



Technické služby Havířov a.s.
Karvinská 66/1461, Havířov-Město,
PSČ 736 29



Zapsané v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 1664

Zadávací dokumentace

**pro vypracování a předložení nabídky pro veřejnou zakázku
v zjednodušeném podlimitním řízení,
podle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek**

č. 8/2018

„Mobilní kolové rýpadlo“

formou

zadávacího řízení

Zadavatel:

Technické služby Havířov a.s.

Se sídlem: 736 01 Havířov Město

Karvinská 66/1461

IČ: 25375601, DIČ: CZ25375601

V Havířově dne 23.4.2018

Technické služby Havířov a.s.
Karvinská 66/ 1461, 736 29 Havířov - Město
Telefon: 596 802 601 Fax: 596 811 099
IČO: 25375601 DIČ: CZ25375601

-2-

Ing. Ludvík Martinek
ředitel společnosti

www.tsh.cz
E-mail: tsh@tsh.cz

IČ: 25375601
DIČ: CZ25375601
KB – č. účtu: 18332791/0100

Spojovatelka: +420 596 802 601
Fax: +420 596 811 099



Technické služby Havířov a.s.
Karvinská 66/1461, Havířov-Město,
PSČ 736 29



Zapsané v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 1664

1. Zadávací dokumentace

Zadávací dokumentace včetně všech příloh bude uveřejněna na profilu zadavatele a webových stránkách zadavatele www.tsh.cz a poskytována přímo stažením z webových stránek zadavatele nebo na žádost uchazečů dle informací uvedených ve výzvě.

Dotazy k zadávací dokumentaci je uchazeč povinen doručit zadavateli v písemné podobě nejpozději do 5 kalendářních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Podal-li uchazeč žádost o dodatečné informace, odešle zadavatel dodatečné informace k zadávacím podmínkám, včetně přesného znění žádosti, případně související dokumenty, nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne doručení žádosti uchazeče. Zadavatel nebude brát v úvahu dotazy sdělené telefonicky. Dotazy sdělené telegraficky, dálnopisem nebo elektronickými prostředky, musí splňovat požadavky stanovené pro písemnou formu občanským zákoníkem.

Informace a údaje uvedené v jednotlivých částech této zadávací dokumentace a v přílohách zadávací dokumentace vymezují závazné požadavky zadavatele na plnění zakázky. Tyto požadavky je uchazeč povinen plně a bezvýjimečně respektovat při zpracování své nabídky a ve své nabídce je akceptovat. Neakceptování požadavků zadavatele uvedených v této zadávací dokumentaci a v přílohách zadávací dokumentace bude považováno za nesplnění zadávacích podmínek s následkem vyloučení uchazeče z další části na zadávacím řízení. Uchazeč se tak musí při zpracování své nabídky vždy řídit nejen požadavky obsaženými v zadávací dokumentaci, ale též ustanoveními příslušných obecně závazných norem.

Zadavatel v souladu s ustanoveními zákona o zadávání veřejných zakázek vymezuje část předmětu plnění veřejné zakázky, která nemůže být plněna subdodavatelem, následovně. Dodávka jednoho kusu mobilního kolového rýpadla s dvojmontáží na obou nápravách, děleným ramenem, vznětovým motorem, přední dozerovou radlicí, zadními opěrami, zadní kamerou, kompaktními rozměry pro dobrý pohyb v městské zástavbě a pracovními nástroji.

Uchazeč musí být výrobcem nebo autorizovaným prodejcem alespoň části předmětu veřejné zakázky. Část předmětu veřejné zakázky, u které je uchazeč výrobcem nebo autorizovaným prodejcem, nemůže být plněna prostřednictvím subdodavatele.

Poskytnutá zadávací dokumentace se stává majetkem uchazeče a nemusí být zadavateli vrácená. Informace o uchazečích, kterým byla zadávací dokumentace poskytnuta, se nesdělují.

2. Zadavatel:

Technické služby Havířov a.s.

se sídlem: 736 01 Havířov Město, Karvinská 66/1461

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě v oddíle B, vložka 1664

Zastoupená: Ing. Ludvík Martinek, ředitel společnosti

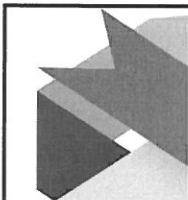
IČ: 25375601, DIČ: CZ25375601

Tel: 596 802 601, e-mail: tsh@tsh.cz

www.tsh.cz
E-mail: tsh@tsh.cz

IČ: 25375601
DIČ: CZ25375601
KB – č. účtu: 18332791/0100

Spojovatelka: +420 596 802 601
Fax: +420 596 811 099



Technické služby Havířov a.s.
Karvinská 66/1461, Havířov-Město,
PSČ 736 29



Zapsané v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 1664

3. Zadávací řízení:

Veřejná zakázka v zjednodušeném podlimitním řízení,

Společnost Technické služby Havířov a.s. vyhlašuje zadávací řízení o nejvhodnější nabídku na dodávku zařízení „**Mobilní kolové rýpadlo**“, podle zákona č. 134/2016 Sb. zákon o zadávání veřejných zakázek (dále jen ZZVZ). Jedná se o zadávací řízení ve smyslu § 53 zjednodušené podlimitní řízení.

4. Předmět plnění:

Jedná se o dodávku strojního zařízení mobilní kolové rýpadlo s příslušenstvím.

5. Technická specifikace předmětu zakázky:

5.1. Mobilní kolové rýpadlo

- Otáčení stroje o 360° při stacionární poloze podvozku
- Převážná hmotnost max. 8.000 kg
- Max. rozměry (šířka/výška/délka) 2.100/2.800/6.300 mm
- Hloubkový dosah min. 3.500 mm
- Výšpná výška min. 4.900 mm
- Úhel otáčení výložníku vlevo i vpravo min. 60°
- Dvoumontáž pneumatik na obou nápravách
- Dozerová radlice vpředu, stabilizátory zadní
- Dělené rameno
- Osvětlení LED
- Pracovní světlomety vpředu, boční vlevo i vpravo, na výložníku
- Motor o výkonu min. 35 kW při jmenovitých otáčkách
- Hladina hluku max. 100 dB (dle 2000/14/ES)
- Automatika volnoběhu
- Vytápěná kabina
- Automatická klimatizace kabiny
- Posuvná boční okna
- Možnost sklopení horní části předního skla směrem dovnitř
- Stěrače a ostřikovače skel
- Rádio v kabině
- Vzduchem odpružené sedadlo
- min. 3 vnější zrcátka
- Sluneční slona
- Zpětná kamera
- Signalizace zpátečky
- Dodatečné přípojky dvoucestné hydrauliky na násadě lžíce
- min. 3 hydraulické okruhy řízené proporcionálně

www.tsh.cz
E-mail: tsh@tsh.cz

IČ: 25375601
DIČ: CZ25375601
KB – č. účtu: 18332791/0100

Spojovatelka: +420 596 802 601
Fax: +420 596 811 099



Technické služby Havířov a.s.
Karvinská 66/1461, Havířov-Město,
PSČ 736 29



Zapsané v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 1664

- Spojky s plochým těsněním
- Přetlakový ventil přídavné hydrauliky
- Hydraulické řízení pomocí joysticků
- Přední náprava: hydra. řízená, hnací, výkyvná, hydr. uzamykatelné naklápění
- Zadní náprava: pevná planetová hnací
- Proporcionální řízení přídavné hydrauliky
- Bezpečnostní zámky pístnic ramene, násady a radlice
- Hydraulický rychloupínák s ovládáním z kabiny
- Naklápění lžice v horizontálním směru
- Transportní hák
- Rychlost min. 30 km/h
- Maják
- Potvrzení výrobce - dokumentace pro homologaci
- Povinná výbava pro provoz na pozemních komunikacích
- Sada základního nářadí včetně mazacího lisu

Nástroje

- Podkopová lžice 400 mm s břitem
- Podkopová lžice 600 mm s břitem
- Pevná svahová lžice 1400 mm
- Pařezová fréza kompatibilní s kolovým rypadlem
- Řezná hlava pařezové frézy průměru min. 450 mm
- Počet nožů pařezové frézy min. 16
- Průměr nožů pařezové frézy min. 24 mm
- Nože pařezové frézy min. 3x otočitelné

6. Místo plnění:

Sídlo společnosti – Havířov Město, Karvinská 66/1461.

Předmět zakázky bude na místě dodávky uveden do provozu včetně přezkoušení jeho funkčnosti, ověření plnění požadovaných parametrů a zaškolení obsluhy zadavatele.

7. Kvalifikační předpoklady dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek v platném znění:

Tato část zadávací dokumentace upravuje podrobným způsobem vymezení a způsob prokázání kvalifikačních předpokladů. Uchazeči ve výběrovém řízení prokazují splnění kvalifikačních předpokladů, základní způsobilost dle ustanovení § 74 ZZVZ předložením čestného prohlášení a další požadované dokumenty prokazující splnění profesní způsobilosti stačí předložit v prostých kopiích. Nejsou požadovány originály nebo ověřené kopie originálů. Tyto bude zadavatel požadovat po vítězném uchazeči výběrového řízení, se kterým bude uzavírána smlouva na plnění VZ.

Uchazeč prokáže splnění kvalifikace:

www.tsh.cz
E-mail: tsh@tsh.cz

IČ: 25375601
DIČ: CZ25375601
KB – č. účtu: 18332791/0100

Spojovatelka: +420 596 802 601
Fax: +420 596 811 099



Technické služby Havířov a.s.
Karvinská 66/1461, Havířov-Město,
PSČ 736 29



Zapsané v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 1664

- a) základní způsobilost podle § 74 ZZVZ - formou čestného prohlášení, podepsané oprávněným zástupcem jako návrh kupní smlouvy,
- b) profesní způsobilost podle § 77 ZZVZ
 - Výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm uchazeč zapsán, ne starší 90 dnů
 - Živnostenská oprávnění dle předmětu veřejné zakázky
 - Případně jiný doklad nahrazující živnostenský list nebo výpis z obchodního rejstříku,
 - Způsob prokazování: požadované doklady nemusí být v podobě originálů.
- c) čestné prohlášení k činnosti autorizovaného servisu a vlastnictví příslušného certifikátu k provozování takového servisu.
- d) čestné prohlášení uchazeče, zpracované volnou formou, že nemá vůči svým zaměstnancům žádné pohledávky vyplývající z pracovněprávních vztahů.

8. Způsob zpracování nabídkové ceny:

- 8.1. Nabídková cena bude uvedena v Kč, a to v členění bez DPH, výše DPH a včetně DPH za celý předmět plnění. Nabídková cena bude nejvýše přípustná a platná do 31.8.2018.
- 8.2. Nabídkovou cenu lze překročit pouze v případě, že dojde před nebo v průběhu realizace veřejné zakázky ke změně sazeb DPH proti sazbám platným v době podání nabídky. Jiné podmínky pro překročení nabídkové ceny zadavatel nepřipouští.
- 8.3. Daňový doklad bude vystaven uchazečem a předložen při dodání a převzetí předmětu zakázky, doba splatnosti daňového dokladu bude stanovena na 21 kalendářních dnů ode dne dodání předmětu zakázky.
- 8.4. Zadavatel nebude poskytovat zálohu.

9. Hodnotící kritérium:

- 9.1. Ekonomická výhodnost: Hodnocení nabídek bude provedeno v souladu s ustanovením § 114 ZZVZ podle ekonomické výhodnosti nabídek, podle následujících kritérií.
- 9.2. Způsob hodnocení nabídek:
Nabídky budou hodnoceny dle těchto kritérií:

	váhy v %
- cena kompletní dodávky	40 %
- technické parametry zakázky	30 %
- autorizovaný záruční a pozáruční servis	
podmínky (délka záruky, dojezdová vzdálenost a sazba servisních prací...)	5 %
- termín dodání	25 %
- 9.3. Výše nabídkové ceny – nejnižší nabídková cena
- 9.4. Technické podmínky předmětu zakázky budou hodnoceny v případě splnění technických požadavků požadovaných zadavatelem v plném rozsahu základní bodové hodnoty (50 bodů) a v případě nesplnění některého požadovaného technického parametru bude základní bodové ohodnocení zvýšeno o 1 bod. Nejnižší počet bodů – nejvýhodnější nabídka v daném kritériu.



Technické služby Havířov a.s.
Karvinská 66/1461, Havířov-Město,
PSČ 736 29



Zapsané v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 1664

- 9.5. U kritéria vzdálenost autorizovaného servisu bude hodnocena vzdálenost mezi sídlem zadavatele a provozovnou autorizovaného servisu, kde může být prováděn záruční i pozáruční servis předmětu nabídky. Vzdálenost bude měřena pomocí plánovače trasy na serveru www.mapy.cz. V případě více autorizovaných servisů (např. z důvodu různých výrobců nabízených strojů) bude pro srovnání použit autorizovaný servis s největší vzdáleností od sídla zadavatele.
Pro uznání autorizovaného servisu je nutné doložit příslušnou autorizaci, ze kterých bude zřejmá činnost autorizovaného servisu na stejných nebo podobných zařízeních jako předmět nabídky.
- 9.6. U kritéria termín dodání předmětu výběrového řízení bude hodnocen termín dodání v kalendářních dnech od podpisu smlouvy.
- 9.7. Vyhodnocení kritérií pod body 9.3., 9.4., 9.5., 9.6.:
Pro číselné vyjádření kritéria váhy, bude použit výpočet dle následujícího vzorce:

$$\frac{\% \text{ hodnota}}{\text{váha}} = \frac{\text{hodnota nejvýhodnější nabídky}}{\text{hodnota hodnocené nabídky}} \times \text{váha daného kritéria}$$

Na základě součtu výsledných hodnot jednotlivých kritérií u jednotlivých nabídek hodnotící komise stanoví pořadí úspěšnosti jednotlivých nabídek tak, že jako nejúspěšnější bude stanovena nabídka, která dosáhla nejvyšší procentuální hodnoty.

- 9.8. Odůvodnění zvolených hodnotících kritérií a volba vah:
Zadavatel zvolil výše uvedená hodnotící kritéria včetně přidělení uvedených vah pro daná kritéria na základě úvahy, že tyto nejlépe vystihují požadavky zadavatele na poskytnutí jím poptávaného předmětu plnění zakázky za výhodnou cenu, vyhovujících technických parametrech, v krátké dodací lhůtě a dostupným záručním a pozáručním servisem vzhledem k nakupovanému strojnímu zařízení "Mobilní kolové rýpadlo". Váha pro jednotlivá kritéria byla stanovena tak, aby odpovídala poměru důležitosti kritérií a jejich dopadu na vlastní předmět dodávky.

10. Lhůta pro podání nabídek:

Nabídky uchazečů budou doručeny nejpozději do 10.5.2018 do 10,00 hod na adresu sídla zadavatele – Technické služby Havířov a.s., Havířov Město, Karvinská 66/1461

11. Obsah nabídek:

- 11.1. Zadavatel požaduje sestavení nabídky dle následujícího pořadí:
- a) základní způsobilost podle § 74 - formou čestného prohlášení
 - b) profesní způsobilost podle § 77
 - Výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm uchazeč zapsán
 - Živnostenská oprávnění dle předmětu veřejné zakázky

www.tsh.cz
E-mail: tsh@tsh.cz

IČ: 25375601
DIČ: CZ25375601
KB – č. účtu: 18332791/0100

Spojovatelka: +420 596 802 601
Fax: +420 596 811 099



Technické služby Havířov a.s.
Karvinská 66/1461, Havířov-Město,
PSČ 736 29

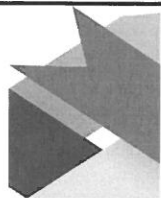


Zapsané v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 1664

- Případně jiný doklad nahrazující živnostenský list nebo výpis z obchodního rejstříku
 - c) čestné prohlášení uchazeče, zpracované volnou formou, že nemá vůči svým zaměstnancům žádné pohledávky vyplývající z pracovněprávních vztahů.
 - d) Nabídkovou cenu dle bodu 8. a termínu dodání dle bodu 9.6. v tabulkové podobě.
 - e) Čestné prohlášení k činnosti autorizovaného servisu a vlastnictví příslušného certifikátu k provozování takového servisu. U úspěšného uchazeče zadavatel může požadovat před podpisem smlouvy předložení příslušných certifikátů a servisních dokladů v originále nebo ověřené kopii.
 - f) Návrh kupní smlouvy v souladu s podmínkami soutěže řádně podepsaný oprávněnou osobou v jednom vyhotovení vč. otisku razítka a vč. případné plné moci či pověření pro osobu(y) podepisující. Uchazeč rovněž požaduje přiložit jednu kopii smlouvy na elektronickém nosiči dat (CD, flash disk, atd.) ve formátu pdf.
 - g) Příloha č. 1 – Technické podmínky dodávky vyplněné uchazečem
- 11.2. Nabídky musí obsahovat pouze údaje požadované zadavatelem ve výše uvedeném členění a budou vypracovány přehledně. Nebude-li nabídka obsahovat všechny požadované údaje nebo nebude splňovat požadavky vyplývající ze zadávacích podmínek, bude vyřazena z dalšího hodnocení.
- 11.3. Nabídka musí být zabezpečena proti manipulaci s jednotlivými listy, například provázáním nabídky provázkem, jehož konec bude zapečetěn nebo přelepen nebo jinak zajištěn, ukončen tak, aby bez násilného porušení provázání nebylo možno žádný list z nabídky volně vyjmout.

12. Požadavky zadavatele na podání nabídek:

- 12.1. Soutěžní lhůta pro předložení nabídek končí dnem 10.5.2018 v 10,00 hod. Nabídky budou podány v uzavřené obálce a označeny:
- NEOTEVÍRAT - VEŘEJNÁ ZAKÁZKA**
„Mobilní kolové rýpadlo“
- 12.2. Na obálce musí být uvedena úplná adresa uchazeče i zadavatele. Nabídky lze doručit poštou, osobně na sekretariát ředitele nebo jiným vhodným způsobem na adresu Technické služby Havířov a.s., 736 01 Havířov Město, Karvinská 66/1461 v pracovní dny od 7,00 do 14,00 hod. vhodným způsobem v zabezpečené obálce.
- 12.3. Zadavatel neodpovídá za zdržení zásilky zaviněné poštou či jiným přepravcem. Za čas podání nabídky se považuje její fyzické převzetí sekretariátem zadavatele.
- 12.4. Nabídky podané po lhůtě nebo nabídky, které budou poškozeny tak, že se z nich dá obsah vyjmout, nebudou přijaty a budou ve stavu v jakém byly doručeny v době vadného podání vráceny zpět uchazeči.



Technické služby Havířov a.s.
Karvinská 66/1461, Havířov-Město,
PSČ 736 29



Zapsané v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 1664

13. Otevírání obálek:

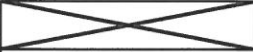
Otevírání obálek proběhne dne 10.5.2018 v 10,30 hod v sídle zadavatele, v zasedačce. Otevírání obálek se mohou zúčastnit zástupci uchazečů, kteří podali nabídky do lhůty pro podání nabídek.

14. Ostatní ujednání:

- 14.1. Nabídky a veškeré doklady budou předloženy v českém jazyce.
- 14.2. Nabídky a veškeré doklady budou podepsány oprávněnou osobou uchazeče.
- 14.3. Uchazeči nemají právo na náhradu nákladů spojených s účastí v soutěži.
- 14.4. Zadavatel si vyhrazuje právo na změnu zadávací dokumentace, zakázku zrušit nebo nevybrat žádného uchazeče v souladu se ZZVZ.
- 14.5. Vybraný uchazeč je povinen poskytnout zadavateli součinnost potřebnou k uzavření smlouvy tak, aby kupní smlouva mohla být uzavřena nejpozději do 20 dnů ode dne doručení oznámení o přidělení veřejné zakázky. Odmítne-li vybraný uchazeč uzavřít se zadavatelem smlouvu nebo neposkytnul-li potřebnou součinnost tak, aby mohla být smlouva v daném termínu uzavřena, uzavře zadavatel smlouvu s uchazečem, který se umístil další v pořadí.
- 14.6. O výsledku soutěže budou všichni uchazeči písemně informováni, pokud nebyli ze zadávacího řízení vyloučeni.
- 14.7. Příloha č. 1 – Technické požadavky dodávky bude doplněná uchazečem o veřejnou zakázku. V kolonce ano/ne uvede uchazeč, zda požadavek zadavatele ve své nabídce splňuje a jaká je skutečná hodnota dle nabídky uchazeče.
- 14.8. Případné technické dotazy Vám zodpoví pan Zdeněk Badura, mistr dopravy PÚ-středisko 210, mobil +420 774 820 908, telefon 596 802 627, e-mail: badura@tsh.cz

Příloha č.1

Mobilní kolové rýpadlo	ANO/NE	Skutečná hodnota
Otáčení stroje o 360° při stacionární poloze podvozku		
Přepravní hmotnost max. 8.000 kg		
Max. rozměry (šířka/výška/délka) 2.100/2.800/6.300 mm		
Hloubkový dosah min. 3.500 mm		
Výsypná výška min. 4.900 mm		
Úhel otáčení výložníku vlevo i vpravo min. 60°		
Dvougontáž pneumatik na obou nápravách		
Dozerová radlice vpředu, stabilizátory zadní		
Dělené rameno		
Osvětlení LED		
Pracovní světlomety vpředu, boční vlevo i vpravo, na výložníku		
Motor o výkonu min. 35 kW při jmenovitých otáčkách		
Hladina hluku max. 100 dB (dle 2000/14/ES)		
Automatika volnoběhu		
Vytápěná kabina		
Automatická klimatizace kabiny		
Posuvná boční okna		
Možnost sklopení horní části předního skla směrem dovnitř		
Stěrače a ostřikovače skel		
Rádio v kabině		
Vzduchem odpružené sedadlo		
min. 3 vnější zrcátka		
Sluneční slona		
Zpětná kamera		
Signalizace zpátečky		
Dodatečné přípojky dvoucestné hydrauliky na násadě lžice		
min. 3 hydraulické okruhy řízené proporcionálně		
Spojky s plochým těsněním		
Přetlakový ventil přídavné hydrauliky		
Hydraulické řízení pomocí joysticků		
Přední náprava: hydra. řízená, hnací, výkyvná, hydr. uzamykatelné naklápění		
Zadní náprava: pevná planetová hnací		
Proportionální řízení přídavné hydrauliky		
Bezpečnostní zámky pístnic ramene, násady a radlice		
Hydraulický rychloupínák s ovládáním z kabiny		
Naklápění lžice v horizontálním směru		

Transportní hák		
Rychlost min. 30 km/h		
Maják		
Potvrzení výrobce - dokumentace pro homologaci		
Povinná výbava pro provoz na pozemních komunikacích		
Sada základního nářadí včetně mazacího lisu		
Nástroje		
Podkopová lžíce 400 mm s břitem		
Podkopová lžíce 600 mm s břitem		
Pevná svahová lžíce 1400 mm		
Pařezová fréza kompatibilní s kolovým rypadlem		
Řezná hlava pařezové frézy průměru min. 450 mm		
Počet nožů pařezové frézy min. 16		
Průměr nožů pařezové frézy min. 24 mm		
Nože pařezové frézy min. 3x otočitelné		