

# KUPNÍ SMLOUVA

## I. Smluvní strany

Česká republika - Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje

Sídlo: Výškovická 40, 700 30 Ostrava-Zábřeh

IČO: 70884561

DIČ: CZ 70884561 (není plátcem DPH)

Zastoupený: brig. gen. Ing. Vladimírem Vlčkem, Ph.D., ředitelem HZS Moravskoslezského kraje

Bankovní spojení: ČNB Ostrava, č. účtu: 1933881/0710

(dále jen „kupující“)

a

Obchodní firma/název: **Safetech Pro s.r.o.**

Sídlo: Radlík, Pražská 68, 254 01 Jílové u Prahy

IČO: 272 353 94

DIČ: CZ 272 353 94

Zastoupená:



Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., č. účtu: 475 478 33 29

zapsána v obchodním rejstříku vedeném městským soudem v Praze, odd. C, vl.106568

(dále jen „prodávající“)

## II. Základní ustanovení

1. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu v souladu s ustanoveními § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“) a dohodly se, že tento závazkový vztah, rozsah a obsah vzájemných práv a povinností z této smlouvy vyplývajících se bude řídit příslušnými ustanoveními citovaného zákoníku, nestanoví-li tato smlouva jinak.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. této smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.
3. Smluvní strany prohlašují, že si před uzavřením smlouvy vzájemně sdělily veškeré jim známé skutkové a právní okolnosti, které by mohly být významné ve vztahu k uzavření této smlouvy nebo k plnění z této smlouvy vyplývajícím.
4. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.

## III. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je koupě těsnících armatur, redukci a přírub pro řešení mimořádných událostí s únikem nebezpečných látek z cisteren a potrubí (dále jen „zboží“), které je blíže specifikováno v příloze č. 1 této smlouvy.
2. Proávající se zavazuje kupujícímu zboží dodat a umožnit mu nabýt vlastnické právo ke zboží. Součástí dodání je i předání dokladů, které se ke zboží vztahují (zejména návody k použití v českém jazyce), a doprava zboží do místa plnění.
3. Vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího okamžikem odevzdání a převzetí zboží kupujícím v místě plnění.

4. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavřely po pečlivém zvážení všech možných důsledků.
5. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 4.12.2019, která byla na základě zadávacího řízení č. 223/2019/VZMR vybrána jako nejvýhodnější.

#### **IV. Kupní cena**

1. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit prodávajícímu kupní cenu.
2. Kupní cena je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

cena bez DPH	688 911,37 Kč
DPH 21 %	144 671,39 Kč
<b>cena včetně DPH</b>	<b>833 582,76 Kč</b>

3. Podrobná kalkulace celkové kupní ceny tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.
4. Sjednaná kupní cena je konečná a zahrnuje veškeré náklady spojené s koupí zboží, a to zejména dopravu zboží do místa plnění podle čl. VI. této smlouvy, instalaci, instruktáž obsluhy, clo, skladování, balné atd..
5. Cena je stanovena jako nejvýše přípustná při sazbě DPH ve výši 21 %, přičemž sazba DPH bude v případě její změny stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

#### **V. Čas plnění**

Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží do 19.12.2019.

#### **VI. Místo plnění**

Místem plnění podle této smlouvy je sídlo kupujícího na ul. Výškovická 40 v Ostravě-Zábřehu.

#### **VII. Způsob dodání zboží**

1. Zboží je dodáno v okamžiku převzetí zboží pověřeným zástupcem kupujícího v místě plnění uvedeném v této smlouvě. Pověřený zástupce kupujícího potvrdí převzetí zboží na dodacím listu, předávacím protokolu nebo jiném obdobném dokladu.
2. Kupující se zavazuje zboží, dodané řádně a včas, převzít a zaplatit za něj kupní cenu.
3. Kupující při převzetí zboží provede kontrolu:
  - a) dodané značky, typu, druhu,
  - b) dodaného množství,
  - c) zjevných jakostních vlastností,
  - d) zda nedošlo k poškození zboží při přepravě,
  - e) dodaných dokladů.
4. V případě zjištěných zjevných vad zboží může kupující odmítnout jeho převzetí, což řádně i s důvody potvrdí na příslušném dokladu. Na následné předání zboží se použijí ustanovení tohoto článku obdobně.

#### **VIII. Jakost, záruka za jakost, vady zboží**

1. Prodávající je povinen dodat zboží v množství, druhu, jakosti, provedení stanovenými touto smlouvou a podle technických parametrů a obchodních podmínek sjednaných v této smlouvě. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti dodaného zboží. Prodávající je povinen dodat zboží nové, nepoužité.

2. Prodávající není oprávněn dodat větší než sjednané množství zboží, ustanovení § 2093 OZ se nepoužije.
3. Prodávající prohlašuje, že zboží nemá právní vady podle § 1920 OZ.
4. Poruší-li prodávající povinnosti stanovené v odst. 1 tohoto článku, jedná se o vady plnění.
5. V případě dodání vadného plnění se práva a povinnosti smluvních stran řídí ustanoveními § 2099 a násl. OZ.
6. Smluvní strany se dohodly na záruční době 24 měsíců.
7. Záruční doba začíná běžet dnem předání zboží kupujícímu bez vad a nedodělků.
8. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže kupující zboží řádně užívat pro vady, které jsou způsobitelné založit práva kupujícího z vadného plnění.
9. Veškeré vady zboží je kupující povinen oznámit prodávajícímu bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení o vadě zaslaného na adresu prodávajícího / telefonicky na tel. č. [REDACTED] / e-mailem [REDACTED].
10. Prodávající je povinen kupujícímu písemně potvrdit, kdy bylo právo z vadného plnění uplatněno, způsob provedení opravy a dobu trvání opravy.
11. Prodávající započne s odstraněním vady neprodleně do 3 dnů ode dne doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
12. Vada bude odstraněna nejpozději do 5 dnů od započetí prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
13. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží.
14. Prodávající je povinen nahradit kupujícímu škodu, která vznikne porušením smluvní povinnosti prodávajícího nebo vadným plněním, a to v plné výši. Prodávající je rovněž povinen kupujícímu nahradit náklady, které kupujícímu vzniknou při uplatňování práv na náhradu škody.

### **IX. Platební podmínky**

1. Smluvní strany nesjednávají zálohy na kupní cenu.
2. Podkladem pro úhradu kupní ceny dodaného zboží bude faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále také „faktura“). Kupující tímto souhlasí s použitím daňového dokladu v elektronické podobě.
3. Faktura musí kromě zákonem stanovených náležitostí obsahovat také:
  - a) označení smlouvy a datum jejího uzavření
  - b) označení banky a čísla účtu, na který musí být zapláceno
  - c) kontaktní údaje prodávajícího pro záležitosti fakturace
  - d) součástí faktury musí být dodací list, předávací protokol nebo jiný obdobný doklad včetně soupisu jednotlivých položek, podepsaný zástupci obou smluvních stran, potvrzující, že zboží podle této smlouvy bylo řádně dodáno.
4. Faktura bude prodávajícím vystavena po odevzdání a převzetí zboží podle této smlouvy. Lhůta splatnosti faktury je dohodou stanovena na 21 kalendářních dnů ode dne doručení faktury kupujícímu. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (např. úroků z prodlení, smluvních pokut, náhrad škody aj.).
5. Prodávající je povinen doručit fakturu do kupujícímu nejpozději do 19.12.2019. Faktura v listinné podobě musí být doručena na adresu kupujícího na ul. Výškovická 40, 700 30 Ostrava-Zábřeh, a faktura v elektronické podobě musí být doručena na e-mailovou adresu: [uctarna@hzsmk.cz](mailto:uctarna@hzsmk.cz).

6. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je kupující oprávněn bez zaplacení fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Od doby odeslání vadné faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury kupujícímu.
7. Smluvní strany se dohodly, že platba bude provedena bezhotovostním převodem z účtu kupujícího na číslo účtu uvedené prodávajícím na faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v čl. I. této smlouvy.
8. Povinnost zaplatit cenu zboží je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.
9. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do odstranění vady zboží uhradit cenu zboží. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury.

#### **X. Podstatné porušení smlouvy**

1. Smluvní strany pokládají za podstatné porušení této smlouvy:
  - a) prodlení prodávajícího se splněním ve sjednaném čase plnění podle čl. V. této smlouvy,
  - b) nedodání zboží v požadované kvalitě nebo množství podle této smlouvy,
  - c) nevyřešení zjištěných vad v souladu s čl. VIII. této smlouvy ve sjednané lhůtě.
2. V případě podstatného porušení smlouvy ze strany prodávajícího je kupující oprávněn od této smlouvy odstoupit podle čl. XII.

#### **XI. Sankční ujednání**

1. V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové kupní ceny vč. DPH za každý i započatý den prodlení.
2. V případě prodlení kupujícího se zaplacením dohodnuté kupní ceny je kupující povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
3. V případě nedodržení dohodnuté lhůty k odstranění vad dle čl. VIII. této smlouvy, jestliže se tyto vady projeví v záruční době, je prodávající povinen kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý i započatý den prodlení s odstraněním každé vady.
4. Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
5. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně.
6. Smluvní pokuty je kupující oprávněn započíst proti pohledávce prodávajícího.
7. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé smluvní straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně.

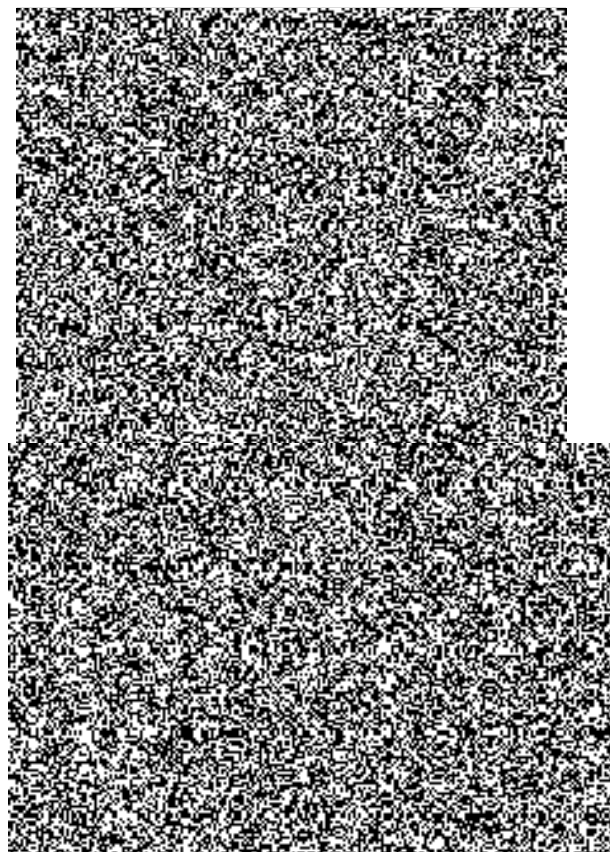
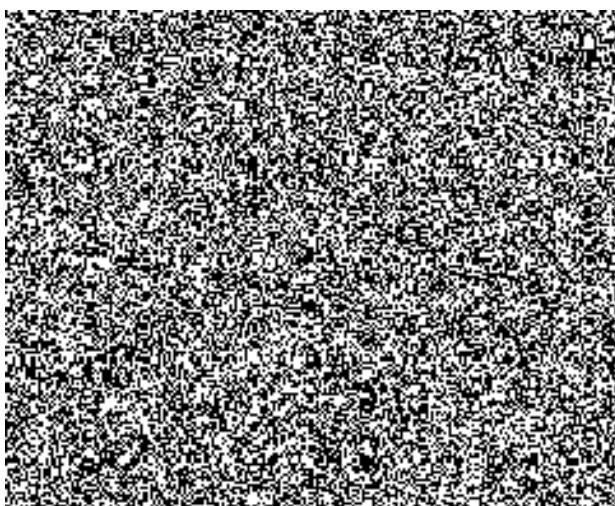
## **XII. Odstoupení od smlouvy**

1. Odstoupení od smlouvy se řídí ustanovením § 2001 a násl. OZ, pokud není dále stanoveno jinak.
2. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže se prodávající rozhodnutím soudu ocitne v úpadku dle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, ve znění pozdějších předpisů.
3. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody, smluvní pokuty a povinnosti mlčenlivosti.
4. Proávající podpisem této smlouvy prohlašuje, že není veden v registru nespolehlivých plátců DPH vedeném Ministerstvem financí České republiky. V případě, že je toto prohlášení nepravdivé nebo v případě, že bude prodávající dodatečně zapsán v registru nespolehlivých plátců DPH v průběhu plnění této smlouvy a nevyrozumí o tom ihned kupujícího, má kupující právo od smlouvy odstoupit v souladu s odst. 3 tohoto článku.

## **XIII. Závěrečná ujednání**

1. Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou řešeny nejprve smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny v soudním řízení před příslušnými obecnými soudy České republiky.
2. Proávající není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu kupujícího postoupit tuto smlouvu, její část nebo práva a povinnosti z této smlouvy třetí osobě.
3. Proávající bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve smlouvě včetně ceny zboží.
4. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této kupní smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
5. Pro případ, že ustanovení této smlouvy oddělitelné od ostatního obsahu se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým. Případná neplatnost některého z takovýchto ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.
6. Proávající se zavazuje, že jakékoliv informace, které se dověděl v souvislosti s plněním předmětu smlouvy, neposkytne bez předchozího písemného souhlasu třetím osobám ani je nepoužije v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se jedná o informace, které jsou veřejně přístupné nebo o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu. Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na dodání zboží dle této smlouvy, odpovídá prodávající, jako by povinnost porušil sám. Povinnost mlčenlivosti trvá i po splnění této smlouvy.
7. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podepsáním přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání, nebyla uzavřena v tísní ani za jednostranně nevýhodných podmínek a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
8. Tato smlouva podléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv podle zákona 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, přičemž smluvní strany souhlasí s jejím uveřejněním v plném rozsahu. Uveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí kupující.

9. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
10. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 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). Osobní údaje uvedené v této smlouvě budou použity pouze pro účely plnění této smlouvy a při uveřejnění smlouvy budou anonymizovány.
11. Vše, co bylo dohodnuto před uzavřením smlouvy, je právně irelevantní a mezi stranami platí jen to, co je dohodnuto v této smlouvě.
12. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, přičemž každá ze smluvních stran obdrží jeden stejnopis.
13. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy č. 1 – technická specifikace, příloha č. 2 – cenová kalkulace.

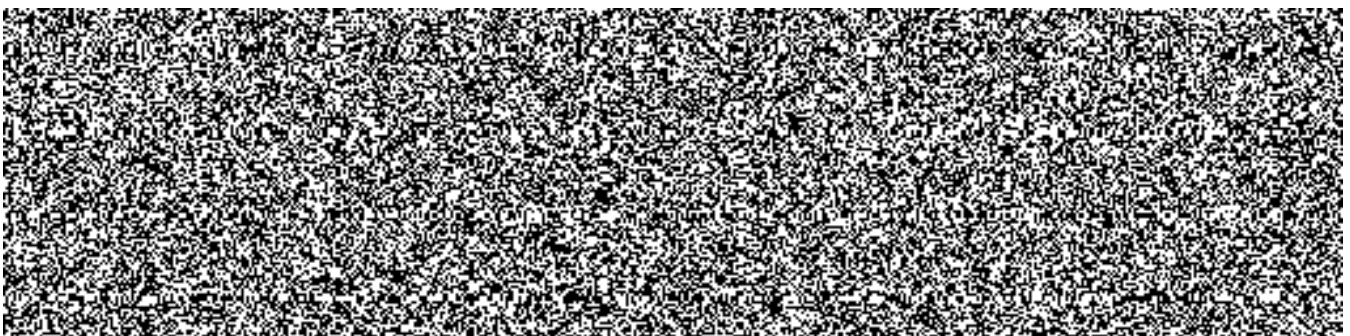


Příloha č. 1 --- Technické podmínky a bližší specifikace plnění

### Technická specifikace – armatury a redukce



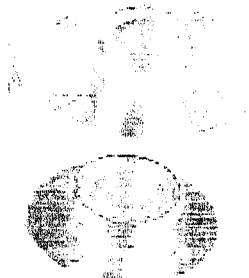
Předmětem technické specifikace jsou těsnicí armatury, redukce a příruby pro řešení mimořádných událostí s únikem nebezpečných látek z cisteren a potrubí:

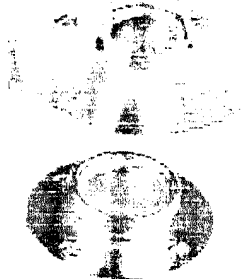

- 14 ks Uzávěr V4A DN 50 s řetízkem (krytka závitů)
- 7 ks Vzduchové připojení k uzávěru V4A DN 50 s řetízkem
- 7 ks Koleno 180° DN 50 se závitěm a kuželovým hrdlem, těsnění Viton
- 7 ks Přečhodka ocelová z NW 40 na DN 50 -- závit, s připojením B40 ND6 DIN 2527 s těsnicí drážkou, s připojením DN50 pro spojku na kyseliny Viton
- 7 ks Přečhodka ocelová z NW 50 na DN 50 – závit, s připojením B50 ND6 DIN 2527 s těsnicí drážkou, s připojením DN50 pro spojku na kyseliny Viton
- 7 ks Přečhodka ocelová z NW 80 na DN 50 -- závit, s připojením B80 ND6 DIN 2527 s těsnicí drážkou, s připojením DN50 pro spojku na kyseliny Viton
- 7 ks Přečhodka ocelová z NW 100 na DN 50 – závit, s připojením B100 ND6 DIN 2527 s těsnicí drážkou, s připojením DN50 pro spojku na kyseliny Viton
- 1 ks 3 ramenná vřeteno pro připojení na těsněnou flanši pomocí těsnicího talíře
- 1 ks Těsnicí a odvodní talíř DN50-125, vstup DN50, přítlačná deska průměr 170 mm, Viton těsnění 5 mm, odvodná roura DN50 závit
- 1 ks Ocelový jednodílný kruh pro připojení na rouru s vnějším průměrem 160 – 240 mm
- 1 ks Račnový klíč ½ ''
- 1 ks Prodloužení ke klíči ½ '' délka 125 mm,
- 1 ks Ořech 17 mm pro klíč ½ '', 4 hran
- 1 ks Odvod DN25-60, výstup DN 50 s těsnicím diskem průměr 90 mm, Viton těsnění 5 mm
- 1 ks Odvod DN125-250, výstup DN 50 s těsnicím diskem průměr 310 mm, Viton těsnění 5 mm
- 1 ks Ocelový jednodílný kruh pro připojení na rouru s vnějším průměrem 100 – 160 mm
- 1 ks Ocelový jednodílný kruh pro připojení na rouru s vnějším průměrem 160 – 240 mm
- 1 ks Ocelový jednodílný kruh pro připojení na rouru s vnějším průměrem 240 – 300 mm
- 1 ks Těsnicí disk Viton – těsnění DN 25 – 60
- 1 ks Těsnicí disk Viton – těsnění DN 50 – 125
- 1 ks Těsnicí disk Viton – těsnění DN 125 - 250
- 1 ks Zátka perbunanová DN 50 - 70 mm s nerezovou vnitřní rourou
- 1 ks Zátka perbunanová DN 70 - 110 mm s nerezovou vnitřní rourou
- 1 ks Kulaté těsnění s kónickým vrtáním malého a velkého závitu se sklopným kluzným trnem pro utěsnění netěsností na rovných až mírně prohnutých plochách nádrží, autocisteren apod. Kontrolovatelné odpouštění, adaptér pro větší deformace, těsnicí plocha silikon, průměr disku 190 mm
- 1 ks Kulaté těsnění s pěchovacím kanálem a sklopným kluzným trnem pro utěsnění velkých rour, kotlů apod. Vhodné pro tlak do 12 barů. Těsnicí plocha Viton
- 7 ks Sada redukci pro těsnění kotlů a potrubí z nerezové oceli, závit DN 50

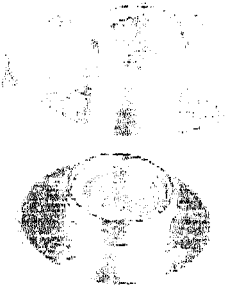
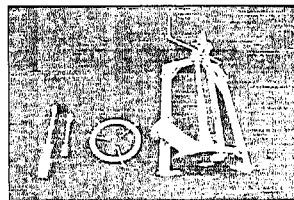



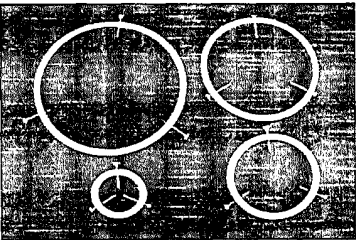





p.č.	obj.číslo	popis	Cena / 1 ks ( Kč ) bez DPH	DPH 21%	Cena / 1 ks ( Kč ) s DPH	množství (ks)	Celk.cena ( Kč ) bez DPH	DPH 21%	Celk.cena ( Kč ) s DPH
1.1.	662297	DN50-uzávěr z V4A,s řetízkem (krytka závitů)	796,00	167,20	963,20	14,00	11 144,00	2 340,24	13 484,24
									
1.2.	1300	vzduch.přípoj k pol. 1.1.)	2 184,00	458,60	2 642,60	7,00	15 288,00	3 210,48	18 498,48
2	1300	koleno 180° GXKM DN 50 1.4571 těsnění VITON mit VITON- Dichtung 180° DN 50 se závitem a kužel.hrdlem	7 504,13	1 575,87	9 080,00	7,00	52 528,93	11 031,07	63 560,00
									
3	663338	přechodka ocel z NW40 na DN50-závit 1.přípoj B40 ND6 DIN 2527, s těsnicí drážkou 2.přípoj DN50 pro spojku na kyseliny VITON (1,5 kg)	7 256,20	1 523,80	8 780,00	7,00	50 793,39	10 666,61	61 460,00
									

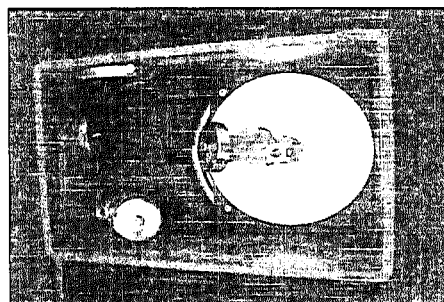
p.č.	obj.číslo	popis	Cena / 1 ks ( Kč ) bez DPH	DPH 21%	Cena / 1 ks ( Kč ) s DPH	množství (ks)	Celk.cena ( Kč ) bez DPH	DPH 21%	Celk.cena ( Kč ) s DPH
4	663339	přechodka ocel z NW50 na DN50-závit 1.přípoj B50 ND6 DIN 2527, s těsnící drážkou 2.přípoj DN50 pro spojku na kyseliny VITON (1,7 kg)	7 925,62	1 664,38	9 590,00	7,00	55 479,34	11 650,66	67 130,00
									
5	663340	přechodka ocel z NW80 na DN50-závit 1.přípoj B80 ND6 DIN 2527, s těsnící drážkou 2.přípoj DN50 pro spojku na kyseliny VITON (3,3 kg)	8 157,02	1 712,98	9 870,00	7,00	57 099,17	11 990,83	69 090,00
									

p.č.	obj.číslo	popis	Cena / 1 ks ( Kč ) bez DPH	DPH 21%	Cena / 1 ks ( Kč ) s DPH	množství (ks)	Celk.cena ( Kč ) bez DPH	DPH 21%	Celk.cena ( Kč ) s DPH
6	663341	přechodka ocel z NW100 na DN50-závit 1.přípoj B100 ND6 DIN 2527, s těsnící drážkou 2.přípoj DN50 pro spojku na kyseliny VITON (4,1 kg)	8 338,84	1 751,16	10 090,00	7,00	58 371,90	12 258,10	70 630,00
									
7	663504	DICHTFIX - základní balíček nerez těsnění, odvodní hrdlo DN50 (Pozn. Skladovací box lze objednat pod obj.č. 60000)  <i>v sestavě :</i>							
									
7.1.	2991	DICHTFIX-vřetenová ocelová sada 3 ramená vřetena pro připojení na těsněnou flanši těsnící kruh s vřetenem Těsnící talíř na nádrž nebo konec trubky lze použít několik různých těsnících talířů které se připevní na vřeteno	25 240,50	5 300,50	30 541,00	1,00	25 240,50	5 300,50	30 541,00
									

p.č.	obj.číslo	popis	Cena / 1 ks ( Kč ) bez DPH	DPH 21%	Cena / 1 ks ( Kč ) s DPH	množství (ks)	Celk.cena ( Kč ) bez DPH	DPH 21%	Celk.cena ( Kč ) s DPH
7.2.	663505	DICHTFIX těsnící a odvod.talíř/disk DN50-125, výstup DN50, v sestavě - přítlač.deska 170mm Ø, VITON-těsnění 5mm, odvodná roura DN50-závit těsnění VITON krytka na řetízku+ VITON-těsnění přítlačný disk 170mm Ø, VITON-těsnění 5mm, odv,roura DN50-závit VITON-těsnění, krytka s těsněním VITON na řetízku	3 958,68	831,32	4 790,00	1,00	3 958,68	831,32	4 790,00
7.3.	663155	DICHTFIX ocelový jednoduchý pro rouru vnější Ø 160-240mm	2 966,94	623,06	3 590,00	1,00	2 966,94	623,06	3 590,00
									
7.4.	1455	klíč 1/2"	1 041,32	218,68	1 260,00	1,00	1 041,32	218,68	1 260,00
									
7.5.	1456	prodlužka ke klíči 1/2" 125mm délka	165,29	34,71	200,00	1,00	165,29	34,71	200,00
7.6.	1457	Ořech 17mm pro klíč 1/2", 4hran	123,97	26,03	150,00	1,00	123,97	26,03	150,00

p.č.	obj.číslo	popis	Cena / 1 ks ( Kč ) bez DPH	DPH 21%	Cena / 1 ks ( Kč ) s DPH	množství (ks)	Celk.cena ( Kč ) bez DPH	DPH 21%	Celk.cena ( Kč ) s DPH
------	-----------	-------	----------------------------------	------------	--------------------------------	------------------	--------------------------------	------------	------------------------------

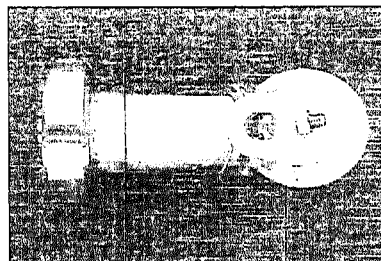
- 8     **663514** DICHTFIX-rozšířená souprava  
k základnímu balíčku  
(Pozn. Skladovací box lze objednat pod obj.č. 600027)



*v sestavě :*

- 8.1.     **663507** DICHTFIX těsnění / odvod DN25-60,  
výstup DN50, v sestavě  
těsnící disk 90mm Ø, VITON-těsnění 5mm,  
odtok DN50-flanše se závitem a těsněním VITON,  
krytka s těsněním VITON na řetízku  
(2kg)

25 272,73    5 307,27    **30 580,00**    1,00    25 272,73    5 307,27    **30 580,00**

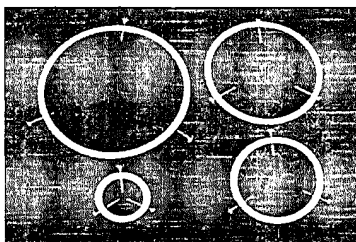


- 8.2.     **663508** DICHTFIX těsnění / odvod DN125-250,  
výstup DN50, v sestavě  
těsnící disk 310mm Ø, VITON-těsnění 5mm,  
odtok DN50-flanše se závitem a těsněním VITON,  
krytka s těsněním VITON na řetízku

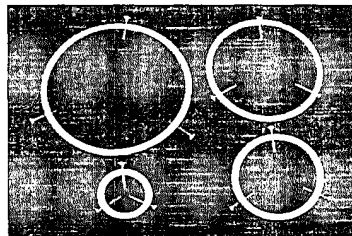
29 685,95    6 234,05    **35 920,00**    1,00    29 685,95    6 234,05    **35 920,00**



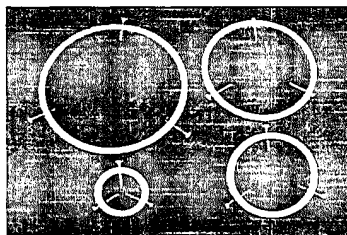
p.č.	obj.číslo	popis	Cena / 1 ks ( Kč ) bez DPH	DPH 21%	Cena / 1 ks ( Kč ) s DPH	množství (ks)	Celk.cena ( Kč ) bez DPH	DPH 21%	Celk.cena ( Kč ) s DPH
8.3.	663154	DICHTFIX ocelový jednodílný pro rouru vnější Ø 100-160mm	2 471,07	518,93	2 990,00	1,00	2 471,07	518,93	2 990,00



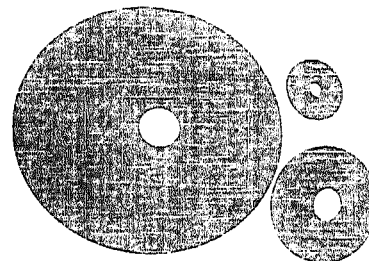
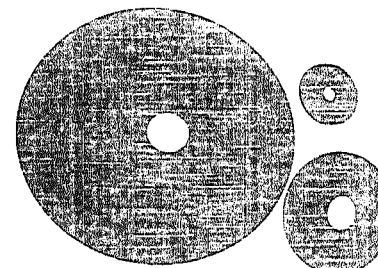
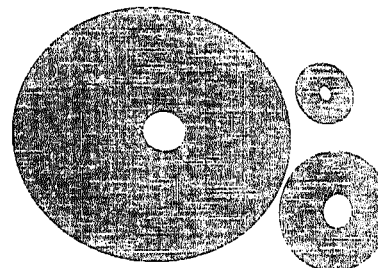
8.4.	663155	DICHTFIX ocelový jednodílný pro rouru vnější Ø 160-240mm	2 966,94	623,06	3 590,00	1,00	2 966,94	623,06	3 590,00
------	--------	--	----------	--------	----------	------	----------	--------	----------



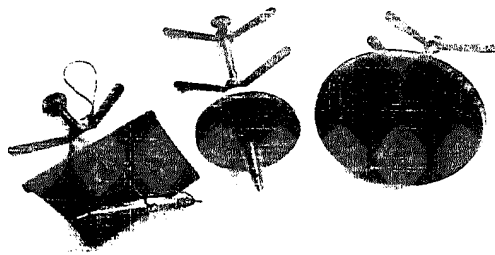


8.5.	663156	DICHTFIX ocelový jednodílný pro rouru vnější Ø 240-300mm	3 628,10	761,90	4 390,00	1,00	3 628,10	761,90	4 390,00
------	--------	--	----------	--------	----------	------	----------	--------	----------



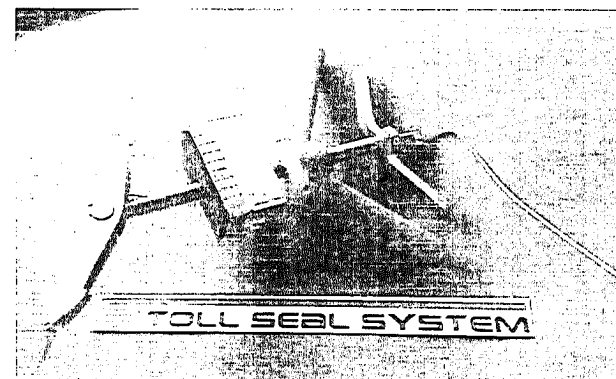
p.č.	obj.číslo	popis	Cena / 1 ks ( Kč ) bez DPH	DPH 21%	Cena / 1 ks ( Kč ) s DPH	množství (ks)	Celk.cena ( Kč ) bez DPH	DPH 21%	Celk.cena ( Kč ) s DPH
8.6.	663517	VITON-těsnící disk - těsnění DN 25-60 pro Dichtfix, 88x20x5mm	462,81	97,19	560,00	1,00	462,81	97,19	560,00
8.7.	663506	VITON-těsnící disk - těsnění DN 50-125 pro Dichtfix, 168x46x5mm	570,25	119,75	690,00	1,00	570,25	119,75	690,00
8.8.	663518	VITON-těsnící disk - těsnění DN 125-250 pro Dichtfix, 308x46x5mm	685,95	144,05	830,00	1,00	685,95	144,05	830,00



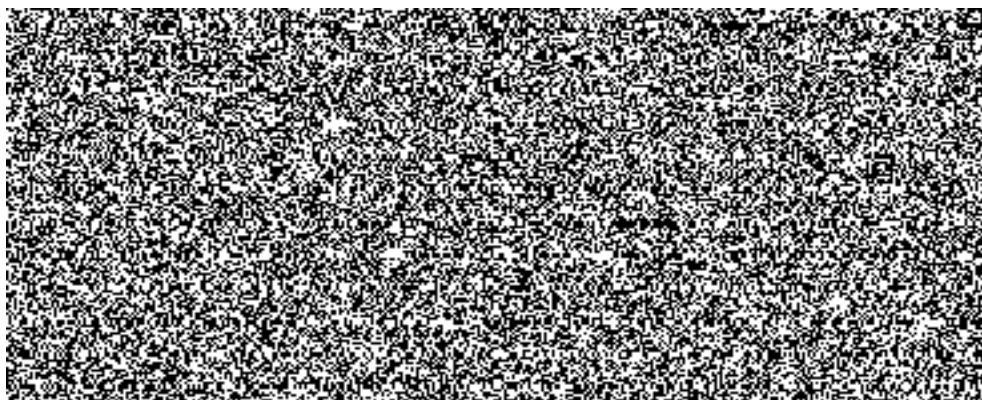
p.č.	obj.číslo	popis	Cena / 1 ks ( Kč ) bez DPH	DPH 21%	Cena / 1 ks ( Kč ) s DPH	množství (ks)	Celk.cena ( Kč ) bez DPH	DPH 21%	Celk.cena ( Kč ) s DPH
8.9.	663171	DICHTFIX-Perbunanová zátka DN 50-70 mm, s nerezovou vnitřní rourou Zátkou lze utěsnit obzvláště poškozené trubky s nerovným nebo poškozeným koncem a tudíž těžko utěsnitelné Zátka je dutá a lze ji tudíž použít i pro plnění Do roury se připevní / natlačí DICHTFIXem (0,6kg)	380,17	79,83	460,00	1,00	380,17	79,83	460,00
									
8.10.	663172	DICHTFIX-Perbunanová zátka DN 70-110 mm, s nerezovou vnitřní rourou Zátkou lze utěsnit obzvláště poškozené trubky s nerovným nebo poškozeným koncem a tudíž těžko utěsnitelné Zátka je dutá a lze ji tudíž použít i pro plnění Do roury se připevní / natlačí DICHTFIXem (1,15kg)	520,66	109,34	630,00	1,00	520,66	109,34	630,00
									
9	121193	STOLL kulaté těsnění RNDP-01 s kónickým vrtáním malého a velkého závitu se sklopným kluzným trnem pro utěsnění netěsností na rovných až mírně prohnutých plochách nádří, autocisteren, lodí apod. kontrolovatelné odpouštění použití do +160 ° C třída 0 a 20 (ATEX) Nízkotlak adaptér pro větší deformace těsnící plocha Silikon Rozměry: 190 mm průměr (disk), 310 mm výška	29 025,00	6 095,30	35 120,30	1,00	29 025,00	6 095,25	35 120,25
									 STOLL SEAL SYSTEM



p.č.	obj.číslo	popis	Cena / 1 ks ( Kč ) bez DPH	DPH 21%	Cena / 1 ks ( Kč ) s DPH	množství (ks)	Celk.cena ( Kč ) bez DPH	DPH 21%	Celk.cena ( Kč ) s DPH
10.	132765	STOLL kulaté těsnění RNDFST-01 s pěchovacím kanálem a sklupným kluzným trnem pro utěsnění velkých rour, kotlů apod. pomocí patentované pěchovací komory vhodné pro velké úniky použití do +160 ° C třída 0 a 20 (ATEX) vhodné pro tlak do 12barů těsnící plocha VITON	27 699,00	5 816,80	33 515,80	1,00	27 699,00	5 816,79	33 515,79



11	1300	Sada Unika komplet pro těsnění kotlů a potrubí z nerezové oceli, závit DN 50 ( Unika namísto nesprávně Dichtfix)	33 048,76	6 940,24	39 989,00	7,00	231 341,32	48 581,68	279 923,00
----	------	--	-----------	----------	-----------	------	------------	-----------	------------



2 075,90

280 811,90

688 911,37

1



