

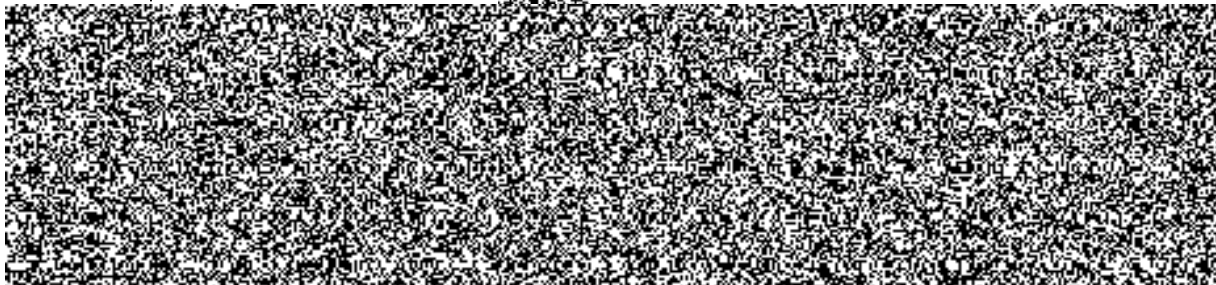
Smlouva o dílo

č. j. KRPB-11185-22/ČJ-2021-0600VZ

Čl. I. Smluvní strany

Objednatel:

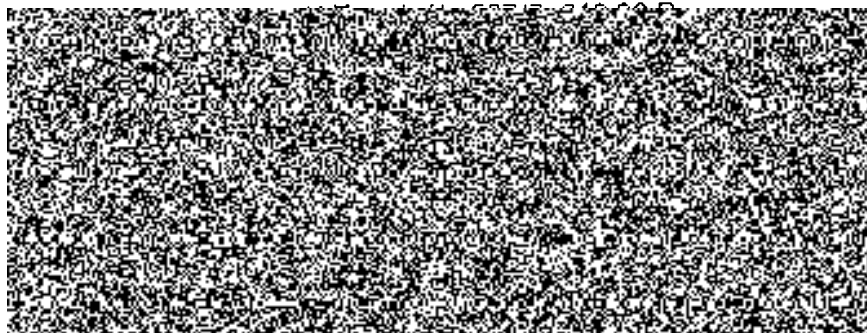
Česká republika – Krajské ředitelství policie Jihomoravského kraje



na straně jedné (dále jen „objednatel“)

Zhotovitel:

Obchodní firma: UCHYTIL s.r.o.



na straně druhé (dále jen „zhotovitel“)

uzavírají ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanského zákoníku, v platném znění, tuto

smlouvu o dílo

ČI. II.

2.1. Předmět plnění:

Předmětem plnění je realizace st. akce „ KŘP JmK – ÚO Brno – venkov, ul. Rybářská 714/17 – rekonstrukce výměňkové stanice“ (dále jen „dílo“).



Součástí předmětu plnění (díla) je:

- a. veškerá dodavatelská a inženýrská činnost,
- b. provedení stavebních, montážních prací a dodávek v rozsahu projektové dokumentace pro provedení stavby a výkazu výměr při dodržení a splnění podmínek uvedených v zadávací dokumentaci a v souladu s Občanským zákoníkem,
- c. návrh provozních řádů technických zařízení a dodání všech dokladů o zkouškách, revizích, atestů a provozních návodů a předpisů v českém jazyce,
- d. dodávka bude realizována při splnění všeobecných dodacích podmínek ve smyslu Občanského zákoníku,
- e. zajištění veškerých prací, demontáže, odvozu a recyklace, příp. likvidace odpadu včetně uhrazení případných správních poplatků, při dodržení vyjádření orgánů státní správy a zajištění vyjádření souvisejících s uvedenou realizací díla
- f. zhotovení dokumentace skutečného provedení díla v listinné podobě ve dvou vyhotoveních a jedenkrát v digitální podobě na CD.

Digitální podoba dokumentace skutečného provedení díla bude zpracována v rozsahu dle vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, v písmém znění, ve formátech:

Výkresová část (CAD):

- může být dodána variantně ve formátech vektorové CAD grafiky DGN (Bentley Micro Station), DWG (AutoCAD Graphics Autodesk),
- veškeré výkresy nutno dodat také v rastrovém formátu PDF.

Technická zpráva:

- dodat ve formátech DOC (Microsoft Word) a PDF (Adobe Acrobat).

2.2 Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s místem realizace díla v rozsahu, který je určen projektovou dokumentací pro provedení stavby a s veškerými technickými, kvalitativní a jinými podmínkami potřebnými k realizaci díla a ke zpracování cenové nabídky.

2.3. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné, a že je schopen dílo v tomto rozsahu zhotovit.

2.4. Dodávka bude realizována při splnění všeobecných dodacích podmínek ve smyslu ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „Občanský zákoník“).

Čl. III.

Místo a doba plnění

3.1. Doba plnění:

Zahájení: **05/2021**, konkrétní termín zahájení prací bude zapsán do stavebního deníku.

Ukončení: do 31. 7. 2021

Lhůta provádění prací může být přiměřeně prodloužena, jestliže přerušení prací bylo zaviněno vyšší mocí nebo jinými okolnostmi nezaviněnými zhotovitelem (průmyslové a přírodní pohromy, nevyhovující klimatické podmínky), ale zhotovitel je povinen prokazatelně vykonávat vše, aby nastalé vlivy eliminoval.

3.2. Místo plnění: PČR Jmk - ÚO Brno – venkov, Rybářská 714/17, 611 33 Brno.

3.3. Pokud pro řádné provádění prací existují překážky, oznámí tyto zhotovitel písemně objednateli.

Čl. IV.

Cena

4.1. Cena za vymezený předmět plnění je stanovena dohodou smluvních stran dle § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, a dle cenové nabídky zhotovitele (viz příloha č. 1 této smlouvy) činí:

Celková cena: bez DPH 747 960,-- Kč,

slovy: sedmsetčtyřicetsedmtisícdevětsetšedesátkorunčeských.

DPH činí 21%.

Celková cena je cenou nejvýše přípustnou a lze ji překročit jen za podmínek stanovených touto smlouvou nebo zákonem.

4.2. **Předmět dodávky patří do klasifikace produkce CZ-CPA č. 41 a 43. Zhotovitel je povinen použít režim přenesené daňové povinnosti podle § 92e) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.**

4.3. Nabídková cena na předmět plnění zahrnuje i související náklady, které bude nutné vynaložit či dodat na úplné dokončení díla bez vad a nedodělků. Zejména se jedná o náklady: na zařízení staveníště, náklady na odvoz odpadů vč. využitelného odpadu a recyklaci, příp. likvidaci odpadů (zhotovitel je povinen stavební a demoliční odpady předat k recyklaci, není-li to možné k likvidaci), náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení, materiálů, dodávek, náklady, pojištění, daně, cla, poplatky, náklady na provádění všech příslušných a normami, vyhláškami stanovených zkoušek materiálů, dílů a předávacích zkoušek, uvedení zařízení do provozu včetně školení pracovníků zadavatele, náklady na ubytování, stravné a dopravu pracovníků, náklady na provedení výrobních výkresů a jakékoli další výdaje potřebné pro realizaci zakázky a její dokončení.

Pokud nejsou tyto náklady uvedeny samostatně, jsou oceněny v rámci agregovaných položek, příslušných pro jednotlivé práce, a jejich úhrada je zahrnuta v rámci úhrad příslušných prací.

4.4. Veškeré vícepráce, méněpráce, změny a doplňky nebo rozšíření, které nebyly uvedeny v soupisu požadovaných prací, musí být před jejich realizací písemně odsouhlaseny zhotovitelem, objednatelům a projektantem vč. jejich ocenění. Zhotovitel je povinen je ocenit podle cen použitých pro návrh ceny díla a předložit formou návrhu dodatku ke smlouvě. Teprve

po jeho odsouhlasení může být zahájena realizace těchto změn. Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a jeho ceně obsaženy.

Čl. V.

Platební podmínky, fakturace

5.1. Fakturování bude provedeno zpětně za kalendářní měsíc formou samostatných dílčích daňových dokladů a konečným daňovým dokladem vystavených zhotovitelem, které budou předloženy objednateli **nejpozději do 5 pracovních dnů následujícího měsíce**. Přílohou každého daňového dokladu bude zjišťovací protokol o provedených stavebních a montážních pracích a dodávek včetně odsouhlaseného soupisu provedených prací a dodávek oprávněnou osobou objednatele.

5.2. Objednatel **uhradí** daňové doklady zhotoviteli **nejpozději do 30 dnů po jejich doručení**. Objednatel není v prodlení, uhradí-li daňové doklady do 30 dnů po jejich doručení, i když po termínu, který je na daňovém dokladu uveden jako den splatnosti.

5.3. V případě výskytu drobných vad a nedodělků, uhradí objednatel zhotoviteli daňové doklady za provedené práce max. do výše 90% sjednané ceny, zbývající část, tj. 10% ze sjednané ceny díla činí pozastávka a objednatel ji uhradí do 30 dnů po oboustranném podpisu zápisu o odstranění vad a nedodělků.

5.4 Objednatel **vyspecifikovaný movitý majetek uvedený v položkovém rozpočtu** bude **uhrazen** na základě zhotovitelem **samostatně** vystaveného daňového dokladu, **odsouhlaseného zástupcem objednatele pro věci technické** na vystaveném zjišťovacím protokolu o provedených stavebních a montážních pracích **se splatností do 30 dnů** od jeho doručení.


5.5. Všechny daňové doklady musí obsahovat zákonem předepsané údaje, tj. označení daňového dokladu a jeho číslo, firmu (obchodní jméno) a sídlo zhotovitele a objednatele, jejich identifikační čísla, údaj o zápisu v obchodním rejstříku (nebo jiné evidenci, včetně spisové značky), předmět plnění, číslo jednací této smlouvy o dílo, cenu díla k úhradě.

5.6. Zhotovitel je povinen daňový doklad ve dvou výtiscích zaslat na níže uvedenou adresu objednatele:

Krajské ředitelství policie Jihomoravského kraje



nebo elektronicky na e-mail objednatele kjrb.osnm.sekret@pcr.cz z předem dohodnutého e-mailu zhotovitele brno@uchytit.eu.

5.7. Elektronické faktury vystavené zhotovitelem ve strukturovaném datovém formátu (ISDOC/ISDOCX, CII, UBL) dle evropského standardu ve smyslu ustanovení § 221 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, lze zasílat pouze na e-mailovou adresu centrální podatelny zadavatele: 

5.8. Objednatel neposkytuje jakékoliv formy zálohových plateb.

Čl. VI.

Podmínky provádění díla

6.1. Dodávka bude provedena ve výborné kvalitě dle zpracované projektové dokumentace. Jakost všech výrobků, komponentů a zařízení, které budou použity při realizaci díla, budou odpovídat I. jakostní třídě.

6.2. Objednatel se zavazuje předat předem zhotoviteli nezbytné údaje a informace potřebné k zajištění předmětu plnění. Při provádění díla je zhotovitel vázán individuálními pokyny objednatele.

6.3. Zhotovitel odpovídá objednateli za škody způsobené neodborným výkonem své činnosti nebo opomenutím některé povinnosti.

6.4. Práva a povinnosti

- a. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem, povahou a místem díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitatívny a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
- b. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas s vynaložením odborné péče.
- c. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat příslušná ustanovení právních a ostatních předpisů a norem, které se týkají nejen jeho odborných činností stavebních a montážně technologických, ale i zajišťování požadavků bezpečnosti a ochrany zdraví při provádění těchto činností. Prostor stavby je pro realizaci díla předán zhotoviteli, který odpovídá za dodržování BOZP a PO. Po dokončení opravy bude předložen stavební deník, příslušné revizní zprávy či jiné dokumenty zaručující bezpečné a spolehlivé provozování dokončeného díla.
- d. Zhotovitel je povinen zajistit, aby jeho pracovníci, kteří se s jeho vědomím a v souvislosti s prováděním díla zdržují na staveništi, dodržovali obecně-závazné právní a ostatní předpisy k zajištění BOZP a PO a k předcházení vzniku jakýchkoliv škod na zdraví a majetku. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel se zavazuje proškolit pracovníky s předpisy k zajištění BOZP a PO a sepsat o tom zápis.
- e. Zhotovitel je povinen při realizaci díla postupovat tak, aby byly minimalizovány dopady na životní prostředí. S ohledem na skutečnost, že práce budou probíhat za plného provozu, je zhotovitel povinen minimalizovat dopad veškerých prováděných prací na okolí, ať už jde o hluk, prach, vibrace a další negativní vlivy.
- f. Zhotovitel zajistí odvoz a recyklaci stavebního odpadu, příp. jeho ekologickou likvidaci, včetně příp. poplatků, a to v souladu se zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech. Doklady o likvidaci odpadů je zhotovitel povinen předložit u příslušného řízení.
- g. Zhotovitel je povinen zamezit mísení recyklovatelných a opětovně použitelných stavebních odpadů s jinými odpady, aby bylo zajištěno v co nejširší míře jejich opětovné použití a recyklace.
- h. Objednatel poskytne zhotoviteli po dobu realizace díla zdroj vody, el. energie.**
- i. Zhotovitel je povinen vést stavební deník k průkazu postupu a rozsahu denních prací a zkoušek (v originálu) a na požádání jej poskytnout objednateli, který je oprávněn činit

do něj zápisy, a to zejména údaje o časovém průběhu prací, záznamy o přerušení nebo zastavení práce a dále veškeré odchylky od této smlouvy.

- j. Stavební deník je zhotovitel povinen vést ode dne zahájení prací do doby odstranění vad a nedodělků dle protokolu o předání díla.
- k. Zhotovitel se zavazuje udržovat na předaném staveništi pořádek a čistotu, je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Pokud dojde činností zhotovitele ke znečištění přilehlých komunikací, zavazuje se zhotovitel, že je vyčistí na vlastní náklady.
- l. Zhotovitel zajistí veškeré práce, demontáže a odvoz a recyklaci, příp. zneškodnění odpadu a případných správních poplatků.
- m. Převzetím staveniště k provedení díla nese zhotovitel nebezpečí všech škod, které vzniknou v důsledku provádění díla objednateli nebo třetími osobami.
- n. Zhotovitel je povinen přesně dodržet položkovou skladbu předloženou zadavatelem vč. výměr, tzn. jednotlivé položky a výměry uvedené v nabídce se musí shodovat s výkazem výměr, který je součástí projektové dokumentace.
- o. Zhotovitel je povinen předložit u přejímacího řízení zejména:
 - zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
 - prohlášení o shodě,
 - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - revizní zprávy,
 - doklad o likvidaci odpadu včetně rozpisu o zatřídění odpadu,
 - stavební deník,
 - dokumentaci skutečného provedení díla v listinné podobě ve dvojnásobném vyhotovení a jedenkrát v digitální podobě na CD.

Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.

Čl. VII.

Předání a převzetí díla

7.1. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí díla nejpozději **5 pracovních dnů** předem. O průběhu přejímacího řízení pořídí zhotovitel protokol o předání a převzetí díla. Dílo je považováno za dokončené, pokud jsou řádně dokončené veškeré práce a dodávky pro úplné dokončení stavebních prací, uvedených v této smlouvě, bez vad a nedodělků a zhotovitel předal objednateli doklady uvedené v této smlouvě. Dnem podepsání protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami v souladu se smlouvou, je dílo považováno za převzaté objednatelem.

7.2. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení díla, pokud vykazuje zjevné vady a nedodělky. U drobných vad, které nebrání tomu, aby dílo sloužilo svému účelu, se objednatel se zhotovitelem písemně dohodne na způsobu a termínu jejich odstranění. Nebude-li tento termín dohodnut, platí, že vady budou odstraněny do 5 - ti dnů ode dne předání a převzetí díla. V ostatních případech se bude postupovat v souladu s Občanským zákoníkem.

Čl. VIII.

Odpovědnost za vady

8.1. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou vadným plněním ze smlouvy v rozsahu stanoveném českým právním řádem.

8.2. Záruční lhůta na stavební a montážní práce činí **60 měsíců**, na zařízení a dodávky bude poskytnuta v délce určené výrobcem, minimálně v délce 24 měsíců. Záruční doba běží ode dne předání díla zhotovitelem a převzetí díla objednatelem.

8.3. Podmínkou záruky je užívání díla k určenému účelu předpokládaným projektem a jeho běžná údržba.

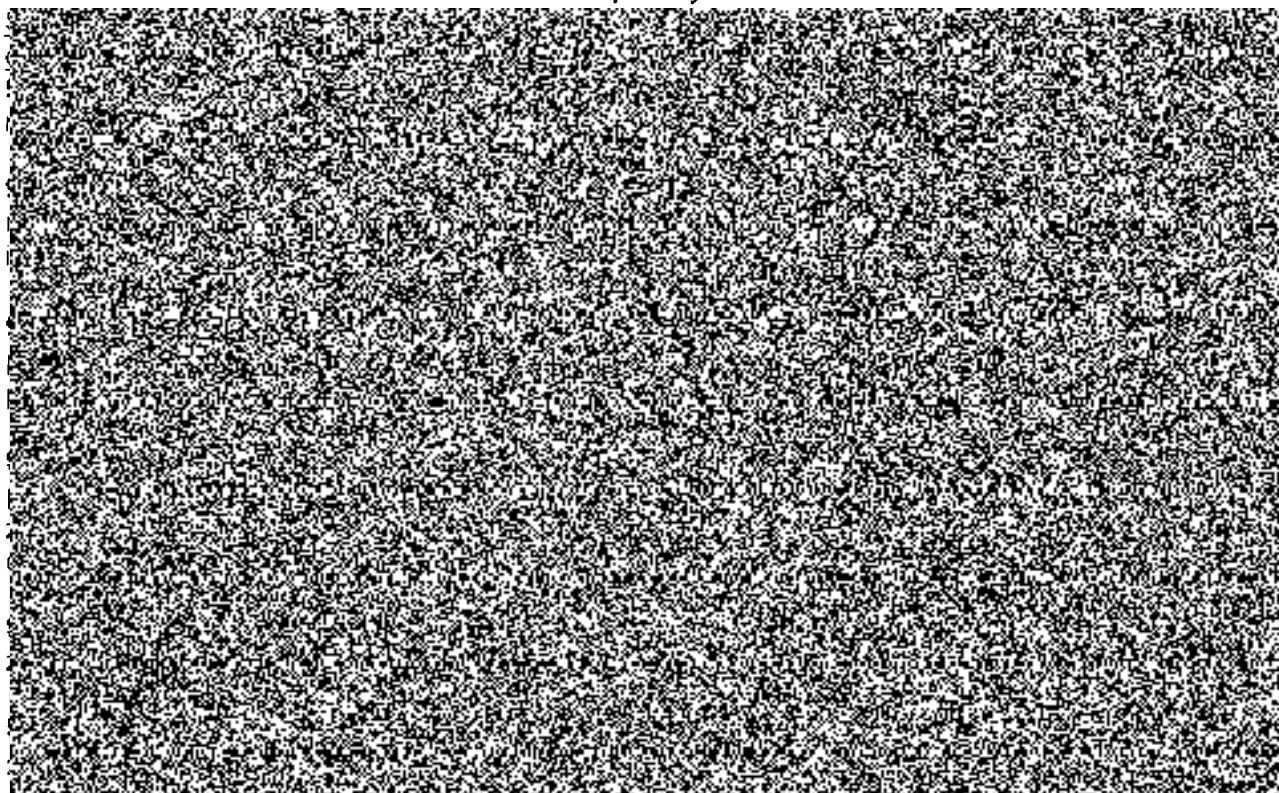
8.4. Objednatel má právo upozornit zhotovitele na vady díla, které se vyskytnou v záruční době.

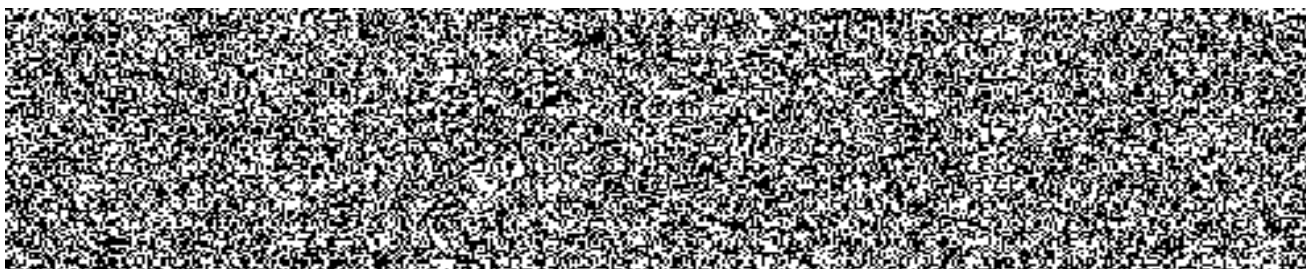
8.5. Reklamované vady se zavazuje zhotovitel odstranit ve sjednaných termínech, které nesmí zásadně překročit **lhůtu 10 dnů**. Pouze v případě, že charakter, závažnost a rozsah vady neumožní tuto lhůtu splnit, dohodnou se smluvní strany na lhůtě delší.

8.6. V případě reklamování vady v záruční lhůtě doloží zhotovitel písemné stanovisko do **dvou pracovních dnů po obdržení písemné reklamace ze strany objednatele** a návazně **do 48 hodin** nastoupí k odstranění vad, které odstraní nejpozději do 10 dnů, ve dnech pracovního klidu či volna nastoupí první následující pracovní den.

Čl. IX.

Smluvní pokuty





Čl. X.

Odstoupení od smlouvy

10.1. Od smlouvy lze odstoupit, pokud dojde k podstatnému porušení smluvních vztahů a pokud tento úmysl oznámí oprávněná strana druhé straně do 10 dnů od vzniku podstatného porušení povinností.

10.2 Za podstatné porušení se považuje, jestliže strana porušující smlouvu věděla nebo mohla vědět, že druhá strana při takovém porušení nebude mít zájem na takovém plnění smlouvy.

Za podstatné porušení smlouvy se považuje zejména:

- a. prodlení zhotovitele s předáním díla déle než 12 dní a objednatel se přitom na tomto prodlení nijak nepodílel,
- b. objednatel nesplní své finanční závazky vůči zhotoviteli a nebude schopen poskytnout takové záruky, že je splní v náhradním termínu,
- c. zhotovitel může také odstoupit od smlouvy, jestliže objednatel neposkytne nutné protiplnění a tím způsobí zhotovitelovu neschopnost provést určitý úkon. Odstoupení je však přípustné teprve tehdy, když zhotovitel dohodl s objednatelem písemně novou přiměřenou lhůtu ke splnění závazku a ta neúspěšně uplynula. Objednatel uhradí zhotoviteli prokazatelně vynaložené náklady vzniklé odstoupením od smlouvy,
- d. nesplnění kvalitativních a kvantitativních požadavků objednatele,
- e. objednatel může také odstoupit od smlouvy v případě, jestliže zhotovitel provádí dílo s nedostatečnou odbornou péčí, v rozporu s touto smlouvou, příp. pokyny objednatele, používá materiály v kvalitě, která neodpovídá účelu stanovenému ve smlouvě a pokud vlastnosti deklarované v dokladech neodpovídají skutečným vlastnostem dodaných materiálů.

Čl. XI.

Všeobecná ustanovení

11.1. Tato smlouva o dílo nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy smluvními stranami a účinnosti uveřejněním v registru smluv.

11.2. Tuto smlouvu lze upřesnit nebo změnit pouze písemným dodatkem odsouhlaseným oběma stranami.

11.3. K zániku smlouvy může dojít:

- a) dohodou smluvních stran,
- b) odstoupením jednou ze smluvních stran.

11.4. Pokud není v této smlouvě stanoveno jinak, řídí se právní vztahy z ní vyplývající příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.

11.5. Tato smlouva o dílo je sepsána ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Zhotovitel obdrží jeden stejnopis, objednatel taktéž jeden stejnopis.

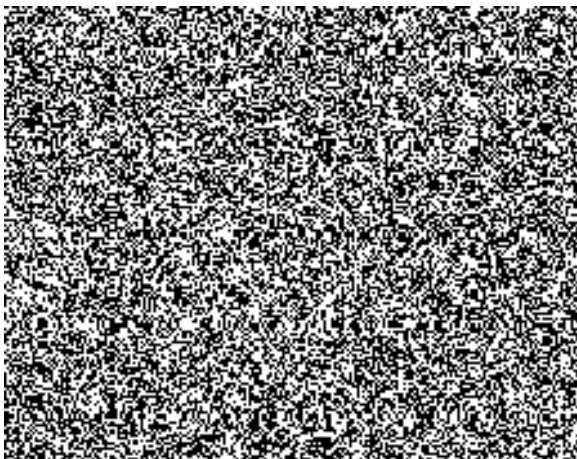
11.6. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření smlouvy rozhodující.

11.7. Strany vyslovují souhlas se zveřejněním (případně jiným zpřístupněním) této smlouvy, jakož i dalších skutečností souvisejících se smluvním vztahem založeným touto smlouvou, a to jak v režimu zák. č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, tak případně podle jiných předpisů.

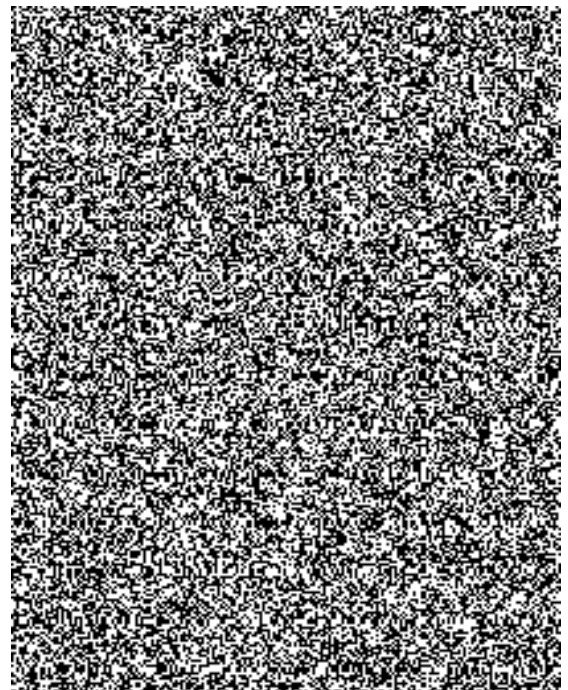
11.8. Tato smlouva podléhá uveřejnění dle zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). K uveřejnění v registru smluv zašle smlouvu objednatel. Strany prohlašují, že smlouva neobsahuje žádné skutečnosti, které by nebylo možno poskytnout jako informace podle zák. č. 106/1999 Sb., případně jiných předpisů, zejména důvěrné údaje, utajované informace nebo obchodní tajemství, a v důsledku toho by se neuveřejňovaly podle zákona o registru smluv.

11.9. Tato smlouva o dílo obsahuje 9 (slovy: devět) stran textu a jednu přílohu o 22 (slovy: dvacetidvou) stranách textu.

V Brně dne 31-05-2021




V Brně dne 27-05-2021



Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **220003-03 VS Rybářská**

Zadavatel **Krajské ředitelství policie Jihomoravského kraje**
Kounicova 24
 **Brno**

IČO: 

DIČ: 

Zhotovitel: **UCHYTIL s.r.o.**
K Terminálu 7
 **Brno - Horní Heršpice**



Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			
PSV			
MON			
Vedlejší náklady			
Ostatní náklady			
Celkem			

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	747 960,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem bez DPH

747960,00 CZK

v _____

dne _____

10.3.2021

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Stavební objekt						
SO01	Výměnková stanice	0,00				
01	Technologie	0,00				
02	Měření a regulace	0,00				
03	Ostatní a vedlejší náklady	0,00				
Celkem za stavbu		0,00	747 960,00	0,00	747 960,00	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV				
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV				
96	Bourání konstrukcí	HSV				
Ceník, kap	MaR	HSV				
713	Izolace tepelné	PSV				
721	Vnitřní kanalizace	PSV				
722	Vnitřní vodovod	PSV				
724	Strojní vybavení	PSV				
731	Kotelny	PSV				
732	Strojovny	PSV				
733	Rozvod potrubí	PSV				
734	Armatury	PSV				
767	Konstrukce zámečnické	PSV				


783	Nátěry	PSV			
784	Malby	PSV			
M23	Montáže potrubí	MON			
D95	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			
VN	Vedlejší náklady	VN			
ON	Ostatní náklady	ON			
Cena celkem					

Položkový soupis prací a dodávek

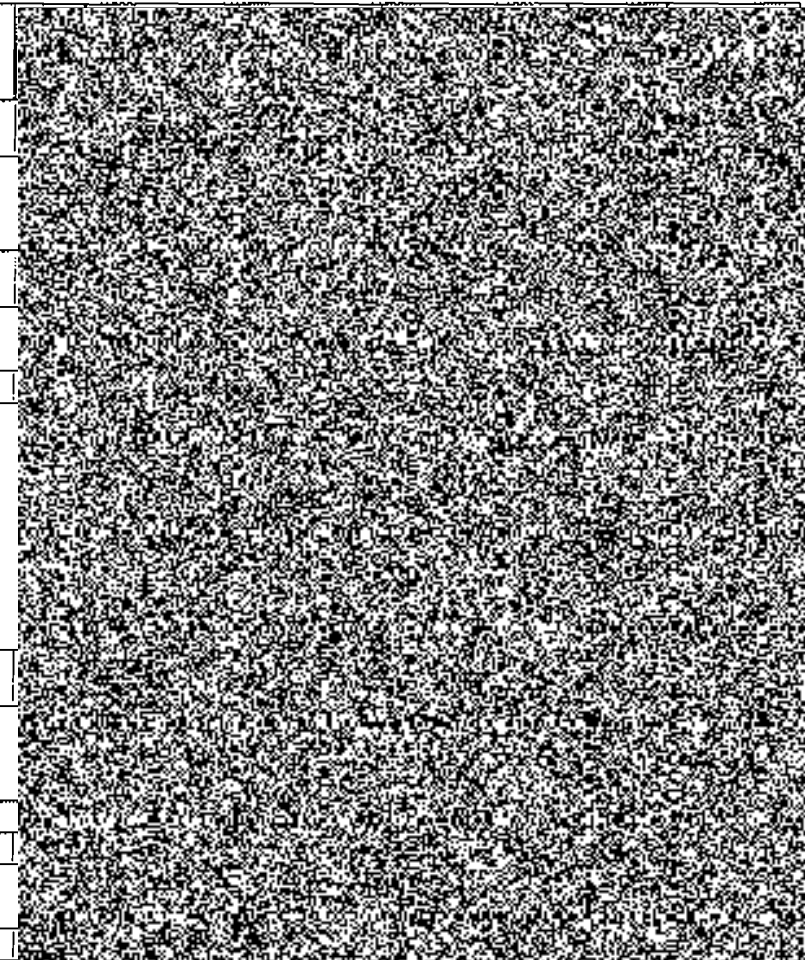
S:	220003-03	VS Rybářská
O:	SO01	Výměníková stanice
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní								
1	61-04	Demontáž všech stávajících nepoužívaných ocelových konstrukcí včetně veškerého příslušenství viz TZ a výkresová část						
Díl: 93 Dokončovací práce inženýrských staveb								
2	938902122R00	Čištění ploch betonových konstrukcí tlakovou vodou Viz TZ D.1.4.d-01, D.1.3_PBR, D.1.4.d-05, 97 Odkaz na mn. položky pořadí 131 : 14,50000						
3	93-01	Průběžný a závěrečný úklid stavby						
4	93-02	Lokální vyspravení stávajících omítek						
Díl: 96 Bourání konstrukcí								
5	965042221R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy do 1 m2 Ubourání stávajícího základu pod kondenzátní nádrží. 0,8						
Díl: 713 Izolace tepelné								
6	713400842R00	Odstranění tepelné izolace potrubí z vláknitých materiálů s konstrukcí včetně povrchové úpravy Odkaz na mn. položky pořadí 75 : 24,50000*0,85 Odkaz na mn. položky pořadí 76 : 19,70000						
7	713-02	Izolace potrubí pouzdry z minerální vlny s AL polepem vnitřní průměr 28 mm, tl. 30 mm, vč. montáže viz. technická zpráva Odkaz na mn. položky pořadí 89 : 4,50000						
		Izolace potrubí pouzdry z minerální vlny s AL polepem vnitřní průměr 60 mm, tl. 60 mm, vč. montáže viz. technická zpráva Odkaz na mn. položky pořadí 70 : 9,40000				9,40000		


Položkový soupis prací a dodávek


S:		VS Rybářská
O:	SO01	Výměňíková stanice
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky
9	713-07	Isolace potrubí pouzdry z minerální vlny s AL polepem vnitřní průměr 76 mm, tl. 60 mm, vč. montáže viz. technická zpráva Odkaz na mn. položky pořadí 74 : 14,68000 Odkaz na mn. položky pořadí 71 : 6,40000
10	713-08	Isolace potrubí pouzdry z minerální vlny s AL polepem vnitřní průměr 89 mm, tl. 60 mm, vč. montáže viz. technická zpráva Odkaz na mn. položky pořadí 72 : 22,00000
11	713-11	Isolační pouzdro na armatury, DN 65, vč. montáže viz. technická zpráva Odkaz na mn. položky pořadí 98 : 2,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 99 : 1,00000
12	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelně v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně
13	998713293R00	Přesun hmot pro izolace tepelné příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za vzdálenost do 500 m 50 m vodorovně
14	979990142R00	Poplatek za skládku minerální vata+omítka, skupina 17 06 04 a 17 09 04 z Katalogu odpadů Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 5,6 : Součet : 5,73550
Díl: 721		Vnitřní kanalizace
15	721176102R00	Potrubí HT s vnější průměr D 40 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 40 včetně tvarovek, objímek. Bez řeznických výpomocí. viz. technická zpráva
16	721176103R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 50 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 50



Položkový soupis prací a dodávek

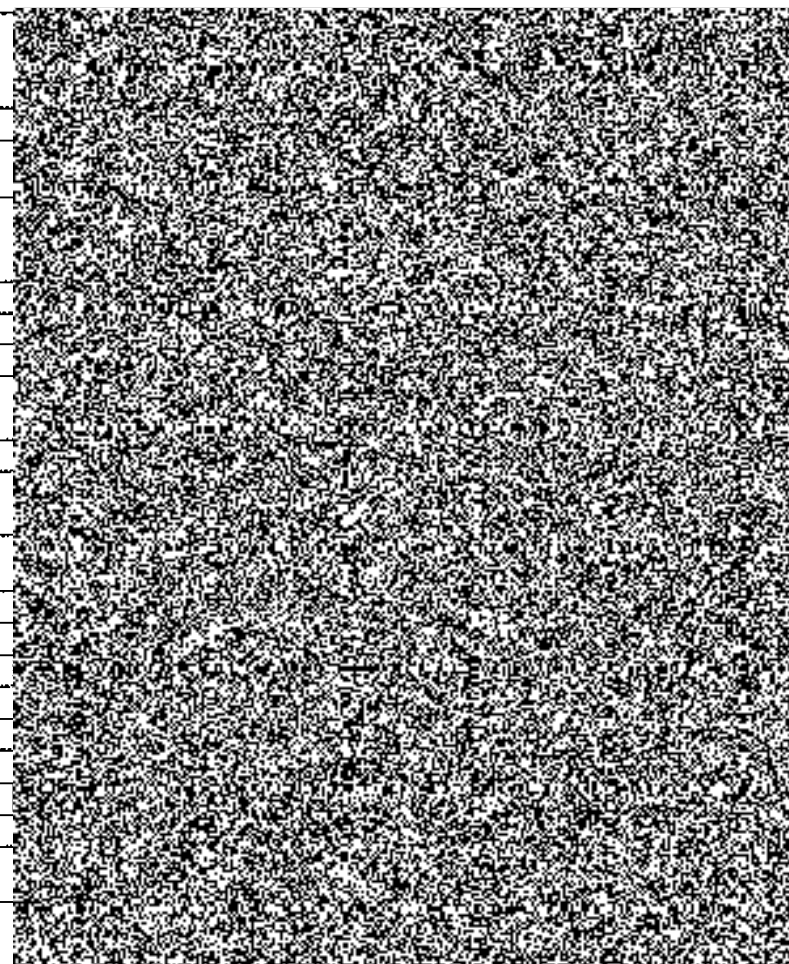
S:		VS Rybářská
O:	SO01	Výměňňíková stanice
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. viz. technická zpráva
17	721-03	Napojení na stávající kanalizaci viz. technická zpráva
18	721300940R00	podlahových vpusť DN 100
19	998721202R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu
20	998721292R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu
Díl: 722		
		Vnitřní vodovod Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových přes DN 25 do DN 40 4,8
22	722172311R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 20 mm, s 2,8 mm, PN 16, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. 8,4
23	722181212RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubice z pěnového polystyrenu, tloušťka stěny 9 mm, d 22 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky. Odkaz na mr. položky pořadí 22 : 8.40000
24	722221112R00	Kohout kulový, vypouštěcí a napouštěcí, vnější závit, mosazný, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu viz. technická zpráva
25	722235651R00	Ventil zpětný ventil, vnitřní-vnitřní závit, DN 15, PN 20, mosaz

Položkový soupis prací a dodávek

S:	220003-03	VS Rybářská
O:	SO01	Výměníková stanice
R:	01	Technologie

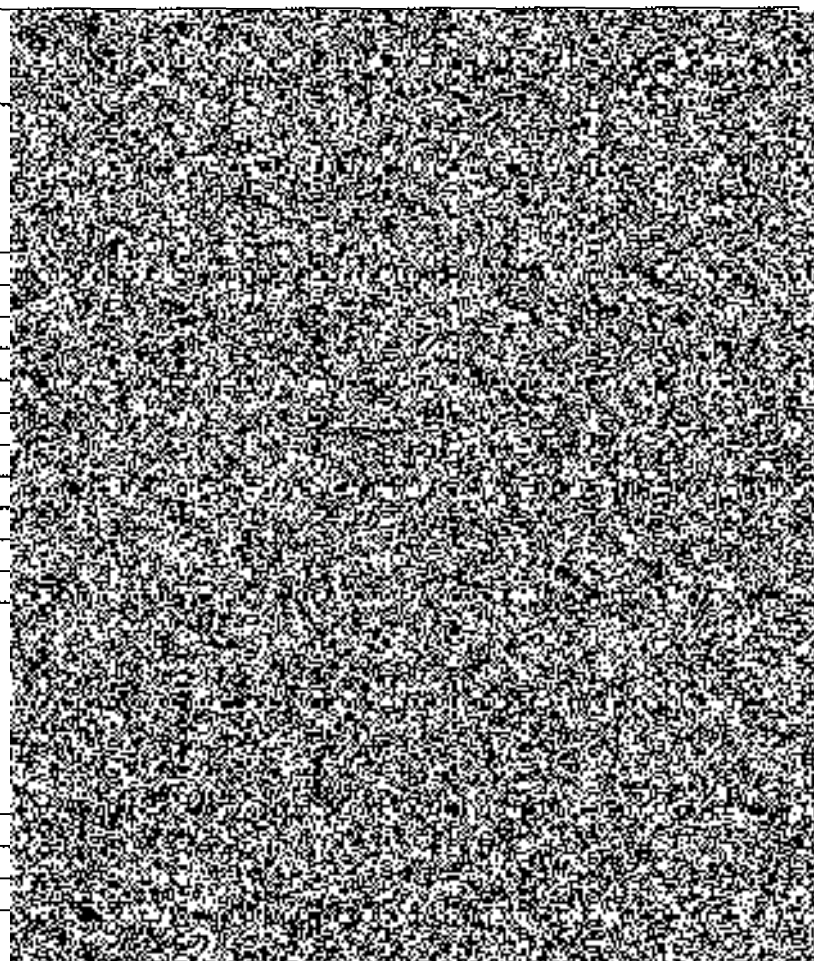
P.č.	Číslo položky	Název položky
26	72226911R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 15, PN 25, včetně dodávky materiálu
		Kohout kulový s filtrem, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 15, PN 25, včetně dodávky materiálu
28	72228010R00	Vodoměr bytový, závitový, jednotokový, suchoběžný, DN 15, pro teplotu vody do 30°C, montáž horizontálně i vertikálně, jmenovitý průtok 1,5 m ³ /hod, PN 10, délka 110 mm
		viz. technická zpráva
29	72228911R00	Montáž vodoměru závitového jednotokového suchoběžného, G 1/2"
30	72228010R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 32
		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí, Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 8,40000
31	722280234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80
		Včetně dodání dezinfekčního prostředku, Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 8,40000
32	722-13	Tlakový redukční ventil s manometrem a šroubením DN15, PN25, max 80°C, výst. tlak 3 bar
		viz. technická zpráva
33	722-17	Napojení na stávající rozvod SV
34	722-20	Teploměr 0-160°C, včetně montáže
		viz. technická zpráva
35	722-22	Manometr 0-6 bar, včetně třicostného zkušebního kohoutu, M20x1,5, včetně montáže
		viz. technická zpráva
36	722-23	Pojistný ventil 1/2"x3/4" s otevíracím přetlakem 8 bar
		viz. technická zpráva
37	423916621R	žlab podpůrný pozinkovaný, pr. 20 mm, délka 2 m; použití: pro plastová potrubí, upevnění ke zdi nebo stropu pomocí objímků
		Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 8,40000
38	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m



Položkový soupis prací a dodávek

S:	220003-03	VS Rybářská
O:	SO01	Výměníková stanice
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky
		vodorovně do 50 m
39	998722292R00	Přesun hmot pro vnitřní vodo­vod příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m vodorovně do 50 m
Díl: 724		Strojní vybavení
40	724111811R00	Demontáž čerpadel kalových ručních membránových
41	724311831R00	Demontáž tlakových nádrží do 300 litrů
Díl: 731		Kotelny
42	731-30	Přenosný hasící přístroj vodní s hasící schopností min. 13 A Viz TZ D.1.4.d-01, výkres D.1.3_PBR
43	731-32	Detektor pro kontrolu těsnosti spojů Viz TZ D.1.4.d-01, výkres D.1.3_PBR
44	731-33	Lékárnička Viz TZ D.1.4.d-01, výkres D.1.3_PBR
45	731-34	Bateriová svítidla Viz TZ D.1.4.d-01, výkres D.1.3_PBR
46	998731292R00	Přesun hmot pro kotelny umístěné ve výšce (hloubce) do 12 m vodorovně do 50 m
47	998731293R00	Přesun hmot pro kotelny příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m vodorovně do 50 m
Díl: 732		Strojovny
48	732198100RM1	Montáž orientačních štítků s dodávkou orientačního štítku
49	732283810R00	Demontáž osazení rozřezání podpěrných konstrukcí nádrží a nádob
50	732320815R00	Demontáž nádrží beztlakových nebo tlakových - odpojení od rozvodů potrubí nádrží o obsahu přes 500 do 1 000 l



Položkový soupis prací a dodávek

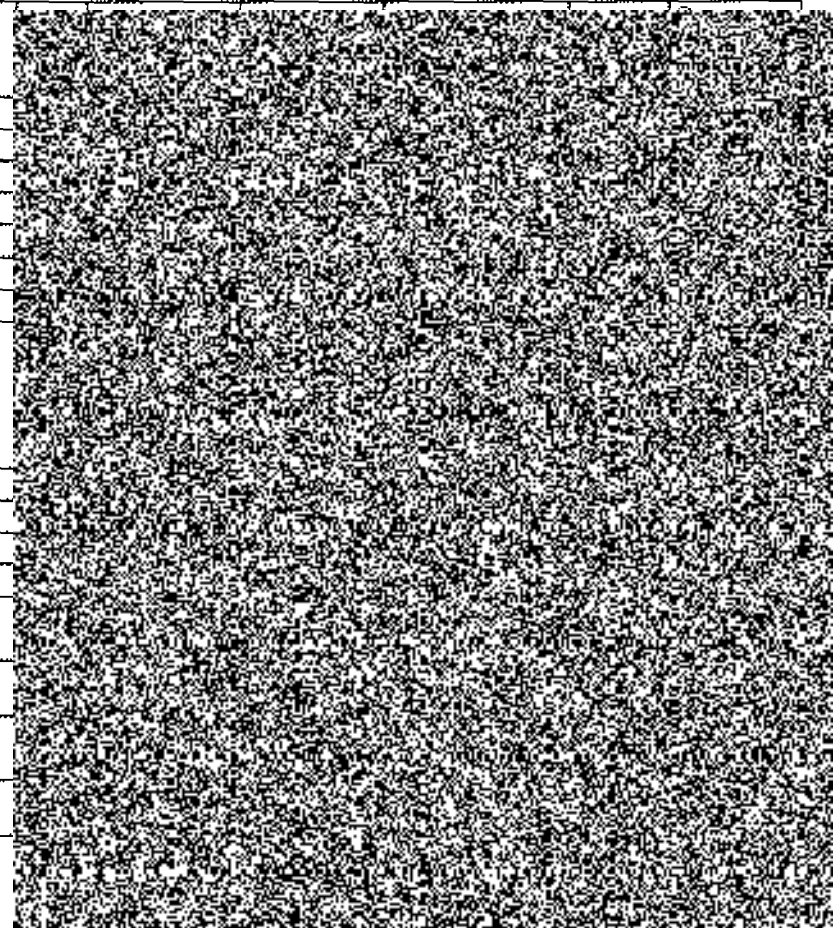
S:	220003-03	VS Rybářská
O:	SOB1	Výměnková stanice
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky
51	732-01a	Tlaková expanzní nádoba o objemu 600 l, d= 740 mm, l= 1531 mm, hm.=65 kg, PN 6, včetně montáže viz. technická zpráva
52	732-01b	Deskový výměník pro systém ÚT, výkon 245 kW viz. technická zpráva
53	732-01c	Deskový výměník pro systém TV, výkon 135 kW viz. technická zpráva
54	732-01d	Montáž a připojení výměníku o výkonu 245 kW viz. technická zpráva
55	732-01e	Izolace výměníku o výkonu 245 kW, včetně montáže viz. technická zpráva
56	732-01f	Montáž a připojení výměníku o výkonu 135 kW viz. technická zpráva
57	732-01g	Izolace výměníku o výkonu 135 kW, včetně montáže viz. technická zpráva
58	732-02	Oběhové čerpadlo DN40, PN10, přírubové. Qnom=5,9 m3/h při Hnom=6m, Qmax=5,9 m3/h pro Hmax=8,0m, včetně montáže se snímačem diferenčního tlaku a teploty s aut. přizpůsobením výkonu viz. technická zpráva
59	732-19	Demontáže technologie - kondenzátní čerpadlo včetně plováku a ostatního příslušenství, viz. technická zpráva a výkresová část viz. technická zpráva
60	732-21	Napojení na stávající rozvody, viz. technická zpráva a výkresová část viz. technická zpráva
61	732-21a	Napojení na stávající horkovodní rozvody, viz. technická zpráva a výkresová část viz. technická zpráva
62	732-22	Demontáže technologie - Kondenzátní nádrž 550 l viz. technická zpráva

Položkový soupis prací a dodávek

S:	220003-03	VS Rybářská
O:	SD01	Výměníková stanice
R:	D1	Technologie

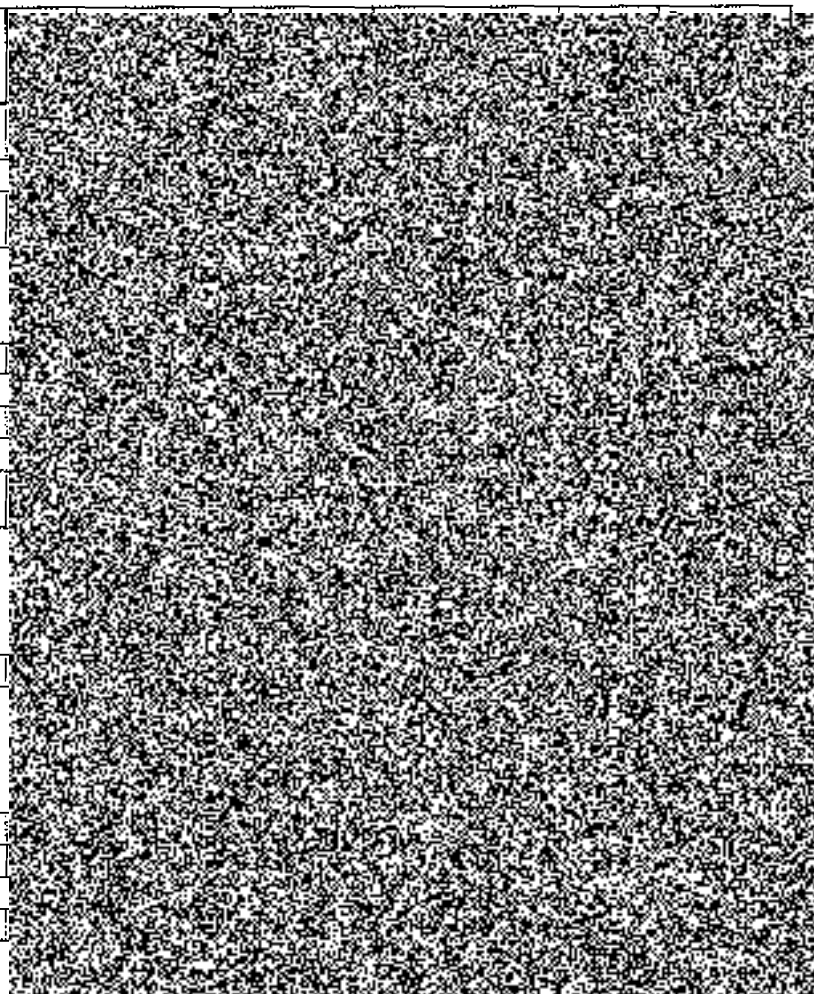
P.č.	Číslo položky	Název položky
63	732-23	Demontáže technologie - oclučovač páry DN300 viz. technická zpráva
64	732-24	Demontáže technologie - Nerezový výměník spirálový UT S1/4/3m2/8 viz. technická zpráva
65	732-25	Demontáže technologie - Nerezový výměník spirálový UT 2,4/1,2m2/8 viz. technická zpráva
66	732-26	Demontáže technologie - Úpravná vočy viz. technická zpráva
67	998732201R00	Přesun hmot pro strojovny v objektech výšky do 6 m
68	998732253R00	Přesun hmot pro strojovny příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m
Díl: 733		Rozvod potrubí
69	733111105R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, nízkotlaké, DN 25 Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.
70	733111108R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, nízkotlaké, DN 50 2,5*2 2,2*2
71	733121122R00	Potrubí z trubek hladkých ocelových bezešvých tvářených za tepla nízkotlaké, D 76, tloušťka stěny 3,2 mm viz. technická zpráva 1,6*4
72	733121125R00	Potrubí z trubek hladkých ocelových bezešvých tvářených za tepla nízkotlaké, D 89, tloušťka stěny 3,6 mm viz. technická zpráva 6,5*2 4,5*2



Položkový soupis prací a dodávek

S:	220003-03	VS Rybářská
O:	SO01	Výměňíková stanice
R:	01	Technologie

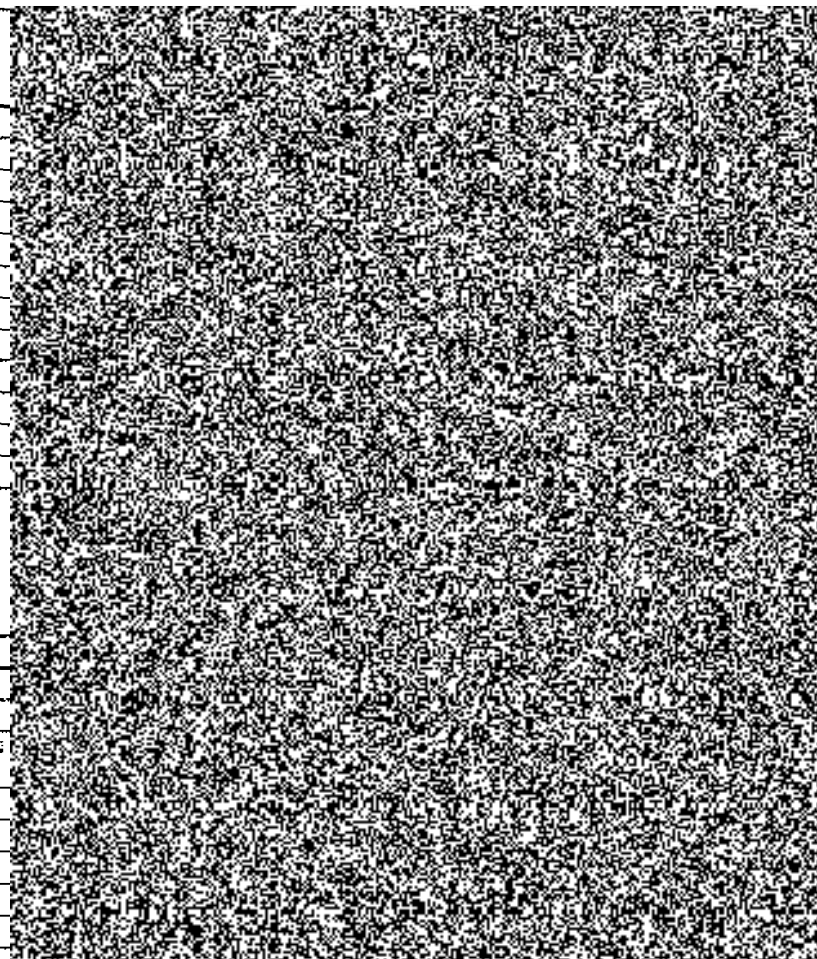
P.č.	Číslo položky	Název položky
73	733121150RC5	Potrubí z trubek hladkých ocelových bezešvých tvářených za tepla nízkotlaké a středotlaké, D 22 mm, tloušťka stěny 2,6 mm Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.
74	733121153R00	Potrubí z trubek hladkých ocelových bezešvých tvářených za tepla nízkotlaké a středotlaké, D 76, tloušťka stěny 5 mm Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. 6,34*2 2
75	733120826R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek hladkých přes 60,3 do D 89 24,6
76	733120832R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek hladkých přes 89 do D 133 19,7
77	7331208R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných přes DN 40 do DN 50 Včetně dodávky vozy, uzavření a zabezpečení konců potrubí. Odkaz na mn. položky pořadí 69 : 4,50000 Odkaz na mn. položky pořadí 73 : 4,50000 Odkaz na mn. položky pořadí 70 : 9,40000
78	733190225R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových hladkých přes D 80,3/2,9 do D 89/3,6 viz. technická zpráva Odkaz na mn. položky pořadí 71 : 6,40000 Odkaz na mn. položky pořadí 74 : 14,68000 Odkaz na mn. položky pořadí 72 : 22,05000
79	733-01	Varné koleno ocelové 90° DN 25, montáž v ceně potrubí
80	733-04	Varné koleno ocelové 90° DN 50, montáž v ceně potrubí 12
81	733-05	Varné koleno ocelové 90° DN 65, montáž v ceně potrubí 18



Položkový soupis prací a dodávek

S:	220003-03	VS Rybářská
O:	SQ01	Výměňíková stanice
R:	01	Technologie

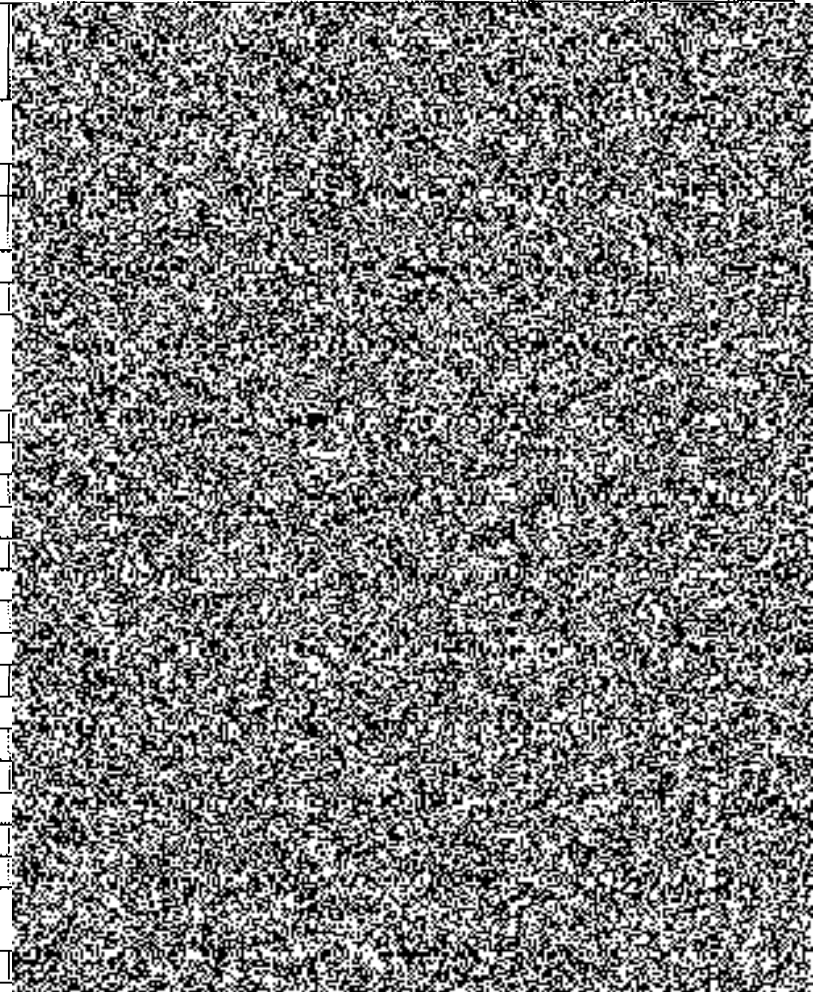
P.č.	Číslo položky	Název položky
82	733-08	Varné koleno ocelové 90° DN 80, montáž v ceně potrubí 17
83	733-11	Redukce ocelová varná DN 40/32, montáž v ceně potrubí
84	733-11a	Redukce ocelová varná DN 50/32, montáž v ceně potrubí
85	733-11b	Redukce ocelová varná DN 50/40, montáž v ceně potrubí
86	733-17	Redukce ocelová varná DN 65/32, montáž v ceně potrubí
		Redukce ocelová varná DN 65/40, montáž v ceně potrubí
88	733-21	T kus ocelový varný DN 50
89	733-22	T kus ocelový varný DN 65
		T kus ocelový varný DN 80 2
91	733-30	Uchycení potrubí (závěsy typu U,L a objímky na potrubí) viz. technická zpráva
92	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 6 m
93	998733293R03	Přesun hmot pro rozvody potrubí příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m
Díl: 734		Armatury
94	734109215R00	Montáž přírubových armatur se dvěma přírubami, PN 1,6, DN 65, bez dodávky materiálu Odkaz na mn. položky pořadí 98 : 2,00000
95	734109315R00	Montáž přírubových armatur se dvěma přírubami, PN 2,5, PN 4,0, DN 65, bez dodávky materiálu
96	734100811R00	Demontáž přírubových armatur se dvěma přírubami, do DN 50 16
97	734100812R00	Demontáž přírubových armatur se dvěma přírubami, přes 50 do DN 100 8+23
98	734173416R00	Přírubový spoj PN 1,6/1 MPa, DN 65, včetně dodávky materiálu viz. technická zpráva



Položkový soupis prací a dodávek

S:	220003-03	VS Rybářská
O:	SO01	Výměňíková stanice
R:	01	Technologie

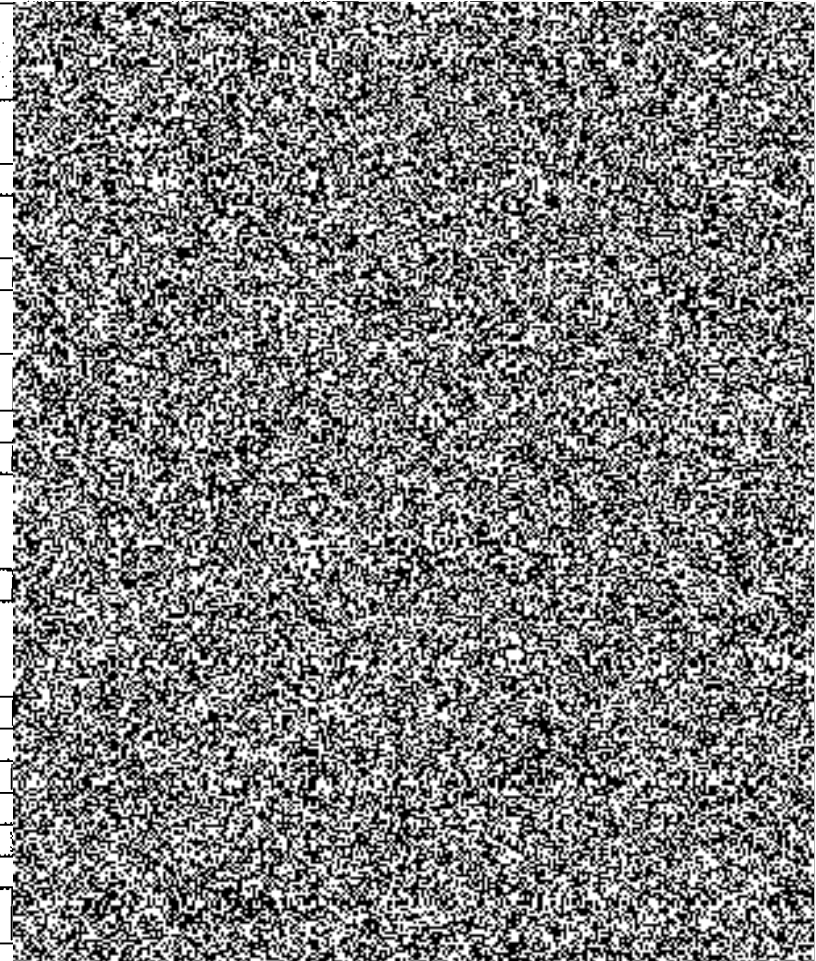
P.č.	Číslo položky	Název položky
		Hodnota z bývalého odkazu : 0 Odkaz na mn. položky pořadí 100 : 2,00000
99	734173616R00	Přírubový spoj PN 4,0/1 MPa, DN 65, včetně dodávky materiálu
100	734183217R00	Klapka mezipřírubová uzavírací a regulační, litinová, PN 16, spoj bez naváření přírub, DN 65, včetně dodávky materiálu viz. technická zpráva
101	734209113R00	Montáž závitové armatury se dvěma závitů, G 1/2", bez dodávky materiálu Odkaz na mn. položky pořadí 105 : 3,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 106 : 3,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 114 : 9,00000
102	734209115R00	Montáž závitové armatury se dvěma závitů, G 1", bez dodávky materiálu Odkaz na mn. položky pořadí 107 : 1,00000
103	734209117R00	Montáž závitové armatury se dvěma závitů, G 3/4", bez dodávky materiálu Odkaz na mn. položky pořadí 109 : 1,00000
104	734209118R00	Montáž závitové armatury se dvěma závitů, G 2", bez dodávky materiálu Odkaz na mn. položky pořadí 108 : 2,00000
105	734213112R00	Ventil automatický, odvzdušňovací, mosazný, PN 10, DN 15, včetně dodávky materiálu viz. technická zpráva
106	734233111R00	Kohout kulový, mosazný, DN 15, PN 25, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu viz. technická zpráva
107	734233113R00	Kohout kulový, mosazný, DN 25, PN 25, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu
108	734233115R00	Kohout kulový, mosazný, DN 50, PN 16, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu viz. technická zpráva
109	734243125R00	Ventil zpětný, mosazný, DN 40, PN 20, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu
110	734263312R00	Šroubení topenařské, přímé, mosazné, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu viz. technická zpráva Odkaz na mn. položky pořadí 101 : 15,00000
111	734263313R00	Šroubení topenařské, přímé, mosazné, DN 20, PN 10, včetně dodávky materiálu




Položkový soupis prací a dodávek



S:	220003-03	VS Rybářská
O:	SO01	Výměňíková stanice
R:	01	Technologie

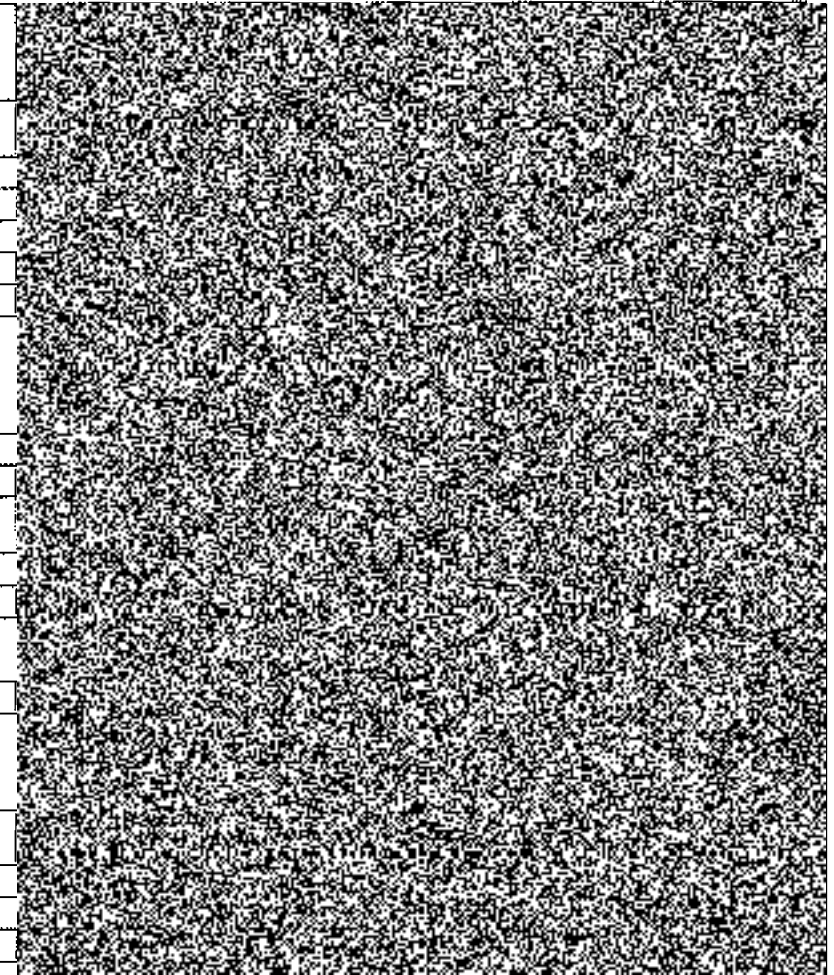
P.č.	Číslo položky	Název položky
		viz. technická zpráva Odkaz na mn. položky pořadí 102 : 1,00000
112	734263312R00	Šroubení topenářské, přímé, mosazné, DN 40, PN 10, včetně dodávky materiálu viz. technická zpráva Odkaz na mn. položky pořadí 103 : 1,00000
113	734263317R00	Šroubení topenářské, přímé, mosazné, DN 50, PN 16, včetně dodávky materiálu viz. technická zpráva Odkaz na mn. položky pořadí 104 : 2,00000
114	734293312R00	Kohout kulový, napouštěcí a vypouštěcí, mosazný, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu viz. technická zpráva
115	734494121R00	Návarok s maticovým závitem M 20 x 1,5, délka do 220 mm, včetně dodávky materiálu viz. technická zpráva Odkaz na mn. položky pořadí 120 : 4,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 121 : 3,00000
116	734494213R00	Návarok s trubkovým závitem G 1/2", včetně dodávky materiálu viz. technická zpráva Odkaz na mn. položky pořadí 118 : 3,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 119 : 1,00000
117	734-10	Pojistný ventil ot. tlak 4 bar, 1/2"x3/4", včetně montáže viz. technická zpráva
118	734-11	Teploměr 0-120°C, včetně montáže viz. technická zpráva
119	734-11a	Teploměr 0-160°C, včetně montáže viz. technická zpráva
120	734-12	Manometr 0-4bar, M20x1,5, vč. zahnuté přivařovací smyčky M20x1,5, vč. třicestného ventilu, včetně montáže viz. technická zpráva




Položkový soupis prací a dodávek


S:		VS Rybářská
O:	SO01	Výměnková stanice
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky
121	734-12a	Manometr 0-25 bar, M20x1,5, vč. zahnuté přivařovací smyčky M20x1,5, vč. třícestného ventilu, včetně montáže viz. technická zpráva
		Filtr přírubový, DN 65 do přírub, PN 25 viz. technická zpráva
123	735-01a	Přivařovací kulový kohout, DN 20, PN25, vč. montáže
124	735-05	Přivařovací kulový kohout, DN 65, PN25, vč. montáže
125	998734203R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 4 m
126	998734293R00	Přesun hmot pro armatury příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m
Díl: 767		Konstrukce zámečnické
127	767995104R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 20 do 50 kg
128	767996801R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 20 do 50 kg
Díl: 783		Nátěry
129	783424740R00	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 50 mm, základní na vzduchu schnoucí Odkaz na mn. položky pořadí 77 : 18.40000
130	783425750R00	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 100 mm, základní na vzduchu schnoucí viz. technická zpráva Odkaz na mn. položky pořadí 78 : 43.08000
		Nátěry omítek a betonů epoxidové, epoxidové s epoxidesterové epoxidové, betonové podlahy, dvojnásobné 5,8*2,5
Díl: 784		Maľby
132	784195212R00	Maľby z maľkových směsí ošetruvzdorných, bílost 82 %, dvojnásobné




Položkový soupis prací a dodávek

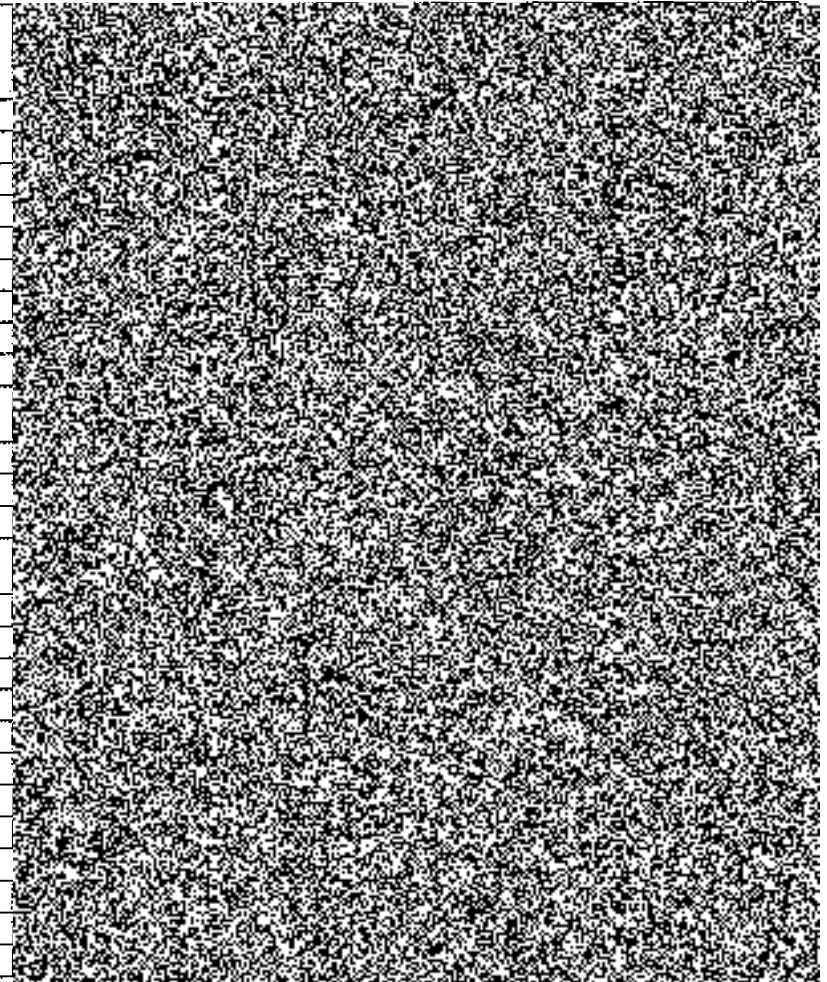
S:		VS Rybářská
O:	SO01	Výměňíková stanice
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky
		$((5,8+2,5)*2)+3,7$ 14,5
Díl: M23		Montáže potrubí
133	230120043R00	Čištění potrubí prořukováním nebo proplach, DN 50 Odkaz na mn. položky pořadí 129 : 18,40000
134	230120045R00	Čištění potrubí prořukováním nebo proplach, DN 80 Odkaz na mn. položky pořadí 133 : 43,08000
135	230170001R00	Připrava pro zkoušku těsnosti, DN do 40
136	230170002R00	Připrava pro zkoušku těsnosti, DN 50 - 80
137	230170001R00	Zkouška těsnosti potrubí, DN do 40 Odkaz na mn. položky pořadí 69 : 4,50000 Odkaz na mn. položky pořadí 73 : 4,50000
138	230170012R00	Zkouška těsnosti potrubí, DN 50 - 80 Odkaz na mn. položky pořadí 70 : 9,40000 Odkaz na mn. položky pořadí 71 : 5,40000 Odkaz na mn. položky pořadí 72 : 22,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 74 : 14,68000
139	08211320R	vodné pro vodu pitnou Pro zkoušky těsnosti potrubí. 6,8
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot
140	979990108R00	Poplatek za skládku železobeton,  17 08 04 z Katalogu odpadů Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 5 : 1,76000
Četkem		


Položkový soupis prací a dodávek

S:		VS Rybářská
O:	SO01	Výměníková stanice
R:	02	Měření a regulace

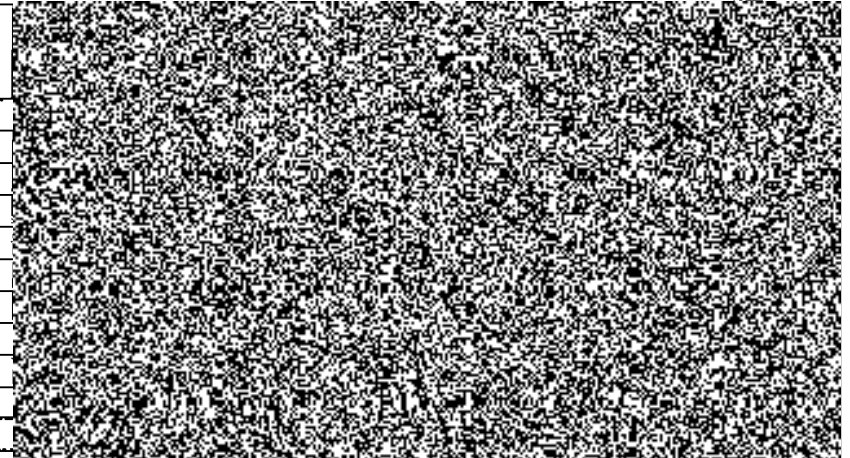
P.č.	Číslo položky	Název položky
Díl: Ceník, kap		MaR
1	Pol_0031	Úpravy v rozváděči, odpojení stávajících kabelů, připojení nových kabelů
2	Pol_0032	Teplotní čidlo s jímkou nerez vč. návarku, instalace a výstroje rozváděče
3	Pol_0033	Venkovní teplotní čidlo
4	Pol_0034	Prostorové teplotní čidlo
5	Pol_0035	Snímač tlaku 0-10V s kohoutem
6	Pol_0036	Čidlo zaplavení
7	Pol_0037	Termostat jímkový
8	Pol_0038	Snímač tlaku ON/OFF, s kohoutem
9	Pol_0039	Třícestná směšovací armatura DN40, kvs=25, PN16, servopohon 24VAC, 0-10V s hav. fun.
10	Pol_0040	Ďvoucestný ventil DN 40, Kvs 12,5, PN 25, servopohon 24V/0-10V, s hav.fun.
11	Pol_0041	Klapka DN 65, PN 16, s pohonem ON/OFF
12	Pol_0042	Ďvoucestný ventil DN 15, PN 25 se servopohonem ON/OFF s hav.fun.
13	Pol_0043	Hlavní ochranné pospojování (připojení na stávající uzemňovací přívod, ověření odporu zemní smyčky)
14	Pol_0044	Doplňující ochranné pospojování
Kabely a kabelové trasy		
15	Pol_0045	CYKY 3x1,5
16	Pol_0046	JYTY 4x1
17	Pol_0047	JYTY 2x1
18	Pol_0048	CYYS
19	Pol_0049	Kabelové trasy - žlab
20	Pol_0050	Kabelové trasy - trubky, lišty
Centrála		
21	Pol_0021	Generace grafické obrazovky na displej, historie poruch, trendy-47DB
22	Pol_0022	Úprava web vizualizace- vzdálený přístup
23	Pol_0023	SW pro DDC-46DB



Položkový soupis prací a dodávek

S:		VS Rybářská
O:	SO01	Výměnková stanice
R:	02	Měření a regulace

P.č.	Číslo položky	Název položky
		Ostatní
24	Pol_0024	Projektová dokumentace skutečného stavu
25	Pol_0025	Demonžáže (včetně odpojení v rozvadžči)
26	Pol_0026	Revize
27	Pol_0027	Zarovožnění, zaškolení obsluhy
28	Pol_0028	Test 1:1
29	Pol_0029	Ostatní režijní náklady
		Třicestrná směšovačí armatura DN50, kvs=40, servopohon 24V/AC, 0-10V
30	Pol_0030	Třicestrný ventil DN 65, Kvs=90, PN 5, servopohon 24V/0-10V
Celkem		



Položkový soupis prací a dodávek

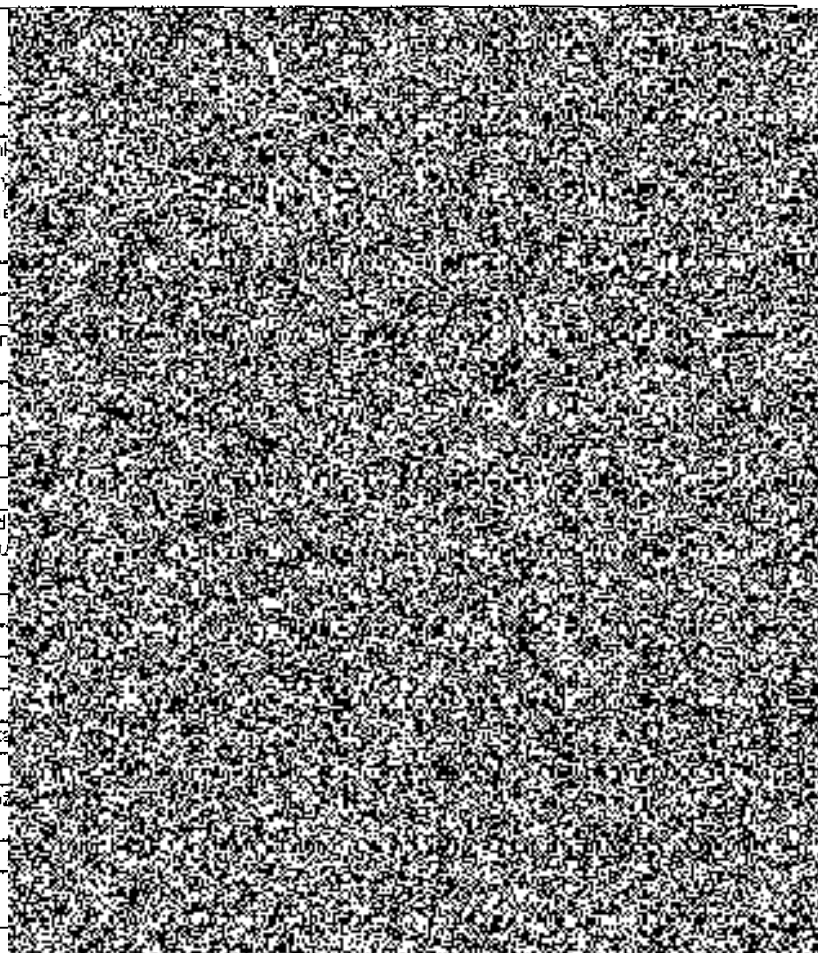
S:	220003-03	VS Rybářská
O:	SO01	Výměňíková stanice
R:	03	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	
Díl: VN		Vedlejší náklady	
1	VRN-VN-03	Spuštění výměňíkové stanice	
2	VRN-VN-05	Vypuštění a vylachování systému viz technická zpráva	
3	VRN-VN-06	Napuštění systému a úprava vody na výstupní parametry viz technická zpráva	
4	VRN-VN-07	Vizuální kontrola svarů (EN 970)	
5	904 R02	Hze-zkousky v rámci montaz prací, Topná zkouška	
6	VRN-VN-08	Požární hlídka po dokončení svářečských prací	
7	220250003100R	Agregát elektrického proudu do 15 kVA	
8	005121 R	Zařízení staveniště	
<p>Všecké náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště. Vybudování zpevněných ploch pro skladování materiálu, doprava a osazení kontejnerů pro skladování. Sejmuti ornice, hrubá úprava terénu a zpevnění ploch pro osazení objektů sociálního zařízení staveniště a kanceláři stavby. Doprava a osazení mobilních buněk sociálního zařízení - umývárny, toalety, šatny. Doprava a osazení dočasného oplocení zařízení staveniště. Doprava a osazení kanceláři stavby a technického dozoru. Doprava a osazení dočasného oplocení staveniště. Zřízení vnitrostaveništního rozvodu energie do 5 kV od připojení na hlavní přívod na staveništi včetně rozvaděčů pro připojení přenosných zásuvkových skříní, obecné osvětlení staveniště (včetně stožárů a osvětlovacích těles). Zřízení přípojky elektrické energie a vody do vzdálenosti 1 km od obvodu staveniště. Náhradní zdroj elektrické energie. Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energii spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energii.</p>			
9	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	
10	005122 R	Provozní vlivy	
<p>Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny, zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku dopravy ovlivňující stavební práce.</p>			
11	005123 R	Územní vlivy	
<p>Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde se vyskytují omezující vlivy konkrétního prostředí, které mají prokazatelný vliv na provádění stavebních prací. Jedná se zejména o náklady související s extrémními podmínkami místa provádění.</p>			


Položkový soupis prací a dodávek

S:	220003-03	VS Rybářská
O:	SO01	Výměníková stanice
R:	03	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky
12	004110R	Přípravné a průzkumné služby či práce Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky dostatečným rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický - inženýrský, hydrogeologický / pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum - umělého přírodního průzkum výskytu nebezpečných látek - odpadů / munice / výbušnin apod.
13	005121020R	Provoz zařízení staveniště
14	005122010R	Provoz objednatel Náklady na ztížené provádění stavebních prací v důsledku nepřerušovaného provozu na staveništi, na nichž se stavební práce provádí.
15	005124010R	Koordináční činnost Koordinační stavebních a technologických dodávek stavby.
Díl: ON		Ostatní náklady
16	VRN-ON-01	Průběžná fotodokumentace stavby Podrobná fotodokumentace průběhu výstavby - položka zahrnuje náklady na zřízení foto nebo video kamer, průběh výstavby výstavby objektu včetně přílojek a veškerých zakrývaných konstrukcí. Fotodokumentace
17	VRN-ON-02	Zajištění pravidelného úklidu komunikací, prostor
18	00411020R	Vypracování projektové dokumentace
19	005121010R	Předání a převzetí staveniště
20	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi Náklady na ztížené podmínky bezpečnostních a hygienických opatření z důvodu extrémního místa
21	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v podobě kompletní
22	005231040R	Provozní řády
23	VRN-ON-03	Zpracování technologických postupů jednotlivých prací včetně průběžné aktualizace a odsouhlasení
24	VRN-ON-04	Zpracování plánu BOZP včetně průběžné aktualizace a odsouhlasení



Položkový soupis prací a dodávek

S:		VS Rybářská
O:	SO01	Výměňíková stanice
R:	03	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky
25	VRN-ON-05	Zpracování technologických postupů botracích prací včetně vymezení ohroženého prostoru, podchyzení a odsouhlasení navrženého řešení
26	VRN-ON-06	Pomocné konstrukce zajišťující ochranu osob stavby včetně veškerého příslušenství, doplňků,, kotevnic a spojovacích prvků
27	VRN-ON-07	Vymezení řešeného prostoru stavebního objektu a vymezení transportních tras stavebního materiálu
28	VRN-ON-08	Zpracování plánu organizace výstavby
29	VRN-ON-09	Inženýrská činnost pro uvedení celého díla do užívání
30	VRN-ON-10	Zaškolení obsluhy
Celkem		

