupující se zavazuje, že předmět koupě převezme a zaplatí za něj prodávajícímu kupní cenu ve výši stanovené v této smlouvě níže.

## **3. Předmět koupě a prohlášení prodávajícího**

- 3.1. Předmětem koupě dle této smlouvy je: dodávka 1 ks pneumatikového válce pro stř. 54 Zbiroh, bližší specifikace dle přílohy č. 1 této smlouvy.
- 3.2. Sjednané množství: 1 ks.
- 3.3. Sjednaná jakost: nové nepoužité.
- 3.4. Sjednané provedení: Pneumatikový válec HAMM, obchodní název: HP 280i.
- 3.5. Kupující i prodávající souhlasně prohlašují, že je předmět koupě na základě shora uvedené specifikace dostatečně určitě a srozumitelně určen.
- 3.6. Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem předmětu koupě, že na předmětu koupě nevážnou žádná práva třetích osob a že není dána žádná překážka, která by mu bránila s předmětem koupě podle této smlouvy disponovat.
- 3.7. Prodávající prohlašuje, že předmět koupě má vlastnosti stanovené v tomto článku shora a je způsobilý k použití, k němuž je vyroben a je v provedení se shodou s CE.

## **4. Místo plnění**

- 4.1. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu předmět koupě spolu na adrese: provozní středisko 54 - Zbiroh, Kařez 141, 338 08 Zbiroh.
- 4.2. Náklady spojené s odevzdáním předmětu koupě kupujícímu nese prodávající.

## **5. Termín plnění**

- 5.1. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu předmět koupě dle této smlouvy nejpozději do jednoho (1) měsíce od podpisu této smlouvy.

## **6. Kupní cena**

- 6.1. Kupní cena předmětu koupě je stanovena na základě nabídky prodávajícího učiněné v rámci zadávacího řízení, na částku ve výši:

**2 590 000,00 Kč bez DPH**

- 6.2. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího související s řádným a včasným dodáním předmětu koupě, zejména náklady na zajištění předmětu koupě, skladování, balné, pojištění. Dále je v kupní ceně zahrnuta cena dopravy předmětu koupě do místa plnění, zavedení do provozu a kvalifikované zaškolení kupujícího nebo osob jím určených ohledně způsobu užívání předmětu koupě.

- 6.3. DPH bude účtováno na základě platných právních předpisů ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

## **7. Platební podmínky**

- 7.1. Kupní cena bude prodávajícím účtována řádným daňovým dokladem, vystaveným po odevzdání předmětu koupě kupujícímu.
- 7.2. Sjednává se splatnost do 30 dnů ode dne doručení řádného a úplného daňového dokladu, jehož nedílnou přílohou musí být vždy originál potvrzeného dodacího listu dle čl. 8.2 a 8.3 této smlouvy, jako podklad pro správnost vyúčtování kupní ceny.
- 7.3. Vystavený daňový doklad musí splňovat veškeré náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu zák. č. 563/1991 Sb., o účetnictví a zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen „ZDPH“). V opačném případě má kupující právo jej do 15 dnů od doručení vrátit k doplnění či opravě bez toho, že by byl v prodlení s úhradou kupní ceny. Tímto úkonem se přerušuje lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti začne běžet dnem doručení opravené faktury kupujícímu. Ohledně úhrady kupní ceny či její nesplacené části se v takových případech na straně kupující nenastává prodlení.
- 7.4. Smluvní strany si sjednávají, že pohledávku na zaplacení kupní ceny je prodávající oprávněn postoupit na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem kupujícího.
- 7.5. Prodávající, je-li plátcem DPH, se zavazuje, že na jím vydaných daňových dokladech bude uvádět pouze čísla tuzemských bankovních účtů, která jsou správcem daně zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup (§ 98 písm. d) ZDPH). V případě, že daňový doklad bude obsahovat jiný než takto zveřejněný tuzemský bankovní účet, má kupující právo ponížít platbu prodávajícímu uskutečňovanou na základě této smlouvy o příslušnou částku DPH a současně je oprávněn odvést částku DPH z příslušného plnění přímo na účet finančního úřadu. Smluvní strany si sjednávají, že takto prodávajícímu nevyplacenou částku DPH odvede správci daně sám kupující v souladu s ustanovením § 109a ZDPH.
- 7.6. V případě, že se prodávající stane tzv. nespolehlivým plátcem DPH ve smyslu §106a ZDPH, je kupující oprávněn odvést částku DPH z příslušného plnění přímo na účet finančního úřadu, a to v návaznosti na §109 a §109a ZDPH. V takovém případě tuto skutečnost kupující oznámí prodávajícímu a úhradou DPH na účet finančního úřadu se pohledávka prodávajícího za kupující v částce uhrazené DPH považuje bez ohledu na další ustanovení této smlouvy za uhrazenou. Skutečnost, že se prodávající stal tzv. nespolehlivým plátcem DPH bude ověřena z veřejně dostupného registru Registru plátců DPH a identifikovaných osob, což prodávající výslovně akceptuje a nebude činit sporným.
- 7.7. Nad rámec výše uvedeného bude akceptována E-faktura. E-faktura je dle Evropské směrnice 2014/55/EU faktura, která byla vystavena, předána a přijata ve strukturovaném elektronickém formátu, jenž umožňuje její automatizované a elektronické zpracování, a je v souladu s evropskou normou pro elektronickou fakturaci EN 16931-1:2017.

## **8. Podmínky odevzdání předmětu koupě**

- 8.1. Způsob zabalení předmětu koupě: bez obalu.

- 8.2. Předmět koupě bude prodávajícím kupujícímu odevzdán v místě plnění dle čl. 4 této smlouvy po předchozí dohodě o přesném času dodání s oprávněným zástupcem kupujícího. Předání a převzetí plnění bude potvrzeno oběma stranami na dodacím listě.
- 8.3. Osobami oprávněnými převzít předmět koupě, potvrdit dodací list, resp. dodací listy, v zastoupení kupujícího, k provedení kontroly souladu předmětu koupě s podmínkami dle této smlouvy a uvedení data převzetí, jsou:

\_\_\_\_\_

nebo

\_\_\_\_\_ .

- 8.4. Kupující je oprávněn odmítnout předmět koupě převzít v případě, že předmět koupě nebude mít vlastnosti uvedené v čl. 3 této smlouvy či v případě, že spolu s předmětem koupě nebudou kupujícímu odevzdány doklady dle odst. 8.6. a 8.7. této smlouvy.
- 8.5. Závazek prodávajícího odevzdat předmět koupě je splněn okamžikem převzetí předmětu koupě kupujícím. Odevzdáním předmětu koupě na kupujícího přechází vlastnické právo k předmětu koupě a nebezpečí škody na předmětu koupě.
- 8.6. Prodávající je povinen při odevzdání předmětu koupě předat kupujícímu doklady, jež jsou nutné k převzetí a k užívání předmětu koupě, zejména návod k obsluze v českém jazyce, katalog náhradních dílů.
- 8.7. Prodávající se zavazuje zajistit vlastním nákladem provedení všech potřebných zkoušek nezbytných pro užívání předmětu koupě, pokud je jejich provedení právními předpisy nebo touto smlouvou požadováno a k předložení těchto dokladů kupujícímu.

## **9. Záruka za jakost**

- 9.1. Prodávající se zavazuje, že si předmět koupě po dobu dvou (2) let zachová vlastnosti, které jsou u předmětu koupě nezbytné pro plnění jeho funkce.
- 9.2. Záruční doba počíná běžet dnem odevzdání předmětu koupě kupujícímu.

## **10. Práva z vadného plnění**

- 10.1. Předmět koupě má vady, nemá-li vlastnosti uvedené v čl. 3. této smlouvy. Za vadu se považují i vady v dokladech dle čl. 8 odst. 8.6. a 8.7. této smlouvy.
- 10.2. Právo kupujícího z vadného plnění zakládá vada, kterou má předmět koupě v době přechodu nebezpečí škody na věci na kupujícího, byť se projeví až později. Právo kupujícího založí i později vzniklá vada, kterou prodávající způsobil porušením své povinnosti.
- 10.3. Povinnosti prodávajícího ze záruky za jakost tím nejsou dotčeny.
- 10.4. Při uplatňování práv z vadného plnění se použijí ustanovení § 2099 a násl. občanského zákoníku.

## **11. Doručování**

- 11.1. Veškerá korespondence mezi smluvními stranami bude doručována do sídla, případně na korespondenční adresu, označeného v záhlaví této smlouvy a k rukám kontaktních osob.
- 11.2. Změna sídla, popř. změna kontaktní osoby uvedené v záhlaví této smlouvy bude oznámena druhé straně vždy písemně a s předstihem.
- 11.3. Smluvní strany si sjednávají, že veškerá oznámení dle této smlouvy, zejména reklamace, upozornění na porušení smlouvy apod., musí mít písemnou formu a musí být zaslány poštou jako zásilky doporučené a současně také formou elektronickou k rukám kontaktní osoby.

## **12. Odstoupení od smlouvy**

- 12.1. Obě smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy v případech stanovených zákonem.
- 12.2. Smluvní strany se dohodly, že kupující je oprávněn v souladu s § 2001 o.z. od této smlouvy písemně odstoupit z důvodu jejího porušení prodávajícím.
- 12.3. Kupující je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě že:
  - a) prodávající písemně oznámí kupujícímu, že není schopen plnit své závazky podle této smlouvy;
  - b) příslušný soud pravomocně rozhodne, že prodávající je v úpadku nebo mu úpadek hrozí (tj. vydá rozhodnutí o tom, že se zjišťuje úpadek prodávajícího nebo hrozící úpadek prodávajícího), nebo ve vztahu k prodávajícímu je prohlášen konkurs nebo povolena reorganizace;
  - c) je podán návrh na zrušení prodávajícího podle zák. č. 90/2012 Sb., zákona o obchodních korporacích nebo je zahájena likvidace prodávajícího v souladu s příslušnými právními předpisy, a dále v případě:
  - d) nepravdivosti prohlášení prodávajícího dle čl. 3 odst. 3.6. nebo čl. 3.7. této smlouvy;
  - e) prodlení prodávajícího s odstraněním vad předmětu koupě delším než 30 dní ode dne oznámení vady kupující;
  - f) prodlení prodávajícího s provedením výměny předmětu koupě delším než 30 dní ode dne oznámení neopravitelné vady anebo vady, která se vyskytla na předmětu koupě opakovaně,

## **13. Smluvní pokuty**

- 13.1. V případě prodlení prodávajícího s odevzdáním předmětu koupě v termínu dle čl. 5 odst. 5.1 této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny dle čl. 6 odst. 6.1. této smlouvy bez DPH za každý i započatý den prodlení.
- 13.2. Smluvní pokuty dle této smlouvy se stávají splatnými dnem následujícím po dni, ve kterém na ně vznikl nárok.
- 13.3. Ustanovením o smluvní pokutě ani jejím zaplacením není dotčeno právo kupujícího domáhat se náhrady případné škody v celém rozsahu, způsobené porušením této smlouvy prodávajícím.

#### **14. Osobní údaje zástupců a kontaktních osob, závazek mlčenlivosti**

- 14.1. Smluvní strany berou na vědomí, že v souvislosti s uzavřením a plněním této smlouvy dochází za účelem zajištění komunikace při plnění smlouvy k vzájemnému předání osobních údajů zástupců a kontaktních osob smluvních stran v rozsahu: jméno, příjmení, akademické tituly apod., telefonní číslo a e-mailová adresa.
- 14.2. Smluvní strany se zavazují informovat fyzické osoby, jejichž osobní údaje uvedly ve smlouvě, případně v souvislosti s plněním této smlouvy poskytly druhé smluvní straně o takovém způsobu zpracování jejich osobních údajů a současně o jejich právech, jež jako subjekt údajů v souvislosti se zpracováním svých osobních údajů mají, tj. zejm. podat kdykoli proti takovému zpracování námitku.
- 14.3. Smluvní strany se zavazují dodržovat mlčenlivost o osobních údajích, o kterých se dozví v souvislosti s plněním této smlouvy nebo s nimi v souvislosti s touto smlouvou přijdou do styku. Smluvní strany jsou rovněž povinny zachovávat mlčenlivost o všech bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů. Smluvní strany se současně zavazují zajistit, že budou v rámci smluvního vztahu založeného touto smlouvou uplatňovat zásady stanovené v zákoně č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů a nařízení Evropského Parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), které nabylo účinnosti dne 25. 5. 2018 (dále jen „GDPR“). Povinnost mlčenlivosti trvá i po ukončení účinnosti této smlouvy.
- 14.4. Smluvní strany se zavazují zajistit, že jejich zaměstnanci a další osoby, které přijdou do styku s osobními údaji v souvislosti s plněním této smlouvy, budou zavázáni k mlčenlivosti ve stejném rozsahu, jakou jsou povinností mlčenlivosti zavázány smluvní strany dle této smlouvy.
- 14.5. Za porušení závazku mlčenlivosti dle této smlouvy se nepovažuje poskytnutí osobních údajů třetí straně, které je nezbytné pro plnění smlouvy nebo plnění povinnosti stanovené právním předpisem nebo které bylo učiněno se souhlasem subjektu údajů.
- 14.6. Postupy a opatření se kupující zavazuje dodržovat po celou dobu trvání skartační lhůty ve smyslu § 2 písm. s) zákona č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 14.7. V případě, že druhou smluvní stranou je fyzická osoba, platí také následující:
- a) Kupující jako správce osobních údajů dle zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, a GDPR, tímto informuje druhou smluvní stranu jako subjekt osobních údajů, že jeho údaje uvedené v této smlouvě zpracovává pro účely realizace, výkonu práv a povinností dle smlouvy.
  - b) Uvedený subjekt osobních údajů si je vědom svého práva přístupu ke svým osobním údajům, práva na opravu osobních údajů, jakož i dalších práv vyplývajících z výše uvedené legislativy. Další informace je možné nalézt na internetových stránkách kupujícího: <http://www.suspk.eu/o-nas-a/informace-ohledne-gdpr/>.
- 14.8. Smluvní strany se zavazují, že při správě a zpracování osobních údajů budou dále postupovat v souladu s aktuální platnou a účinnou legislativou.

## 15. Závěrečná ustanovení

- 15.1. Pro kupujícího i prodávajícího jsou závazné Obchodní podmínky Správy a údržby silnic Plzeňského kraje, p.o., verze 1.1. platné od 17. 02. 2020, které jsou publikované a veřejně přístupné na webových stránkách kupujícího v sekci „dokumenty ke stažení“: <http://www.suspk.eu/o-nas-a/formulare-ke-stazeni/> (dále jen „Obchodní podmínky“). Jednotlivá ujednání smlouvy mají vždy v případě rozporu s Obchodními podmínkami přednost a smluvní vztah se tedy bude vždy řídit prioritně ustanoveními smlouvy.
- 15.2. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými dodatky, očíslovanými a podepsanými oběma stranami.
- 15.3. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně všech jejích příloh podléhá povinnému zveřejnění zejm. podle zák. č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv.
- 15.4. Proávající je povinen sdělit kupujícímu osobní údaje, údaje naplňující parametry obchodního tajemství a další údaje resp. části návrhu smlouvy (příloh), jejichž uveřejnění je zvláštním právním předpisem vyloučeno, spolu s odkazem na konkrétní normu takového zvláštního právního předpisu a konkrétní důvody zákazu uveřejnění těchto částí. Řádně a důvodně označené části smlouvy (příloh) nebudou uveřejněny, popř. budou před uveřejněním znečitelněny. Kupující před zveřejněním smlouvy znečitelní osobní údaje v souladu s metodickým návodem k aplikaci zákona o registru smluv vydaným Ministerstvem vnitra.
- 15.5. Splnění povinnosti uveřejnit smlouvu dle zák. č. 340/2015 Sb. zajistí kupující.
- 15.6. Proávající je povinen uveřejnit tuto smlouvu v souladu s ust. § 5 odst. 1 zák. č. 340/2015 Sb. nejpozději do 3 měsíců od jejího uzavření, nebude-li tato smlouva zveřejněna kupujícím nejpozději do 30 dnů po jejím uzavření.
- 15.7. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě a to se zaručenými elektronickými podpisy zástupců smluvních stran založenými na kvalifikovaném certifikátu. Po dohodě stran lze smlouvu podepsat i v listinné podobě, v tomto případě bude smlouva sepsána ve třech vyhotoveních, z nichž kupující obdrží dvě vyhotovení. Smluvní strany se současně dohodly, že pokud prodávající nedisponuje podpisem založeným na kvalifikovaném elektronickém certifikátu:
- může být tato smlouva prodávajícím podepsána tak, že prodávající opatří vytištěnou smlouvu podpisem oprávněné osoby a následně podepsanou smlouvu opatří autorizovanou konverzí dokumentu do formátu PDF a zašle jej elektronicky kupujícímu (e-mailem nebo prostřednictvím datové schránky),
  - nebo může být tato smlouva prodávajícím podepsána tak, že prodávající opatří vytištěnou smlouvu podpisem oprávněné osoby a následně podepsanou naskenovanou smlouvu zašle elektronicky kupujícímu (e-mailem nebo prostřednictvím datové schránky), zároveň však musí doložit i originálně podepsaný dokument a to buď osobně, nebo prostřednictvím poštovní přepravy na adresu sídla kupujícího.
- 15.8. Smlouva je uzavřena dnem podpisu poslední smluvní strany a nabývá účinnosti dnem uzavření, pokud zvláštní právní předpis (zejm. zák. č. 340/2015 Sb.) nestanoví jinak.
- 15.9. Součástí této smlouvy je nabídka prodávajícího učiněná v zadávacím řízení.

## 16. Seznam příloh

Níže uvedené přílohy jsou součástí této smlouvy a účastníci podpisem smlouvy potvrzují, že jsou s jejich obsahem seznámeni:

Příloha č. 1 – Technické podmínky (současně příloha č. 3 ZD)

Příloha č. 2. – Cenová nabídka

*kupující:*

*prodávající:*

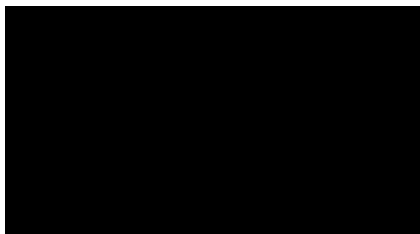
---

**Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.**  
Ing. Miroslav Doležal, generální ředitel  
*podepsáno elektronicky*

---

**ATS - STAVBNÍ STROJE s.r.o.**  
Ing. Zbyněk Kovačka, jednatel  
*podepsáno elektronicky*

*Za administrativní správnost:\_\_\_\_\_*





## **Válec pneumatikový pro SÚSPK (2024)**

Místo plnění: provozní středisko 54. Zbiroh, Kařez 141, 338 08 Zbiroh

Záruka: min. 24 měsíců

### **Požadujeme:**

- válec pneumatikový s kabinou pro technologie celoplošných nátěrů
- stroj musí být nový, nepoužitý

### **Kabina:**

- bezpečnostní kabina s integrovaným rámem ROPS
- dělené dveře na obou stranách kabiny
- stanoviště řidiče s oboustranným nástupem
- klimatizace a topení
- stavitelná sklopná přístrojová deska
- odpružené sedadlo obsluhy s tmavým látkovým potahem
- sedadlo obsluhy podélně nestavitelné, bočně posuvné a otočné
- čidlo bezpečnostního systému ovládání pojezdu v sedačce obsluhy
- víceúčelové sklopné opěrky na obou stranách
- bezpečnostní couvací kamera pro jízdu zpět
- akustická signalizace zpětného chodu
- maják oranžový na střeše kabiny
- LED pracovní světla na kabině 2 vpředu a 2 vzadu
- rádio
- hasicí přístroj

### **Motor:**

- diesel, výkon v rozmezí 70 – 90 kW
- Emise EU Stage V / EPA Tier 4
- regulace chodu motoru s režimem ECO

### **Podvozek:**

- všechny pneumatiky shodného výrobce a rozměru
- 4 pneumatiky vpředu a 4 pneumatiky vzadu
- sklopný kartáčový stěrač pneumatik
- systém regulace tlaku v pneumatikách za jízdy s automatickou regulací tlaku dle kolísání teploty
- provozní brzdy na přední i zadní nápravě
- automatický strojní management chodu stroje dle zatížení
- pojezdová rychlost s plynulou regulací v rozmezí min. 0-18 km/hod
- stoupavost stroje bez zatížení min. 25 %
- stoupavost stroje se zatížením min. 35 %
- systém vyrovnávání výšky párů kol vpředu
- osvětlení pro provoz na pozemních komunikacích
- protiprokluzová regulace pojezdu stroje – ASC

- elektronický odpojovač baterie
- bezpečnostní zábradlí na rámu stroje
- ochranná mříž na světla
- ochranná mříž nádrže na vodu
- telematický systém sledování provozu stroje – výkonové hodnoty a nasazení, spotřeba PHM, lokalizace stroje, technický stav stroje, servisní intervaly, chybová hlášení stroje

**Rozměry a hmotnosti:**

- provozní hmotnost stroje s kabinou v rozmezí 9 400 – 9 700 kg
- celková délka stroje max. 5 000 mm
- rozvor náprav min. 3 700 mm
- celková výška stroje s kabinou max. 3 300 mm
- pracovní šířka min. 1 970 mm
- min. světlost podvozku nad rovinou terénu 280 mm
- obsah nádrže paliva min. 230 l
- obsah nádrže na vodu min. 300 l

**Součástí dodávky bude:**

- návod k obsluze v českém jazyce
- katalog náhradních dílů
- provedení se shodou s CE
- zavedení do provozu
- kvalifikované zaškolení obsluhy



## **ATS - STAVEBNÍ STROJE s.r.o.**

IČO: 47282282

DIČ: CZ47282282

**PRODEJ, PRONÁJEM A SERVIS STAVEBNÍCH STROJŮ**

**Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.  
Koterovská 462/162  
Koterov  
326 00 Plzeň**

Žatci, dne 8.4. 2024

### **Věc: Cenová nabídka na nový pneumatikový válec HAMM HP 280i**

Dobrý den,

předkládáme Vám cenovou nabídku na nový pneumatikový válec HAMM HP 280i. Výbava válce je uspořádána pro provádění technologií celoplošných nátěrů.



Konfigurovaný stroj se může lišit od zobrazeného stroje.

## HP 280i Pneumatikový válec

- ▶ Koncepce obsluhy Easy Drive
- ▶ Vynikající výhled na pneumatiky, stroj a staveniště
- ▶ Elektronické řízení stroje HAMMTRONIC
- ▶ Inteligentní koncepce vyvážení k pružnému přizpůsobení hmotnosti stroje aplikaci
- ▶ Vysoká kvalita zhutňování a povrchu díky stejnoměrnému rozložení hmotnosti a překrývání předních a zadních párů kol

Maximální pracovní šířka	2084 mm
Zatížení na nápravu vpředu/vzadu	4280/5225 kg
Provozní hmotnost s kabinou	9505 kg
Výkon ISO 14396, kW / PS / ot/min	85,0/115,6/2000

**Vybavení stroje**

Poz.	Č. materiálu	Název
0010	H28200	HP 280i Pneumatikový válec

**Provozní data**

Provozní hmotnost, typový štítek:9505 kg  
Provozní hmotnost max.:27970 kg  
Maximální pracovní šířka:2084 mm  
Počet pneumatik, vpředu/vzadu:4/4  
Zatížení pneumatik min., vpředu/vzadu:1070/1306 kg  
Zatížení pneumatik max., vpředu/vzadu:3506/3070 kg  
Vodní nádrž, obsah:650 L  
Nádrž na aditivum, obsah:28 L

**Vznětový motor**

Výrobce:DEUTZ  
Typ:TCD 3.6 L4  
Výkon ISO 14396, kW / PS / ot/min:85,0/115,6/2000  
Norma výfukových emisí:EU Stage V / EPA Tier 4  
Stupeň výfukových plynů EU:EU Stage V  
Stupeň výfukových plynů USA:EPA Tier 4  
Dodatečná úprava spalin:DOC-DPF-SCR  
Napětí palubní sítě:12 V

**Jízdni pohon**

Rychlost, plynulá:0-19,0 km/h  
Stoupavost bez zatížení / se zatížením:25/35 %

**Řízení**

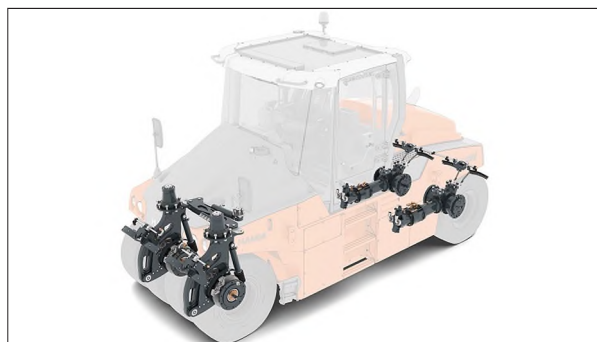
Úhel řízení +/-:30 °;  
Úhel naklopení +/-:2 °;  
Vyrovnání úrovně, vpředu +/-:65 mm

**Vybavení stroje**

Zásuvky 12 V (dvojité)  
2 velká venkovní zpětná zrcátka  
Přístrojová deska s displeji, kontrolkami a funkčními tlačítky  
Sklopná přístrojová deska  
Koncepte obsluhy Easy Drive  
Skrápění tlakovou vodou  
Režim ECO  
Stanoviště řidiče s oboustranným nástupem  
Skrápění vodou regulované rychlostí  
Vyrovnání výšky párů kol vpředu  
Servisní plošina  
Systém skrápění vodou s postřikovacími lištami vpředu a vzadu  
Filtrace vody (3násobná)  
Nádrž na vodu vpředu  
Centrální výpust vody

**Vybavení stroje**

Poz.	Č. materiálu	Název
0020		Země použití Česká republika
0030		Stroj hmotnostní třídy 10 t *U dodatečného vyvážení stroje na provozní hmotnost více než 20 tun se doporučuje posílení brzdy na zadní a přední nápravě!
0040		Hydraulický balíček pro hydraulicky poháněné příslušenství Hydraulický systém je nutný pro provoz a obsluhování brzdy přední nápravy a hydrostaticky poháněného příslušenství (např. zařízení na přítlak a řezání hran).
0050		Brzda na zadní a přední nápravě Hydraulická brzda se 2 mokkými lamelovými brzdami vzadu (jedna lamelová brzda působí na jeden pár kol) a dodatečně 4 kotoučové brzdy na přední nápravě (jedna kotoučová brzda působí na jedno samostatné kolo). Ovládání nožním pedálem. <b>U dodatečného vyvážení stroje na provozní hmotnost více než 20 tun se doporučuje posílení brzdy na zadní a přední nápravě!</b>



0060		1 sada kompletních kol s hladkými pneumatikami Diagonální pneumatiky montované na ráfcích (11.00R20). Účinek hnětení a valchování pneumatik umožňuje vytvoření zvlášť dobře stvrzených a atmosférickým vlivům odolných povrchů.
------	--	---



**Vybavení stroje**

Poz. Č. materiálu

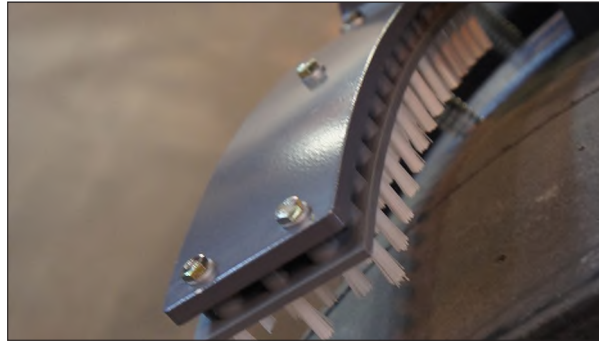
Název

0070

Stěrač z kartáčů, sklopný

Zemina, asfalt a jiné nečistoty se odstraní.

Přiklopení a odklopení stěračů k hladké pneumatice se provádí pomocí ručního ovládání.



0080

Lak standard (RAL 2004 + RAL 7015)

RAL 2004: víko motoru, nástupní madla, ROPS

RAL 7015: Rám, vnitřní strana běhounu, plastová nádrž

\* Změny vyhrazeny

1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010
1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023
1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034
1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044	1045
1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056
1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067
1068	1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078
1079	1080	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089
1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100
1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111
1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122
1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133
1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144
1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155
1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166
1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177
1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188
1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199
1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210
1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221
1222	1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232
1233	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243
1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250	1251	1252	1253	1254
1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261	1262	1263	1264	1265
1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276
1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287
1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296	1297	1298
1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309
1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320
1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331
1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342
1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353
1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364
1365	1366	1367	1368	1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375

0090

Provedení se shodou s CE

 Logo **CE** označuje shodu stroje s platnými směrnici EU.

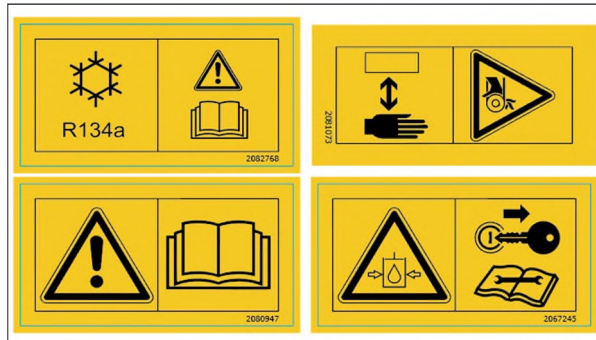
 Označení **CE** na stroji je součástí typového štítku.

Evropské prohlášení o shodě je přiloženo zvlášť v dokumentaci.

**Vybavení stroje**

Poz. Č. materiálu      Název

0100      Výstražné štítky podle standardu DIN/ISO  
 Štítky umístěné na stroji varují před možnými nebezpečími. Varovné štítky jsou vyrobené podle předpisů DIN/ISO a obsahují kombinace piktogramů.



0110      Zobrazení rozměrových jednotek, metricky

Měřitelné a zobrazitelné hodnoty se zobrazují s následujícími jednotkami na displeji:

- > otáčky v 1/min
- > Tlak v bar
- > Frekvence v Hz
- > Rychlost v km/h
- > Délka v cm
- > Procesní data v hmv
- > Teplota °C
- > Čas ve formátu 24 h
- > Objem v litrech (l)

0120      Elektrický balíček standardní

Elektrický systém **není** dimenzován pro provoz a obsluhování elektricky řízeného příslušenství nebo pro jeho dovybavení (např. zařízení na přítlak a řezání hran).



**Vybavení stroje**

Poz. Č. materiálu

Název

0130

Kabina ROPS s dělenými dveřmi

Vystupovat nahoru se dá po obou stranách. Systém ROPS je integrován do struktury kabiny.

Dělené dveře kabiny přinášejí řidiči větší pohodlí při práci a bezpečnost.



0140

Topení a klimatizační zařízení

Kombinace skládající se z topení a klimatizačního zařízení.

Teplotu vytápění lze plynule regulovat. Při vyšších venkovních teplotách může být proud vzduchu vedoucí do kabiny ochlazován. Tím je vytvořeno a udržováno rovnoměrné vnitřní klima.



**Vybavení stroje**

Poz. Č. materiálu

Název

0150

Sedadlo řidiče, látka antracit

Vybavení

- > Nastavení hmotnosti
- > Nastavení opěradla
- > Nastavení výšky sedací plochy
- > Mechanické odpružení
- > Otáčení sedadla
- > Bezpečnostní pás s navíjecí automatikou
- > Nastavitelná loketní opěrka
- > Kontaktní spínač sedadla



0160

Řídicí zařízení, standard

Montáž řídicího přístroje pro hydrostatické řízení.

**Vybavení stroje**

Poz. Č. materiálu

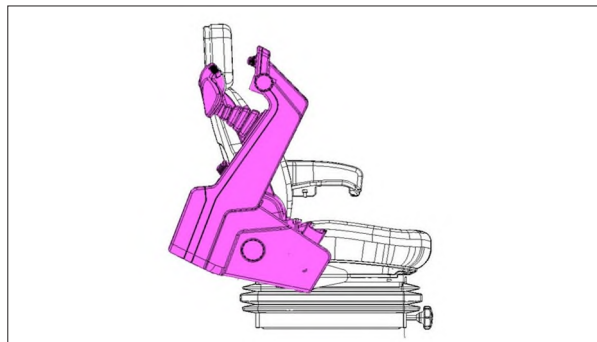
Název

0170

Multifunkční opěrka vpravo, sklápěcí

Všechny ovládací a zobrazovací prvky, které jsou důležité pro jízdu, zhutňování a skrápění vodou, resp. které se často používají, se nacházejí v oblasti sedadla řidiče. Ovládací prvky jsou přehledně uspořádané na přístrojové desce, joysticku a multifunkční loketní opěrce a rozčleněné do barevně označených funkčních jednotek.

Multifunkční loketní opěrka je individuálně nastavitelná a dozadu sklopná. Funkce sklápění ulehčuje řidiči nastupování a vystupování také ve směru jízdy vpravo. Integrovan je určitý druh bezpečnostní funkce, který některé funkce stroje (např. jízdu) umožňuje jen při sklopené loketní opěrce.



0180

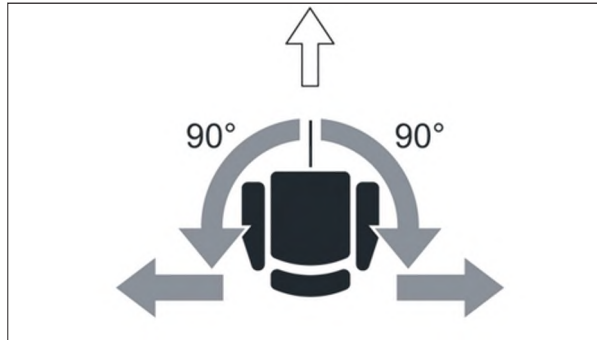
Sloupek řízení s komfortním výstupem a sklopnou přístrojovou deskou

Přístrojová deska (s volantem) umožňuje ergonomické nastavení v několika aretovaných polohách podle pozice řidiče. Toto nastavení se provádí pomocí ručního ovládání. Kromě toho je možné přístrojovou desku nožním ovládáním posouvat dále od řidiče nebo blíže k řidiči. Tím je usnadněno nastupování a vystupování. Jednou provedené nastavení (ruční) zůstává zachováno.



**Vybavení stroje**

Poz.	Č. materiálu	Název
0190		Ovládací jednotka sedadla, bočně posuvná a otočná Řidič může ovládací jednotku sedadla mechanicky plynule otáčet o 90°; doleva a o 90°; doprava (180°;) a bočně posouvat doprava a doleva.




0200		Balíček osvětlení k provozu na veřejných komunikacích
------	--	---

Sestává z:

- > Tlumený světlomet
- > Koncová světla
- > Směrová světla vpředu a vzadu
- > Zpětný světlomet
- > Brzdové světlo
- > Odrazky



**Vybavení stroje**

Poz.	Č. materiálu	Název
0210		Provedení s ASC (protiprokluzová regulace Anti Slip Control) ASC (protiprokluzová regulace Anti Slip Control) zajišťuje u poháněných párů kol zlepšenou trakci a tažnou sílu.
		
0220		Hydraulický olej Kvalitní, víceúčelový hydraulický olej s vysokým indexem viskozity pro maximální ochranu proti opotřebením.
0230		Servisní knížka DE/EN
0240		Technická dokumentace – verze pro Česko (CZ) Sada příruček v češtině, která obsahuje: <ul style="list-style-type: none"><li>&gt; Návod k obsluze</li><li>&gt; Bezpečnostní příručka</li><li>&gt; Stručný návod k obsluze</li><li>&gt; Stručný návod k přepravě</li><li>&gt; Návod k obsluze motoru</li><li>&gt; Katalog náhradních dílů motoru</li><li>&gt; WIDOS Basic DVD (včetně katalogu náhradních dílů ve 4 jazycích (de, en, fr, es))</li></ul> Některé dokumenty mohou být k dispozici pouze v angličtině.

**Vybavení stroje**

Poz. Č. materiálu

Název

0250

Komfortně nastavitelná loketní opěrka, vlevo

U komfortní loketní opěrky se boční vzdálenost mezi loketní opěrkou a sedadlem zvětší. Tím má řidič větší komfort sezení. Lze zaujmout komfortní a uvolněnou pozici vsedě. Paže se odlehčí ještě víc.



0260

Rádio DIGITAL, komplet

Kompletní instalace rádia (zapojení, anténa, reproduktor, ovládací jednotka, mikrofon).

Integrovaný přijímač DAB+ a vysoce výkonný přijímač pro frekvenční rozsahy VKV/KV/DV umožňují přepínat mezi příjmem DAB a VKV. Další funkce jsou: Handsfree přes Bluetooth, USB port vpředu.



**Vybavení stroje**

Poz. Č. materiálu

Název

0270

Hasicí přístroj

Slouží k hašení malých a počínajících požárů a obsahuje hasicí prostředek, který je vytlačován ven akumulovaným tlakem, nebo tlakem vytvářeným při uvedení do provozu.



0280

Zařízení pro plnění pneumatik

Zařízení pro snadnou a rychlou úpravu vnitřního tlaku pneumatik. Požadované hodnoty je možné nastavit na ovládacím panelu stroje i během jízdy. Poté se hodnoty tlaku automaticky upravují a vyrovnávají podle kolísání teploty.



**Vybavení stroje**

Poz. Č. materiálu

Název

0290

Kamerový systém, vzadu, u kabiny

Kamerový systém ke sledování okolí za strojem.

Systém se skládá z jedné dozadu zaměřené kamery a displeje v nepřímém zorném poli řidiče.



0300

Houkačka při couvání

Akustické výstražné zařízení k varování osob při couvání.

Hladina hluku zůstane nezměněná.





**Vybavení stroje**

Poz.	Č. materiálu	Název
0310		<p>WITOS (MF2, 4G) – Profesionální telematický systém pro optimalizaci používání strojů a servisu</p> <p>WITOS obsahuje ovládací jednotku (TCU) s přijímačem GPS (standardní mobilní rádio 2, 4G) a uživatelská práva pro zobrazení telematických dat přes Frontend (WITOS FleetView nebo JD Link). Frontend nabízí kompaktní přehled o stavu stroje s údaji o spotřebě, pracovních dobách, polohových datech, chybových hlášeních a servisních intervalech (množství skutečně dostupných dat závisí na typu stroje). Dostupnost řešení telematiky je zaručena po dobu 3 let od dodání.</p>



0320		<p>Pracovní osvětlení na kabině, 4násobné, high power LED</p> <p>Světlomety k nasvícení pracovního prostoru:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>&gt; montovány na kabině</li><li>&gt; 2 reflektory nasměrované dopředu</li><li>&gt; 2 světlomet nasměrován dozadu</li></ul>
0330		<p>Světelný maják na kabině, halogen</p> <p>Přídavné výstražné zařízení formou žlutého otáčejícího se blikajícího světla, s úhlem vyzařování 360°;</p> <p>Žluté světlo varuje před nebezpečím, a tím aktivně přispívá k obecné bezpečnosti.</p>
0340		<p>Zábradlí na servisní plošině</p> <p>Doplňkové madlo pro vstup na servisní místo.</p>



**Vybavení stroje**

Poz. Č. materiálu

Název

0350

Podélné nastavení sedadla

Vodící lišta pro posouvání sedadla dopředu a dozadu.



0360

Odpojovač baterie, elektronický

Přepínač, který odpojí baterii od připojené palubní sítě. Ovládání se provádí tlačítkem na přístrojovém panelu.



0370

Boční výstup k nádrži na vodu, sklopný

Doplňkové stupátko (vlevo vpředu) pro ergonomický a bezpečný přístup k vodní nádrži.



**Vybavení stroje**

Poz. Č. materiálu

Název

0380

Ochranná mříž pro paket osvětlení

Ochrana (kovová) proti najetí, vandalismu a krádeži pro součásti paketu osvětlení (bez pracovních světlometů).



0390

Ochranný třmen pro vodní nádrž

Ocelová trubka na ochranu vodní nádrže před poškozením. Namontovaná na držáku světla a na vodní nádrži (vpředu).



0400

Palubní nářadí

Koženková brašna se sadou nářadí vč. klíče k vodní nádrži.



Cena bez DPH:	2 590 000,- Kč
DPH:	543 900,- Kč
Cena včetně DPH:	3 133 900,- Kč

Cena je včetně dopravy do Správy a údržby Plzeňského kraje, p.o., provozní středisko 54 – Zbiroh, Kařez 141, 338 08 Zbiroh. Součástí dodávky bude návod k obsluze v českém jazyce, katalog náhradních dílů, CE prohlášení, uvedení do provozu a kvalifikované zaškolení obsluhy.

*Dodací termín:* do jednoho měsíce po podpisu smlouvy nebo dle dohody dříve  
*Záruka:* 24 měsíců

V případě zájmu či dotazů jsme Vám plně k dispozici.

S pozdravem

**Ing. Zbyněk Kovačka**  
Jednatel  
**ATS – STAVEBNÍ STROJE s.r.o.**