

Smlouva o dílo

KMB Heating s.r.o.

se sídlem: Stavbařů 32, Velebudice, 434 01 Most

IČO: 09034081

DIČ: CZ09034081

zastoupená: Nikolou Nekvapilovou, jednatelkou

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, spisová značka C 45077

bankovní spojení:

č. účtu:

kontaktní osoba:

(dále jako „**zhotovitel**“)

a

Krajská zdravotní, a.s.

se sídlem: Sociální péče 3316/12a, Severní Terasa, 400 11 Ústí nad Labem, Doručovací číslo: 401 13

IČO: 25488627

DIČ: CZ25488627

zastoupená: MUDr. Tomášem Hrubým, generálním ředitelem společnosti

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, spisová značka B 1550

bankovní spojení:

č. účtu:

kontaktní údaje:

Osoba oprávněná

(dále jako „**objednatel**“)

(zhotovitel a objednatel jsou dále označeni rovněž jako „**smluvní strana**“ či společně jako „**smluvní strany**“)

uzavírají níže uvedeného dne na základě výběrového řízení s názvem „**Výměna potrubí chladicí vody NEMTP**“ tuto smlouvu o dílo dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)
(dále jen „smlouva“)

I.

Předmět smlouvy a díla

1. Předmětem plnění je závazek zhotovitele realizovat na své náklady a nebezpečí dílo blíže specifikované dále v této smlouvě včetně příloh a závazek objednatel dílo převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu.
2. Dílem se rozumí výměna potrubí chladicí vody v budově A, Krajské zdravotní, a.s. - Nemocnice Teplice, o.z.
3. Zhotovitel se zavazuje provést výše uvedené dílo
 - a) v rozsahu a kvalitě dle cenové nabídky, která tvoří přílohu č.1 této smlouvy,
 - b) postupem, který je v souladu s veškerými zadávacími podklady, s právními předpisy a s ustanoveními této smlouvy,
 - c) řádně a s náležitou odbornou péčí,

- d) z materiálů a konstrukcí, vyhovujícím požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě
- e) včetně zajištění likvidace vzniklých odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy.
4. Zhotovitel prohlašuje, že
- a) disponuje příslušným oprávněním v rozsahu potřebném pro řádné zhotovení díla dle této smlouvy,
- b) pečlivě si prostudoval veškeré zadávací podklady a seznámil se s místem plnění a jsou mu známy všechny okolnosti pro řádné plnění díla,
- c) využije-li k provádění díla nebo jeho části externí dodavatele, nese odpovědnost za provedené práce stejně jako by prováděl dílo sám, a využití externího dodavatele oznámí objednateli e-mailem.
- d) je pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele (pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem), a to nejméně ve výši 500.000,- Kč coby minimálního limitu pojistné částky.
5. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací, za sledování a dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci, zejména dle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, a za zachování pořádku na staveništi.
6. Zhotovitel bere na vědomí, že dílo bude provádět za plného provozu objednatele a zavazuje se ho provádět takovým způsobem, aby nedošlo k omezení či přerušení běžného provozu, s výjimkou přerušení nebo omezení běžného provozu po dobu nezbytně nutnou pro provádění díla, tato situace však vždy musí být předem odsouhlasena objednatelem.

II. Cena

1. Cena díla je stanovena ve výši **834.036,10 Kč** bez daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“).
2. *DPH platnou v den uskutečnění zdanitelného plnění, kterým je den předání a převzetí díla, přizná a zaplatí objednatel. V souladu s právními předpisy odpovědnost za správnost vyčíslení DPH nese objednatel.*
3. **Daňový doklad (faktura) musí obsahovat:**
- **Text/označení „REZERVY“**
 - **Období dle tvorby rezerv 2023 – 2024**
 - **Pořadové číslo z přehledu rezerv – 10_TP_23/24**
4. Cena je cenou nejvýše přípustnou a nepřekročitelnou a je cenou konečnou, tj. obsahuje veškeré nezbytné náklady k řádnému provedení díla.
5. Cena díla bude objednatelem uhrazena na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného zhotovitelem.
6. Zhotovitel je oprávněn vystavit daňový doklad (fakturu) až po řádném převzetí díla objednatelem.
7. Daňový doklad (faktura) musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat ho ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení. V takovém případě počíná lhůta splatnosti běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu (faktury). Daňový doklad (faktura) musí být vystaven v české měně.
8. Fakturační adresa [REDAKCE]

9. Splatnost daňového dokladu (faktury) je 30 kalendářních dnů ode dne jeho doručení objednateli. Součástí daňového dokladu (faktury) je protokol o převzetí díla podepsaného oběma smluvními stranami.
10. Úhrada ceny díla bude provedena bezhotovostní formou převodem na bankovní účet zhotovitele. Smluvní strany se dohodly na tom, že peněžitý závazek je splněn dnem, kdy je částka odepsána z účtu objednatele.

III.

Doba a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo do 6 měsíců ode dne účinnosti této smlouvy. Do uvedeného data musí být řádně dokončené dílo protokolárně předáno objednateli bez vad a nedodělků, rovněž musí být zhotovitelem vyklizeno a vyčištěno staveniště, zajištěna likvidace odpadu, podepsání zápisu o jeho předání a převzetí ze strany objednatele, předání dokladů o předepsaných atestech, návodů k obsluze a dokladu o zajištění likvidace odpadu vzniklého činností zhotovitele v souladu se zákonem č.541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.
2. Místem plnění je Krajská zdravotní, a.s. – Nemocnice Teplice, o.z., Duchcovská 53, 415 29 Teplice, budova A, (dále také jako „staveniště“).
3. Staveniště bude zhotoviteli předáno a převzato do 7 kalendářních dnů od účinnosti smlouvy. Zhotovitel se zavazuje zahájit provádění díla ihned po řádném předání a převzetí staveniště. Objednatel si však vyhrazuje možnost posunutí termínu zahájení prací s ohledem na své provozní a organizační potřeby, kdy zhotoviteli nenáleží vůči objednateli nárok na jakékoliv plnění či nárok na náhradu škody z důvodu posunutí termínu.
4. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli součinnost nezbytnou k provedení díla.
5. Zhotovitel se zavazuje umožnit objednateli přístup na staveniště dle jeho potřeb, a poskytnout potřebnou součinnost zejména při zaměření nábytku a dodávkách přístrojů.
6. Osoba oprávněná podepsat předávací protokol za zhotovitele - [REDACTED]
osoba oprávněná podepsat předávací protokol za objednatele - [REDACTED]

IV.

Přechod odpovědnosti za škodu a přechod vlastnictví

1. Objednatel je povinen prohlédnout dílo při předání za účelem zjištění zjevných vad.
2. Nebezpečí škody na díle přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem převzetí díla.

V.

Záruka za jakost

1. Zhotovitel přebírá záruku za jakost díla, tj. přejímá závazek, že dílo bude po dobu záruční doby způsobilé pro použití ke smlouvenému účelu.
2. Dílo má vady, neodpovídá-li smlouvě, popř. není-li ujednáno, tak výsledku obvyklému. V případě vady díla má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost poskytnout bezplatné odstranění vady.
3. Zhotovitel odpovídá za vady díla vzniklé po předání díla nebo jakékoli jeho části objednateli, vzniklé porušením jeho povinnosti.
4. Záruční doba činí 60 měsíců ode dne předání díla.
5. Zhotovitel se zavazuje vady díla bezplatně odstranit do 10 dní po doručení reklamace objednatelům, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Reklamace bude zhotoviteli doručena na e-mail: [REDACTED]

6. Po odstranění vady vyzve písemně zhotovitel objednatel k převzetí té části díla, kterého se odstraňovaná vada dotýkala, o čemž vyhotoví zápis, ze kterého bude zřejmé, zda je reklamovaná vada odstraněna a termín jejího odstranění, což bude potvrzeno podpisy obou smluvních stran.
7. Smluvní strany se dohodly, že záruční doba se automaticky prodlužuje o dobu, která uplyne mezi nahlášením vady a vyřízením reklamace.
8. Uplatněním práv dle toho článku nezaniká právo objednatel na náhradu škody či jiné sankce.

VI. Sankční ujednání

1. V případě, že prodlení objednatel s úhradou ceny zhotoviteli přesáhne 15 dní po splatnosti faktury, je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý den prodlení, a to až do úplného zaplacení dlužné částky.
2. V případě, že zhotovitel je v prodlení s plněním díla, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla za každý kalendářní den prodlení.
3. Neodstraní-li zhotovitel reklamované vady díla v uvedené lhůtě, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli *smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč nebo smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla* za každý den prodlení až do dne jejího odstranění. Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, kdy hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokutu v dvojnásobné výši.
4. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu za každý jednotlivý případ porušení povinnosti dodržovat závazné právní předpisy v oblasti BOZP či PO podle přílohy č. 2 této smlouvy.
5. Úhradou smluvní pokuty není dotčeno právo objednatel na náhradu škody v plném rozsahu. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů od doručení výzvy k její úhradě zhotoviteli.

VII. Předčasné ukončení smlouvy

1. Tato smlouva může být ukončena dohodou smluvních stran, či odstoupením. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit kdykoliv během její platnosti z důvodů podstatného porušení smluvních povinností zhotovitele.
2. Smluvní strany jsou povinny vypořádat si vzájemná práva a závazky v souladu s občanským zákoníkem.

VIII. Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze po dohodě smluvních stran formou písemných a číslovaných dodatků.
2. Pokud v této smlouvě není stanoveno jinak, řídí se právní vztahy z ní vyplývající příslušnými ustanovení občanského zákoníku.
3. Tato smlouva je podepsaná vlastnoručně, nebo elektronicky. Je-li smlouva podepsaná vlastnoručně, je vyhotovena v příslušném počtu stejnopisů, kdy každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení. Je-li smlouva podepsána elektronicky, je podepsána pomocí elektronického podpisu založeného na kvalifikovaném certifikátu vydaném akreditovaným poskytovatelem certifikačních služeb.

4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podepsání oběma smluvními stranami. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že elektronický obraz této smlouvy a metadata vyžadovaná zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, zašle správci registru smluv objednatel ve lhůtě 14 dní od uzavření smlouvy. V případě, že smlouva nebude uveřejněna prostřednictvím registru smluv ani v 15. den od jejího uzavření, předá elektronický obraz smlouvy a metadata druhá smluvní strana tak, aby smlouva byla uveřejněna prostřednictvím registru smluv do tří měsíců ode dne, kdy byla uzavřena. Smluvní strany shodně prohlašují, že žádné ustanovení této smlouvy (včetně všech jejích příloh), nepředstavuje obchodní tajemství žádné smluvní strany podle § 504 občanského zákoníku a ani důvěrné informace, a souhlasí s uveřejněním této smlouvy v plném rozsahu.
5. Není-li v této smlouvě výslovně ujednáno jinak, veškerá právní jednání činěná v písemné formě si smluvní strany doručují osobně oproti podpisu druhé smluvní strany, datovými zprávami ve smyslu zákona č.300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, či prostřednictvím provozovatele poštovních služeb, ve znění pozdějších předpisů, ve smyslu zákona č. 29/2000 Sb., o poštovních službách, ve znění pozdějších předpisů, na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, případně na jinou adresu písemně sdělenou příslušnou smluvní stranou. Je-li písemnost doručována do datové schránky, považuje se za doručenou okamžikem, kdy se adresát do datové schránky přihlásí. Pokud se adresát do datové schránky nepřihlásí ve lhůtě 10 dnů ode dne, kdy byla písemnost do datové schránky dodána, považuje se posledním dnem lhůty písemnost za doručenou.
6. Pro případ, že o zhotoviteli jako o poskytovateli zdanitelného plnění je zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem DPH nebo nespolehlivou osobou, v souladu se zněním zákona o DPH, smluvní strany sjednávají, že za splnění závazku objednatel uhradit sjednanou cenu je považováno, uhradí-li objednatel částku ve výši daně na účet správce daně poskytovatele a zbývající část ceny zhotoviteli.
7. Zhotovitel i objednatel shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek. Smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy svým podpisem.

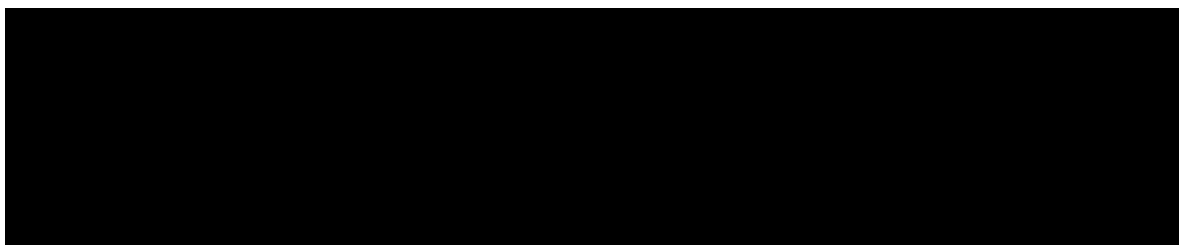
Přílohy:

Příloha č. 1 Cenová nabídka ze dne

Příloha č. 2 Sazebník pokut BOZP

V Ústí nad Labem dne

V Mostě dne



MUDr. Tomáš Hrubý
generální ředitel

Nikola Nekvapilová
jednatelka

Stavební rozpočet

Název: Výměna potrubí chadící vody - budova A

Lokalita: Duchcovská 53, 415 29 Teplice

Zadavatel: Krajská zdravotní, a.s. - Nemocnice Teplice, o. z.

Název firmy:

Adresát

E- mail:

Tel:

Č	Zkrácený popis Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Celkem
Dodávka rozdělovače TV a sběrače CTV					34 108,04
1	Rozdělovač teplé pitné vody - NEREZ - DN 150 x 1640 mm	ks	1,00	18 685,00	18 685,00
2	Sběrač cirkulace teplé pitné vody - NEREZ - DN 150 x 1300 mm	ks	1,00	14 745,00	14 745,00
3	Přesun hmot	%	2,53	268,00	678,04
Oprava rozvodu studené pitné vody					348 307,48
1	Spojka svěrné litinová s přírubou s vnitř. Závitem IK3" (87,5 - 90,0) X 3"	ks	1,00	3 865,00	3 865,00
2	Nerez - Přechodka - s vnějším závitěm - N - 88,9 mm - R3"	ks	1,00	5 865,00	5 865,00
3	Nerez - Přechodka - s vnějším závitěm - N - 54 mm - R2"	ks	1,00	905,00	905,00
4	Nerez - Trubka nerezová ocel - 88,9 x 2,0 mm	m	5,50	964,00	5 302,00
5	Nerez - T-kus 90° - jednoznačný - N - 88,9 mm	ks	2,00	4 965,00	9 930,00
6	Nerez - Redukce - s jedním zásuvným koncem - N - 88,9 x 54 mm	ks	1,00	1 455,00	1 455,00
7	Nerez - Oblouk 90° - N - 88,9 mm	ks	2,00	3 144,00	6 288,00
8	Nerez - Oblouk 90° - s jedním zásuvným koncem - N - 88,9 mm	ks	1,00	3 244,00	3 244,00
9	Nerez - N - 88,9 mm	ks	2,00	1 855,00	3 710,00
10	Nerez - Příruba - s nátrubkem pro zalisování - N - 88,9 mm	ks	1,00	5 965,00	5 965,00
11	Šoupátko přírubové s měkkým těsněním - série 20.900_PN16_DN 80	ks	4,00	6 745,00	26 980,00
12	Redukce litin. přírubová - FFR - kus přechod přírubový DN 80/50 - 8 děr	ks	2,00	2 857,00	5 714,00
13	Zpětná klapka PN 16 - DN 80	ks	3,00	6 522,00	19 566,00
14	Trubka přírubová TP 50x100	ks	1,00	2 247,00	2 247,00
15	Trubka přírubová TP 50x150	ks	1,00	2 630,00	2 630,00
16	PPR - Nákrůžek lemový, bez příruby - Ø 90/DN 80	ks	9,00	275,00	2 475,00
17	PPR - Příruba volná k lemovému nákrůžku - Ø 90/DN 81	ks	9,00	922,00	8 298,00
18	PPR - T-kus 90 x 90 x 90	ks	2,00	397,00	794,00
19	PPR - T-kus 90 x 63 x 90	ks	4,00	539,00	2 156,00
20	PPR - T-kus 63 x 63 x 63	ks	3,00	154,00	462,00
21	PPR - T-kus 63 x 32 x 63	ks	1,00	187,00	187,00
22	PPR - T-kus 255 x 1/2" x 25	ks	1,00	96,00	96,00
23	PPR - Redukce 90 x 63	ks	3,00	224,00	672,00
24	PPR - Redukce 63 x 50	ks	1,00	96,00	96,00
25	PPR - Redukce 63 x 32	ks	1,00	75,00	75,00
26	PPR - Redukce 32 x 25	ks	1,00	53,00	53,00

27	PPR - Přejchod MZV 63 x 2"	ks	21,00	793,00	16 653,00
28	PPR - Přejchod MZV 50 x 6/4"	ks	3,00	488,00	1 464,00
29	PPR - Přejchod MZV 40 x 5/4"	ks	3,00	288,00	864,00
30	PPR - Přejchod MZV 32 x 1"	ks	5,00	202,00	1 010,00
31	PPR - Přejchod MZV 25 x 3/4"	ks	2,00	89,00	178,00
32	PPR - Přejchod MZV 20 x 1/2"	ks	2,00	49,00	98,00
33	PPR - Nástěnka 25 x 1/2"	ks	1,00	86,00	86,00
34	PPR - Nástěnka 20 x 1/2"	ks	2,00	58,00	116,00
35	PPR - Koleno 90	ks	13,00	303,00	3 939,00
36	PPR - Koleno 63	ks	30,00	89,00	2 670,00
37	PPR - Koleno 50	ks	6,00	51,00	306,00
38	PPR - Koleno 40	ks	4,00	34,00	136,00
39	PPR - Koleno 32	ks	8,00	22,00	176,00
40	PPR - Koleno 25	ks	10,00	14,00	140,00
41	PPR - Koleno 20	ks	11,00	7,00	77,00
42	PPR - Nátrubek 20	ks	4,00	4,00	16,00
43	PPR - Nátrubek 25	ks	1,00	6,00	6,00
44	PPR - Nátrubek 32	ks	2,00	9,00	18,00
45	PPR - Nátrubek 40	ks	2,00	15,00	30,00
46	PPR - Nátrubek 50	ks	2,00	43,00	86,00
47	PPR - Nátrubek 63	ks	4,00	60,00	240,00
48	PPR - Nátrubek 90	ks	8,00	264,00	2 112,00
49	PPR - Navařovací sedlo 90 x 32	ks	3,00	76,00	228,00
50	PPR - Navařovací sedlo s kovovým závitem vnitřním/vnější 90 x 3/4"	ks	3,00	179,00	537,00
51	PPR - Navařovací sedlo s kovovým závitem vnitřním/vnější 63 x 1/2"	ks	2,00	144,00	288,00
52	PP-RCT - Trubka HOT SDR 7,4_S3,2 - ø 20	m	6,00	27,00	162,00
53	PP-RCT - Trubka HOT SDR 7,4_S3,2 - ø 25	m	4,00	43,00	172,00
54	PP-RCT - Trubka HOT SDR 7,4_S3,2 - ø 32	m	9,00	72,00	648,00
55	PP-RCT - Trubka HOT SDR 7,4_S3,2 - ø 40	m	9,00	95,00	855,00
56	PP-RCT - Trubka HOT SDR 7,4_S3,2 - ø 50	m	8,00	166,00	1 328,00
57	PP-RCT - Trubka HOT SDR 7,4_S3,2 - ø 63	m	19,50	236,00	4 602,00
58	PP-RCT - Trubka HOT SDR 7,4_S3,2 - ø 90	m	36,00	893,00	32 148,00
59	Žlab podpůrný pro potrubí - ø 20	m	6,00	56,00	336,00
60	Žlab podpůrný pro potrubí - ø 25	m	4,00	62,00	248,00
61	Žlab podpůrný pro potrubí - ø 32	m	9,00	64,00	576,00
62	Žlab podpůrný pro potrubí - ø 40	m	9,00	71,00	639,00
63	Žlab podpůrný pro potrubí - ø 50	m	8,00	86,00	688,00
64	Žlab podpůrný pro potrubí - ø 63	m	19,50	91,00	1 774,50
65	Žlab podpůrný pro potrubí - ø 90	m	36,00	105,00	3 780,00
66	Smyčka kondenzační pod manometr -NEREZ - zahnutá 2x závit M20 x 1,5	ks	3,00	522,00	1 566,00
67	Přejchod pro manometry NEREZ - vnější G 1/2" x vnitřní M20 x 1,5	ks	3,00	96,00	288,00
68	Ventil pod manometr - zkušební - NEREZ (MS) M20 x 1,5	ks	3,00	2 596,00	7 788,00
69	Manometr pro pitnou vodu ø 160, rozsah 0 - 16 bar (0 - 1,6 Mpa), spodní připojení M20 x 1,5_WIKA PM 01.01	ks	3,00	709,00	2 127,00
70	Těsnění manometrové pro M20 x 1,5	ks	18,00	5,00	90,00

71	Ventil pojistný - 1" x 5/4" - op = 600kPa	ks	3,00	1 355,00	4 065,00
72	Manometr ø63, rozsah 0-10 bar, spodní/zadní připojení	ks	1,00	148,00	148,00
73	Kulový kohout 1/2"	ks	3,00	274,00	822,00
74	Kulový kohout 3/4"	ks	1,00	345,00	345,00
75	Kulový kohout 1"	ks	1,00	485,00	485,00
76	Kulový kohout 6/4"	ks	1,00	966,00	966,00
77	Kulový kohout 2"	ks	8,00	1 455,00	11 640,00
78	Ventil pračkový šikmý se zpětnou klapkou 1/2" x 3/4"	ks	1,00	544,00	544,00
79	MS - Šroubení přímé 2"	ks	11,00	533,00	5 863,00
80	MS - Šroubení přímé 6/4"	ks	1,00	347,00	347,00
81	MS - Šroubení přímé 5/4"	ks	3,00	288,00	864,00
82	MS - Šroubení přímé 1"	ks	1,00	202,00	202,00
83	MS - Šroubení přímé 3/4"	ks	1,00	136,00	136,00
84	MS - Šroubení přímé 1/2"	ks	2,00	66,00	132,00
85	YP - Zpětná klapka RB 100000 - 6/4"	ks	1,00	955,00	955,00
86	MS Vsupvka 3/4" x 1/2"	ks	5,00	41,00	205,00
87	MS Vsupvka 6/4" x 1"	ks	1,00	145,00	145,00
88	Izolace potrubí ze syntetického kaučuku tl. 19 pro potrubí - ø 20	m	6,00	32,00	192,00
89	Izolace potrubí ze syntetického kaučuku tl. 19 pro potrubí - ø 25	m	4,00	38,00	152,00
90	Izolace potrubí ze syntetického kaučuku tl. 19 pro potrubí - ø 32	m	9,00	42,00	378,00
91	Izolace potrubí ze syntetického kaučuku tl. 19 pro potrubí - ø 40	m	9,00	93,00	837,00
92	Izolace potrubí ze syntetického kaučuku tl. 19 pro potrubí - ø 50	m	8,00	122,00	976,00
93	Izolace potrubí ze syntetického kaučuku tl. 19 pro potrubí - ø 63	m	19,50	147,00	2 866,50
94	Izolace potrubí ze syntetického kaučuku tl. 19 pro potrubí - ø 90	m	36,00	214,00	7 704,00
95	Lepidlo pro izolace ze syntetického kaučuku	ks	1,00	922,00	922,00
96	Čistič lepidla	ks	1,00	714,00	714,00
97	Ocelové nosné konstrukce galv. zinkové pro potrubní rozvody systému HILTI	sbr.	1,00	9 650,00	9 650,00
98	Lešení	sbr.	1,00	4 300,00	4 300,00
99	Montážní práce instalatérské vč. demontáží a přepojování potrubních rozvodů stávajících a nově vybudovaných	sbr.	1,00	62 050,00	62 050,00
100	Dokumentace skutečného provedení	sbr.	1,00	8 600,00	8 600,00
101	Likvidace odpadu	sbr.	1,00	2 140,00	2 140,00
102	Přesun hmot	%	2,53	3 416,00	8 642,48

Oprava rozvodu studené pitné vody

212 432,19

1	PPR - Nákržek lemový, bez příruby - ø 63/DN 50	ks	2,00	125,00	250,00
2	PPR - Příruha volná k lemovému nákržku - ø 63/DN 50	ks	2,00	820,00	1 640,00
3	PPR - T-kus 63 x 63 x 63	ks	7,00	154,00	1 078,00
4	PPR - Redukce 63 x 40	ks	2,00	87,00	174,00
5	PPR - Přejchod MZV 63 x 2"	ks	16,00	793,00	12 688,00
6	PPR - Přejchod MZV 40 x 5/4"	ks	6,00	288,00	1 728,00
7	PPR - Přejchod MZD 63 x 2"	ks	3,00	793,00	2 379,00
8	PPR - Koleno 63	ks	17,00	89,00	1 513,00
9	PPR - Koleno 40	ks	10,00	34,00	340,00
10	PPR - Koleno 40 / 45°	ks	4,00	38,00	152,00
11	PPR - Nátrubek 40	ks	2,00	15,00	30,00

12	PPR - Nátrubek 63	ks	3,00	60,00	180,00
13	PPR - Navařovací sedlo s kovovým závitem vnutřním/vnější 63 x 1/2"	ks	2,00	144,00	288,00
14	PP-RCT -Trubka HOT SDR7,4_S3,2 - ø 40	m	8,60	95,00	817,00
15	PP-RCT -Trubka HOT SDR7,4_S3,2 - ø 63	m	23,50	236,00	5 546,00
16	Žlab podpůrný pro potrubí - ø 40	m	8,60	71,00	610,60
17	Žlab podpůrný pro potrubí - ø 63	m	23,50	91,00	2 138,50
18	Smyčka kondenzační pod manometr - NEREZ- zahnutá - 2x závit M20 x 1,5	ks	3,00	522,00	1 566,00
19	Přechod pro manometry NEREZ - vnější G 1/2" x vnitřní M20 x 1,5	ks	3,00	96,00	288,00
20	Ventil pod manometr - zkušební - NEREZ (MS) M20 x 1,5	ks	3,00	2 596,00	7 788,00
21	Manometr pro pitnou vodu ø 160, rozsah 0 - 16 bar (0 - 1,6 Mpa), spodní připojení M20 x 1,5_WIKA PM 01.01	ks	3,00	709,00	2 127,00
22	Těsnění manometrové pro M20 x 1,5	ks	18,00	5,00	90,00
23	Manometr axiální - zadní napojení 1/4"M, D63, 0-10bar	ks	2,00	148,00	296,00
24	Zpětný ventil - 1/4"Fx1/2"M	ks	2,00	135,00	270,00
25	Teploměr ø 100, rozsah 0-80°C, dl 100 mm, pro nerezovou jímku zadní připojení	ks	1,00	425,00	425,00
26	Jímka nerezová dl. 105 mm, pro teploměr se zadním přípoj. G 1/2"	ks	1,00	592,00	592,00
27	Kulový kohout 3/4"	ks	1,00	345,00	345,00
28	Kulový kohout 5/4"	ks	4,00	836,00	3 344,00
29	Kulový kohout 2"	ks	12,00	1 455,00	17 460,00
30	Kulový kohout s oboustran. Vnějšími závitů 3/4"	ks	4,00	522,00	2 088,00
31	Ventil regulační cirkulční Multi-fix, DN40	ks	3,00	13 752,00	41 256,00
32	Pouzdro izolční Multi-fix plus DN40	ks	3,00	1 650,00	4 950,00
33	Jímka nerezová dl. 1055 mm, pro teploměr se závitím přípoj. G1/2"	ks	1,00	548,00	548,00
34	Kulový kohout 1/2"	ks	1,00	274,00	274,00
35	Kulový kohout 1"	ks	2,00	485,00	970,00
36	Kulový kohout s oboustran. Vnějšími závitů 3/4"	ks	4,00	345,00	1 380,00
37	MS šroubení přímé - 2"	ks	7,00	533,00	3 731,00
38	MS šroubení přímé - 1"	ks	1,00	202,00	202,00
39	MS šroubení přímé - 1/2"	ks	1,00	66,00	66,00
40	YP - Nátrubek 270 - 2"	ks	1,00	114,00	114,00
41	MS - vsuvka 3/4" x 1/2"	ks	1,00	41,00	41,00
42	MS - vsuvka 1/2"	ks	1,00	29,00	29,00
43	MS - T-kus 1" x 3/4"	ks	1,00	146,00	146,00
44	Izolace potrubí z minerální vlny svAl kaširovanou fólií tl. 50 pro potrubí - ø 63	m	4,00	356,00	1 424,00
45	Izolace potrubí z minerální vlny svAl kaširovanou fólií tl. 80 pro potrubí - ø 90	m	44,60	822,00	36 661,20
46	Izolace potrubí z miner. vlny svAl kaširovanou fólií tl. 100 pro potrubí - ø159	m	2,00	1 425,00	2 850,00
47	Páska AL samolepící š. 50 mm - návin	ks	1,00	186,00	186,00
48	Ocelové nosné konstrukce galv.zink. pro potrubní rozvody systému HILTI	sbr.	1,00	4 860,00	4 860,00
49	Lešení	sbr.	1,00	2 860,00	2 860,00
50	Montážní práce instalátéřské vč. demontáží a přepojování potrubních rozvodů stávajících a nově vybudovaných	sbr.	1,00	28 400,00	28 400,00
51	Dokumentace skutečného provedení	sbr.	1,00	6 300,00	6 300,00
52	Likvidace odpadu	sbr.	1,00	1 860,00	1 860,00
53	Přesun hmot	%	2,53	2 013,00	5 092,89

Oprava rozvodu teplé pitné vody					224 430,60
1	Nerez - trubka nerezová ocel - 88,9 x 2,0 mm	m	1,00	964,00	964,00
2	Nerez - oblouk 90° - N 88,9 mm	ks	1,00	3 144,00	3 144,00
3	Nerez - oblouk 90° - s jedním zásuvným koncem - N - 88,9 mm	ks	1,00	3 244,00	3 244,00
4	Nerez - nátrubek - N - 88,9 mm	ks	1,00	1 855,00	1 855,00
5	Nerez - příruba - s nátrubek pro zalisování - N - 88,9 mm	ks	1,00	5 965,00	5 965,00
6	Šoupátko přírubové s měkkým těsnění_série 20.200_PN16_DN 80	ks	5,00	6 745,00	33 725,00
7	PPR - nákrůžek lemový, bez příruby - Ø90 / DN 80	ks	6,00	275,00	1 650,00
8	PPR - Příruba volná k lemovému nákrůžku - Ø90 / DN 81	ks	6,00	922,00	5 532,00
9	PPR - T - kus 90 x 90 x 90	ks	3,00	397,00	1 191,00
10	PPR - T - kus 90 x 63 x 90	ks	3,00	539,00	1 617,00
11	PPR - T - kus 63 x 63 x 63	ks	2,00	154,00	308,00
12	PPR - Redukce 90 x 63	ks	3,00	224,00	672,00
13	PPR - Přejchod MZV 63 x 2"	ks	14,00	793,00	11 102,00
14	PPR - Nástěnka 20x 1/2"	ks	2,00	58,00	116,00
15	PPR - koleno 90	ks	14,00	303,00	4 242,00
16	PPR - koleno 63	ks	6,00	89,00	534,00
17	PPR - koleno 20	ks	5,00	7,00	35,00
18	PPR - nátrubek 63	ks	2,00	60,00	120,00
19	PPR - Nátrubek 90	ks	6,00	264,00	1 584,00
20	PPR - navařovací sedlo skovovým závitem vnitřním/vnější 90 x 3/4"	ks	4,00	179,00	716,00
21	PP-RCT - Trubka HOT SDR 7,4_S3,2 - Ø 20	m	2,50	27,00	67,50
22	PP-RCT - Trubka HOT SDR 7,4_S3,2 - Ø 63	m	4,00	236,00	944,00
23	PP-RCT - Trubka HOT SDR 7,4_S3,2 - Ø 90	m	44,60	893,00	39 827,80
24	Žlab odpůrný pro potrubí - Ø 20	m	2,50	56,00	140,00
25	Žlab odpůrný pro potrubí - Ø 63	m	4,00	91,00	364,00
26	Žlab odpůrný pro potrubí - Ø 90	m	44,60	105,00	4 683,00
27	Smyčka kondenzační pod manometr - NEREZ- zahnutá - 2x závit M20 x 1,5	ks	1,00	522,00	522,00
28	Přechod pro mamometry NEREZ - vnější G1/2" x vnitřní M20 x 1,5	ks	1,00	96,00	96,00
29	Ventil pod manometr - zkušební - NEREZ (MS) M20 x 1,5	ks	1,00	2 596,00	2 596,00
30	Manometr pro piznou vodu Ø160, rozsah 0-16 bar (0 - 1,6 Mpa), spodní připojení M20 x 1,5_WIKA PM1.01	ks	1,00	709,00	709,00
31	Těsnění manometrové pro M20 x 1,5	ks	6,00	5,00	30,00
32	Teploměr Ø 100, rozsah 0-800C, dl 100 mm, pro nerezovou jímku zadní připojení	ks	1,00	425,00	425,00
33	Ventil vypouštěcí pro armatury od DN15 do DN50 bronz/plast	ks	3,00	214,00	642,00
34	Šroubení IG DN40	ks	6,00	172,00	1 032,00
35	Šroubení přímé - 2"	ks	12,00	533,00	6 396,00
36	Šroubení přímé - 5/4"	ks	4,00	347,00	1 388,00
37	YP - T- kus redukovaný 130 R - 2" x 3/4"	ks	4,00	287,00	1 148,00
38	MS - vsuvka 3/4" x 1/2"	ks	4,00	41,00	164,00
39	MS - vsuvka 2" x 6/4"	ks	6,00	236,00	1 416,00
40	MS - vsuvka 2"	ks	8,00	285,00	2 280,00
41	Izolace potrubí z minerální vlny s Al kaširováníu fólií tl. 40 pro potrubí - Ø40	m	8,60	262,00	2 253,20
42	Izolace potrubí z minerální vlny s Al kaširováníu fólií tl. 50 pro potrubí - Ø63	m	23,50	359,00	8 436,50

43	Izolace potrubí z miner. vlny s Al kaširovaníu fólií tl. 100 pro potrubí - ø159	m	2,00	1 425,00	2 850,00
44	Páska AL samolepící š. 50 mm - návin	ks	1,00	366,00	366,00
45	Ocelové nosné konstrukce galv.zink. pro potrubní rozvody systému HILTI	sbr.	1,00	7 455,00	7 455,00
46	Lešení	sbr.	1,00	3 520,00	3 520,00
47	Montážní práce instalatérské vč. demontáží a přepojování potrubních rozvodů stávajících a nově vybudovaných	sbr.	1,00	41 700,00	41 700,00
48	Dokumentace skutečného provedení	sbr.	1,00	7 200,00	7 200,00
49	Likvidace odpadu	sbr.	1,00	2 100,00	2 100,00
50	Přesun hmot	%	2,53	2 120,00	5 363,60

Výměna tlakové nádoby u elektrokotle					14 757,79
---	--	--	--	--	------------------

1	Tlaková nádoba Reflex NG 12	ks	1,00	1 455,00	1 455,00
2	Kohout kulový pro expanzní nádoby mk se zajištěním 3/4"	ks	1,00	1 074,00	1 074,00
3	MS - T-kus 3/4" x 1/2"	ks	1,00	108,00	108,00
4	MS - Vsuvka 3/4"	ks	1,00	42,00	42,00
5	Smyčka kondenzační pod manometr - zahnutá - 2x závit M20 x 1,5	ks	1,00	399,00	399,00
6	Přechod pro manometry - vnější G 1/2" x vnitřní M20 x 1,5	ks	1,00	96,00	96,00
7	Kohout pod manometr - zkušební - M20 x 1,5	ks	1,00	526,00	526,00
8	Manometr ø 100, rozsah kPa, spodní připojení M20 x 1,5	ks	1,00	566,00	566,00
9	Těsnění manometrové pro M20 x 1,5	ks	6,00	5,00	30,00
10	Revize tlakové nádoby	sbr.	1,00	1 450,00	1 450,00
11	Montážní práce instalatérské vč. demontáží a přepojování potrubních rozvodů stávajících a nově vybudovaných	sbr.	1,00	8 650,00	8 650,00
12	Přesun hmot	%	2,53	143,00	361,79

834 036,10

cena celkem bez DPH	834 036,10 Kč
DPH v %	175 147,58 Kč
cena celkem s DPH	1 009 183,68 Kč

Vypracoval:

Podpis a razítko

V

Datum:

Příloha SoD - SAZEBNÍK SMLUVNÍCH POKUT ZA PORUŠOVÁNÍ PŘEDPISŮ BOZP

Pokuty níže uvedené jsou maximální. Objednatel si vyhrazuje právo stanovit vyšší pokuty dle svého uvážení a do výše uvedeného maxima na základě podkladů, které obdrží od koordinátora BOZP.

I. BEZPEČNOST PRÁCE		
Poř. č.	Druh porušení	Max. výše pokuty
1	Porušení NV 495/2001 Sb., povinnost používání stanovených OOPP	1000,- Kč za osobu a případ
2	Porušení ČSN 331600 a 331610, které řeší revize a kontroly elektrických spotřebičů, ruční el. nářadí a prodlužovací kabely, použití nářadí spotřebičů a prodlužovacích kabelů bez revizí,	1000,- Kč za případ 1000,- Kč za používání
3	Porušení předpisů, které řeší provoz vyhrazených technických zařízení (elektrických, zdvihacích, tlakových a plynových)	1500,- Kč za případ
4	Porušení pravidel pro lešení, závěsné lávky ve smyslu NV 362/2005 Sb., dále pak pro dočasné konstrukce, výkopy a ostatní práce viz NV 591/2006 Sb., poklopy vstupních šachet (přemístěné či chybějící), poškození kanalizací a ostatní porušení na stavbě plynouc z NV 101/2005 Sb	5000,- Kč za případ
5	Neoprávněná manipulace se stroji a zařízením (příslušné odbornostní školení), transportním zařízením	5000,- Kč za případ
6	Nedodržení pokynů pro používání bezpečnostních příkazů pro práce na elektrickém zařízení a na strojním zařízení	5000,- Kč za případ
7	Zjištění alkoholu a jiných návykových látek u pracovníků vlastních či subdodavatele, odmítnutí dechové zkoušky	5000,- Kč za případ a vypovězení osoby z areálu stavby
8	Nedoložení příslušných technologických postupů pro prováděné práce a činnosti	1000,- Kč za případ
9	Neohlášení pracovního úrazu vlastního pracovníka či pracovníka subdodavatele koordinátorovi BOZP nebo pracovníkovi mající dozor nad stavbou	5000,- Kč u úrazu s dobou pracovní neschopnosti delší než 3 pracovní dny 5000,- Kč u úrazu s hospitalizací 15000,- Kč u smrtelného pracovního. úrazu

II. POŽÁRNÍ OCHRANA		
Poř. č.	Druh porušení	Max. výše pokuty
1	Porušení vyhl. 87/2000 Sb., při práci s otevřeným ohněm, neohlášení zahájení, přerušování a ukončení prací s rizikem požáru, neprojednání způsobu zajištění požární bezpečnosti	5000,- Kč za případ
2	Porušení zákona č. 133/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 246/2001 Sb. a NV č. 406/ 2004 Sb.	5000,- Kč za případ
3	Zneužití nebo snížení účinnosti zařízení a prostředků, které slouží jako ochrana před požárem	5000,- Kč za případ
4	Nedoložení předepsané dokumentace PO dle vyhl.č. 246/2001 Sb.	1000,- Kč za případ
5	Nedoložení požárně technických charakteristik používaných nebo skladovaných látek	1000,- Kč za případ
6	Nedoložení prokazatelného školení nebo odborné přípravy pracovníků konajících práce v prostoru se zvýšeným nebo vysokým požárním nebezpečím	1000,- Kč za osobu a případ
7	Použití, či umístění nevhodných nebo nefunkčních prostředků požární ochrany do prostoru stavby	5000,- Kč za případ

III. ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Poř. č.	Druh porušení	Max. výše pokuty
1	Porušení zákona č. 350/2011 Sb., při nakládání s chemickými látkami a přípravky	5000,- Kč za případ
2	Porušení zákona č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů o odpadech při nakládání s odpady	3000,- Kč za případ u odpadů kategorie ostatní (O) 5000,- Kč za případ u odpadů kategorie (N)
3	Porušení zákona č. 254/2001 Sb. o vodách a zákona č. 201/2012 Sb.	5000,- Kč za případ
4	Únik ropných látek nebo chemikálií	3000,- Kč za případ
5	Neohlášení úniku ropných látek či chemikálií	1500,- Kč za případ
6	Nedovolené ukládání odpadů, netřídění odpadů, jejich nedovolená likvidace, dovoz odpadů za účelem likvidace, neohlášení předpokládané produkce odpadů, neohlášení eventuálních nepříznivých dopadů na životní prostředí	5000,- Kč za případ

IV. OSTATNÍ

Poř. č.	Druh porušení	Max. výše pokuty
1	Porušení zákazu kouření (povoleno pouze na vyhrazených místech)	2000,- Kč za osobu a případ
2	Provádění prací, pro které pracovníci nemají potřebnou odbornou způsobilost nebo zdravotní způsobilost	2000,- Kč za případ
3	Neprovedení nebo nezajištění školení zaměstnance, subdodavatele z pravidel platných pro stavbu	2000,- Kč za případ
4	Neodstranění závady zjištěné koordinátorem nebo pracovníkem mající dozor nad stavbou ve stanoveném termínu	5000,- Kč za případ
5	Neoznačení zařízení staveniště a ostatních pronajatých ploch firemní značkou a příslušnými výstražnými tabulkami, neoznačení pracovního oděvu firemních značkou a to jak u pracovníků vlastních, tak subdodavatelů	2000,- Kč za případ nebo osobu
6	Nedodržení a nerespektování úklidu svěřeného areálu, neudržování objektů a jejich okolí, rovněž tak samotné stavby	2000,- Kč za případ
7	Mytí vozidel, strojů či jiné techniky mimo vyhrazené prostory	2000,- Kč za případ
8	Zcizení předmětů v areálu stavby	1000,- Kč za případ a vypovězení osoby z areálu stavby
9	Porušení podmínek vstupu zaměstnanců nebo zaměstnanců subdodavatelů do areálu stavby	1000,- Kč za osobu a vypovězení osoby z areálu stavby
10	Nezabezpečení pronajatých prostor, neuzamčení vlastních či pronajatých vozidel a mechanizace, parkování na nevyhrazených místech	1000,- Kč za případ
11	Nepovolené vyvážení a vynášení věcí z areálu stavby, nerespektování pokynů ostrahy, arogantní či agresivní chování vůči příslušným zaměstnancům stavby (stavbyvedoucí, mistr, koordinátor BOZP, zástupci investora) odmítnutí předložení zavazadla ke kontrole, či odmítnutí a neumožnění kontroly vozidla	5000,- Kč za případ a vypovězení osoby z areálu stavby
12	Vnášení střelných zbraní nebo výbušnin do areálu stavby	10000,- Kč za případ a zákaz vstupu do areálu stavby
13	Opakované porušení dle specifikace pokut ohodnocených maximální částkou do 10000,- Kč v průběhu 6 měsíců	Dvojnásobek maxima předešlé pokuty