

Česká televize
IČO: 00027383

a

Aleš Zetocha
IČO: 67678351

SMLOUVA O DÍLO

č. VER220-00120

Předmět smlouvy: úprava a doplnění systému chlazení v objektech ČT

Cena, případně hodnota: **1.987.873,30 Kč**

Datum uzavření: 13 -08- 2020

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), mezi:

Česká televize

IČO: 00027383, DIČ: CZ00027383

Kavčí hory, Na Hřebenech II 1132/4, 140 70 Praha 4

zřízená zákonem č. 483/1991 Sb. o České televizi, nezapisuje se do obchodního rejstříku

zastoupena: Petr Dvořák, generální ředitel

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: 1540252/0800

(dále jen „**Objednatel**“)

a

Aleš Zetocha

IČO: 67678351, DIČ: [REDACTED]

sídlo: Halenkov 629, 756 03 Halenkov

Fyzická osoba podnikající na základě živnostenského listu ev. č. [REDACTED]

bank. spojení: Komerční banka, a.s., č. účtu [REDACTED]

(dále jen „**Zhotovitel**“);

Zhotovitel a Objednatel se dále společně označují také jako „**smluvní strany**“ či jednotlivě jako „**smluvní strana**“.

Tato Smlouva o dílo dále jen „**Smlouva**“.

PREAMBULE

Tato Smlouva se uzavírá na základě veřejné zakázky malého rozsahu vyhlášené objednatelům pod názvem „**Využití chladovodu v podolských nádržích včetně dopouštění spodními vodami**“ (dále jen „Veřejná zakázka“).

Smlouva se uzavírá na základě a v souladu se zadávací dokumentací Objednatele ze dne 19. 6. 2020 a s nabídkou Zhotovitele ze dne 8. 7. 2020.

1. PŘEDMĚT A ÚČEL SMLOUVY

- 1.1 Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele dílo pod souhrnným názvem „**Využití chladovodu v podolských nádržích včetně dopouštění spodními vodami**“, IDEC: 219 854 37014/4000 a 219 855 79660/4000 (dále jen „**Stavba**“ nebo „**Dílo**“) specifikované touto Smlouvou a jejími přílohami. Dílo zahrnuje úpravu a doplnění stávajícího systému chlazení v objektech ČT. Úpravy se týkají Centrální chladicí stanice (CCHS) a Podolského chladicího okruhu, který bude sloužit pro odvod ztrátového tepla, vznikajícího při výrobě chlazené vody; ztrátové teplo bude možné nově odvádět do zemského masivu. V rámci prováděných úprav na stávajícím zařízení bude nově zrealizováno doplňování chladicího okruhu podzemní vodou, která je v současné době odváděna do kanalizace. Zhotovitel se zavazuje Dílo provést v rozsahu uvedeném v této smlouvě a projektové dokumentaci, která tvoří

nedílnou součástí zadávací dokumentace Objednatele k Veřejné zakázce a této Smlouvy jako její Příloha č. 3. Účelem této smlouvy je úprava chladovodu na pozemcích a v objektech objednatel.

- 1.2 Místem plnění je staveniště Stavby, tj. hlavní budova, objekt PST a objekt CCHS na pozemcích objednatel v sídle objednatel, Kavčí hory, 140 70 Praha 4 (dále jen „**Staveniště**“).
- 1.3 Součástí Díla je zejména:
 - a) provedení veškerých stavebních prací dle předané projektové dokumentace vypracované firmou Šetelík Oliva s.r.o., sídlo: Černošice - Černošice, Ostružinová 2105, okres Praha-západ, PSČ 25228, IČO: 28429036 (dále jen „projektová dokumentace“).
 - b) úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení Díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení Díla nezbytné (např. zařízení Staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé Stavby,
 - c) vypracování a předání nezbytných výrobních dokumentací a projektové dokumentace skutečného provedení Stavby (případně dalších dokladů spojených s Dílem) Objednateli.
 - d) Zaškolení obsluhy dodávaných zařízení.
- 1.4 Součástí Díla je rovněž:
 - a) zřízení, provozování a likvidace zařízení Staveniště, včetně odstranění případných škod na majetku Objednatel či třetích osob, pokud takové škody vznikly činností Zhotovitel a včetně napojení na inženýrské sítě,
 - b) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených Stavbou),
 - c) zajištění účinného protiprašného opatření,
 - d) ochrana okolní instalované technologie, zařízení a kabelových rozvodů,
 - e) zajištění ostrahy Stavby a Staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - f) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k Dílu včetně pořízení protokolů) a zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání Díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů Díla. Příslušná dokumentace se předává v českém jazyce,
 - g) likvidace odpadů zákonným způsobem, zejména odvoz a uložení vybraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění a předání likvidačních protokolů objednateli (na vyžádání). Objednatel označí demontovaná zařízení, která zhotovitel nebude likvidovat – objednatel je použije na náhradní díly.

- h) uvedení všech povrchů dotčených Stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.). V případě potřeby provedení i opakovaného úklidu Staveniště během pracovního dne,
 - i) veškeré další práce, činnosti a úkony potřebné pro zhotovení Díla, které Zhotovitel vzhledem ke své odbornosti a znalosti Staveniště mohl a měl předpokládat,
 - j) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a případného nájemného.
- 1.5 Zhotovitel zhotoví Dílo svým jménem, na vlastní nebezpečí a ve sjednané době. Provedením části Díla může Zhotovitel pověřit třetí osobu. Za výsledek případného provedení části Díla třetí osobou však odpovídá Zhotovitel stejně, jako by ji provedl sám.
- 1.6 Zhotovitel se zavazuje Dílo provést, a to řádně, včas, úplně, bezvadně, v rozsahu a kvalitě a za ostatních podmínek specifikovaných touto Smlouvou a jejími přílohami a dle platné právní úpravy.
- 1.7 Zhotovitel se zavazuje, že v rámci provádění Díla provede veškeré práce a dodávky, které jsou ve Smlouvě a jejich přílohách obsaženy, bez ohledu na to, zda jsou obsaženy v textové anebo ve výkresové části, včetně těch prací, které v dokumentaci sice obsaženy nejsou, ale Zhotovitel je může nebo má na základě svých odborných a technických znalostí předpokládat.
- 1.8 Zhotovitel se zavazuje provést Dílo v souladu s podmínkami stavebního povolení/ohlášení, vyžaduje-li se, a požadavky zúčastněných orgánů státní správy, v souladu s požadavky na prvotřídní jakost stanovenými příslušnými ČSN (nebo DIN v případě, že příslušné české normy neexistují).
- 1.9 Objednatel je oprávněn před zahájením provádění Díla či během jeho provádění upravit, zejm. zúžit rozsah provádění Díla a Zhotovitel je povinen tato rozhodnutí Objednatele respektovat a položky související s prováděním Díla, které nebudou Objednatelem požadovány, neprovádět a tím nepožadovat jejich úhradu.
- 1.10 Objednatel se zavazuje Dílo, které bude prosté vad, včetně právních vad a nedodělků, převzít za podmínek sjednaných v této Smlouvě a zaplatit Zhotoviteli dohodnutou cenu.
- 1.11 Zhotovitel se zavazuje zajistit při plnění díla a v souvislosti s ním v celém svém dodavatelském řetězci dodržování pracovněprávních předpisů (zejména zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění a zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, v platném znění) a z nich vyplývajících povinností, zejména, že při provádění Díla pro Objednatele neumožní výkon nelegální práce vymezené v ust. § 5 písm. e) zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, v platném znění.

2. DOBA PLNĚNÍ

- 2.1 Zhotovitel se zavazuje převzít Staveniště na výzvu Objednatele odeslanou s předstihem, a to nejméně **5 kalendářních dnů** před termínem vlastního předání a převzetí Staveniště. O předání a převzetí Staveniště vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě Smluvní strany podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.

- 2.2 Zhotovitel se zavazuje zahájit provádění Díla neprodleně po předání a převzetí Staveniště.

Zhotovitel se zavazuje Dílo provést nejpozději do **60 dní** od předání a převzetí Staveniště.

- 2.3 Zhotovitel při převzetí Staveniště předá Objednateli Harmonogram výstavby, ve kterém bude podrobně specifikováno plnění Zhotovitele, a to po jednotlivých dnech. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla dle tohoto Harmonogramu. Případné nedostatky a připomínky Objednatele k provádění Díla Zhotovitelem zapíše Smluvní strany do stavebního deníku. Zhotovitel se zavazuje tyto připomínky Objednatele respektovat. Harmonogram jsou oprávněny odsouhlasit osoby oprávněné jednat ve věcech technických.

3. PODKLADY PRO PROVEDENÍ DÍLA

- 3.1 Zhotovitel potvrzuje podpisem této Smlouvy, že se seznámil s následujícími podklady pro provedení Díla:

- a) Projektová dokumentace pro provedení Stavby;
- b) zadávací dokumentace k Veřejné zakázce včetně Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr

- 3.2 Zhotovitel potvrzuje podpisem této Smlouvy, že k datu podpisu Smlouvy;

- a) všechny předané podklady překontroloval,
- b) veškeré nejasné podmínky pro provedení Díla si před podpisem této Smlouvy vyjasnil s oprávněnými zástupci Objednatele,
- c) je mu známa situace na Staveništi a jeho okolí,
- d) všechny dodací, technické a jiné podmínky provedení Díla zohlednil v ceně Díla dle této Smlouvy,
- e) veškeré své požadavky na Objednatele uplatnil v této Smlouvě s výjimkou případů, které při vynaložení veškerého úsilí a odborné péče nemohl předvídat.

4. STAVENIŠTĚ

- 4.1 Staveništěm jako místem provádění Díla ve smyslu čl. 1.2 Smlouvy se rozumí prostor určený projektovou dokumentací a vymezený Objednatelem, a to ve smyslu ust. § 3 odst. 3 zákona č. 183/2006 Sb., zákon o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“). Zhotovitel zajistí vhodné zabezpečení Staveniště, popřípadě oddělená pracoviště oplotí nebo jinak zajistí, a to na vlastní náklady.

- 4.2 Objednatel předá Zhotoviteli Staveniště do užívání na dobu trvání provádění Díla, a to v souladu s čl. 2 odst. 2.1. Smlouvy.

- 4.3 Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele na vznik povinnosti podle ust. § 15 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZoBP“) tak, aby Objednatel mohl

učinit příslušné úkony ve lhůtě stanovené ZoBP. V případě nedodržení této povinnosti je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli vzniklou škodu.

- 4.4 Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení Staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu se Smlouvou. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení Staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně Díla.
- 4.5 Jako součást zařízení Staveniště zajistí Zhotovitel i rozvod potřebných médií na Staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená Objednatелеm.
- 4.6 Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit. Ustanovení 4.6 je účinné v případě, že Zhotovitel tuto skutečnost bude potřebovat, a nedohodne-li se jinak s Objednatелеm. Dohoda o odběru energií bude učiněna do stavebního deníku.
- 4.7 Zhotovitel je povinen užívat Staveniště pouze pro účely související s prováděním Díla a při užívání Staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- 4.8 Zhotovitel není oprávněn využívat Staveniště k ubytování nebo nocování osob.
- 4.9 Zhotovitel je odpovědný za řádné uložení a zabezpečení materiálů, strojů a zařízení v prostoru Staveniště. Objednatel nepřebírá odpovědnost za jejich případné ztráty nebo odcizení.
- 4.10 Zhotovitel je povinen vyklidit Staveniště a jiné prostory sloužící k ukládání stavebního materiálu nebo odpadu ze stavby a upravit je do původního stavu nejpozději ke dni podpisu předávacího protokolu o předání a převzetí Díla. Řádně vyklizené Staveniště a jeho upravení do původního stavu je jednou z podmínek podpisu tohoto protokolu.

5. PLNĚNÍ PŘEDMĚTU SMLOUVY, PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

- 5.1 Při plnění předmětu Smlouvy vystupuje Zhotovitel jako samostatný právní subjekt vůči státním i kontrolním orgánům a odpovídá za dodržování všech obecně závazných právních předpisů a dále vnitřních předpisů Objednatele, zvláště v oblasti požární ochrany (zák. č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů a vyhl. č. 246/2001 Sb., o požární prevenci, ve znění pozdějších předpisů), bezpečnosti práce a ochrany majetku. V této souvislosti bude Zhotovitel plnit předmět Smlouvy tak, aby nedocházelo k poškozování majetku Objednatele, příp. majetku třetích osob, který se nachází v objektech Objednatele, resp. na jeho pozemcích.
- 5.2 Zhotovitel se zavazuje respektovat pokyny Objednatele týkající se provádění Díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele. Objednatel má právo vydávat pokyny zejména k:
 - a) odvozu materiálů nebo zařízení, které nejsou v souladu se Smlouvou, ze Staveniště a jejich nahrazení řádnými a vhodnými materiály nebo zařízeními,
 - b) zastavení provádění prací, které nejsou v souladu se Smlouvou, výkresy nebo specifikacemi, odstranění výsledků těchto prací a jejich řádnému novému provedení.

V případě nesplnění těchto pokynů Zhotovitelem ve lhůtě v nich stanovené má Objednatel právo povolat a zaplatit jiné osoby, které pokyn provedou. Související účelně vynaložené náklady bude Objednatel vymáhat od Zhotovitele tak, že je odečte

od finanční částky, na kterou vznikl nebo vznikne Zhotoviteli na základě Smlouvy nárok.

- 5.3 Po celou dobu plnění předmětu Smlouvy povede Zhotovitel o průběhu provádění Díla stavební deník (dále jen „Deník“), který bude Objednateli trvale přístupný, a to v místě Stavby, nedomluví-li se Smluvní strany na jiném místě. Do Deníku budou zapisovány všechny skutečnosti rozhodné pro plnění předmětu Smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, zdůvodnění vzniklých odchylek a další rozhodné a důležité údaje pro posouzení hospodárnosti celé akce. Nebude-li druhá Smluvní strana reagovat na zápis v Deníku do dvou pracovních dnů, bude tento projev považován za její souhlasné stanovisko s tímto zápisem.
- 5.4 Zhotovitel a Objednatel se zavazují poskytovat si součinnost potřebnou pro plnění předmětu této Smlouvy.
- 5.5 Veškeré práce související s prováděním Díla budou podřízeny provozu Objednatele. Objednatel bude Zhotoviteli včas poskytovat aktuální informace o plánovaném provozu. Zhotovitel bude respektovat případné nečekané změny v provozu Objednatele a v případě potřeby okamžitě přerušit práce. V případě potřeby budou práce prováděny ve dnech pracovního klidu a v noci.
- 5.6 Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění Díla. V průběhu provádění Díla se budou uskutečňovat pravidelné kontrolní dny Stavby, které bude svolávat Objednatel; Zhotovitel se zavazuje kontrolních dnů prostřednictvím oprávněné osoby účastnit. Z kontrolních dnů budou pořizovány zápisy. Ujednání domluvená a uvedená v zápisu z kontrolního dne budou pro obě Smluvní strany závazná. Prostřednictvím těchto ujednání nelze měnit Smlouvu. Zhotovitel a Objednatel se dohodli, že při kontrole konstrukcí, které budou dalším postupem v rámci provádění Díla zakryty, se bude postupovat takto: Zhotovitel vyzve Objednatele ke kontrole konstrukcí 2 pracovní dny před jejich předpokládaným zakrytím. Po provedení kontroly bez výhrad Objednatele budou konstrukce Zhotovitelem zakryty.
- Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí Dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli odstranění vady vzniklé vadným prováděním a provedení Díla řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k porušení Smlouvy, má Objednatel právo od Smlouvy odstoupit.
- 5.7 Objednatel má právo provádět měření, fotografovat a natáčet Dílo a Staveniště a v nahlášeném termínu provádět po Staveništi a Stavbě případné hosty.
- 5.8 Objednatel může požádat Zhotovitele, aby bezodkladně odvolal z práce na Díle jakoukoliv osobu zaměstnanou Zhotovitelem nebo jeho poddodavatelem, která dle názoru Objednatele zneužívá své funkce nebo je nezpůsobilá či nedbalá v řádném plnění svých povinností nebo jejíž přítomnost na Staveništi je považována Objednatelem za nežádoucí, a této osobě nebude bez souhlasu Objednatele umožněn přístup na Staveniště. Osoba takto odvolaná z práce na Díle bude Zhotovitelem co nejdříve nahrazena jinou osobou.
- 5.9 Zhotovitel se zavazuje:
- a) Dílo provést:
 - v požadovaném rozsahu, čase a kvalitě dle této Smlouvy,

- řádně, odborně a kvalitně v 1. jakostní třídě. K provedení Díla použije materiály 1. jakosti,
 - bez vady tak, aby vykazovalo požadované vlastnosti ve smyslu § 156 stavebního zákona,
- b) k provedení Díla použít pouze dodávky odpovídající platných předpisům ČR,
- c) provádění Díla realizovat svými zaměstnanci nebo poddodavatelem s odbornou kvalifikací a platným oprávněním pro vykonávané činnosti. Doklady o příslušné kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen kdykoli doložit. V případě, že Zhotovitel prokazoval prostřednictvím třetí osoby (poddodavatele) splnění určité části kvalifikace ve výběrovém řízení k veřejné zakázce, pak se musí taková osoba na plnění předmětu této Smlouvy podílet v rozsahu deklarovaném v nabídce Zhotovitele.
- d) oznámit Objednateli zápisem do Deníku skryté překážky znemožňující provedení Díla dohodnutým způsobem, zjistí-li Zhotovitel tuto skutečnost při provádění Díla a dohodnout s Objednatelem další postup,
- e) umožnit po vzájemné dohodě práce na Stavbě i případným dalším kooperujícím přímým zhotovitelům Objednatele,
- f) předat včas (minimálně 2 kalendářní dny před začátkem provádění Díla) Objednateli seznam zaměstnanců pro montážní a realizační práce včetně požadovaných dat: u všech zaměstnanců dodavatelských firem je nutno znát jejich číslo OP, adresu trvalého bydliště, u profese svářeč je nutno předat číslo svářečského průkazu a dobu jeho platnosti, a zároveň předat seznam vozidel, která se budou v průběhu provádění Díla pohybovat v objektu Objednatele, vč. typu vozidla a RZ. Tento seznam a data zašle Zhotovitel e-mailem na adresu Objednatele [REDACTED]
- g) neprodleně informovat Objednatele o změnách technického stavu objektu, rozvodů a dalších okolnostech zjištěných při provádění Díla,
- h) v případě škody způsobené Objednateli nedodržením technologické kázně, nebo vnitřních předpisů Objednatele zajistit nápravu vlastními prostředky a vlastním nákladem, případně uhradit vyčíslenou finanční škodu v plné výši,
- i) zajistit, aby se zaměstnanci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů při plnění předmětu Smlouvy pohybovali pouze na místech pro ně vyhrazených,
- j) při provádění Díla nepoužít žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Zhotovitel je povinen použít pro provádění Díla jen výrobky, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence Stavby byla při běžné údržbě zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí a bezpečnost při užívání. Pokud Zhotovitel poruší toto ustanovení, je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel,
- k) zúčastnit se řízení o udělení jakéhokoli souhlasu nebo povolení, pokud jej přizve k tomu příslušný orgán veřejné moci a/nebo Objednatel. V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované řízení. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady. Objednatel je

povinen zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii shora uvedených souhlasů/povolení, pokud jsou v něm stanoveny povinnosti Zhotovitele,

- l) nepoužít ve svých dokumentech, prezentacích či reklamě odkazy na název Objednatele nebo jakýkoliv jiný odkaz, který by mohl být i nepřímo vést k identifikaci Objednatele, bez předchozího písemného souhlasu Objednatele,
- m) zajistit při provádění Díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného Díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy; zajistit při provádění Díla dodržování podmínek školení o požární ochraně pro objekty Objednatele, a zejména dodržování pokynů technika požární ochrany Objednatele a podmínek stanovených ve školení o požární ochraně týkajících se povolení k činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím (pro potřeby zabránění planého výjezdu jednotky HZS ČT),
- n) respektovat oprávněné výhrady Objednatele vůči některému ze svých poddodavatelů a po dohodě s Objednatelem tohoto poddodavatele nahradit jiným poddodavatelem,
- o) zajistit vhodnost a bezpečnost všech prací a stavebních metod používaných na Staveništi,
- p) spolu s Objednatelem zabezpečit zařízení Staveniště dle platných bezpečnostních norem a podle předmětu plnění,
- q) dále se Zhotovitel zavazuje mít na Staveništi minimálně jednu osobu hovořící plynně česky. Pokud objednatel v rámci provádění kontroly díla kdykoli během plnění díla zjistí, že na staveništi není osoba hovořící česky, učiní o tom záznam, např. do Stavebního deníku.

5.10 Objednatel se zavazuje:

- a) provést na požádání (v případě potřeby) při nástupu zaměstnanců Zhotovitele na provedení Díla instruktáž o specifických bezpečnostních, požárních a provozních předpisech pro dané pracoviště,
- b) určit transportní cesty a místa dočasné skládky demontovaného materiálu,
- c) zajistit příslušná povolení požárních techniků Objednatele pro případ požárně nebezpečných prací,
- d) řádně a včas plnit své závazky vyplývající z požadavků na vzájemnou součinnost při provádění Díla, jak jsou tyto dány platnými právními předpisy a touto Smlouvou,
- e) v případě potřeby poskytnout Zhotoviteli uzamykatelný prostor na materiál a pracovní nástroje. Za případné porušení či odcizení materiálu, nástrojů a strojů Objednatel neodpovídá.

5.11 Technický dozor u díla nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená.

5.12 Zhotovitel se dále zavazuje, že objednateli na jeho žádost poskytne seznam poddodavatelů podílejících se na provádění díla.

5.13 Za účelem kontroly férových podmínek v dodavatelském řetězci, zejména dodržování pracovněprávních předpisů, dodržování zákonné lhůty splatnosti daňových dokladů a právních předpisů týkajících se ochrany životního prostředí a postupu v souladu s dobrými mravy, se Zhotovitel zavazuje předložit na vyžádání Objednateli příslušné

smlouvy uzavřené mezi Zhotovitelem a jeho poddodavateli, podílejícími se na provádění díla, případně jiné dokumenty, ze kterých bude vyplývat splnění uvedených požadavků. Zhotovitel je v takovém případě oprávněn v dokumentech znečitelnit ustanovení obsahující obchodní tajemství ve smyslu příslušného ustanovení občanského zákoníku a osobní údaje ve smyslu Nařízení EU 2016/679 (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).

- 5.14 Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní svého dodavatelského řetězce. Veškerá smluvní ustanovení týkající se plateb za plnění související s veřejnou zakázkou v rámci dodavatelského řetězce musí obsahovat splatnost faktur nepřesahující 30 dnů od výzvy k zaplacení či doručení faktury vystavené po zhotovení stavebních prací či dodání zboží nebo poskytnutí služby.
- 5.15 Pokud bude Zhotovitel v prodlení delším než 30 dnů se zaplacením jakékoli fakturované částky poddodavateli, je Objednatel oprávněn plnit za Zhotovitele a zaplatit poddodavateli přímo, pokud poddodavatel Objednatele o zaplacení požádá a tuto žádost doloží doklady, prokazujícími řádné splnění příslušné části závazku a oprávněnost nároku na zaplacení. K oprávněnosti nároku poddodavatele si vyžádá Objednatel písemné stanovisko Zhotovitele, který je povinen jej doručit Objednateli do 3 dnů od doručení výzvy Objednatele. Doručeným stanoviskem není Objednatel vázán, přihlédne však k němu při rozhodnutí, zda bude za Zhotovitele plnit. Pokud v uvedené lhůtě nebude stanovisko Zhotovitele objednateli doručeno, má se za to, že je nárok poddodavatele oprávněný. Částku zaplacenou poddodavateli přímo Objednatelem je Objednatel oprávněn započíst proti Zhotovitelem nárokovaným splatným i nesplatným pohledávkám z této Smlouvy, anebo vyzvat Zhotovitele k zaplacení této částky na účet Objednatele.
- 5.16 Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat dodržování povinností Zhotovitele dle článku 1 odst. 1.11 Smlouvy, a to i přímo u pracovníků podílejících se na provádění díla dle této smlouvy, přičemž Zhotovitel je povinen tuto kontrolu umožnit, strpět a poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost k jejímu provedení. To nijak neovlivňuje právo Objednatele obrátit se v případě podezření na porušování podmínek výkonu práce při provádění díla dle této smlouvy na příslušné orgány státní správy (zejm. příslušný inspektorát práce).
- 5.17 Zhotovitel se zavazuje při provádění díla volit postupy směřující nejprve k předcházení vzniku odpadů obecně, a pokud již odpady vzniknou, k maximální redukci nevyužitého odpadu, tedy zejména se zhotovitel zavazuje selektivně třídít a shromažďovat odděleně veškerý stavební i jiný odpad za účelem jeho opětovného použití v nezměněné podobě či v podobě upravené v příslušných recyklačních zařízeních. Zhotovitel se v rámci plnění díla zavazuje oddělovat nebezpečné či jinak kontaminující odpady jako první a tak, aby nedocházelo ke kontaminaci dalších případných odpadů nebo Díla. Zhotovitel též přijme vhodná opatření pro snižování emisí prašnosti a pro zabránění kontaminace spodních a povrchových vod při provádění díla. Veškeré obaly vzniklé při provádění Díla je Zhotovitel povinen v co největší možné míře roztřídit podle druhu a dle možnosti opětovně použít, vrátit výrobcí materiálů či odvézt provozovateli sběren obalových materiálů. Výše uvedené je Objednatel oprávněn kontrolovat kdykoli v průběhu provádění Díla i bezprostředně po předání Díla a je oprávněn vyžádat si od Zhotovitele příslušné dokumenty vztahující se k likvidaci, respektive dalšímu využití odpadu; Zhotovitel se zavazuje poskytovat Objednateli plnou součinnost a na vyžádání a bez zbytečného prodlení doklady Objednateli předložit nebo kopie dokladů zaslat.

6. CENOVÁ A SANKČNÍ UJEDNÁNÍ

- 6.1 Cena Díla byla stanovena jako cena smluvní, nejvýše přípustná, pevná a platná po celou dobu provádění Díla; celková cena Díla činí **1.987.873,30 Kč (slovy: jeden milion devět set osmdesát sedm tisíc osm set sedmdesát tři korun českých třicet haléřů)** bez DPH. Smluvní cena neobsahuje daň z přidané hodnoty (DPH), plnění stavebně montážních prací je uskutečňováno v režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). Cena Díla uvedená v tomto odstavci vychází a je v souladu s Přílohou č. 1 této Smlouvy.
- 6.2 Sjednaná cena v sobě zahrnuje veškeré náklady Zhotovitele k provedení Díla dle této Smlouvy, tedy zejména i pojištění, dopravu na místo plnění, náklady na vyklizení Staveniště, skladování odpadů, likvidaci odpadů, obchodní a kompletační přírážky, zhotovení staveništních přípojek, poplatky za spotřebované energie a vodu po dobu výstavby, úklid Staveniště a jeho nejbližšího okolí v případě jeho znečištění realizací Stavby a zisk Zhotovitele a je v ní zahrnutý očekávaný vývoj cen k datu předání Díla. Jednotkové ceny uvedené v soupisu jednotkových cen jsou ceny pevné po celou dobu realizace předmětu Smlouvy. Cenu lze upravit pouze při změně zákonných poplatků nebo změně jiných daňových předpisů majících vliv na cenu Díla.
- 6.3 Snížení rozsahu požadovaných prací (méněpráce) je možné pouze po předchozím písemném souhlasu Objednatele.
- 6.4 Fakturace za Dílo jako celek:
Faktura za provedené Dílo bude vystavena na základě protokolu o předání a převzetí Díla bez vad a nedodělků; předávací protokol bude obsahovat soupis provedených stavebních prací a poskytnutých služeb a dodávek, který bude oběma Smluvními stranami podepsán před podpisem protokolu o předání a převzetí Díla bez vad a nedodělků. Nedojde-li mezi oběma Smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství či druhu provedených prací, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
- 6.5 Všechny vystavené daňové doklady musí obsahovat číslo této Smlouvy, kompletní název akce včetně číselného označení (IDEC) a ostatní pro fakturaci stanovené údaje (zákon o DPH a § 435 občanského zákoníku). V případě, že faktura nebude obsahovat požadované náležitosti, je Objednatel oprávněn vrátit ji Zhotoviteli k opravě/doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti, která znovu začne plynout doručením opravené (bezvadné)/doplněné faktury Objednateli.
- 6.6 Splatnost faktury/faktur za provedení Stavby byla dohodnuta Smluvními stranami na 30 kalendářních dnů ode dne doručení faktury Objednateli. Za den platby se považuje den odepsání fakturované částky z účtu Objednatele.
- 6.7 Objednatel nebude poskytovat zálohy, s výjimkou postupu dle článku 5.15.
- 6.8 V případě, že datum splatnosti faktury připadne na sobotu, neděli, 31. 12., státem uznaný svátek či den, který není pracovním dnem ve smyslu zákona č. 370/2017 Sb., o platebním styku, ve znění pozdějších předpisů, posouvá se datum splatnosti faktury na nejbližší další pracovní den.
- 6.9 Sjedná se, že Zhotovitel bude zasílat faktury elektronickou poštou, přičemž je povinen je zasílat v PDF formátu ze své e-mailové adresy na e-mailovou adresu Objednatele dle místa plnění na adresu:

- faktury@ceskatelevize.cz pro místo plnění Česká televize Praha, Kavčí hory, Praha 4 PSČ: 140 70;

Za den doručení faktury (daňového dokladu) Objednateli se považuje den doručení na jeho e-mailovou adresu, což je zároveň považováno za souhlas s využitím této formy komunikace. Stejný způsob elektronického doručení se použije i v případě, nebude-li faktura obsahovat stanovené náležitosti nebo v ní nebudou správně uvedeny údaje a také v případě zasílání opravných daňových dokladů.

- 6.10 Práce, dodávky a služby, které nebudou během provádění Díla realizovány, nebudou Zhotovitelem účtovány a cena za tyto práce, dodávky a služby bude od ceny Díla odečtena.
- 6.11 Práce nebo dodávky, které provede Zhotovitel mimo ujednání ve Smlouvě v důsledku svévolného odklonu od smluvních podmínek, Objednatel nezplatí. Zhotovitel musí na vyžádání Objednatele ve stanoveném termínu výsledek těchto prací odstranit a uhradit Objednateli náhradu škody, která mu tím vznikne.
- 6.12 Ujednání o sankcích:
- a) Pokud Objednatel nedodrží termín splatnosti doručené faktury – daňového dokladu, má Zhotovitel právo požadovat po Objednateli úrok z prodlení ve výši **0,03%** z dlužné částky za každý započatý kalendářní den tohoto prodlení.
 - b) Pokud Zhotovitel nedodrží termín plnění dle čl. 2.2 Smlouvy, má Objednatel právo požadovat po Zhotoviteli uhrazení smluvní pokuty ve výši **3 000 Kč** za každý i započatý kalendářní den tohoto prodlení.
 - c) Pokud Zhotovitel nedodrží termín převzetí Staveniště uvedený ve výzvě dle čl. 2.1 Smlouvy, má Objednatel právo požadovat po Zhotoviteli uhrazení smluvní pokuty ve výši **2 000 Kč** za každý i započatý kalendářní den tohoto prodlení.
 - d) V případě nesplnění dohodnutého termínu odstranění vad a nedodělků Díla nebo odstraňování reklamovaných vad Díla v záruční lhůtě má Objednatel právo požadovat po Zhotoviteli uhrazení smluvní pokuty ve výši **2 000 Kč** za každý i započatý kalendářní den tohoto prodlení.
 - e) V případě nerespektování termínů provádění Díla uvedených v Harmonogramu výstavby a/nebo zpoždění prací uvedených v Harmonogramu o více než 5 dní oproti termínům uvedeným v Harmonogramu, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu **2 000 Kč** za každý i započatý den tohoto prodlení.
 - f) V případě porušení kterékoliv z povinností Zhotovitele dle čl. 9. Smlouvy je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu **3 000 Kč** za každý případ takového porušení povinnosti a i opakovaně.
 - g) V případě porušení povinnosti Zhotovitele podle čl. 5.9, písmeno m) Smlouvy, – zejména nenahlášení činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím dispečinku HZS ČT nebo nerespektování pokynů technika ČT je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli pokutu ve výši **5000,- Kč** za každý provedený planý výjezd jednotky HZS ČT.
 - h) v případě porušení povinnosti uvedené v čl. 5.9. q) této smlouvy (česky hovořící osoba na staveništi) je objednatel oprávněn požadovat a zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši **2000 Kč** za každý i započatý den, kdy na staveništi tato osoba nebude zastupována zástupcem Objednatele.

- i) Pro případ nevracení „Průkazu smluvního dodavatele“ dle článku 9. odst. 9.8. této Smlouvy sjednává se smluvní pokuta ve výši **400,- Kč** za každý řádně nevrácený průkaz,
 - j) V případě porušení kterékoliv z povinností Zhotovitele dle čl. 5. odst. 5.9 písm. c) Smlouvy je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu **2 000 Kč** za každý případ takového porušení povinnosti a i opakovaně.
- 6.13 Smluvní strana není za prodlení se splněním svých závazků vyplývajících z této Smlouvy odpovědna, nemůže-li plnit v důsledku prodlení druhé smluvní strany. Smluvní strana není za prodlení se splněním svých závazků vyplývajících z této Smlouvy odpovědna rovněž v případě, že smluvní strana prokáže, že jí ve splnění povinnosti ze smlouvy dočasně nebo trvale zabránila vyšší moc, tj. mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na její vůli.
- 6.14 Zhotovitel uhradí Objednateli poplatky, sankce, škody a veškeré vzniklé vícenáklady, které byl Objednatel nucen vynaložit z důvodu nedodržení podmínek pravomocných rozhodnutí nebo závazných vyjádření orgánů státní správy ze strany Zhotovitele.
- 6.15 Splatnost všech smluvních pokut sjednaných v této Smlouvě se sjednává na 14 kalendářních dnů ode dne doručení jejich vyčíslení druhé Smluvní straně.
- 6.16 Objednatel je oprávněn snížit výši smluvní pokuty dle odst. 6.12. písm. b) až j) této smlouvy, a to na písemnou žádost Zhotovitele, v případě, že by bylo uplatnění smluvní pokuty zjevně v rozporu s dobrými mravy. Zhotovitel přitom zohlední výši vzniklé újmy, míru zavinění na straně Zhotovitele, jednání Zhotovitele směřující k odvrácení újmy Objednatele a naplnění účelu smlouvy.
- 6.17 Nedotčena zůstávají práva Objednatele i Zhotovitele na náhradu škody nad rámec smluvní pokuty a odstoupení od Smlouvy podle příslušných ustanovení občanského zákoníku.
- 6.18 Smluvní strany se dohodly, že započtení pohledávek Objednatele vůči Zhotoviteli vzniklých při plnění závazků a ujednání této Smlouvy je přípustné.
- 6.19 Při předčasném ukončení této Smlouvy má Zhotovitel právo na úhradu poměrné části sjednané ceny, a to ve výši prokazatelně účelně vynaložených nákladů na provedené dodávky a práce.
- 6.20 Objednatel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy:
- a) v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku Zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek Zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek Zhotovitele byl zcela nepostačující;
 - b) v případě podstatného porušení této Smlouvy Zhotovitelem, zejména v případě:
 - prodlení s řádným protokolárním předáním Díla delším než 15 dnů,
 - neoprávněného zastavení či přerušení prací na Díle na dobu delší než 5 dnů v rozporu s touto Smlouvou,

- porušení smluvní povinnosti dle této Smlouvy, které nebude odstraněno ani v dodatečné lhůtě 7 dnů od upozornění na toto porušení ze strany Objednatele,
- c) v případě, že Zhotovitel uvedl v nabídce do výběrového řízení, na základě kterého byla uzavřena tato Smlouva, informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek výběrového řízení,
- d) v jiném touto Smlouvou výslovně upraveném případě.

Odstoupení od Smlouvy se stane účinným jeho doručením Zhotoviteli. V ostatním se odstoupení od Smlouvy řídí § 2001 a násl. občanského zákoníku.

7. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA, ZÁRUČNÍ DOBA

- 7.1 Provedením Díla se rozumí řádné a úplné dokončení Díla, jeho předání Objednateli, vyklizení a předání Staveniště, předání patřičných dokladů a provedení požadovaných zkoušek. Dílo je dokončeno, je-li zhotoveno v souladu se Smlouvou. Vlastníkem zhotovovaného Díla je od počátku Objednatel. Nebezpečí škody k Dílu přechází na Objednatele řádným a úplným předáním a převzetím Díla na základě podpisu protokolu.
- 7.2 Každá provedená část Díla musí být protokolárně převzata (zkontrolována) určeným zaměstnancem Objednatele. Schválení veškerých předávacích protokolů včetně soupisů prací realizovaných na provedeném Díle podléhá Objednateli.
- 7.3 Zhotovitel prokazatelně vyzve Objednatele k převzetí Díla, resp. k ukončení fáze alespoň 3 pracovní dny předem. U prací, které budou zabudovány nebo překryty dalším postupem prací a stanou se nepřístupnými, má Zhotovitel povinnost vyzvat Objednatele k převzetí nejméně 24 hodin předem; tyto práce budou převzaty zápisem v Deníku. Smluvní strany se dohodly, že před protokolárním předáním Díla (respektive jeho části) poskytne Zhotovitel Objednateli 3 pracovní dny pro kontrolu obsahu a úplnosti dokumentů a dokladů vztahujících se k Dílu. Pokud budou dokumenty a doklady shledány Objednatelem v pořádku, dokončí Smluvní strany předání Díla dle této Smlouvy. Pokud budou zjištěny v dokumentaci nedostatky, zejména chybějící, jmenovitě požadovaná část dokumentace nebo dokladů, neplatné doklady apod., je Objednatel oprávněn přejímku Díla přerušit do odstranění těchto nedostatků. Veškerá dokumentace musí být předána v českém jazyce, 3x v tištěné podobě a 2x v digitální formě na CD ve formátech .dwg, .doc, .xls, .pdf.
- 7.4 Objednatel se zavazuje převzít hotové a bezvadné Dílo, respektive každou etapu Díla, i před termíny uvedenými v čl. 2. Smlouvy, budou-li splněna všechna ostatní ujednání Smlouvy.
- 7.5 O předání a převzetí Díla sepíší Smluvní strany předávací protokol. Předpokladem zahájení přejímacího řízení je současně předání dokumentace skutečného provedení Stavby, revizních zpráv, zkoušek, atestů a certifikátů vydaných příslušnými českými úřady (vše v českém jazyce), tedy dokumentů požadovaných Objednatelem v této Smlouvě. Pokud při přejímacím řízení budou zjištěny drobné vady a nedodělky, sepíší o tom Smluvní strany zápis s vyjmenováním těchto vad a nedodělků a dohodnou termíny pro jejich odstranění. Po odstranění vad a nedodělků bude podepsán protokol o předání a převzetí Díla a přejímací řízení bude ukončeno.

Objednatel má právo převzít i Dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání Díla. V tom případě je

Zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v protokolu o předání a převzetí Díla. Maximální možná doba pro odstranění vad a nedodělků nesmí být delší než 14 kalendářních dnů, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak. Po odstranění všech těchto vad a nedodělků bude tato skutečnost uvedena do protokolu o předání a převzetí Díla.

Objednatel není povinen převzít Dílo vykazující jiné vady nebo nedodělky, než jsou uvedeny v tomto odstavci Smlouvy. V případě nepřevzetí Díla (nebo jeho části) Objednatel vystaví Zhotoviteli potvrzení s uvedením odůvodnění odmítnutí převzetí Díla (nebo jeho části).

- 7.6 Zhotovitel je povinen ve lhůtě stanovené Objednatelem odstranit vady a nedodělky Díla dle předchozího odstavce Smlouvy, i když tvrdí, že za uvedené vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do případného rozhodnutí soudu Zhotovitel.
- 7.7 Na dokončené Dílo a všechny jeho části poskytne Zhotovitel Objednateli záruku v délce 48 měsíců s výjimkou dodaných strojů, zařízení a předmětů postupné spotřeby, u nichž Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku shodnou se zárukou poskytovanou jejich výrobcem, minimálně však **24 měsíců**. Záruční doby dle předchozí věty počínají běžet ode dne podepsání příslušného protokolu o předání a převzetí Díla bez vad a nedodělků oběma Smluvními stranami. Záruční doba neběží během období, v kterém Objednatel nemohl Dílo užívat pro jeho vady, za které Zhotovitel odpovídá. Poté, co Zhotovitel tyto vady odstraní a Objednatel písemně odsouhlasí jejich odstranění, pokračuje záruční doba v běhu. Záruka zahrnuje i výměnu vadného zařízení za bezvadné.
- 7.8 Zhotovitel odpovídá za vady Díla dle příslušných ustanovení občanského zákoníku. Tyto vady se Zhotovitel zavazuje na základě jejich nahlášení Objednatelem odstranit na vlastní náklady. Zhotovitel rovněž odpovídá za skryté vady Díla, které jsou důsledkem porušení pracovních a technologických postupů. Za vady Díla způsobené Objednatelem, třetí osobou (kromě třetí osoby uvedené v čl. 1.5 této Smlouvy) nebo vyšší mocí nenese Zhotovitel odpovědnost. V případě živelné pohromy odstraní Zhotovitel na náklady Objednatele vzniklé škody, které jsou překážkou řádného dokončení předmětu této Smlouvy, a po dohodě dokončí své smluvní závazky.
- 7.9 V případě, že vady na Díle budou příčinou dalších škod, zavazuje se Zhotovitel škody v plné výši Objednateli, případně dalším poškozeným subjektům uhradit.
- 7.10 V průběhu záruční doby Zhotovitel zahájí odstraňování vad Díla do **48 hodin** od doručení písemné reklamace Objednatele e-mailem. Vady Díla odstraní Zhotovitel nejpozději do **14 kalendářních dnů** od doručení písemné reklamace, nedohodne-li se s Objednatelem jinak.
- 7.11 Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady Díla ani do 5 kalendářních dnů po doručení reklamace dle předchozího odstavce Smlouvy, nebo neodstraní-li Zhotovitel vady ve lhůtě dle předchozího odstavce, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady Díla jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí Zhotovitel.
- 7.12 Kontaktní adresa Zhotovitele pro uplatnění reklamace vady Díla je uvedena v záhlaví této Smlouvy. Jakékoli případné změny kontaktní adresy v průběhu záruční doby (včetně změn e-mailové adresy) je Zhotovitel povinen neprodleně písemně oznámit Objednateli.

8. DALŠÍ USTANOVENÍ

- 8.1 Zhotovitel je povinen zajistit, udržovat a hradit pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě vzniklou v souvislosti s činností zhotovitele, a to v minimální výši pojistného plnění **2 000 000 Kč** (slovy: dva miliony korun českých). Doklad o pojištění tvoří v kopii přílohu této Smlouvy. Pojistná smlouva bude udržována v platnosti a účinnosti od data podpisu této Smlouvy až do uplynutí záruční doby podle této Smlouvy.
- 8.2 Zhotovitel je povinen na základě písemné žádosti Objednatele předložit Objednateli pojistnou smlouvu dle předchozího odstavce Smlouvy, včetně potvrzení o zaplacení pojistného na vyžádání Objednatele.
- 8.3 Obě Smluvní strany jsou zproštěny v přiměřeném rozsahu smluvních závazků, pokud jejich plnění brání nepříznivé klimatické podmínky, díky kterým nelze plnit smluvní závazky, či vyšší moc. Za vyšší moc pro účely této Smlouvy bude považována zejména živelná pohroma a válečný konflikt v místě Staveniště nebo v místě sídla Zhotovitele. V tomto případě je možno plnění dotčených smluvních závazků Smluvní strany zastavit na dobu nezbytně nutnou na základě písemného oznámení druhé Smluvní straně.
- 8.4 Oprávněné osoby Smluvních stran pro účely jednání ve věcech této Smlouvy jsou:

a) Na straně Objednatele:

Za věci obchodní:

[redacted], vedoucí centrálního nákupu
[redacted]

Za věci technické:

[redacted] technik hospodářské zprávy
[redacted]

[redacted] vedoucí techniky prostředí
[redacted]

Schvalovat a podepisovat soupis provedených prací, dávat písemný souhlas se snížením rozsahu požadovaných prací a podepisovat, resp. schvalovat předávací protokol dokončeného Díla je za Objednatele oprávněn **Vedoucí provozu a správy budov**.

Za věci bezpečnosti:

[redacted]

Tel.: [redacted]

e-mail: [redacted]

b) Na straně Zhotovitele:

[redacted]
[redacted]

Právo zápisu do Deníku mají oprávněné osoby [redacted]
[redacted] za Objednatele a [redacted] za Zhotovitele. Funkci **technického dozoru investora (TDI)** vykonává za Objednatele [redacted].

- 8.5 Objednatel a osoby oprávněné k výkonu kontroly projektů, z nichž je Dílo hrazeno, si vyhrazují právo na provedení kontroly v sídle Zhotovitele a umožnění ověření dokladů souvisejících s realizací Díla po dobu 10 let od provedení Díla.
- 8.6 V případě, že Dílo nebo jeho část bude mít charakter autorského díla, Zhotovitel tímto poskytuje v souladu se zákonem č. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů, Objednateli časově neomezenou nevýhradní licenci k užití tohoto autorského díla v rozsahu a k účelu vyplývajícím z této Smlouvy a dále k užití způsobem, který souvisí s předmětem činnosti Objednatele v neomezeném rozsahu. Tato nevýhradní licence zahrnuje právo Objednatele autorské dílo upravovat a měnit, a to nejen Objednatelem, ale i jakoukoliv Objednatelem pověřenou třetí osobou. Odměna za případné poskytnutí takovéto nevýhradní licence již zahrnuta do ceny Díla.
- 8.7 Obě Smluvní strany se dohodly, že společné počítačové prostředí, ve kterém si budou předávat dokumenty v elektronické podobě, bude postaveno na použití následujícího software s níže uvedenými čísly verzí:

WORD for Windows 2007 nebo vyšší, EXCEL for Windows 2007 nebo vyšší,
AUTOCAD v. 2011 nebo vyšší, MS Project v. 2007 nebo vyšší.
Adobe Acrobat DC v. 15 nebo vyšší

Obě Smluvní strany budou chránit svoji výpočetní techniku rezidentními antivirovými programy. Zhotovitel umožní Objednateli kontrolu digitálně zpracované dokumentace na svém zařízení.

- 8.8 Zhotovitel se zavazuje zachovávat absolutní mlčenlivost o všech skutečnostech, které se o Objednateli, jeho obchodních záměrech a jiných zájmech při plnění této Smlouvy dozvěděl (obchodní tajemství), pokud jejich poskytnutí třetí osobě není nezbytné pro provedení Díla podle této Smlouvy nebo k jejich poskytnutí Objednatel nedal předem výslovný souhlas. Výslovný souhlas Objednatele je nutný bez výjimky vždy, jedná-li se o informace (včetně projektové dokumentace) týkající se bezpečnosti provozu Díla. Smluvní strany se dále zavazují:
- a) zachovat obchodní tajemství, a to až do doby, kdy se informace této povahy stanou obecně známými za předpokladu, že se tak nestane porušením povinnosti mlčenlivosti,
 - b) použít informace uvedené povahy pouze pro činnosti související s přípravou a plněním této Smlouvy, dále tyto informace nerozšiřovat ani nereprodukovat, nepřístupnit je jiným osobám ani je nevyužít pro sebe či pro jinou osobu,
 - c) omezit počet svých pracovníků pro styk s těmito chráněnými informacemi a přijmout účinná opatření pro zamezení jejich úniku, případně zabezpečit, aby i tyto osoby považovaly uvedené informace za důvěrné a zachovávaly o nich mlčenlivost.

V případě porušení kterékoliv povinnosti dle tohoto odstavce Smlouvy má oprávněna Smluvní strana právo požadovat po povinné Smluvní straně uhrazení smluvní pokuty ve výši **10 000,- (slovy: deset tisíc) Kč** za každý jednotlivý případ porušení. Povinnost Smluvních stran zachovávat mlčenlivost trvá i po skončení účinnosti této Smlouvy.

- 8.9 Ustanovení předchozího odstavce Smlouvy se nevztahuje na skutečnosti a informace, jejichž zveřejnění, nebo poskytnutí třetím stranám je nutné na základě právních předpisů nebo na základě rozhodnutí orgánu veřejné moci.

- 8.10 Oprávněné osoby a kontaktní údaje dle čl. 5.9 písm. f) a čl. 8.4 Smlouvy lze měnit jednostranným písemným oznámením doručeným druhé Smluvní straně.
- 8.11 Veškerý nainstalovaný software pro MaR se zhotovitel zavazuje předat objednateli s otevřeným zdrojovým kódem.

9. BEZPEČNOSTNÍ USTANOVENÍ

- 9.1 Zhotovitel se zavazuje předat oprávněné osobě Objednatele za věci technické nejpozději 2 pracovní dny před předáním Staveniště seznam osob s příslušnými údaji (zejména svých zaměstnanců a zaměstnanců svých dodavatelů), kterým má být povolen vstup na staveniště. Zhotovitel se zavazuje tento seznam průběžně aktualizovat a předat oprávněné osobě Objednatele za věci technické nejméně 1 pracovní den před vstupem jiné osoby na Staveniště.
- 9.2 Zaměstnanci Zhotovitele a jeho poddodavatelů jsou oprávněni vstupovat do objektů Objednatele pouze jižní vrátnicí hlavní budovy KH, vrátnicí objektu PST, vstupem v CCHS a jsou povinni pohybovat se v objektech Objednatele pouze po určené trase/přístupové cestě ke Staveništi a na místě Staveniště.
- 9.3 Bude-li Zhotovitel požadovat zajištění ostrahy Stavby a Staveniště, je povinen předat oprávněné osobě Objednatele za věci bezpečnosti dle čl. 8. odst. 8.4 Smlouvy nejméně 1 pracovní den předem žádost o objednání pracovníka bezpečnostní služby Objednatele ke střežení. Zhotovitel je povinen v této žádosti vymežit přesnou dobu a místo pro požadované střežení a zavazuje se uhradit Objednateli skutečné náklady, které činí 128,60 Kč/hod bez DPH za jednoho pracovníka bezpečnostní služby ostrahy na základě faktury, kterou vystaví Objednatel.
- 9.4 Objednatel nezabezpečuje Zhotoviteli parkování osobních vozidel jeho zaměstnanců v prostorách Objednatele. Parkování vozidel Zhotovitele ve vnitřních prostorách Objednatele je umožněno výhradně po předchozím souhlasu oprávněné osoby Objednatele za věci bezpečnosti, a to pouze na dobu nezbytně nutnou k neprodlenému naložení nebo vyložení nákladu. Ve výjimečných případech a výhradně po předchozím souhlasu oprávněné osoby Objednatele za věci bezpečnosti lze povolit parkování vozidla Zhotovitele v denní době ve vnitřních prostorách Objednatele. Zajištění parkování vozidel ve venkovních prostorách Zhotovitele je realizováno pouze v případě, že Zhotovitel předá oprávněné osobě Objednatele za věci bezpečnosti nejméně 1 pracovní den předem žádost o parkování jeho vozidel ve venkovních prostorách Objednatele.
- 9.5 Zhotovitel se zavazuje své zaměstnance pohybující se v prostorách Objednatele označit na svrchním pracovním oděvu logem Zhotovitele nebo štítkem (kartičkou) s logem a názvem Zhotovitele.
- 9.6 Zhotovitel bere na vědomí, že v případě porušení ustanovení článku 9. odst. 9.1, 9.2, 9.4, 9.5 Smlouvy nebude umožněn vstup resp. vjezd jeho zaměstnancům příp. zaměstnancům jeho poddodavatele do objektů Objednatele. V případě, že Zhotovitel nebude mít možnost provádět Dílo z důvodů jeho nedodržení povinností dle čl. 9. Smlouvy, nejedná se o prodlení Objednatele ani o neposkytnutí součinnosti Objednatele dle této Smlouvy a příslušných právních předpisů.
- 9.7 Oprávněná osoba Objednatele za věci bezpečnosti je uvedena v čl. 8. odst. 8.4 Smlouvy. Osoba oprávněná ve věci bezpečnosti dle čl. 8. odst. 8.4 Smlouvy je rovněž oprávněná kontrolovat, zda Zhotovitel plní své povinnosti dle čl. 9. Smlouvy.

- 9.8 Provádění stavebních prací v areálu Objednatele je podmíněno vydáním „Průkazu smluvního dodavatele“, který opravňuje ke vstupu do objektů objednatel (dále také jen „průkaz“); průkaz vydává Oddělení bezpečnosti a ostrahy Objednatele. Tento průkaz se zavazuje zhotovitel protokolárně převzít a při přejímacím řízení vrátit Objednateli. Průkaz bude vydán každému pracovníkovi Zhotovitele, který se bude pohybovat v areálu Objednatele při provádění díla. Nevrácení byť i jen jednoho průkazu se považuje za porušení Smlouvy a Objednatel má právo na úhradu smluvní pokuty uvedené v čl. 6 odst. 6.12 písm. i) této Smlouvy za každý nevrácený průkaz. Jednotliví pracovníci se budou denně před vstupem na staveniště identifikovat prostřednictvím průkazu; bez průkazu nelze vstoupit do objektů Objednatele. Pracovníci jsou povinni se identifikovat prostřednictvím průkazu i na vyžádání bezpečnostních složek působících v areálu Objednatele.

Osobní údaje předané Objednateli, dle čl. 5 odst. 5.9 písm. f) a odst. 5.12, čl. 9 odst. 9.1 a odst. 9.8. Smlouvy, zpracovává Objednatel pouze po dobu a za účelem naplnění této Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje informovat svoje zaměstnance nebo osoby, jejichž osobní údaje předává, o zpracování těchto údajů Objednatel v rozsahu daném touto smlouvou. Pokud platná legislativa bude vyžadovat písemné souhlasy se zpracováním osobních údajů, zavazuje se Zhotovitel tyto souhlasy obstarat a na vyžádání je Objednateli předat. Všeobecné nakládání a zpracovávání osobních údajů vyplývá z vnitřních předpisů objednatel, které jsou k dispozici na internetových stránkách objednatel <http://www.ceskatelevize.cz/vse-o-ct/gdpr>.

10. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 10.1 Smlouva může být měněna pouze formou písemných, číslovaných dodatků po vzájemné dohodě obou Smluvních stran. Zápisy v Deníku ani zápisy z kontrolních dnů se nepovažují za změnu Smlouvy ani nezakládají nárok na změnu Smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování případných dodatků ke Smlouvě. Předloží-li některá ze Smluvních stran návrh na změnu Smlouvy formou písemného dodatku, je druhá Smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do 5-ti kalendářních dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.
- 10.2 Smluvní strany se dohodly, že na písemně předkládané zásadní návrhy a připomínky budou vždy písemně reagovat, a to do 2 pracovních dnů od doručení těchto připomínek.
- 10.3 Zhotovitel má v případě neplnění ujednání této Smlouvy ze strany Objednatele právo na pozastavení prací na Díle až do odstranění důvodů takové pozastávky. Pozastavení prací je Zhotovitel povinen sdělit Objednateli písemně předem. V takovém případě je Zhotovitel povinen učinit také veškerá opatření pro zabránění škod na majetku Objednatele.
- 10.4 Zhotovitel je povinen změnu jakéhokoli poddodavatele uvedeného v seznamu dle článku 5, odst. 5.12 Smlouvy předem projednat s Objednatel. Zhotovitel je povinen ke změně poddodavatele mít písemný souhlas Objednatele, který nebude bezdůvodně odepřen.

Pokud v rámci řízení k zadání veřejné zakázky prokazoval Zhotovitel kvalifikaci či jinou odbornou způsobilost konkrétními osobami, zavazuje se Zhotovitel provádět příslušné plnění Díla těmito osobami. Zhotovitel je povinen změnu jakékoli takové osoby provést pouze na základě objektivních důvodů a je rovněž povinen ji předem projednat s Objednatel. Zhotovitel je povinen ke změně výše uvedené osoby mít písemný souhlas Objednatele, který nebude bezdůvodně odepřen, přičemž taková nová osoba musí nadále splňovat shodnou kvalifikaci či odbornou způsobilost, kterou splňovala původní osoba.

- 10.5 Případné spory z této Smlouvy se Smluvní strany zavazují nejprve pokusit vyřešit smírně. Smluvní strany se ve smyslu ustanovení § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů dohodly, že v případě řešení sporů soudní cestou budě místně příslušným soudem Obvodní soud pro Prahu 4, popřípadě Městský soud v Praze. Pro zamezení jakýchkoli pochyb Smluvní strany konstatují, že pro řešení sporů sjednávají výlučnou jurisdikci českých soudů.
- 10.6 Dnem doručení písemností odeslaných na základě této Smlouvy nebo v souvislosti s touto Smlouvou, pokud není prokázán jiný den doručení, se rozumí poslední den lhůty, ve které byla písemnost pro adresáta uložena u provozovatele poštovních služeb a to i tehdy, jestliže se adresát o jejím uložení nedozvěděl. Ustanovení tohoto odstavce se nevztahuje na doručování odstoupení od Smlouvy.
- 10.7 Zhotovitel se zavazuje jako postupitel nepřevést svá práva a povinnosti ze Smlouvy nebo z její části třetí osobě.
- 10.8 V případě, že se ke kterémukoli ustanovení této smlouvy či k jeho části podle občanského zákoníku jako ke zdánlivému právnímu jednání nepřihlíží, nebo že kterékoli ustanovení této smlouvy či jeho část je nebo se stane neplatným, neúčinným a/nebo nevymahatelným, oddělí se v příslušném rozsahu od ostatních ujednání této smlouvy a nebude mít žádný vliv na platnost, účinnost a vymahatelnost ostatních ujednání této smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit takové zdánlivé, nebo neplatné, neúčinné a/nebo nevymahatelné ustanovení či jeho část ustanovením novým, které bude platné, účinné a vymahatelné a jehož věcný obsah a ekonomický význam bude shodný nebo co nejvíce podobný nahrazovanému ustanovení tak, aby účel a smysl této smlouvy zůstal zachován.
- 10.9 Smluvní strany se dohodly, že § 577 občanského zákoníku se nepoužije. Určení množství, časového, územního nebo jiného rozsahu v této smlouvě je pevně určeno autonomní dohodou smluvních stran a soud není oprávněn dohodu smluvních stran v tomto smyslu měnit.
- 10.10 Dle § 1765 občanského zákoníku na sebe Zhotovitel převzal nebezpečí změny okolností. Před uzavřením Smlouvy Smluvní strany zvážily hospodářskou, ekonomickou i faktickou situaci a jsou si plně vědomy okolností Smlouvy. Zhotovitel není oprávněn domáhat se změny Smlouvy v tomto smyslu u soudu.
- 10.11 Smlouva je sepsána ve třech stejnopisech, z nichž každý má charakter originálu, přičemž Objednatel obdrží 2 vyhotovení a Zhotovitel 1 vyhotovení.
- 10.12 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní strany. Účinnosti pak tato smlouva nabývá dnem jejího uveřejnění 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.
- 10.13 Smluvní strany berou na vědomí, že v souladu s ustanovením § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, budou Smlouva a další skutečnosti dle uvedeného ustanovení uveřejněny na profilu zadavatele.
- 10.14 Smluvní strany prohlašují, že vymezení předmětu Smlouvy a ceny, případně hodnoty předmětu Smlouvy na titulní straně této Smlouvy nemá normativní význam a uvádí se zde pouze pro účely provedení uveřejnění této Smlouvy v registru smluv.
- 10.15 Zhotovitel tímto prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy plní veškeré povinnosti vyplývající ze zákona č. 348/2005 Sb., o rozhlasových a televizních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZRTVP“), zejména § 7 a 9 ZRTVP, a zavazuje

se tyto povinnosti plnit po celou dobu účinnosti této Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje poskytnout ČT na vyžádání součinnost a informace k prokázání plnění povinností podle tohoto odstavce, a to zejména sdělením variabilního symbolu nebo jiného identifikátoru, pod nímž Zhotovitel hradí televizní poplatek či uvedením zákonného důvodu osvobození od úhrady televizního poplatku.

10.16 Přílohy tvoří nedílnou součást této Smlouvy.

PŘÍLOHY:

Příloha č. 1a: Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr – oceněný zhotovitelem – RTCH+MaR - VYUŽITÍ AKUMULACE V CHLADOVODU A PODOLSKÝCH NÁDRŽÍ PRO KONDENZÁTORY CHLADÍCÍCH AGREGÁTŮ V CCHS,

Příloha č. 1b: Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr – oceněný zhotovitelem - Napouštění bazény spodními vodami;

Příloha č. 2: Kopie dokladu o pojištění odpovědnosti za škodu Zhotovitele,

Příloha č. 3: Projektová dokumentace pro provedení stavby včetně výkresů a schémat – samostatná příloha na CD,

Smluvní strany souhlasně prohlašují, že si tuto smlouvu pozorně přečetly, že její obsah je srozumitelný a určitý, a že jim nejsou známy žádné důvody, pro které by tato smlouva nemohla být smluvními stranami uzavřena a závazky z ní řádně plněny a nejsou jim známy žádné důvody, které by způsobovaly neplatnost této smlouvy. Na znamení toho, že s obsahem této smlouvy bez výhrad a ze své svobodné a vážné vůle souhlasí, a že tato smlouva nebyla uzavřena v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek, připojují smluvní strany své podpisy níže.

Česká televize

Aleš Zetocha

Jméno: Petr Dvořák
Funkce: generální ředitel
Místo: *Praha*
Datum: 13 -08- 2020

Jméno: Aleš Zetocha
Místo: *7.8.2020*
Datum:

TELEVIZE

-1-

	A	B	C
1			
2	Akce : Napouštění bazénu spodními vodami		
3	IDEC 219 854 37014/4000	IN jednotlivých oddílů	Celkem Kč
4	Část : SOUHRNNÝ ROZPOČET		
5			
6	Výkaz výměr jednotlivých profesních částí je součástí DPS těchto profesí		
7			
8	Rekapitulace nákladů	Kč	Kč
9			
10	D.1.4.a Z T I	1 171 153,30	1 171 153,30
11			
12	D.1.4.b MaR vč. sil. napájení	183 355,00	183 355,00
13			
14	C E L K E M		1 354 508,30
15	DPH 21 %		284 446,74
16	OBJEKT CELKEM		1 638 955,04
17			
18			

Akce : ČESKÁ TELEVIZE PRAHA - NAPUŠTĚNÍ BAZÉNŮ SPODNÍMI VODAMI - IDEC 219-854 37014/4000

Část : D.1.4.c - MĚRENÍ A REGULACE VČ.SILOVEHO NAPAJENÍ PRO ZTI - SPECIFIKACE - DPS - výkaz výměr

Kod	Zkratka prof.	Označení	Položka	Popis	Umístění	Počet	cena jednotková bez DPH	cena celkem bez DPH	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
					Typ a výrobce (doplní uchazeč liší-li se nabízený prvek od referenčního !!)				
TZB									
				STROJOVNA ČERPÁNÍ PODZEMNÍCH VOD [=CERP+ATS]					
TZB	MaR	FA11	Jistič 3-pólový 16A/C	Doplnění do stávajícího rozvaděče silno Referenční vzor: LPN16C/3	rozv.+RM4.1	1,00	580	580	
TZB	MaR	FA13	Jistič jednopólový 2A/C	Doplnění do stávajícího rozvaděče silno Referenční vzor: LPN-2C-1, OEZ	rozv.+RM4.1	1,00	250	250	
TZB	MaR	FA11.1-3, F12.1-3	Jistič jednopólový 10A/C	Doplnění do stávajícího rozvaděče silno Referenční vzor: LPN-6C-1, OEZ	rozv.+RM4.1	6,00	230	1380	
TZB	MaR	KA1, 2	Pom.relé 230VAC, 8A, 2P vč.palice 2kont.	Doplnění do stávajícího rozvaděče silno Referenční vzor:RT424730 + RT4872P, Schrack	rozv.+RM4.1	1,00	280	280	
TZB	MaR	YV1+YV2	Kulový uzavírací kohout se servo, DN50	Položka zahrnuje instalaci včetně zapojení a zprovoznění uvedeného zařízení. Dodávka je součástí strojní části Referenční vzor: SR230A-S, Belimo + pomocné kontakty	provoz +ATS	1,00	350	350	
TZB	MaR	RM4.1, MR-TP3/49	svorka řadová	svorka řadová 2,5 šedá, modrá, zelenožlutá	rozv.+RM4.1 +MRTP3	45,00	22	990	
TZB	MaR	GU1	Stabilizovaný zdroj 24VDC/3A	Doplnění do stávajícího rozvaděče MAR Referenční vzor:ZPN7 MERCOS	rozv.+MRTP3	1,00	1750	1750	
TZB		KA1,2,3,4,5, 6,7,8,9,10,11	Pom.relé 230VAC, 8A, 2P vč.palice 2kont.	Doplnění do stávajícího rozvaděče silno Referenční vzor:RT424730 + RT4872P, Schrack	rozv.+MRTP3	11,00	280	3080	
TZB	MaR		Modul 8AI Panelbuss, vč. svork.bloku, propojky a štítku	Modul analogových vstupů 8xAI, komunikace P-BUS včetně svorkovnice Položka zahrnuje dodávku, instalaci včetně zapojení a zprovoznění uvedeného zařízení.Doplnění stávajícího rozvaděče MaR Referenční vzor:CLIQP 821A+XS821-2,Honeywell	rozv.+MRTP3	1,00	6800	6800	
TZB	MaR		Modul 6DO Panelbuss, vč. svork.bloku, propojky a štítku	Modul digitálních výstupů,6xDO,komunikace P-BUS včetně svorkovnice Položka zahrnuje dodávku, instalaci včetně zapojení a zprovoznění uvedeného zařízení.Doplnění stávajícího rozvaděče MaR Referenční vzor:CLIQP 824A+XS824,Honeywell	rozv.+MRTP3	1,00	6600	6600	
	MaR	MR-TP3/49	Svorka pojistková	Svorka pojistková do 6,3A včetně boku a zarážky - doplnění stáv.rozvaděče MaR	rozv.+MRTP3	3,00	125	375	
TZB	MaR	MR-TP3/49	aplikační SW	Položka obsahuje zhotovení aplikačního SW do stávající podstanice. Včetně přenosu globálních bodů do stávajících podstanic(komunikace- C-Bus)	rozv.+MRTP3	10,00	300	3000	
TZB	MaR	MR-TP3/49	vizualizace na stávající graf.centrále	Položka zahrnuje úpravu a doplnění vizualizace zařízení ve strojovně bazénů na stávající centrále ARENA	velin	10,00	200	2000	
TZB	MaR	BL	Vestavná sonda tlaku pro spojitě měření hladiny, nádrž (montáž z boku)	Nerezová vestavná sonda pro kontinuální měření výšky hladiny, 2- drátové zapojení výstup 4-20mA, šroubení 3/4" Referenční vzor: LMP331, BD SENSORS	provoz +ATS, nádrž	1,00	8500	8500	
TZB	MaR	LSH, LSL	Plovákový snímač hladiny pro nádrž	Bezrtuťový plastový plovákový spínač Referenční vzor: LR3, MEREKOM	provoz +ATS, nádrž	2,00	1400	2800	

Kod	Zkratka prof.	Označení	Položka	Popis		Umístění	Počet	cena jednotková bez DPH	cena celkem bez DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
TZB	MaR	V3, V4	Kulový uzavírací kohout se servo, DN50	Položka zahrnuje instalaci včetně zapojení a zprovoznění uvedeného zařízení. Dodávka je součástí strojní části Referenční vzor: SR230A-S, Belimo + pomocné kontakty		provoz-1.korid. +2P8	2,00	350	700
TZB	MaR	QL2	Jistič jednopólový 2A/C	Doplnění do stávajícího rozvaděče sílno Referenční vzor: LPN-2C-1, OEZ		rozv.sil+2P8	1,00	250	250
TZB	MaR	KA1, 2, KA3, 4	Pom.relé 230VAC, 8A, 2P vč.patice 2kont.	Doplnění do stávajícího rozvaděče sílno Referenční vzor:RT424730 + RT4872P, Schrack		rozv.sil+2P8	4,00	280	1120
TZB	MaR	H2, H3	Signálka LED, otvor 22mm, 230V bílá	Doplnění do stávajícího rozvaděče sílno Referenční vzor:HIS-95W230VAC, ELECO		rozv.sil+2P8	2,00	220	440
TZB	MaR	SKL	Ovladač otočný 3-pohodový + polosestava kontaktů	Doplnění do stávajícího rozvaděče sílno Referenční vzor:XB5AD33+ZB5AZ103, Schneider		rozv.sil+2P8	1,00	280	280
TZB	MaR	rozv.-sil.2P8	svorka řadová	svorka řadová 2,5 šedá, modrá, zelenožlutá		rozv.sil+2P8	15,00	22	330
MONTÁŽE PRO -CERP									
TZB	MaR	montáž	kabel JYTY 4x1	Kabel pro řídicí a automatizační systémy. Pro pevné uložení, stínění, měděné jádro, vnější plášť PVC, jmenovité napětí 250V. Položka zahrnuje dodávku, instalaci včetně zapojení na obou stranách uvedeného kabelu. Referenční vzor: JYTY 4x1, PRAKAB		provoz	240,00	48,00	11520
TZB	MaR	montáž	kabel JYTY 2x1	Kabel pro řídicí a automatizační systémy. Pro pevné uložení, stínění, měděné jádro, vnější plášť PVC, jmenovité napětí 250V. Položka zahrnuje dodávku, instalaci včetně zapojení na obou stranách uvedeného kabelu. Referenční vzor: JYTY 2x1, PRAKAB		provoz	360,00	40,00	14400
TZB	MaR	montáž	kabel JYTY 7x1	Kabel pro řídicí a automatizační systémy. Pro pevné uložení, stínění, měděné jádro, vnější plášť PVC, jmenovité napětí 250V. Položka zahrnuje dodávku, instalaci včetně zapojení na obou stranách uvedeného kabelu. Referenční vzor: JYTY 7x1, PRAKAB		provoz	240,00	68,00	16320
TZB	MaR	montáž	kabel CYKY 5Jx2,5	Kabel silový celoplastový pro pevné uložení .Referenční vzor Cyky 5Jx4 PRAKAB Položka zahrnuje dodávku, instalaci včetně zapojení na obou stranách uvedeného kabelu.		provoz	70,00	76,00	5320
TZB	MaR	montáž	kabel CYKY 3Jx 2,5	Kabel silový celoplastový pro pevné uložení .Referenční vzor Cyky 3Jx2,5 PRAKAB Položka zahrnuje dodávku, instalaci včetně zapojení na obou stranách uvedeného kabelu.		provoz	360,00	45,00	16200
	MaR	montáž	kabel CYKY 30 x1,5	Kabel silový celoplastový pro pevné uložení .Referenční vzor Cyky 20x1,5 PRAKAB Položka zahrnuje dodávku, instalaci včetně zapojení na obou stranách uvedeného kabelu.		provoz	120,00	40,00	4800
TZB	MaR	montáž	kabel CYKY 20 x1,5	Kabel silový celoplastový pro pevné uložení .Referenční vzor Cyky 20x1,5 PRAKAB Položka zahrnuje dodávku, instalaci včetně zapojení na obou stranách uvedeného kabelu.		provoz	240,00	38,00	9120
TZB			kabelový žlab MARS 62x50	Kabelový žlab MARS, pozinkovaný včetně víka, spojek, tvarovek a spojovacího materiálu. Položka zahrnuje dodávku, instalaci. referenční vzor KOPOS		provoz	100,00	250,00	25000
TZB	MaR	montáž	montážní profil	Pomocný profil pozinkovaný včetně a spojovacího materiálu, Položka zahrnuje dodávku, instalaci. referenční vzor KOPOS 35x35x2		provoz	30,00	350,00	10500
	MaR	montáž	popisy kabelů	popis kabelů technický, nesmyslatelný. legrand		provoz	36,00	20,00	720
TZB	MaR	montáž	požární ucpávky 0,2m2	tmel MG, AC INTUMEX		provoz	1,00	1000,00	1000
TZB	MaR	montáž	Instalační trubka	PVC trubka pevná samozhášivá. Průměr 20mm, včetně přichytek ,spojek a kolen Položka zahrnuje dodávku a instalaci uvedené položky. Referenční vzor: KOPOS		provoz	200,00	38,00	7600
TZB	MaR	montáž	výchozí revize	Položka zahrnuje vystavení výchozí revize, 4 paré		provoz	1,00	4000,00	4000
TZB	MaR	montáž	stavební přímocce	Položka zahrnuje drobné pomocné stavební práce, zhotovení průrazů, drážek včetně začistění		provoz	1,00	3500,00	3500
TZB	MaR	montáž	doprava, rež. náklady	Položka zahrnuje dopravu a režijní náklady		provoz	1,00	3500,00	3500
TZB	MaR	zkoušky	individuální zkoušky, zaregulování systému	Položka zahrnuje odzkoušení a odladění systému MaR		provoz	1,00	8000,00	8000
TZB	MaR			Celková cena bez DPH					183 355 Kč

VÝKAZ VÝMĚR				Napouštění bazénu spodními vodami IDEC 219 855 79660/4000						
Profese:		ZTI								
Část:		D.1.4.a - Čerpání podzemních vod vč. rozvodů								
Položka	URS PSV	Název	Jednotky	Počet jednotek	Cena za jednotku	Cena celkem	Odkaz na specifikaci	Poznámka	Výrobce	Typ
1 - DEMONTÁŽ										
1.1 - POTRUBÍ										
1	722 11-0815	Potrubí litinové spojované přírubami DN125, vč. tvarovek a armatur	m	7,1	550,00	3 905,00				
1.2 - STAVEBNÍ PŘÍPOMOCE										
2	R položka	Vybourání podpěrní konstrukce z betonu	m ³	0,5	2 615,00	1 307,50				
3	R položka	Odvoz suti	m ³	0,5	6 000,00	3 000,00				
2 - MONTÁŽ										
2.1 - POTRUBÍ										
Potrubí pro rozvod užitkové vody bude provedeno z plastových trub spojovaných polyfúzním svařováním, PE potrubím spojovaných elektrovarovkami; litinovým porubím s přírubovými spoji. Potrubí bude po celé délce izolováno dle vyhlášky 193/2007 sb., izolace armatur a přírub bude provedena jako snímatelná. Součástí potrubí jsou tvarovky, šroubení, uchycovací prvky (podpěry, konzoly a závěsy a veškeré ocelové konstrukce nezbytné pro uložení).										
4	722 17-4007	Potrubí z PPr, PN16 63x8,7 mm, spojované polyfúzním svařováním	m	3,0	986,00	2 958,00				
5	722 17-4028	Potrubí z PPr, PN16 75x10,4 mm, spojované polyfúzním svařováním	m	196,0	1 047,00	205 212,00				
6	R položka	Potrubí z PE100; SDR11 50x4,6 mm, spojované elektrotvarovkami	m	9,0	862,00	7 758,00				
7	722 11-0116	Litinové potrubí spojované přírubovými spoji pro pitnou vodu DN 125 (referenční HAWLE)	m	7,1	13 600,00	96 560,00				
8	721 17-4024	Potrubí PP-HT DN75 - odpadní, s hrdlovými spoji	m	31,8	456,00	14 500,80				
2.2 - ZARÍZENÍ										
9	R položka	Akumulační nádrž, vnitřní rozměry 1,65x0,84x1,6 m, s poklopem 600x600 mm; vnitřním žebříkem, stavoznakem, nátoky, svařena na místě	kpl	1	102 800,00	102 800,00				
10	R položka	Úpravna vody pro průtok 1,5 l/s; zajištění filtrace, změkčení a desinfekce vč. řídicí jednotky, kompletní dodávka	kpl	1	394 500,00	394 500,00				
11	R položka	ATS, 2x čerpadlo s frekvenčním měničem, Q=1,5 l/s; P=3,5 bar; expanzní nádoba, řídicí jednotka	kpl	1	167 150,00	167 150,00				
2.3 - IZOLACE										
12	R položka	Izolace ze syntetického kaučuku pro potrubí d63 tl.19 mm	m	3,0	240	720,00				
13	R položka	Izolace ze syntetického kaučuku pro potrubí d75 tl.19 mm	ks	196,0	262	51 352,00				

14	R položka	Izolace ze syntetického kaučuku pro potrubí d50 tl.19 mm	ks	9,0	217	1 953,00			
		2.4 - ARMATURY							
15	722 23-R	Kulový kohout se servopohonem DN40	ks	2	3 654,00	7 308,00			
16	722 23-R	Kulový kohout se servopohonem DN50	ks	2	4 188,00	8 376,00			
17	722 23-2065	Kulový kohout DN40	ks	2	575,00	1 150,00			
18	722 23-2066	Kulový kohout DN50	ks	2	804,00	1 608,00			
19	R položka	Zpětná klapka DN40 - nerez	ks	1	3 135,00	3 135,00			
20	722 21-1126	Šoupe DN125 - přírubové	ks	2	14 956,00	29 912,00			
21	722 21-1127	Zpětná klapka DN125 - přírubová	ks	1	4 310,00	4 310,00			
22	722 22-R	Vypouštěcí kohout DN25	ks	1	4 604,00	4 604,00			
		2.5 - STAVEBNÍ PŘÍPOMOCE							
23	R položka	Oprava omítky stěn	m ²	4,0	908,00	3 632,00			
24	R položka	Výmalba	m ²	4,0	88,00	352,00			
25	R položka	Betonová deska 2,01x1,2 m tl. 100 mm	ks	1	1 500,00	1 500,00			
26	R položka	Betonová deska 0,8x0,8 m tl. 125 mm	ks	1	590,00	590,00			
27	R položka	Prostup potrubí skrz stěnovou konstrukci - zatěsnění	kpl	7	2 100,00	14 700,00			
28	R položka	Prostup potrubí skrz stropní konstrukci - zatěsnění	kpl	2	3 350,00	6 700,00			
		2.6 - OSTATNÍ							
29	R položka	Napojení na stávající potrubí z plastu	kpl	2	1 800,00	3 600,00			
30	R položka	Součinost se správcem sítí a jejich dozory	kpl	1	2 500,00	2 500,00			
31	R položka	Autorský dozor projektanta	kpl	1	2 500,00	2 500,00			
32	R položka	Identifikační označení a štítky	kpl	1	5 000,00	5 000,00			
33	R položka	Náklady na zařízení staveniště	kpl	1	2 000,00	2 000,00			
34	R položka	Doprava materiálu a odvoz stavebního odpadu vč. ekologické likvidace	kpl	1	3 000,00	3 000,00			
35	R položka	Komplexní zkoušky, zkušební provoz	kpl	1	6 000,00	6 000,00			
36	R položka	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1	5 000,00	5 000,00			

CELKEM: 1 171 153,30

	A	B	C
1			
2	Akce : VYUŽITÍ AKUMULACE V CHLADOVODU A PODOLSKÝCH NÁDRŽÍ PRO KONDENZÁTORY CHLADÍCÍCH AGREGÁTŮ V CCHS		
3	IDEC 218 685 37027/4000	IN jednotlivých oddílů	Celkem Kč
4	Část : SOUHRNNÝ ROZPOČET		
5			
6	Výkaz výměr jednotlivých profesních částí je součástí DPS těchto profesí		
7			
8	Rekapitulace nákladů	Kč	Kč
9			
10			
11	D.1.4.b R T C H	515 819,00	515 819,00
12			
13	D.1.4.c MaR vč. sil. Napájení		117 546,00
14	pro R T C H	117 546,00	
15			
16	C E L K E M		633 365,00
17	DPH 21 %		133 006,65
18	OBJEKT CELKEM		766 371,65
19			
20			

VÝKAZ VÝMĚR

<p style="text-align: center;">Akce : VYUŽITÍ AKUMULACE V CHLADOVODU A PODOLSKÝCH NÁDRŽÍ PRO KONDENZÁTORY CHLADÍCÍCH AGREGÁTŮ V CCHS IDEC 218 685 37027/4000</p>												
<p style="text-align: center;">Část : D.1.4.b R T C H - Výkaz výměr</p>											<p>vyplnit v nabídce pokud není výrobek totožný s referenčním vzorem</p>	
Zkratka prof.	Značení objektu	Pol.č.	URS PSV	Popis položky	poz	Odkaz na specifik.	Jednotka	Množství	Jednotková cena	Celkem	výrobce	typ výrobku
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
TECHNICKÉ ZAŘÍZENÍ BUDOV - R T C H												
1. DEMONTÁŽE										6 278 Kč		
				Demontáže stávajících rozvodů potrubí a tepelných izolací ve strojovně bazénů								
RTCH	OB	1	733 12-0842	Demontáž části potrubí teplé vody DN 250 v nezbytném rozsahu dle konzultace s AD investora		1.1.1.	m	7	218,00	1 526 Kč		
RTCH	OB	2	733 12-0842	Demontáž části potrubí teplé vody DN 250 v nezbytném rozsahu pro vsazení nové armatury DN 250		1.1.2.	m	1	552,00	552 Kč		
RTCH	OB	3	R položka	Demontáž stávající tepelné izolace na stávajícím potrubí studené vody DN 150 - v délce cca 5 m		1.1.3.	m	5	220,00	1 100 Kč		
RTCH	OB	4	R položka	Lešení pro demontáže a montáže		1.1.4.	ks	1	2 500,00	2 500 Kč		
RTCH	OB	5	R položka	Přesun hmot a odvoz sutě		1.1.5.	ks	1	600,00	600 Kč		
2. ČERPADLA VE STROJOVNĚ BAZÉNŮ										105 792 Kč		
RTCH	OB	6	732 42-22xxR	Vícetupňové odstředivé vertikální čerpadlo standard např. typ Grundfos CR 64 -1-1*, PN 16, výpočtové parametry Q=60-70m3, H=140 kPa, P= 4 kW , 3x380-415 V - dodávka		2.1.1.	ks	2	48 584,00	97 168 Kč		
RTCH	OB	7	732 42-9229	Montáž čerpadla		2.1.2.	ks	2	3 700,00	7 400 Kč		
RTCH	OB	8	732 19-91xxR	Orientační štítky		2.2.1.	ks	8	153,00	1 224 Kč		

VÝKAZ VÝMĚR

Zkratka prof.	Značení objektu	Pol.č.	URS PSV	Popis položky	poz	Odkaz na specifik.	Jednotka	Množství	Jednotková cena	Celkem	výrobce	typ výrobku
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				3. ARMATURY						223 261 Kč		
				tepl vodní a chl vodní armatury, PN 16 včetně protipřír ub								
RTCH	OB	9	734 19-31xx.R	Uzavírací klapka mezipřír ubová s pákou, DN 150		3.1.1.	ks	4	7 278,00	29 112 Kč		
RTCH	OB CCHS	10	R položka	Uzavírací klapka mezipřír ubová se servopohonem, DN 150, standard např. Belimo* D6150N +servo PRCA-S2-T, - návaznost na část D1.4.a - MaR		3.1.2.	ks	2	48 986,00	97 972 Kč		
RTCH	OB	11	R položka	Uzavírací klapka mezipřír ubová se servopohonem, DN 250, standard např. Belimo* D6250N +servo PRCA-S2-T, - návaznost na část D1.4.a - MaR		3.1.3.	ks	1	60 166,00	60 166 Kč		
RTCH	OB	12	734 19-23xxR	Zpětná klapka mezipřír ubová DN 150, PN 10/16, s umístěným do svislého potrubí včetně protipřír ub, btěsnění, montáže a spojovacího materiálu		3.2.1.	ks	2	13 298,00	26 596 Kč		
RTCH	OB	13	734 17-2235	redukovaný přír ubový přechodový kus DN 150 / DN 100, PN 16		3.2.2.	ks	4	1 731,00	6 924 Kč		
RTCH	OB	14	734 29-1123	Vypouštěcí kulový kohout - DN 15		3.2.3.	ks	4	111,00	444 Kč		
RTCH	OB	15	734 41-1133	Teploměr 0-100°C, včetně návarku a jímky do potrubí -pro teplo		3.3.1.	ks	2	380,00	760 Kč		
RTCH	OB	16	734 42-1130	Manometr, rozsah 0-400 kPa, PN 10, teplo		3.3.2.	ks	2	506,00	1 012 Kč		
RTCH	OB CCHS	17	734 49-9211	Montáž tlakových a teplotních čidel - jen montáž, dodávka MaR - dispozici určí šéfmontér MaR a RTCH		3.4.1.	ks	2	137,50	275 Kč		
				4. POTRUBÍ						104 212 Kč		
RTCH	OB	18	733 11-1113	Potrubí z trub závitových bežešvých, vč. tvarovek - DN 15		4.1.1.	m	1	386,00	386 Kč		

VÝKAZ VÝMĚR

Zkratka prof.	Značení objektu	Pol.č.	URS PSV	Popis položky	poz	Odkaz na specifik.	Jednotka	Množství	Jednotková cena	Celkem	výrobce	typ výrobku
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
RTCH	OB CCHS	19	733 12-1235	Potrubí z trub hladkých bezešvých, vč. tvarovek - DN 150 (159x4,5)		4.2.1.	m	22	2 675,00	58 850 Kč		
RTCH	OB	20	733 12-1244	Potrubí z trub hladkých bezešvých, vč. tvarovek - DN 250 (273x7)		4.2.2.	m	8	4 455,00	35 640 Kč		
RTCH	OB	21	733 19-2935	Napojení nových potrubí na stávající potrubní rozvody - DN 150 na DN 150		4.3.1.	ks	1	1 360,00	1 360 Kč		
RTCH	OB	22	733 19-2935	Napojení nových potrubí na stávající potrubní rozvody - DN 150 na DN 250		4.3.2.	ks	1	1 360,00	1 360 Kč		
RTCH	OB CCHS	23	733 19-2935	Napojení nových potrubí na stávající potrubní rozvody - DN 150 na DN 300		4.3.3.	ks	2	1 360,00	2 720 Kč		
RTCH	OB	24	733 11-2942	Napojení nových potrubí na stávající potrubní rozvody - DN 250 na DN 250		4.3.4.	ks	2	1 948,00	3 896 Kč		
				5. TEPELNÁ IZOLACE						8 130 Kč		
				pro potrubí studené vody 5až15°C hadicová parotěsná izolace na bázi syntetického kaučuku včetně nosného závěsného systému bez tepelných mostů - standard např. AF/Armaflex*								
RTCH	OB	25	R položka	TL 32 mm - potrubí DN 150		5.1.1.	m	6	780,00	4 680 Kč		
RTCH	OB	26	R položka	Desková tepelná izolace na bázi syntetického kaučuku, parotěsná - pro armatury na studené vodě tl.32 mm - pro opravy stávajícího rozvodu.		5.1.2.	m2	3	1 150,00	3 450 Kč		
				6. NÁTĚRY						5 796 Kč		
RTCH	OB	27	783 60-1xxxR	Před nátěry - Očištění potrubí, zbavení rzi a odmaštění		6.1.1.	m	22	23,00	506 Kč		
RTCH	OB CCHS	28	783 61-4671	Nátěry ocelových potrubí RTCH DN 150 - syntetické základní dvojnásobné		6.2.1.	m	22	34,00	748 Kč		
RTCH	OB CCHS	29	783 61-4691	Nátěry ocelových potrubí RTCH DN 250, DN 300 - syntetické základní dvojnásobné		6.2.2.	m2	7	120,00	840 Kč		
RTCH	OB	30	783 61-7651	Nátěry kovových potrubí vrchní nátěr s 2x emailováním - i pod tepelné izolace - DN 150		6.3.1.	m	22	74,00	1 628 Kč		
RTCH	OB CCHS	31	783 61-7691	Nátěry kovových potrubí vrchní nátěr s 2x emailováním - i pod tepelné izolace - DN 250, DN 300		6.3.2.	m2	7	154,00	1 078 Kč		
RTCH	OB	32	783 31-71xxR	Nátěry dopřkových konstrukcí jednonásobné s 2x emailováním		6.4.1.	m2	4	249,00	996 Kč		

VÝKAZ VÝMĚR

Zkratka prof.	Značení objektu	Pol.č.	URS PSV	Popis položky	poz	Odkaz na specifik.	Jednotka	Množství	Jednotková cena	Celkem	výrobce	typ výrobku
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				7. OCELOVÉ DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE						35 440 Kč		
RTCH	OB	33	767 87-1110.R	Doplňkové konstrukce pro uchycení potrubí DN 150 - konzoly a závěsy		7.1.1.	kpl	1	8 800,00	8 800 Kč		
RTCH	OB	34	767 99-5103.R	Atypické doplňkové konstrukce pro uložení nových čerpadel a armaturních smyček - z profilového materiálu		7.1.2.	kpl	1	20 000,00	20 000 Kč		
RTCH	OB	35	767 87-1110.R	Doplňkové konstrukce pro uložení potrubí DN 250 - konzoly a závěsy - výměna za stávající potrubí DN 250 vedené nad podlahou		7.1.3.	kpl	1	6 640,00	6 640 Kč		
				8. HZS - PAUŠÁL - UPŘESNÍ DODAVATELSKÁ FIRMA						26 910 Kč		
RTCH	OB CCHS	36	HZS	Prohlídka a vizuelní kontrola stávajícího stavu technického vybavení v objektu bazénů - vše mimo provoz, zavodněn je studený bazén, jinak "suchý stav"		8.1.1.	hod	10	300,00	3 000 Kč		
RTCH	OB CCHS	37	733 19-0108 R	Tlaková zkouška těsnosti systému dle ČSN 06 0310		8.1.2.	ks	1	1 310,00	1 310 Kč		
RTCH	OB CCHS	38	HZS	Po montáži a tlakové zkoušce nových zařízení a potrubí se napustí postupně celý systém "podolského okruhu"		8.1.3.	hod	15	500,00	7 500 Kč		
RTCH	OB CCHS	39	HZS	Komplexní zkouška provozu celého systému "podolského okruhu aů - koordinace se ZT a MaR		8.2.1.	hod	15	500,00	7 500 Kč		
RTCH	OB	40	HZS	Drobné stavební přípomoce		8.3.1.	hod	2	300,00	600 Kč		
RTCH	OB	41	HZS	Autorský dozor projektanta profese RTCH		8.3.2.	hod	2	500,00	1 000 Kč		
RTCH	OB CCHS	42	R položka	Dokumentace skutečného provedení stavby v profesi RTCH		8.3.3.	ks	1	5 000,00	5 000 Kč		
RTCH	OB	43	R položka	Ekologická likvidace odpadů		8.3.4.	ks	1	1 000,00	1 000 Kč		
				CELKEM						515 819 Kč		

Akce : ČESKÁ TELEVIZE PRAHA - VYUŽITÍ AKUMULACE V CHLADOVODU A PODOLSKÝCH NÁDRŽÍ PRO KONDENZÁTORY CHLADICÍCH AGREGÁTŮ V CCHS 37027/4000

IDEC 218-685

Část : D1.1.4c - MĚŘENÍ A REGULACE VČ.SILOVEHO NAPAJENÍ PRO RTCH - SPECIFIKACE - DPS - výkaz výměr

Kod	Zkratka prof.	Označení	Položka	Popis	Umístění	Počet	cena jednotková bez DPH	cena celkem bez DPH	
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11
DOPLNĚNÍ STROJOVNA AKUMULAČNÍCH BAZÉNŮ I =BAZ I									
TZB	MaR	M12, M13	Čerpadla vody z teplých bazénů do studeného	Položka zahrnuje instalaci včetně zapojení a zprovoznění uvedeného zařízení. Dodávka je součástí strojní části. Referenční vzor: Grundfoss CR64-1-1	provoz +SBAZ	2,00	450 Kč	900 Kč	
TZB	MaR	YKL2, YKL3	Přírubová klapka se servopohonem, Š2 DN250, Š3 DN150	Položka zahrnuje instalaci včetně zapojení a zprovoznění uvedeného zařízení. Dodávka je součástí strojní části Referenční vzor: PRC2A-S2-T, Belimo	provoz +SBAZ	2,00	550 Kč	1 100 Kč	
TZB	MaR	KB12, 13	termistorové relé	Doplnění do stávajícího rozvaděče silno Referenční vzor: UR5R1021, Schrack	rozv.+rm 1.1	2,00	1 740 Kč	3 480 Kč	
TZB	MaR	Q12, 13	motorový spouštěč 3-pólový 6,3-10A, pom.k.	Doplnění do stávajícího rozvaděče silno Referenční vzor: SM1E-10 + PS-SM1E-B11, OEZ	rozv.+rm 1.1	2,00	750 Kč	1 500 Kč	
TZB	MaR	K12, 13	Výkonový stykač 4kW, cívka 230, 1Z	Doplnění do stávajícího rozvaděče silno Referenční vzor: LSDD0913, Schrack	rozv.+rm 1.1	2,00	650 Kč	1 300 Kč	
TZB	MaR	KA121, 122, KA123, 131, KA132, 133	Pom.relé 230VAC, 8A, 2P vč.patice_2kont.	Doplnění do stávajícího rozvaděče silno Referenční vzor: RT424730 + RT4872P, Schrack	rozv.+rm 1.1	6,00	280 Kč	1 680 Kč	
TZB	MaR	KP1, 2, 3, KP4, 5, 6	Pom.relé 230VAC, 8A, 2P vč.patice_2kont.	Doplnění do stávajícího rozvaděče silno Referenční vzor: RT424730 + RT4872P, Schrack	rozv.+rm 1.1	6,00	280 Kč	1 680 Kč	
TZB	MaR	QL2, QL3	Jistič jednopólový 2A/C	Doplnění do stávajícího rozvaděče silno Referenční vzor: LPN-2C-1, OEZ	rozv.+rm 1.1	2,00	250 Kč	500 Kč	
TZB	MaR	SM12, SM13, SKL2, SKL3	Ovladač otočný 3-polohový + polosestava kontaktů	Doplnění do stávajícího rozvaděče silno Referenční vzor: XB5AD33+ZB5AZ103, Schneider	rozv.+rm 1.1	4,00	280 Kč	1 120 Kč	
TZB	MaR	H12, 13	Signálka LED dvoustav., otvor 22mm, 230V zelená/ruďá	Doplnění do stávajícího rozvaděče silno Referenční vzor: HIS-95 G/R 230VAC, ELECO	rozv.+rm 1.1	2,00	250 Kč	500 Kč	
TZB	MaR	rm1.1 pole 2	svorka řadová	svorka řadová 2,5 šedá, modrá, zelenožlutá	rozv.+rm 1.1	14,00	22 Kč	308 Kč	
TZB	MaR	rm1.1 pole 2	popisné štítky na dveře rozvaděče	gravírované	rozv.+rm 1.1	6,00	80 Kč	480 Kč	
TZB	MaR	rm1.1	drobný montážní a spojovací materiál	Drobný montážní a spojovací materiál. vývodky, vodiče, lišty Din, lišty kabelové, popisy vodičů, ukončovací dutinky laněných vodičů, vývodky	rozv.+rm 1.1	1,00	2 000 Kč	2 000 Kč	

TZB	MaR	rm1.1 pole 1	Modul 12DI Panelbuss, vč. svork.bloku, propojky a štítku	Modul digitálních vstupů, 12xDI, komunikace P-BUS včetně svorkovnice Položka zahrnuje dodávku, instalaci včetně zapojení a zprovoznění uvedeného zařízení. Doplnění stávajícího rozvaděče MaR	rozv.+rm 1.1	1,00	6 800 Kč	6 800 Kč
TZB	MaR	rm1.1 pole 1	Modul 6DO Panelbuss, vč. svork.bloku, propojky a štítku	Modul digitálních výstupů, 6xDO, komunikace P-BUS včetně svorkovnice Položka zahrnuje dodávku, instalaci včetně zapojení a zprovoznění uvedeného zařízení. Doplnění stávajícího rozvaděče MaR	rozv.+rm 1.1	1,00	6 600 Kč	6 600 Kč
TZB	MaR	rm1.1 pole 1	aplikační SW	Položka obsahuje zhotovení aplikačního SW do stávající podstanice. Včetně přenosů globálních bodů do stávajících podstanic(komunikace- C-Bus)	rozv.+rm 1.1	16,00	300 Kč	4 800 Kč
TZB	MaR	rm1.1 pole 1	vizualizace na stávající graf.centrále	Položka zahrnuje úpravu a doplnění vizualizace zařízení ve strojovně bazénů na stávající centrále ARENA	velin	16,00	200 Kč	3 200 Kč
TZB	MaR	rm1.1 pole 1	Svorka pojistková	Svorka pojistková do 6,3A včetně boku a zarážky - doplnění stáv.rozvaděče MaR	rozv.+rm 1.1	2,00	125 Kč	250 Kč
				DOPLNĚNÍ STROJOVNA CENTRÁL.CHLADÍCÍ STANICE (=CHS)				
TZB	MaR	QL4	Jistič jednopólový 2A/C	Doplnění do stávajícího rozvaděče silno Referenční vzor:LPN-2C-1, OEZ	rozv. +Rm7	1,00	250 Kč	250 Kč
TZB	MaR	KP1, 2, 3	Pom.relé 230VAC, 8A, 2P vč.patice 2kont.	Doplnění do stávajícího rozvaděče silno Referenční vzor:RT424730 + RT4872P, Schrack	rozv. +Rm7	3,00	280 Kč	840 Kč
TZB	MaR	SKL4	Ovladač otočný 3-pólový + polosestava kontaktů	Doplnění do stávajícího rozvaděče silno Referenční vzor:XB5AD33+ZB5AZ103, Schneider	rozv. +Rm7	1,00	280 Kč	280 Kč
TZB	MaR	Rm7, MR-CCHS/28	svorka řadová	svorka řadová 2,5 šedá, modrá, zelenožlutá	rozv.+Rm7 +MRCHS	24,00	22 Kč	528 Kč
TZB	MaR	YKL4	Přirubová klapka se servopohonem, Š4 DN150	Položka zahrnuje instalaci včetně zapojení a zprovoznění uvedeného zařízení. Dodávka je součástí strojní části Referenční vzor: PRC2A-S2-T, Belimo	provoz. +SCHS	1,00	450 Kč	450 Kč
TZB	MaR	B1, MR-CCHS/28	Snímač T ponorný do vody pa	Odporový snímač teploty s plastickou hlavici. Typ čidla: Pt1000. Měřicí rozsah: -0 + +100 °C. Nerezová jímka,závit G1/2. Délka stonku: 120mm,jímka 100mm Položka zahrnuje dodávku, instalaci včetně zapojení a zprovoznění uvedeného zařízení. Referenční vzor: PTS320-120, SENSIT	provoz. +SCHS	1,00	1 400 Kč	1 400 Kč
TZB	MaR	MR-CCHS/28	Modul 8AI Panelbuss, vč. svork.bloku, propojky a štítku	Modul analogových vstupů 8xAI, komunikace P-BUS včetně svorkovnice Položka zahrnuje dodávku, instalaci včetně zapojení a zprovoznění uvedeného zařízení. Doplnění stávajícího rozvaděče MaR	rozv. +MRCHS	1,00	6 800 Kč	6 800 Kč
TZB	MaR	MR-CCHS/28	Modul 6DO Panelbuss, vč. svork.bloku, propojky a štítku	Modul digitálních výstupů, 6xDO, komunikace P-BUS včetně svorkovnice Položka zahrnuje dodávku, instalaci včetně zapojení a zprovoznění uvedeného zařízení. Doplnění stávajícího rozvaděče MaR	rozv. +MRCHS	1,00	6 600 Kč	6 600 Kč
TZB	MaR	MR-CCHS/28	Svorka pojistková	Svorka pojistková do 6,3A včetně boku a zarážky - doplnění stáv.rozvaděče MaR	rozv. +MRCHS	2,00	125 Kč	250 Kč

TZB	MaR	MR-CCHS/28	aplikační SW	Položka obsahuje zhotovení aplikačního SW do stávající podstanice. Včetně přenosů přenosu globálních bodů do stávajících podstanic(komunikace- C-Bus)	rozv. +MRCHS	1,00	300 Kč	300 Kč
TZB	MaR	MR-CCHS/28	vizualizace na stávající graf.centrále	Položka zahrnuje úpravu a doplnění vizualizace zařízení ve strojovně bazénů na stávající centrále ARENA	rozv. +MRCHS	1,00	200 Kč	200 Kč
				MONTÁŽE SOUHRNĚ PRO =BAZ A =CHS				
TZB	MaR	montáž	kabel JYTY 4x1	Kabel pro řídicí a automatizační systémy. Pro pevné uložení, stínění, měděné jádro, vnější plášť PVC, jmenovité napětí 250V. Položka zahrnuje dodávku, instalaci včetně zapojení na obou stranách uvedeného kabelu. Referenční vzor: JYTY 7x1, PRAKAB	provoz	120,00	48 Kč	5 760 Kč
TZB	MaR	montáž	kabel JYTY 2x1	Kabel pro řídicí a automatizační systémy. Pro pevné uložení, stínění, měděné jádro, vnější plášť PVC, jmenovité napětí 250V. Položka zahrnuje dodávku, instalaci včetně zapojení na obou stranách uvedeného kabelu. Referenční vzor: JYTY 2x1, PRAKAB	provoz	110,00	40 Kč	4 400 Kč
TZB	MaR	montáž	kabel CYKY 7Jx1,5	Kabel silový celoplastový pro pevné uložení .Referenční vzor Cyky 7Jx1,5 PRAKAB Položka zahrnuje dodávku, instalaci včetně zapojení na obou stranách uvedeného kabelu.	provoz	120,00	72 Kč	8 640 Kč
TZB	MaR	montáž	kabel CYKY 20 x1,5	Kabel silový celoplastový pro pevné uložení .Referenční vzor Cyky 20x1,5 PRAKAB Položka zahrnuje dodávku, instalaci včetně zapojení na obou stranách uvedeného kabelu.	provoz	50,00	40 Kč	2 000 Kč
TZB	MaR	montáž	kabel CYKY 3Jx2,5	Kabel silový celoplastový pro pevné uložení .Referenční vzor Cyky 3Jx2,5 PRAKAB Položka zahrnuje dodávku, instalaci včetně zapojení na obou stranách uvedeného kabelu.	provoz	70,00	45 Kč	3 150 Kč
TZB			kabelový žlab MARS 62x50	Kabelový žlab MARS,pozinkovaný včetně víka,spojek,tvarovek a spojovacího materiálu,Položka zahrnuje dodávku,instalaci,referenční vzor KOPOS	provoz	30,00	280 Kč	8 400 Kč
TZB	MaR	montáž	montážní profil	Pomocný profil pozinkovaný včetně a spojovacího materiálu,Položka zahrnuje dodávku,instalaci,referenční vzor KOPOS 35x35x2.	provoz	4,00	350 Kč	1 400 Kč
	MaR	montáž	popisy kabelů	popis kabelů technický,nesmývatelný. legrand	provoz	20,00	20 Kč	400 Kč
TZB	MaR	montáž	požární ucpávky 0,2m2	tmel MG,AC INTUMEX	provoz	1,00	1 000 Kč	1 000 Kč
TZB	MaR	montáž	Instalační trubka	PVC trubka pevná samozhášivá. Průměr 20mm,včetně příchyttek ,spojek a kolen Položka zahrnuje dodávku a instalaci uvedené položky. Referenční vzor: KOPOS	provoz	100,00	45 Kč	4 500 Kč

TZB	MaR	montáž	výchozí revize	Položka zahrnuje vystavení výchozí revize, 4 paré	provoz	1,00	6 000 Kč	6 000 Kč
TZB	MaR	montáž	stavební přimocce	Položka zahrnuje drobné pomocné stavební práce, zhotovení průřazů, drážek včetně začištění	provoz	1,00	4 000 Kč	4 000 Kč
TZB	MaR	montáž	doprava, rež. náklady	Položka zahrnuje dopravu a režijní náklady	provoz	1,00	3 800 Kč	3 800 Kč
	MaR	zkoušky	individuální zkoušky, zaregulování systému	Položka zahrnuje odzkoušení a odladění systému MaR	provoz	1,00	8 000 Kč	8 000 Kč
TZB	MaR	Celková cena bez DPH						117 546 Kč

Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group

se sídlem: Pobřežní 665/21, 186 00 Praha 8, Česká republika

IČ: 47116617, zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, sp.zn. B 1897

zastoupená na základě zmocnění níže podepsanými osobami

(dále jen „pojistitel“)

vystavuje na základě žádosti klienta



Zapsaného v Živnostenském rejstříku jako OSVČ.
(dále jen „pojistník“).

toto

POTVRZENÍ O POJIŠTĚNÍ

Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group potvrzuje, že klient ALEŠ ZETOCHA, IČ: 67678351 má sjednáno s naší pojišťovací společností pojištění odpovědnosti za újmu včetně újmy způsobené vadou výrobku a vadou práce po předání s limitem pojistného plnění ve výši 10 000 000,- Kč s územní platností Evropa, na období od 30. 8. 2017 do 29.8. 2027, za podmínek stanovených pojistnou smlouvou č. **8603133516**, Všeobecnými pojistnými podmínkami pro pojištění majetku a odpovědnosti P-100/14, Zvláštními smluvními ujednáními k pojištění odpovědnosti za újmu ZSU - 500/15 a Zvláštními pojistnými podmínkami pro pojištění odpovědnosti za újmu P-600/14.

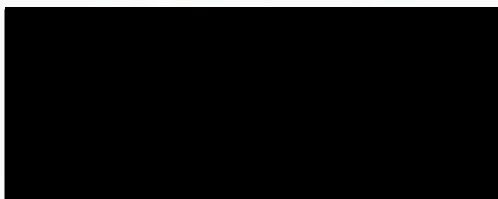
Kooperativa pojišťovna, a.s, Vienna Insurance Group byla založena v roce 1990, jsme druhou největší pojišťovnou v ČR. Naše základní jmění dosáhlo tři miliard korun. Naším hlavním akcionářem a strategickým partnerem je velký a prestižní rakouský pojišťovací koncern Vienna Insurance Group.

Toto potvrzení se vydává na žádost pojistníka pro účely účasti ve výběrovém řízení.

Ve Vsetíně dne 2. července 2020



KOOPERATIVA POJIŠŤOVNA, A.S.,
VIENNA INSURANCE GROUP



Regionální ředitel oblasti Vsetín



Asistentka regionálního ředitele