



Odběratel
CENTRUM HYDRAULICKÉHO VÝZKUMU spol. s r.o.
Jana Sigmunda 313
783 49 Lutín
Česká republika
IČO: 28645413
DIČ: CZ28645413
Bank. spojení: [REDACTED]

Objednávka č. O21ZK019

Strana: 1 / 11



Dodavatel

PH pipes s.r.o.
IČO: 28606558, DIČ: CZ28606558
Sídlo: 74721 Kravaře - Kouty, Skřivančí 236/149, Česká republika
Zápis v OR: Krajský soud v Ostravě, oddíl C, vložka 34356
Bankovní spojení: CZK: (IBAN:) EUR: (IBAN:)

PH pipes s.r.o.

[REDACTED]
Skřivančí 236/149
74721 Kravaře

Tel.: [REDACTED]
Email.: [REDACTED]
Fax.: [REDACTED]

Datum pořízení: 31/05/2021

Způsob dodání: Dodavatel
Způsob platby: Příkaz k úhradě
Splatnost (dny): 60

Zakázka: 20010S Horká zkušebna

OBJEDNÁVKA - ZÁVAZNÝ NÁVRH KUPNÍ SMLOUVY

Tato objednávka má závazný charakter a je ve smyslu ustanovení § 43a občanského zákoníku nabídkou Odběratele (Kupující), na uzavření kupní smlouvy Dodavatelem (Prodávající). Kupní smlouva, která se řídí ustanoveními § 409 a násl. obchodního zákoníku, bude ohledně zde uvedeného předmětu smlouvy uzavřena v okamžiku, kdy Odběrateli dojde od Dodavatele bezvýhradně přijetí této objednávky.

Pokud nebude potvrzení o přijetí této objednávky doručeno Odběrateli do 10-ti dnů od jejího vystavení, platnost objednávky zaniká.

Tato objednávka může být jako návrh smlouvy odvolána do okamžiku jejího přijetí.

Práva a povinnosti stran se řídí rovněž ujednáními rámcové smlouvy č. ..., kterou Odběratel s Dodavatelem uzavřeli dne ...
Práva a povinnosti stran se řídí rovněž ujednáními obchodních podmínek nákupu Odběratele č. OPN01/2010/SG ze dne 3.1.2011, jejichž obsah je Dodavatelem znám a jsou veřejně dostupné na www.sigmagroup.cz.

Řp	Název položky	Množství/Mj	Termín	Hmotnost	Cena/Mj
	Výkres Položka dod.	Tdp Číslo materiálu	[Č. položky]		Norma jakostní Norma rozměr.

1	Příruba EN 1759-1/11/B/DN500/Class 300/skupina materiálu P355NH	2 ks	30/06/2021	0,0	19.550,00 Kč
---	---	------	------------	-----	--------------

[20010S/5002]

Příruba EN 1759-1/11/B/DN500/Class 300/skupina materiálu P355NH
- požadován atest typ 3.1 dle EN 10 204
- značení dle EN 1759-1 (bod 5.10)

Hmotnost: 165 kg/ks

Vyřizuje:
E-mail:
WWW:

Telefon:
Fax:

OR: Krajský soud v Ostravě, C 45033

Vytvořeno IS ORAKISS pro CENTRUM HYDRAULICKÉHO VÝZKUMU



Odběratel
CENTRUM HYDRAULICKÉHO VÝZKUMU spol. s r.o.
Jana Sigmunda 313
783 49 Lutín
Česká republika
IČO: 28645413
DIČ: CZ28645413
Bank. spojení: [REDACTED]

Objednávka č. O21ZK019

Strana: 2 / 11



2 Příruba EN 1092-1/ 11/ B1/ DN400/ PN40 / 3E1 - P280GH 4 ks 30/06/2021 0,0 10.842,00 Kč

[20010S/5003]

Příruba EN 1092-1/ 11/ B1/ DN400/ PN40 / 3E1 - P280GH

- požadován atest typ 3.1 dle EN 10 204
- značení dle EN 1092-1 (bod 5.10)
- kontrola a zkoušení dle EN 1092-1 (bod 5.12)

Hmotnost: 98 kg/ks

3 Redukce koncentrická EN 10253-2 - Typ B – 508x12,5 – 406,4x12,5 - P235GH 1 ks 30/06/2021 0,0 9.490,00 Kč

[20010S/5004]

Redukce koncentrická EN 10253-2 - Typ B – 508x12,5 – 406,4x12,5 - P235GH

- požadován atest typ 3.1 dle EN 10 204
- značení dle EN 10253-2 (bod 5 a 15)
- technické dodací podmínky dle EN 10253-2 (bod 9 a 12) a EN 10021

Hmotnost: 69 kg/ks

4 Příruba EN 1092-1/ 04/ DN400/ PN40 / 3E1 - P280GH 1 ks 30/06/2021 0,0 17.280,00 Kč

[20010S/5010]

Příruba EN 1092-1/ 04/ DN400/ PN40 / 3E1 - P280GH

- požadován atest typ 3.1 dle EN 10 204
- značení dle EN 1092-1 (bod 5.10)
- kontrola a zkoušení dle EN 1092-1 (bod 5.12)

Hmotnost: 75,5 kg/ks

Vyřizuje:
E-mail:
WWW:



Telefon:
Fax:



OR: Krajský soud v Ostravě, C 45033

Vytvořeno IS ORAKISS pro CENTRUM HYDRAULICKÉHO VÝZKUMU



Odběratel
CENTRUM HYDRAULICKÉHO VÝZKUMU spol. s r.o.
Jana Sigmunda 313
783 49 Lutín
Česká republika
IČO: 28645413
DIČ: CZ28645413
Bank. spojení: [REDACTED]

Objednávka č. O21ZK019

Strana: 3 / 11



5 Příruba EN 1092-1/ 34/ B1/ DN400/ PN40 / 3E1 - P280GH 1 ks 30/06/2021 0,0 14.557,00 Kč

[20010S/5011]

Příruba EN 1092-1/ 34/ B1/ DN400/ PN40 / 3E1 - P280GH

- požadován atest typ 3.1 dle EN 10 204
- značení dle EN 1092-1 (bod 5.10)
- kontrola a zkoušení dle EN 1092-1 (bod 5.12)

Hmotnost: 56,4 kg/ks

6 Šroub M33x230 – ČSN 13 1520.1 (12 050) 8 ks 30/06/2021 0,0 212,00 Kč

[20010S/5015]

Šroub M33x230 – ČSN 13 1520.1 (12 050)

- materiálový atest typ 3.1 dle EN 10204

Hmotnost: 1,48 kg/ks

7 Matice M33 – ČSN 13 1530.1 (12 040) 16 ks 30/06/2021 0,0 98,00 Kč

[20010S/5016]

Matice M33 – ČSN 13 1530.1 (12 040)

- materiálový atest typ 3.1 dle EN 10204

Hmotnost: 0,36 kg/ks

8 Šroub M36x190 - ČSN 13 1520 – C45 16 ks 30/06/2021 0,0 224,00 Kč

[20010S/5018]

Šroub M36x190 - ČSN 13 1520 – C45

- materiálový atest typ 3.1 dle EN 10204

Hmotnost: 1,8 kg/ks

Vyřizuje:

E-mail:

WWW:

Telefon:

Fax:

OR: Krajský soud v Ostravě, C 45033

Vytvořeno IS ORAKISS pro CENTRUM HYDRAULICKÉHO VÝZKUMU



Odběratel
CENTRUM HYDRAULICKÉHO VÝZKUMU spol. s r.o.
Jana Sigmunda 313
783 49 Lutín
Česká republika
IČO: 28645413
DIČ: CZ28645413
Bank. spojení: [REDACTED]

Objednávka č. O21ZK019

Strana: 4 / 11



9 Matice M36 - ISO 4032 – 8 32 ks 30/06/2021 0,0 41,00 Kč

[20010S/5019]

Matice M36 - ISO 4032 – 8
- materiálový atest typ 3,1 dle EN 10204

Hmotnost: 0,4 kg/ks

10 Šroub M36-250 - ČSN 13 1520 – C45 32 ks 30/06/2021 0,0 292,00 Kč

[20010S/5021]

Šroub M36-250 - ČSN 13 1520 – C45
- materiálový atest typ 2.2 dle EN 10204

Hmotnost: 1,8 kg/ks

11 Matice M36 - ISO 4032 – 8 64 ks 30/06/2021 0,0 41,00 Kč

[20010S/5022]

Matice M36 - ISO 4032 – 8
- materiálový atest typ 2.2 dle EN 10204

Hmotnost: 0,4 kg/ks

12 Šroub M33x250 – ČSN 13 1520.1 (12 050) 24 ks 30/06/2021 0,0 237,00 Kč

[20010S/5025]

Šroub M33x250 – ČSN 13 1520.1 (12 050)
- materiálový atest typ 3.1 dle EN 10204

Hmotnost: 1,61 kg/ks

Vyřizuje:
E-mail:
WWW:



Telefon:
Fax:



OR: Krajský soud v Ostravě, C 45033

Vytvořeno IS ORAKISS pro CENTRUM HYDRAULICKÉHO VÝZKUMU



Odběratel
CENTRUM HYDRAULICKÉHO VÝZKUMU spol. s r.o.
Jana Sigmunda 313
783 49 Lutín
Česká republika
IČO: 28645413
DIČ: CZ28645413
Bank. spojení: [REDACTED]

Objednávka č. O21ZK019

Strana: 5 / 11



13 Matice M33 – ČSN 13 1530.1 (12 040) 48 ks 30/06/2021 0,0 98,00 Kč

[20010S/5026]

Matice M33 – ČSN 13 1530.1 (12 040)
- materiálový atest typ 3.1 dle EN 10204

Hmotnost: 0,36 kg/ks

14 Příruba EN 1092-1/ 11/ B1/ DN300/ PN40 / 3E1 - P280GH 1 ks 30/06/2021 0,0 4.310,00 Kč

[20010S/5033]

Příruba EN 1092-1/ 11/ B1/ DN300/ PN40 / 3E1 - P280GH
- požadován atest typ 3.1 dle EN 10 204
- značení dle EN 1092-1 (bod 5.10)
- kontrola a zkoušení dle EN 1092-1 (bod 5.12)

Hmotnost: 48 kg/ks

15 Příruba EN 1092-1/ 11/ B1/ DN300/ PN160 / 3E1 - P280GH 3 ks 30/06/2021 0,0 15.485,00 Kč

[20010S/5034]

Příruba EN 1092-1/ 11/ B1/ DN300/ PN160 / 3E1 - P280GH
- požadován atest typ 3.1 dle EN 10 204
- značení dle EN 1092-1 (bod 5.10)
- kontrola a zkoušení dle EN 1092-1 (bod 5.12)

Hmotnost: 140 kg/ks

Vyřizuje:
E-mail:
WWW:

Telefon:
Fax:

OR: Krajský soud v Ostravě, C 45033

Vytvořeno IS ORAKISS pro CENTRUM HYDRAULICKÉHO VÝZKUMU



Odběratel
CENTRUM HYDRAULICKÉHO VÝZKUMU spol. s r.o.
Jana Sigmunda 313
783 49 Lutín
Česká republika
IČO: 28645413
DIČ: CZ28645413
Bank. spojení: 2106025424/2700
UniCredit Bank Czech Republic,

Objednávka č. O21ZK019

Strana: 6 / 11



16 Redukce koncentrická EN 10253-2 - Typ B – 508x12,5 – 323,9x10 - P235GH 1 ks 30/06/2021 0,0 16.377,00 Kč

[20010S/5035]

Redukce koncentrická EN 10253-2 - Typ B – 508x12,5 – 323,9x10 - P235GH
- požadován atest typ 3.1 dle EN 10 204
- značení dle EN 10253-2 (bod 5 a 15)
- technické dodací podmínky dle EN 10253-2 (bod 9 a 12) a EN 10021

Hmotnost: 58 kg/ks

17 Oblouk - EN 10253-2 – Typ A – Tvar 5D – 90° - 323,9x10 – P235GH (P265GH) 4 ks 30/06/2021 0,0 13.120,00 Kč

[20010S/5036]

Oblouk - EN 10253-2 – Typ A – Tvar 5D – 90° - 323,9x10 – P235GH (P265GH)
- požadován atest typ 3.1 dle EN 10 204
- značení dle EN 10253-2 (bod 5 a 15)
- technické dodací podmínky dle EN 10253-2 (bod 9 a 12) a EN 10021

Hmotnost: 93 kg/ks

18 Příruba EN 1092-1/ 02/ B1/ DN300/ PN40 / 3E1 - P280GH 1 ks 30/06/2021 0,0 8.554,00 Kč

[20010S/5039]

Příruba EN 1092-1/ 02/ B1/ DN300/ PN40 / 3E1 - P280GH
- požadován atest typ 3.1 dle EN 10 204
- značení dle EN 1092-1 (bod 5.10)
- kontrola a zkoušení dle EN 1092-1 (bod 5.12)

Hmotnost: 43,6 kg/ks

Vyřizuje:
E-mail:
WWW:

Telefon:
Fax:

OR: Krajský soud v Ostravě, C 45033

Vytvořeno IS ORAKISS pro CENTRUM HYDRAULICKÉHO VÝZKUMU



Odběratel
CENTRUM HYDRAULICKÉHO VÝZKUMU spol. s r.o.
Jana Sigmunda 313
783 49 Lutín
Česká republika
IČO: 28645413
DIČ: CZ28645413
Bank. spojení: [REDACTED]

Objednávka č. O21ZK019

Strana: 7 / 11



19 Příruba EN 1092-1/ 35/ B1/ DN300/ PN40 / 3E1 – P280GH 1 ks 30/06/2021 0,0 11.870,00 Kč

[20010S/5040]

Příruba EN 1092-1/ 35/ B1/ DN300/ PN40 / 3E1 – P280GH

- požadován atest typ 3.1 dle EN 10 204
- značení dle EN 1092-1 (bod 5.10)
- kontrola a zkoušení dle EN 1092-1 (bod 5.12)

Hmotnost: 20,7 kg/ks

20 Šroub M39x3-255 – ČSN131520 – C45 32 ks 30/06/2021 0,0 433,00 Kč

[20010S/5048]

Šroub M39x3-255 – ČSN131520 – C45
- materiálový atest typ 3.1 dle EN 10204

Hmotnost: 3,4 kg/ks

21 Matice M39x3 - ISO 4032 – 8 64 ks 30/06/2021 0,0 110,00 Kč

[20010S/5049]

Matice M39x3 - ISO 4032 – 8
- materiálový atest typ 3.1 dle EN 10204

Hmotnost: 0,77 kg/ks

22 Šroub M30-210 – ČSN 13 1520 – C45 16 ks 30/06/2021 0,0 152,00 Kč

[20010S/5052]

Šroub M30-210 – ČSN 13 1520 – C45
- materiálový atest typ 3.1 dle EN 10204

Hmotnost: 1,2 kg/ks

Vyřizuje:
E-mail:
WWW:

Telefon:
Fax:

OR: Krajský soud v Ostravě, C 45033

Vytvořeno IS ORAKISS pro CENTRUM HYDRAULICKÉHO VÝZKUMU



Odběratel
CENTRUM HYDRAULICKÉHO VÝZKUMU spol. s r.o.
Jana Sigmunda 313
783 49 Lutín
Česká republika
IČO: 28645413
DIČ: CZ28645413
Bank. spojení: [REDACTED]

Objednávka č. O21ZK019

Strana: 8 / 11



23 Matice M30 - ISO 4032 - 8

32 ks 30/06/2021

0,0

23,00 Kč

[20010S/5053]

Matice M30 - ISO 4032 - 8
- materiálový atest typ 3.1 dle EN 10204

Hmotnost: 0,22 kg/ks

Vyřizuje:
E-mail:
WWW:



Telefon:
Fax:



OR: Krajský soud v Ostravě, C 45033

Vytvořeno IS ORAKISS pro CENTRUM HYDRAULICKÉHO VÝZKUMU



Odběratel
CENTRUM HYDRAULICKÉHO VÝZKUMU spol. s r.o.
Jana Sigmunda 313
783 49 Lutín
Česká republika
IČO: 28645413
DIČ: CZ28645413
Bank. spojení: [REDACTED]

Objednávka č. O21ZK019

Strana: 9 / 11



24 Podpěra kluzná s deskou s kluznou plochou pro horizontální potrubí (508 x 16) 1 ks 30/06/2021 0,0 12.790,00 Kč

[20010S/5091]

Podpěra kluzná s deskou s kluznou plochou pro horizontální potrubí (508 x 16)

Typ podpěry Gradior 614.2-500-640-1
Typ desky Gradior 950.2-350-400

Rozměr potrubí (508 x 16
Výška podpěry 640mm
Tloušťka desky s kluznou vrstvou 12 mm
Zatížení od tření ve směru osy potrubí x 4371 N
Zatížení ve vodorovném směru y 6051 N
Zatížení ve svislém směru z 50555 N

Kotvení kluzné desky (není součástí dodávky) chemickou kotvou (10 mm)

Protékané médium topná voda dle ČSN 38 3350
Konstrukční teplota výtlačného potrubí 200°C
Maximální provozní tlak 4 MPa

Tloušťka izolace 100 mm
Nátěr základní pod izolaci odolávající konstrukční teplotě
Umístění potrubí sání napájecí vody

Dokumentace:
Dokumentaci dodat v českém jazyce
Dokumenty kontroly atest typu 3.1 dle ČSN EN 10 204
Výkres sestavení včetně kusovníku
Návod k montáži
Označení sestavy číslem pozice

Zařízení je zařazeno ve smyslu nařízení vlády č.219/2016 včetně navazujících nařízení do kategorie III, graf č. 7, příloha č. 2. Veškerá dokumentace z toho vyplývající bude dodána s dodávkou zařízení.

Hmotnost: 71 kg/ks

Vyřizuje:
E-mail:
WWW:

Telefon:
Fax:

OR: Krajský soud v Ostravě, C 45033

Vytvořeno IS ORAKISS pro CENTRUM HYDRAULICKÉHO VÝZKUMU



Odběratel
CENTRUM HYDRAULICKÉHO VÝZKUMU spol. s r.o.
Jana Sigmunda 313
783 49 Lutín
Česká republika
IČO: 28645413
DIČ: CZ28645413
Bank. spojení: [REDACTED]

Objednávka č. O21ZK019

Strana: 10 / 11



25 Podpěra kluzná s deskou s kluznou plochou pro horizontální potrubí 323,9 x 8 1 ks 30/06/2021 0,0 9.999,00 Kč

[20010S/5092]

Podpěra kluzná s deskou s kluznou plochou pro horizontální potrubí (323,9 x 8 se zarážkou na kluzné desce pro vedení podpěry v podélném směru

Typ podpěry Gradior 653-300-425-1
Typ desky Gradior 951.2-350-400

Rozměr potrubí (323,9 x 8
Výška podpěry 425mm
Tloušťka desky s kluznou vrstvou 12 mm
Zatížení od tření ve směru osy potrubí x 14459 N
Zatížení ve vodorovném směru y 26251 N
Zatížení ve svislém směru z 27550 N

Protékané médium topná voda dle ČSN 38 3350
Konstrukční teplota výtláčného potrubí 230°C
Maximální provozní tlak 4 MPa

Tloušťka izolace 100 mm
Nátěr základní pod izolaci odolávající konstrukční teplotě
Umístění potrubí výtlaku napájecí vody

Dokumentace:
Dokumentaci dodat v českém jazyce
Dokumenty kontroly atest typu 3.1 dle ČSN EN 10 204
Výkres sestavení včetně kusovníku
Návod k montáži
Označení sestavy číslem pozice

Zařízení je zařazeno ve smyslu nařízení vlády č.219/2016 včetně navazujících nařízení do kategorie III, graf č. 7, příloha č. 2. Veškerá dokumentace z toho vyplývající bude dodána s dodávkou zařízení.

Hmotnost: 72 kg/ks

Vyřizuje:
E-mail:
WWW:

Telefon:
Fax:

OR: Krajský soud v Ostravě, C 45033

Vytvořeno IS ORAKISS pro CENTRUM HYDRAULICKÉHO VÝZKUMU



Odběratel
CENTRUM HYDRAULICKÉHO VÝZKUMU spol. s r.o.
Jana Sigmunda 313
783 49 Lutín
Česká republika
IČO: 28645413
DIČ: CZ28645413
Bank. spojení [redacted]

Objednávka č. O21ZK019

Strana: 11 / 11



26 Plech P8 – 350x400 ČSN 425310.11 – 11373 2 ks 30/06/2021 0,0 360,00 Kč

[20010S/5093]

Plech P8 – 350x400 ČSN 425310.11 – 11373
- atest typu 2.1 dle ČSN EN 10 204

Hmotnost: 8,8 kg/ks

□

Hmotnost 0,0 Celkem 341.934,00

Na dodacím listě vždy uvádějte číslo naší objednávky a řádkové položky. Zboží dodávejte na naši adresu. Děkujeme za pochopení.

Potvrzenou objednávku zašlete do 10-ti dnů na naši adresu.

Pozor, změna! Na faktuře uvádějte, prosím, nové PSČ.

Dokumentace cena: 8 000,- Kč

Doprava: 24 000,- Kč

Uvádějte na fakturách a dodacích listech: text znění: „pro realizaci projektu "Hydrodynamický design čerpadel" (CZ.02.1.01/0.0/0.0/17_049/0008408)".

Milan Stratil
jednatel společnosti

Ing. Jiří Šoukal, CSc.
jednatel společnosti



CENTRUM HYDRAULICKÉHO
VÝZKUMU spol. s r.o.
Jana Sigmunda 313
783 49 Lutín • Česká republika
IČ: 28645413 • DIČ: CZ28645413
www.sigma.cz

Vyřizuje:

E-mail:

WWW:

Telefon:

Fax:

OR: Krajský soud v Ostravě, C 45033

Vytvořeno IS ORAKISS pro CENTRUM HYDRAULICKÉHO VÝZKUMU

