

KUPNÍ SMLOUVA

ČERPADLO ODSTŘEDIVÉ

uzavřená podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, na základě výběrového řízení zveřejněného prostřednictvím elektronického nástroje Tender Aréna na profilu zadavatele pod vygenerovaným systémovým číslem zakázky: P21V00196050

I.

Smluvní strany

KUPUJÍCÍ:

DIAMO, státní podnik
Máchova 201, 471 27 Stráž pod Ralskem
zapsaný v OR: u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl AXVIII, vložka 520

Týká se: **DIAMO**, státní podnik
odštěpný závod GEAM
č. p. 86, 592 51 Dolní Rožínka

IČO: 00002739 **DIČ:** CZ00002739, plátce DPH

Bankovní spojení:

č. ú.

Zastoupený: vedoucím odštěpného závodu

Osoba oprávněná k jednání ve věci plnění předmětu této smlouvy:
ve věcech obchodních:

vedoucí oddělení investic

tel.: mob.: e-mail:

ve věcech technických:

vedoucí provozu Chemická úprava

tel.: mob.: e-mail:

Fakturační a korespondenční adresa:

DIAMO, státní podnik
odštěpný závod GEAM
č. p. 86, 592 51 Dolní Rožínka

PRODÁVAJÍCÍ:

K + H čerpací technika s.r.o.
Dolní novosadská 55/66, 779 00 Olomouc
zapsaný v OR: u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 9839

IČO: 25356933 **DIČ:** CZ25356933, plátce DPH

Bankovní spojení:

č. ú.

Zastoupený: – jednatelem společnosti

Osoba oprávněná k jednání ve věci plnění předmětu této smlouvy:

tel.: e-mail:

Fakturační a korespondenční adresa:

K+H čerpací technika s.r.o.
Dolní novosadská 55/66,
779 00 Olomouc

II.

Předmět smlouvy

1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je zadávací dokumentace č. OVZ/136/21 výše uvedeného výběrového řízení uveřejněného dne 09. 06. 2021 na profilu zadavatele jako Čerpadlo odstředivé (viz příloha smlouvy č. 1) a cenová nabídka ze dne 15. 06. 2021 číslo N210896 (viz příloha smlouvy č. 2).

Klasifikace CPV: **42122430-3** Odstředivá čerpadla

2. Předmětem smlouvy je dodávka zboží - **nové čerpadlo odstředivé, typ ZLDN 050 125 AB BJS 4B2.**

III.

Místo plnění

1. Dodací podmínka dle INCOTERMS 2020 DAP.

DIAMO, státní podnik odštěpný závod GEAM, č. p. 86, 592 51 Dolní Rožínka, provoz Chemická úprava, souřadnice GPS - 49.4959000N, 16.2286000E.

IV.

Technická specifikace

1. Prodávající je povinen dodržet technickou specifikaci dle zadávací dokumentace z výběrového řízení číslo OVZ/136/21 (viz příloha smlouvy č. 1) a ze specifikace zakázky č. SZ21190501 (viz příloha smlouvy č. 3).

V.

Doba plnění kupní smlouvy

1. Prodávající se zavazuje, že kupujícímu bude dodáno zboží nejpozději do 31. 10. 2021, s možností dřívějšího plnění.

VI.

Cenové podmínky

1. Cena předmětu kupní smlouvy je uvedena v českých korunách (CZK).

- celková cena zakázky: 110 394,00 Kč bez DPH;
- slovy: sto deset tisíc tři sta devadesát čtyři korun českých

Veškeré cenové údaje musí být vždy uvedeny bez DPH a s DPH, a to včetně dopravy do místa plnění.

2. Změna ceny není možná.

VII.

Platební podmínky

1. Prodávající se zavazuje dodat objednané předmětné zboží na výše uvedené místo plnění a kupující se zavazuje objednané předmětné zboží odebrat a uhradit sjednanou kupní cenu podle podmínek uvedených v této smlouvě. Podkladem pro fakturaci bude předávací protokol potvrzený kupujícím a předání průvodní dokumentace v českém jazyce.
2. Cena za dodávku bude fakturována po převzetí dodávky bez možnosti zálohových plateb. Kupující fakturu uhradí ve lhůtě 30 dnů od doručení faktury. Faktura bude mít náležitosti řádného daňového dokladu dle zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Dnem zdanitelného plnění je den převzetí zboží v místě plnění.
3. Plátce DPH je povinen vystavit daňový doklad v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. V opačném případě je kupující oprávněn vrátit doklad do data

splatnosti a prodávající je povinen vystavit doklad nový s novým datem splatnosti. V tomto případě není kupující v prodlení s úhradou.

4. Proávající se zavazuje, že na daňových dokladech bude uvedeno číslo jeho bankovního účtu, zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup dle § 98 zák. o DPH v platném znění. Účetní doklady zhotovitel opatří číslem, které je uvedeno v záhlaví této smlouvy.
5. Kupující je oprávněn vrátit prodávajícímu před dnem splatnosti bez zaplacení fakturu, která nemá výše požadované náležitosti nebo má jiné závady v obsahu s uvedením důvodu vrácení. Proávající je povinen podle povahy závad fakturu opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení opravené nebo nově vyhotovené faktury.
6. Kupující není v prodlení se zaplacením faktury, pokud nejpozději v poslední den její splatnosti dal příkaz svému peněžnímu ústavu (bance) k jejímu zúčtování.
7. Stane-li se kupující dle § 109 ZDPH ručitelem za neodvedenou daň z přidané hodnoty, vyhrazuje si právo zaplatit prodávajícímu za předmět objednávky částku poníženou o DPH. Částku odpovídající výši DPH je kupující oprávněn uhradit přímo správci daně, což se považuje za uhrazení zbytku sjednané ceny, tj. splnění celého závazku kupujícího.
8. Fakturu prodávající odešle elektronicky kupujícímu na adresu [REDACTED].

VIII.

Obchodní podmínky

1. Dodávka bude realizována pouze jako kompletní na základě odeslané objednávky kupujícím na e-mail prodávajícího. Proávající tuto objednávku potvrdí do tří pracovních dnů.
2. Proávající uvědomí písemně (e-mailem) kupujícího nejméně 3 pracovní dny předem, o připravení předmětu smlouvy k odevzdání kupujícímu.

IX.

Záruční podmínky

1. Proávající přebírá za předmět této smlouvy záruku za jakost v rozsahu a délce a za podmínek dle této smlouvy.
2. Celková záruka je v trvání **24 měsíců**. Rozsah práv a podmínek pro poskytnutí záruky je součástí záručních podmínek vydaných prodávajícím.
3. V případě výskytu vad je kupující povinen uplatnit práva ze záruky u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co mohl vadu při dostatečné péči zjistit. Uplatní-li kupující právo ze záruky, potvrdí mu prodávající v písemné formě, kdy právo uplatnil. Proávající má právo určit způsob reklamace vad dle svého uvážení s ohledem na povahu a závažnost oznámené vady. Proávající je povinen zvolený způsob reklamace sdělit kupujícímu nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění práva ze záruky a provést zvolený způsob reklamace v přiměřené době. Kupující souhlasí s tím, že opravu případných vad zajistí prodávající.
4. Záruka se nevztahuje na vady vzniklé přirozeným opotřebením, neodbornou manipulací nebo nedodržením pokynů dle návodu a nevhodným skladováním či přepravou.

X.**Ostatní ujednání**

1. V případě, že prodávající nedodrží termín plnění dodávky pro sjednané množství plnění (viz čl. VIII.), je kupující oprávněn uplatnit sankci ve výši ■■■ % z ceny celkové dodávky, a to za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení kupujícího s úhradou fakturované částky vzniká prodávajícímu právo účtovat smluvní úrok z prodlení ve výši ■■■ % z dlužné částky za každý den prodlení po lhůtě splatnosti.
3. V případě podstatného porušení smlouvy podle článku XI. této smlouvy, pro které má účastník smlouvy možnost odstoupit, uhradí účastník, který porušil podstatně tuto smlouvu, smluvní pokutu ve výši ■ % z celkové ceny předmětu smlouvy druhému účastníkovi na základě vystavené faktury.

XI.**Podstatné porušení smlouvy**

1. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smluvní povinnosti s možností odstoupení od smlouvy považují:
 - a) nedodání zboží v plném objemu dle specifikace zadávací dokumentace z výběrového řízení, které je nedílnou přílohou smlouvy;
 - b) nedodržení ujednání o kvalitě dle článku IV. této smlouvy;
 - c) nezaplacení kupní ceny kupujícím řádně a včas dle článku VI. této smlouvy.

XII.**Platnost smlouvy**

1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu zástupců obou smluvních stran, účinnosti pak nejdříve dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv ve smyslu ust. § 6 odst. 1 zák. č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv.
2. Smlouva může být ukončena odstoupením od smlouvy jedné ze smluvních stran, pokud dojde k jejímu podstatnému porušení podle článku XI. této smlouvy.
3. Při ukončení platnosti kupní smlouvy shora uvedeným způsobem musí smluvní strany vyrovnat všechny vzájemné pohledávky a závazky.

XIII.**Závěrečná ustanovení**

1. Smluvní strany se dohodly, že vzájemnou korespondenci, tj. objednávky na provedení reklamace, výzvy a další budou uskutečňovat následujícími způsoby:
 - písemně na poštovní adresu společnosti,
 - telefonicky,
 - e-mailem,
 - osobně.
2. Tato smlouva, jakož i práva a povinnosti vzniklé na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní, se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
3. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé strany.
4. Tato smlouva může být měněna pouze písemně, a to dodatkem odsouhlaseným a podepsaným oběma smluvními stranami.

5. Tato smlouva se vyhotovuje a podepisuje ve dvou vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá smluvní strana dostane jedno vyhotovení. Totéž platí i pro případné písemné dodatky.
6. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely na základě vážné a svobodné vůle, smlouvu pročítly, jejímu obsahu porozuměly.
7. Obě strany prohlašují, že jsou si vědomé skutečnosti, že smlouva podléhá uveřejnění do ISRS dle zákona č. 340/2015 Sb. (o registru smluv) a souhlasí se zveřejněním údajů obsažených ve smlouvě.
8. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění do registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. (o registru smluv) zajistí DIAMO, státní podnik.
9. Smluvní strany ujednávají, že každá ze smluvních stran může od smlouvy odstoupit v případě, že bude u protistrany či v dodavatelském řetězci odhaleno závažné jednání proti lidským právům či všeobecně uznávaným etickým a morálním standardům.
10. Smluvní strany se zavazují použít vzájemně poskytnuté osobní údaje pouze za účelem plnění této smlouvy a to v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).
11. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
 - Příloha č. 1 - zadávací dokumentace
 - Příloha č. 2 - cenová nabídka číslo N210896
 - Příloha č. 3 - specifikace zakázky č. SZ21190501

V Dolní Rožínce, dne: 19. 7. 2021

V Olomouci, dne:

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

.....
[redacted]
vedoucí odštěpného závodu

.....
[redacted]
jednatel



DIAMO, státní podnik
odštěpný závod GEAM
č. p. 86
592 51 Dolní Rožínka

Dolní Rožínka, 2021-06-09

Zadávací dokumentace

Název veřejné zakázky: **Čerpadlo odstředivé**
Druh veřejné zakázky: **Dodávka**
Režim veřejné zakázky: **Veřejná zakázka malého rozsahu**
Způsob zadání: **Elektronicky – Tender arena**
Číslo veřejné zakázky: **OVZ/136/21**
CPV: **42122430-3 Odstředivá čerpadla**

Zadavatel: DIAMO, státní podnik
Máchova 201, 471 27 Stráž pod Ralskem
zapsaný v OR: u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl AXVIII, vložka 520

Týká se: DIAMO, státní podnik
odštěpný závod GEAM
č. p. 86, 592 51 Dolní Rožínka
IČO: 00002739 DIČ: CZ00002739, plátce DPH
zastoupený [redacted] vedoucím odštěpného závodu

Osoby oprávněné jednat jménem zadavatele:

Pověření k jednání –

administrátor veřejné zakázky:

[redacted] - tel.: [redacted]; e-mail: [redacted]

ve věcech obchodních:

[redacted] - tel.: [redacted], mob.: [redacted]; e-mail: [redacted]

ve věcech technických:

[redacted] - tel.: [redacted]; mobil: [redacted]; e-mail: [redacted]

Předmět plnění:

Předmětem veřejné zakázky je **nákup nového čerpadla odstředivého, typ ZLDN 050 125 AB BJS 4B2** pro odštěpný závod GEAM Dolní Rožínka.

Technická specifikace:

Horizontální odstředivé jednostupňové čerpadlo spirální konstrukce s axiálním vstupem a radiálním výstupem čerpané kapaliny. Čerpadlo se spojkou a elektromotorem na společné základové desce. Připouští se variantní řešení, náhradní řešení musí zajistit odolnost materiálu pro čerpané médium. Záruka minimálně 24 měsíců, nevztahuje se na opotřebitelné díly.

Materiál:	víko, sprála, oběžné kolo hřídel	GX6CrNiMo 18 10 X5CrNiMo 17 12 2
Spojka:	pružná RATHI typ RRS 095 Mezikus 100mm	
Ucpávka:	jednoduchá mechanická BURGMANN typ MG 12-G6 zahlcená	
Motor:	SIEMENS 1 LA7 131-2AA60 výkon max. 4kW napětí 400/690V frekvence 50Hz IP 55	
Médium:	kondenzát brýdových par s obsahem čpavku hustota 992 kg/m ³ teplota < 90 °C	

Sání DN 65, PN 16
Výtlač DN 50, PN 16
Čerpané množství 40 m3/h
Dopravní výška 18m

Místo plnění:

Dodací podmínka dle INCOTERMS 2010 DAP.

DIAMO, státní podnik odštěpný závod GEAM, č. p. 86, 592 51 Dolní Rožínka,
závod Chemická úprava, souřadnice GPS - 49.4959000N, 16.2286000E

Kontaktní osoba:

██████████ – tel.: ██████████; mobil: ██████████; e-mail: ██████████

Doba plnění:

Termín dodání:

nejpozději do **31. 10. 2021 s možností dřívějšího plnění**

Specifikace při dodání:

Dodávka musí být kompletní s průvodní dokumentací v češtině (návod, záruční list atd.).

Smluvní podmínky:

Budoucí smluvní vztah bude podléhat zákonu o registru smluv:

- účastníci smlouvy tímto vyslovují souhlas s uveřejněním celého textu smlouvy ve smyslu zák. č. 340/2015 Sb. o registru smluv,
- účastníci smlouvy berou na vědomí, že registraci smlouvy ve smyslu zák. č. 340/2015 Sb. o registraci smluv provede DIAMO s. p.,
- smluvní strany se zavazují použít vzájemně poskytnuté osobní údaje pouze za účelem plnění této smlouvy, a to v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).

Podmínky a požadavky na zpracování nabídky:

Podáním své nabídky dodavatel zcela a bez výhrad akceptuje podmínky tohoto výběrového řízení stanovené v této zadávací dokumentaci.

V nabídce musí být uvedena specifikace dodávky, nabídková cena v Kč bez DPH včetně veškerých nákladů spojených s realizací veřejné zakázky (doprava atd.), dodací lhůta, platební a záruční podmínky, způsob a místo předání předmětu plnění.

Nabídka musí být zpracována v českém jazyce. Zálohová faktura se nepřipouští.

Způsob zpracování nabídkové ceny:

Nabídková cena bude uvedena v Kč bez DPH.

Nabídková cena musí obsahovat veškeré náklady na realizaci předmětu veřejné zakázky (doprava atd.).

Cena za zaškolení obsluhy musí být uvedena v samostatné položce.

Nabídková cena je konečná a neměnná.

Náležitosti podání nabídky:

Dodavatel musí být pro možnost podání nabídky registrován jako dodavatel v elektronickém nástroji

Tender arena (odkaz „registrace dodavatele“ na webové stránce www.tenderarena.cz) a uživatel dodavatele musí pro podání nabídky disponovat rolí „účastník zakázky“. Vyřízení registrace trvá max. 48 hodin (v pracovní dny) po doložení všech požadovaných dokladů a není zpoplatněna.

Důležité je u registrovaných dodavatelů v Kontaktních údajích mít aktuálně platný údaj Email, aby mohla probíhat elektronická komunikace mezi dodavatelem a zadavatelem.

Nabídku podejte elektronicky prostřednictvím elektronického nástroje **Tender arena** nejpozději do **24. 06. 2021 do 10:00 hod.**

Odkaz zakázky na profilu zadavatele:

<https://tenderarena.cz/dodavatel/zakazka/432394>

Případné dotazy zasílejte pomocí elektronického nástroje **Tender arena**.

Do elektronického nástroje vložte:

- a) **nabídkovou cenu** za celkové dodané zboží v Kč bez DPH včetně veškerých nákladů spojených s realizací veřejné zakázky (doprava atd.),
- b) **nabídku** zpracovanou dle uvedených podmínek a požadavků formou souboru (*.pdf), nabídka musí být zpracována v českém jazyce,
- c) **čestné prohlášení o bezdlužnosti** ve smyslu § 74 odst. 1 písm. c) a d) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (viz Příloha č. 1),

Nabídky zaslané jinak než přes elektronický systém Tender arena nebudou přijaty k hodnocení.

V případě problémů s vložením potřebných dokumentů do systému Tender arena kontaktujte telefonní infolinku systému Tender arena: [REDAKCE] (pracovní dny 8:00 – 17:00), popřípadě využijte e-mail: [REDAKCE] nebo on-line HELPDESK: <http://helpdesk.egordion.cz>.

Hodnocení nabídky:

Základním hodnotícím kritériem pro výběr nejvhodnější nabídky a zadání veřejné zakázky je **nejnižší nabídková cena**.

Pokud účastník nesplní zadávací podmínky, bude nabídka vyřazena z výběrového řízení.

Účastníci budou o výsledku výběrového řízení informováni přes **elektronický systém Tender arena**.

Zadavatel si vyhrazuje právo výběrové řízení v jeho průběhu kdykoli zrušit bez udání důvodu.

Vypracovali: [REDAKCE] – specialista – veřejné zakázky
[REDAKCE] – vedoucí provozu Chemické úpravy

Příloha č. 1 - Čestné prohlášení o bezdlužnosti

IČO: 00002739

Tel.:

Fax:

E-mail: [REDACTED]

DIAMO, státní podnik**odštěpný závod GEAM****č.p.86****592 51 Dolní Rožinka**

dále jen kupující

V další korespondenci uvádějte prosím
následující označení:**Nabídka:****N210896**

Nabídkový list

Poptávka: OVZ/136/21

Dodací lhůta: dodací lhůty u jednotlivých položek platí s výhradou meziprodeje

Platební podmínky: Faktura se splatností do 30 dnů po vystavení.

Záruka: 24 měsíců od dodání. Na běžné opotřebení se záruka nevztahuje.

Místo určení: viz.výše uvedená adresa kupujícího

Místo plnění: viz.výše uvedená adresa kupujícího

Převážní podmínky: DAP-sběrnou službou PPL

Platnost nabídky: do 31.7.2021

Nabídka kompletního odstředivého čerpadla CPV: 42122430-3 typ ZLND 050 125 AB BJS 4B2.

Pol.	Název zboží / výrobku, popis	Tech list	ks	Cena / ks	Rabat %	Termín dodání	Cena za položku
1	ZLND 050 125 AB BJS 4B2 4kW 2945ot. -kompletní soustrojí-čerpadlo s mechanickou ucpávkou, spojkou RATHI, základovou deskou a elektromotorem dle již dodaného v.č. 1576596-01 -parametry: Q = 40 m3/hod H = 18m -čerpaná kapalina: kondenzát brýdových par s obsahem čpavku, teplota do +90°C viz technický list a rozměrový náčrt	01	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	14 týdnů	[REDACTED]
2	Recyklační příspěvek - elektrozařízení nad 15kg		[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]		[REDACTED]

Celkem CZK

110 394,00

Částka DPH

Celkem CZK vč.DPH

Poznámka:

V Olomouci dne: 15.06.2021

Zpracoval: [REDACTED]

Prodávající: [REDACTED] - jednatel společnosti

Tel.: [REDACTED]

Osobní údaje mohou být uchovány i po uplynutí platnosti nabídky. Více na www.k-h.cz - ochrana osobních údajů.

Obchodní případ: **OP211905**

Zákazník: DIAMO, státní podnik, Dolní Rožinka

Specifikace zakázky: SZ21190501

Zpracoval: XXXXXXXXXX

Datum: 01.07.2021

Název: **jednostupňové spirální kozlíkové čerpadlo SuperNova**

ZLND 050 125 A 2900

Typ: **ZLND 050 125 AB BJS 4B2**

Sací hrdlo: DN 65 PN 16

Výtláčné hrdlo: DN 50 PN 16

Poloha hrdel: S - AX T - 0

Vyrobena dle: EN 733 / DIN 24255

Chlazení / otopění: Q = - / - l/min p = - / - MPa

Parametry: voda čerpané médium

Průtok: Q = 40 40 m³/h

Dopravní výška: H = 18 18 m

Přiklon čerpadla: P_c = 3,0 3,0 kW

Min.výkon motoru: P_M = 3,8 3,8 kW

Nátok na sání: H_s = - m

NPSHR: 2 m

Smluvní tolerance: dle ČSN EN ISO 9906, stupeň přesnosti 2B

Garantované parametry: Q, H, n

Médium:

Čerpané médium: kondenzát brýdových par s obsahem čpavku

Obsah pevných částic: 0 hm. %

Velikost zrna: 0 mm

Pracovní teplota: do +90 °C

Hustota při prac.teplotě: 992 kg/m³

Tlak nasycených par: 7375 Pa

Kinematická viskozita: 0,658 mm²/s

pH: 6-9,5

Materiály: nerezová chrom-nikl-molybdenová ocel

Spirála: 1.4408 Víko: 1.4408

Oběžné kolo: 1.4408 Kozlík: GG-25

Hřídel: 1.4401

Pouzdro hřídele:

Těsnící kruh:

Základová deska: svařenec

Ucpávka: Jednoduchá mechanická ucpávka BURGMANN zahlcená interním kanálem z výtlačku.

Typ: MG12-G6, Q1Q1VGG

Obslužný systém:

Tlak na ucpávku: 0,18 MPa

Elektromotor:

Typ: **1LE1603-1BA23-4AB4**

Výkon: 4,00 kW Tvar: IM B3

Otáčky: 2945 1/min Krytí: IP 55

Napětí: Y/D 690/400 V Frekvence: 50 Hz

Jmenovitý proud: 7,40 A Osová výška: 112M

Teplota okolí: 40 °C

Prostředí: M/BNV

Poznámka: IE3 - vysoká účinnost elektromotoru

Elektromotor je vybaven pro provoz s FM (PTC termistory) -

standard u motorů při záruce 24 měsíců

Ostatní údaje:

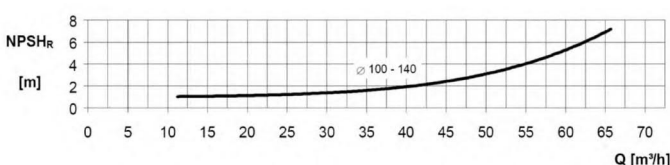
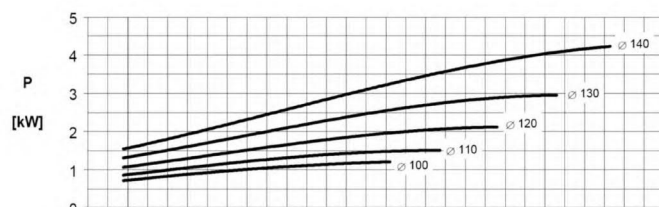
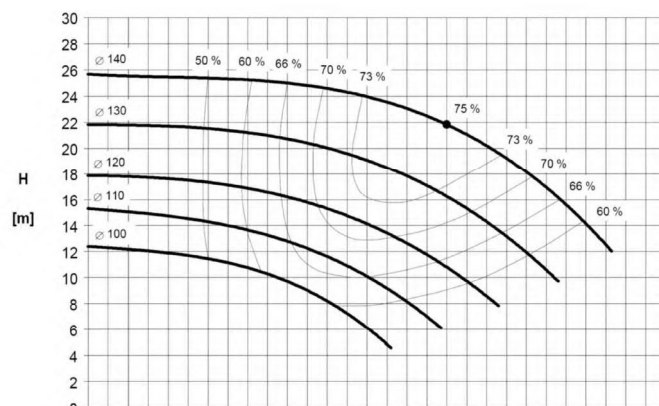
Spojení: pružná spojka RATHI typ: RRS 095
mezikus: 100 mm vrtání: 24 28 mm

Základová deska číslo: 3.1

Hmotnost čerpadla: 36 kg

Hmotnost soustrojí: 124,0 kg

Poznámka:



Dokumentace:	Jazyk	ks
Návod k obsluze a montážní předpisy	česky	1
Osvědčení o jakosti a kompletnosti výrobku	česky	1
ES prohlášení o shodě	česky	1

Povrchová úprava, Rozsah dodávky, Záruky, Přejímky apod.:

Povrchová úprava: standardní nátěr RAL3003 (červená)

Rozsah dodávky: čerpadlo+spojka+el.motor na zákl.desce

Přejímky:

Záruky:

Čerpadlo - 24 měsíců od dodání

Motor - 24 měsíců od dodání

Ucpávka -

Na běžné opotřebení se záruka nevztahuje.