

ZMLUVA O DIELO

na zhotovenie diela „**Sociálna poisťovňa, pobočka Stará Ľubovňa – rekonštrukcia plynovej kotolne**“ podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov

Zmluvné strany:

Objednávateľ:	Sociálna poisťovňa
Sídlo:	Ul. 29. augusta 8 a 10 813 63 Bratislava
Štatutárny orgán:	Ing. Michal Tariška generálny riaditeľ Sociálnej poisťovne
IČO:	30 807 484
DIČ:	2020592332
Bankové spojenie:	Štátna pokladnica
IBAN:	SK40 8180 0000 0070 0016 4314
SWIFT:	SPSRSKBA

(ďalej len „**Objednávateľ**“)

a

Zhotoviteľ:	Fabrika SK s. r. o.
Sídlo:	Čerenčianska 2778, Rimavská Sobota 979 01
Zastúpený:	Bc. Csaba Kusza
IČO:	46 698 221
DIČ:	2023540431
IČ DPH:	SK 2023540431
Bankové spojenie:	ČS
IBAN:	SK
SWIFT:	
Zapísaný v :	OR SR Banská Bystrica, Oddiel: Sro, vložka č. 4589/S

(ďalej len „**Zhotoviteľ**“)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ ďalej spolu aj ako „**Zmluvné strany**“)

Preambula

Túto Zmluvu o dielo (ďalej len „Zmluva“) uzatvárajú Zmluvné strany ako výsledok verejného obstarávania podľa § 108 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 343/2015 Z. z.“) na predmet zákazky s názvom: „**Sociálna poisťovňa, pobočka Stará Ľubovňa – rekonštrukcia plynovej kotolne**“.

Článok I

Predmet zmluvy a rozsah diela

- 1.1. Predmetom tejto Zmluvy je úprava práv a povinností Zmluvných strán, spojených so záväzkom Zhotoviteľa na vlastné náklady a na svoje nebezpečenstvo vykonať dielo – rekonštrukčné práce plynovej kotolne v budove Sociálnej poisťovne, pobočka Stará Ľubovňa v (i) rozsahu a spôsobom podľa projektovej dokumentácie č. 930/4 vyhotovenej zodpovedným projektantom: Ing. Alžbeta Volaříková, autorizovaný stavebný inžinier, poskytnutej Zhotoviteľovi v rámci zadávania zákazky (ďalej len ako „projektová dokumentácia“), s ktorou sa Zhotoviteľ riadne oboznámil pred podpisom tejto Zmluvy a jedno vyhotovenie projektovej dokumentácie mu bude odovzdané, čo Zhotoviteľ písomne potvrdí, a (ii) za podmienok dohodnutých v tejto Zmluve (ďalej aj len ako „dielo“).
- 1.2. Záväzku Zhotoviteľa podľa bodu 1.1 tohto článku Zmluvy zodpovedá záväzok Objednávateľa vykonať dielo v súlade s touto Zmluvou prevziať a uhradiť zaň cenu dohodnutú v Článku III Zmluvy.
- 1.3. Dielo bude realizované v súlade s projektovou dokumentáciou, podmienkami ustanovenými touto Zmluvou vrátane jej Prílohy č. 1, európskymi normami (EN) a slovenskými technickými normami (STN), všeobecne záväznými právnymi predpismi, ako i s požiarными a bezpečnostnými predpismi platnými v čase realizácie diela a v súlade s technologickými postupmi výrobcov na montáž dodávaných technických zariadení a nesmie mať žiadne nedostatky brániace jeho riadnemu užívaniu.
- 1.4. Zhotoviteľ podpisom tejto Zmluvy potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s projektovou dokumentáciou, rozsahom a povahou diela, stavebnými priestormi, v ktorých má byť dielo vykonané, že sú mu známe všetky potrebné technické, kvalitatívne a iné podmienky potrebné k riadnemu vykonaniu diela a že disponuje a počas trvania tejto Zmluvy a záväzkov z nej vyplývajúcich, bude disponovať takými technickými, kvalifikačnými, personálnymi a organizačnými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú potrebné k riadnemu a včasnému vykonaniu diela, pri dodržaní vysokej úrovne kvality prác, súvisiacich s vykonaním diela.
- 1.5. Práce, ktorých rozsah nebol zachytený v tejto Zmluve a ktorých uskutočnenie je nevyhnutné z dôvodov súvisiacich s realizáciou diela, a ktoré Zhotoviteľ pri ocenení predmetu ponuky podľa podkladov Objednávateľa nemohol zistiť, ale vyskytli sa až pri samotnej realizácii, a bez akceptácie uvedeného kroku nie je možné plynule pokračovať v realizácii diela, a ktoré predstavujú zmenu rozsahu diela s dopadom na cenu diela (ďalej len „práce navyše“), je možné vykonať iba po predchádzajúcom súhlase Objednávateľa, a to vo forme písomného dodatku k Zmluve, uzatvoreného v súlade s § 18 zákona č. 343/2015 Z. z.
- 1.6. Zhotoviteľ sa zaväzuje preukázať potrebné vlastnosti výrobkov a zhotovovaných konštrukcií pre stavbu pred ich použitím v rozsahu podľa zákona č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov a v súlade so zákonom č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

- 1.7. Zhotoviteľ je oprávnený po predchádzajúcom písomnom odsúhlasení Objednávateľom použiť i ekvivalent druhov materiálov a výrobkov použitých pri realizácii diela oproti materiálom a výrobkom uvedeným v projektovej dokumentácii, ktoré musia mať minimálne kvalitatívne vlastnosti (parametre) zodpovedajúce vlastnostiam (parametrom) materiálov, ktoré sú uvedené v projektovej dokumentácii. V prípade pochybností o ekvivalencii výrobkov a materiálov je túto skutočnosť Zhotoviteľ povinný Objednávateľovi preukázať. V prípade, ak nepôjde o ekvivalentné materiály a výrobky, Objednávateľ nie je povinný ani oprávnený ich použitie odsúhlasiť.

Článok II

Miesto, čas a spôsob plnenia predmetu zmluvy

- 2.1 Miestom vykonania a dodania diela je objekt Objednávateľa na adrese: Sociálna poisťovňa, pobočka Stará Ľubovňa, Ul. Budovateľská 42/535, 064 01 Stará Ľubovňa.
- 2.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať a odovzdať dielo v nasledovných lehotách plnenia:
- 2.2.1 začatie realizácie diela: najneskôr do 5 (piatich) pracovných dní od dátumu odovzdania staveniska podľa bodu 4.1.1 tejto Zmluvy.
- 2.2.2 ukončenie realizácie diela: najneskôr do 10 (desiatich) mesiacov odo dňa nadobudnutia účinnosti Zmluvy; ak v súlade s postupom podľa bodu 4.1.1. tejto Zmluvy nedôjde k odovzdaniu staveniska do 5 (piatich) dní od nadobudnutia účinnosti Zmluvy, ukončenie realizácie diela je najneskôr do 10 (desiatich) mesiacov od dátumu odovzdania staveniska podľa bodu 4.1.1 tejto Zmluvy.
- 2.3 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak Zhotoviteľ vykoná dielo pred lehotou uvedenou v predchádzajúcom bode tohto článku Zmluvy, je oprávnený odovzdať Zhotoviteľovi dielo aj pred touto lehotou. Zmluvné strany sa tiež dohodli, že Zhotoviteľ vykoná súpis prác a dodávok, ktoré boli riadne vykonané v súlade s harmonogramom zhotoveným podľa bodu 2.4 a 2.5 tohto článku Zmluvy ku dňu 15.12.2024, a ktoré Objednávateľovi v súlade s Článkom III bod 3.6 Zmluvy vyfakturuje najneskôr do 20.12.2024.
- 2.4 Zhotoviteľ je povinný do (piatich) kalendárnych dní odo dňa nadobudnutia účinnosti Zmluvy predložiť Objednávateľovi na odsúhlasenie, postup stavebných prác zohľadňujúci termín začatia realizácie diela podľa bodu 2.2.1. Zmluvy (harmonogram výstavby) a plán BOZP pre stavebnú činnosť (ďalej len „harmonogram“). Odsúhlasený harmonogram (harmonogram výstavby a plán BOZP pre stavebnú činnosť) je Zhotoviteľ povinný dodržiavať počas celej realizácie diela.
- 2.5 V harmonograme budú uvedené postupové (priebežné) termíny. K postupovým termínom realizácie diela bude v harmonograme priradený zoznam materiálov, prác a výkonov s uvedením ich ceny (ďalej aj „finančný objem plnenia“), ktoré je Zhotoviteľ povinný zrealizovať k príslušnému postupovému termínu realizácie. K zmene harmonogramu po jeho odsúhlasení Objednávateľom podľa predchádzajúceho bodu môže dôjsť len so súhlasom oboch Zmluvných strán.
- 2.6 Zhotoviteľ je povinný bezodkladne písomne informovať Objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje vykonanie diela s dôsledkom omeškania s plnením harmonogramu alebo predĺženia lehoty plnenia.
- 2.7 V prípade, že Zhotoviteľ bude v omeškaní s plnením harmonogramu z dôvodov ležiacich na jeho strane viac ako 14 (štrnásť) kalendárnych dní alebo nedodržiava harmonogram výstavby a zároveň o tom písomne neinformuje Objednávateľa v zmysle bodu 2.6. tohto článku Zmluvy, považuje sa toto omeškanie alebo nesplnenie povinnosti za podstatné porušenie Zmluvy.
- 2.8 V prípade, že sa Zhotoviteľ omešká so zhotovením diela v lehote podľa bodu 2.2 tohto článku Zmluvy, má Objednávateľ právo žiadať náhradu škody a zmluvnú pokutu v

zmysle ustanovení tejto Zmluvy.

Článok III

Cena plnenia a platobné podmienky

- 3.1 Cena za vykonanie diela je zmluvnými stranami stanovená dohodou Zmluvných strán v súlade so zákonom NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 18/1996 Z. z.“) a vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z. ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. vo výške:
Cena: 136 955,84 € (slovom: jedenstotridsaťšesťtisícdeväťstopäťdesiatpäť eur 84 centov) bez DPH
Cena: 164 347, 01 € (slovom: jedenstošesťdesiatštyritisícristoštyridsaťsedem eur 1 cent) celkom s DPH

1. *Ak je zhotoviteľ platcom DPH, uvedie cenu s DPH. DPH bude účtovaná v aktuálnej sadzbe podľa všeobecne záväzných právnych predpisov, platných v čase zdaniteľného plnenia.*

V zmluve sa uvedie nasledovný text:

Ceny podľa tejto Zmluvy budú účtované so sadzbou DPH vo výške podľa všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v čase vystavenia faktúry.

2. *Ak zhotoviteľ nie je platcom DPH, uvedie cenu bez DPH a na skutočnosť, že nie je platcom DPH upozorní. V prípade, ak sa zhotoviteľ počas plnenia zmluvy stane platcom DPH, táto skutočnosť nie je dôvodom na zmenu dohodnutých cien a ceny sa nezvyšujú o príslušnú sadzbu DPH.*

V zmluve sa uvedie nasledovný text:

V prípade, ak sa Zhotoviteľ počas plnenia tejto Zmluvy stane platcom DPH, táto skutočnosť nie je dôvodom na zmenu dohodnutých cien a ceny sa nezvyšujú o príslušnú sadzbu DPH.

- 3.2 Cena za vykonanie diela uvedená v predchádzajúcom bode zahŕňa všetky interné a externé náklady a výdavky Zhotoviteľa, potrebné k vykonaniu diela, najmä kompletnú dodávku stavebných prác a technológií, ako aj náklady na dopravu, likvidáciu stavebného odpadu, ako aj prípadného nebezpečného odpadu, vybudovanie, prevádzku a vypratanie zariadenia staveniska, náklady spojené s vypracovaním dokumentácie skutočného vyhotovenia stavby a to v 2 (dvoch) vyhotoveniach v tlačenej forme a v 1 (jednom) vyhotovení v digitálnej forme, náklady spojené s dodržiavaním všetkých platných zásad v oblasti požiarnej ochrany a bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia vrátane nákladov spojených s vypracovaním plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v zmysle nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko v platnom znení, ako aj všetky ostatné náklady súvisiace so zhotovením diela.
- 3.3 Pri prípadnej úprave ceny resp. úprave položiek výkazu výmer, podľa Článku I bod 1.5 sa bude postupovať nasledovne: všetky práce navyše je Zhotoviteľ povinný navrhnúť a zdôvodniť zápisom do stavebného denníka. Zápisy v stavebnom denníku obojstranne odsúhlasené stavbyvedúcim a zástupcom Objednávateľa oprávneným konať vo veciach technických nemajú charakter zmeny Zmluvy, slúžia po odsúhlasení projektantom a

Objednávateľom ako podklad pre uplatnenie zmien formou dodatku k uzavretej Zmluve. Všetky odsúhlasené zmeny prác a dodávok a návrh dodatku k uzavretej Zmluve musí Zhotoviteľ predložiť Objednávateľovi na kontrolu a odsúhlasenie ešte pred začatím ich realizácie. K začatiu ich realizácie pristúpi až po nadobudnutí účinnosti dodatku k tejto Zmluve uzatvorenému v súlade s § 18 zákona č. 343/2015 Z. z.

- 3.4 V súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. sa Zmluvné strany dohodli na nasledovnom spôsobe, akým sa určí cena prác navyše, odsúhlasených Objednávateľom, na účely uzatvorenia dodatku k tejto Zmluve:
- 3.4.1. Zhotoviteľ navyše práce a dodávky ocení podľa jednotkových cien uvedených v Prílohe č. 2 tejto Zmluvy;
- 3.4.2. Práce a dodávky, ktorých jednotkové ceny sa nenachádzajú v Prílohe č. 2 tejto Zmluvy, ocení Zhotoviteľ individuálnou kalkuláciou v režime ekonomicky oprávnených nákladov podľa zákona č. 18/1996 Z. z.
- 3.5 Práce, ktoré Zhotoviteľ nevykoná, vykoná bez príkazu alebo rozdielne od týchto zmluvných podmienok, alebo si nezarátal do ceny za predmet Zmluvy, Objednávateľ neuhradí.
- 3.6 V súlade s ustanovením druhej vety bodu 2.3. tejto Zmluvy, Zhotoviteľ ku dňu 15.12.2024 zostaví súpis riadne vykonaných prác a dodávok (ďalej len „súpis prác“), ktoré ocení podľa položiek uvedených v Prílohe č. 2 tejto Zmluvy a bezodkladne ho predloží Objednávateľovi na schválenie. Súpis prác bude obsahovať názvy objektov, položiek, jednotkové ceny, množstvá, rozmery a sumy zrealizovaných položiek. Súpis prác bude vytváraný priamo z Prílohy č. 2 tejto Zmluvy, pričom položky, ktoré majú byť súčasťou faktúry, budú mať vyplnené políčka týkajúce sa množstva a pri položkách, ktoré nie sú predmetom faktúry, bude uvedený nulový údaj. Objednávateľ súpis prác odsúhlasí bezodkladne, najneskôr nasledujúci pracovný deň po jeho predložení.
- 3.7 Platby za vykonanie diela budú uskutočnené Objednávateľom na základe dvoch faktúr. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť prvú faktúru na základe Objednávateľom odsúhlaseného súpisu prác vyhotoveného spôsobom podľa predchádzajúceho bodu tohto článku Zmluvy. Druhú faktúru je Zhotoviteľ oprávnený vystaviť až po protokolárnom prevzatí diela spôsobom podľa bodu 6.1. Zmluvy. Prílohu každej faktúry zároveň musí tvoriť aj krycí list faktúry a odsúhlasený mesačný súpis prác alebo preberací protokol. Úhrady faktúr budú realizované prostredníctvom bezhotovostného platobného styku na číslo účtu Zhotoviteľa uvedené v záhlaví tejto Zmluvy.
- 3.8 Objednávateľ uhradí Zhotoviteľovi na základe vyššie uvedených predložených faktúr do 30 kalendárnych dní od ich doručenia Objednávateľovi podľa bodu 3.12 tohto článku Zmluvy finančnú čiastku vo výške 90 % z fakturovanej sumy s DPH, a to prevodným príkazom na účet Zhotoviteľa uvedený v záhlaví tejto Zmluvy. Objednávateľ z každej vystavenej čiastkovej faktúry zadrží 10 % z fakturovanej sumy s DPH, z ktorých sa zaväzuje Zhotoviteľovi vyplatiť:
- 3.8.1. zádržné vo výške 7 % z fakturovaných súm s DPH po odstránení všetkých vád a nedorobkov uvedených v preberacom protokole o odovzdaní a prevzatí diela,
- 3.8.2. zvyšné zádržné vo výške 3 % z fakturovaných súm s DPH po uplynutí záručnej doby 60 mesiacov na stavebnú časť diela.
- 3.9 Zádržné uvedené v bode 3.8. tohto článku Zmluvy môže byť Objednávateľom použité na odstránenie vád podľa Článku VIII tejto Zmluvy, na úhradu zmluvných pokút dohodnutých v tejto Zmluve, iných pokút, škody spôsobenej v dôsledku konania/nekonania Zhotoviteľa, alebo na úhradu akýchkoľvek nárokov Objednávateľa voči Zhotoviteľovi v priamej alebo nepriamej súvislosti s touto Zmluvou. Pre účely vyplatenia zádržného podľa bodu 3.8.1. tohto článku Zmluvy je dokladom preberací protokol o odovzdaní a prevzatí diela, v ktorom bude potvrdené aj odstránenie vád

- a nedorobkov. Pre účely vyplatenia zádržného podľa bodu 3.8.2. tohto článku Zmluvy je preberací protokol o odovzdaní a prevzatí diela, v ktorej je uvedený dátum uplynutia záručnej doby 60 mesiacov na stavebnú časť diela.
- 3.10 Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu stanovené v zákone č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, vrátane označenia čísla Zmluvy podľa evidencie Objednávateľa a musí byť vyhotovená v súlade so všetkými aplikovateľnými právnymi predpismi, nesmie obsahovať žiadne chyby v písaní či počítaní alebo iné zrejmé nesprávnosti. Za správne vyhotovenie faktúry zodpovedá v plnom rozsahu Zhotoviteľ. Neoddeliteľnú súčasť faktúry tvorí súpis prác odsúhlasený Objednávateľom alebo podpísaný preberací protokol podľa Článku VI bodu 6.1 tejto Zmluvy.
- 3.11 Objednávateľ uhradí Zhotoviteľovi riadne doručenú faktúru do 30 kalendárnych dní od jej doručenia Objednávateľovi podľa bodu 3.13 tohto článku Zmluvy, na účet Zhotoviteľa uvedený v záhlaví tejto Zmluvy.
- 3.12 V prípade, ak faktúra nebude vyhotovená v súlade s bodom 3.10, Objednávateľ má právo vrátiť ju Zhotoviteľovi na doplnenie alebo prepracovanie s uvedením nedostatkov, ktoré sa majú odstrániť. V takomto prípade sa ukončí pôvodná lehota splatnosti a nová 30 (tridsať) dňová lehota splatnosti pre Objednávateľa začne plynúť doručením doplnenej, opravenej, resp. novej faktúry od Zhotoviteľa.
- 3.13 Zhotoviteľ sa zaväzuje vystavenú faktúru zaslať listinne poštou a súčasne v textovo čitateľnom súbore vo formáte PDF elektronicky na e-mailovú adresu Objednávateľa faktury@socpoist.sk, a to bezodkladne po jej vystavení. Takto predložená faktúra nesmie byť vo forme obrázku, ale musí byť strojovo čitateľná. Zhotoviteľ vyhlasuje, že obsah faktúry poslanej poštou sa bude zhodovať s faktúrou poslanou v elektronickej podobe na e-mailovú adresu Objednávateľa. Miestom doručenia faktúry v listinnej forme je Sociálna poisťovňa, ústredie, Ul. 29. augusta 8 a 10, 813 63 Bratislava. Pre zamedzenie pochybností, za rozhodný deň doručenia faktúry sa považuje deň, kedy bola Objednávateľovi doručená faktúra v listinnej podobe.
- 3.14 V súlade s § 364 Obchodného zákonníka zmluvné strany súhlasia so započítaním vzájomných pohľadávok. Objednávateľ je oprávnený započítať zmluvné pokuty podľa článku VII. Zmluvy proti dohodnutej cene.
- 3.15 Zhotoviteľ vyhlasuje, že ku dňu uzavretia tejto Zmluvy nie je závislou osobou voči Objednávateľovi v zmysle § 2 písm. n) zákona č. 595/2003 Z. z. o dani z príjmov v znení neskorších predpisov. Každú zmenu súvisiacu s personálnym, ekonomickým alebo iným prepojením voči Objednávateľovi v súvislosti s ustanovením § 2 písm. n) zákona č. 595/2003 Z. z. o dani z príjmov v znení neskorších predpisov je Zhotoviteľ povinný Objednávateľovi písomne oznámiť a to do 5 dní odo dňa vzniku zmeny.

Článok IV

Podmienky zhotovenia diela

4.1 Odovzdanie staveniska

- 4.1.1. Objednávateľ odovzdá Zhotoviteľovi stavenisko najneskôr do piatich dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy na základe písomného preberacieho protokolu, pričom presný dátum a čas odovzdania staveniska oznámi Objednávateľ Zhotoviteľovi najmenej dva dni vopred, ak zmluvné strany nedohodnú inak. Odovzdanie staveniska Zhotoviteľovi zaznamenajú Zmluvné strany v stavebnom denníku..
- 4.1.2. Bezodôvodné odmietnutie prevzatia staveniska sa považuje za podstatné porušenie tejto Zmluvy.
- 4.1.3. Zhotoviteľ zabezpečí na vlastné náklady zariadenie staveniska a zodpovedá za zabezpečenie bezpečnostných a zdravotných požiadaviek na stavenisku v súlade

s platnou legislatívou.

4.2 Povinnosti a spolupôsobenie objednávateľa

- 4.2.1. Objednávateľ je povinný sledovať prostredníctvom osoby oprávnenej rokovať vo veciach technických, ktorá je uvedená v Článku V bod 5.1 tejto Zmluvy, obsah stavebného denníka a k zápisom zhotoviteľa v ňom uvedeným sa písomne vyjadriť do 3 (troch) pracovných dní, inak sa má za to, že s obsahom zápisu súhlasí.
- 4.2.2. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať dielo na každom stupni jeho vykonávania. Ak pri kontrole zistí, že Zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti, má právo žiadať, aby Zhotoviteľ bezodkladne odstránil vady vzniknuté vadným zhotovovaním diela a ďalej ho vykonával riadne. V prípade, že Zhotoviteľ v primeranej dobe, dohodnutej v stavebnom denníku, nevyhoví týmto požiadavkám Objednávateľa, považuje sa to za podstatné porušenie Zmluvy.
- 4.2.3. Objednávateľ je povinný zabezpečiť riadnu súčinnosť projektanta pri vykonaní diela, ktorou sa rozumie predovšetkým dozor projektanta a výkon autorského dozoru pri vykonaní diela, ako aj poskytnutie súčinnosti Zhotoviteľovi pri zostavovaní skúšobného plánu podľa článku II. bod 2.4 tejto Zmluvy.
- 4.2.4. Objednávateľ je povinný oboznámiť Zhotoviteľa s príslušnými internými bezpečnostnými a požiarными predpismi Objednávateľa.

4.3 Povinnosti Zhotoviteľa

- 4.3.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo podľa podmienok dohodnutých v tejto Zmluve a riadne a včas vykonané dielo alebo jeho časť odovzdať Objednávateľovi v súlade s čl. II bod 2.2 tejto Zmluvy.
- 4.3.2. Zhotoviteľ vykoná stavebné práce a iné práce súvisiace s dielom v odbornej kvalite podľa príslušných platných STN, odvetvových noriem, technických predpisov a všeobecne záväzných platných a účinných právnych predpisov.
- 4.3.3. Zhotoviteľ je povinný viesť dokumentáciu vedenia stavby podľa všeobecne záväzných právnych predpisov prostredníctvom stavbyvedúceho alebo ním poverenou osobou. Do stavebného denníka sa budú zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre zhotovenie diela.
- 4.3.4. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať pokyny dané mu Objednávateľom počas vykonávania diela a týkajúce sa diela.
- 4.3.5. Zhotoviteľ je povinný sledovať obsah stavebného denníka a k zápisom objednávateľa v ňom uvedeným sa písomne vyjadriť do 3 (troch) pracovných dní, inak sa má za to, že s obsahom zápisu súhlasí.
- 4.3.6. Zhotoviteľ je povinný v priebehu realizácie diela zúčastňovať sa pracovných a kontrolných porád v súlade s § 553 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 513/1991 Zb.“).
- 4.3.7. Ak má pri vykonávaní diela dôjsť k zakrytiu dovtedy vykonaných činností alebo častí diela, je Zhotoviteľ povinný vyzvať Objednávateľa na kontrolu realizácie diela písomne zápisom v stavebnom denníku 5 (päť) pracovných dní vopred. Ak Zhotoviteľ nesplní uvedenú povinnosť, je povinný umožniť Objednávateľovi vykonanie dodatočnej kontroly a znášať náklady s tým spojené. V prípade, že Objednávateľ nepríde na kontrolu, na ktorú bol riadne pozvaný, môže Zhotoviteľ pokračovať v realizácii diela. Ak účasť na kontrole Objednávateľovi znemožní prekážka, ktorú nemohol odstrániť, môže bez zbytočného odkladu požadovať vykonanie dodatočnej kontroly, je však povinný nahradiť Zhotoviteľovi náklady spôsobené oneskorením kontroly a odkrytím kontrolovaných častí diela, pokiaľ sa nepreukáže, že kontrolované časti diela boli vykonané vadne.
- 4.3.8. Zhotoviteľ sa zaväzuje prepraviť vzniknutý odpad podľa druhu a kategórií na

miesto zhodnotenia alebo zneškodnenia v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, pričom túto prepravu bude vykonávať na základe registrácie (odpady kategórie O alebo na základe súhlasu – odpady kategórie N vydaného príslušným Okresným úradom). Prepravu môže Zhotoviteľ zabezpečiť aj treťou osobou, ktorá vlastní príslušnú registráciu alebo súhlas na prepravu odpadov. Objednávateľovi je povinný odovzdať doklady (vážne lístky, sprievodný list NO) zo skládky – zariadenia, kde bol odpad odovzdaný. Odpad Zhotoviteľ odovzdá v mene Objednávateľa.

- 4.3.9. Zhotoviteľ je v súlade s § 551 zákona č. 513/1991 Zb. povinný bez zbytočného odkladu upozorniť na nevhodnú povahu alebo vady vecí, podkladov alebo pokynov daných mu Objednávateľom na vyhotovenie diela, ak Zhotoviteľ mohol túto nevhodnosť zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti.
- 4.3.10. Ak Zhotoviteľ zistí skryté prekážky na mieste, kde sa má dielo zhotoviť, ktoré mu bránia zhotoviť dielo riadne, je povinný ihneď takéto prekážky oznámiť Objednávateľovi a ak sa nedajú odstrániť, navrhnúť Objednávateľovi zmenu diela.
- 4.3.11. Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia osôb v priestore staveniska. Zhotoviteľ zabezpečí pracovníkom ochranné pracovné pomôcky. Odborné práce musia byť vykonané len pracovníkmi Zhotoviteľa alebo jeho dodávateľov, majúcich príslušnú kvalifikáciu na vykonanie týchto prác.
- 4.3.12. Zhotoviteľ zodpovedá za ochranu priestoru staveniska, za jeho zabezpečenie a za škody vzniknuté porušením svojich povinností podľa § 373 až 386 zákona č. 513/1991 Zb.
- 4.3.13. Zhotoviteľ sa zaväzuje rešpektovať svojimi pracovníkmi pokyny a inštrukcie riadiacich pracovníkov Objednávateľa, súvisiace s vnútorným poriadkom a režimom prevádzky v objekte realizácie diela.
- 4.3.14. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať všetky platné zásady v oblasti požiarnej ochrany (ďalej len „PO“), bezpečnosti ochrany zdravia pri práci (ďalej len „BOZP“) a ochrany životného prostredia, vyplývajúce z platných predpisov a zákonov týkajúcich sa týchto oblastí, ako aj dodržiavať zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarom pri zhotovení stavebných prác vypracovaných Objednávateľom pre Zhotoviteľa, ktoré tvoria Prílohu č. 4 tejto Zmluvy, a to v priebehu celej doby plnenia tejto Zmluvy. Za ich prípadné porušenie a vzniknutú škodu zodpovedá v plnom rozsahu.
- 4.3.15. Zhotoviteľ zabezpečí dostupnosť/ riadny výkon činnosti stavbyvedúceho po celú dobu realizácie diela, pričom Zhotoviteľ je povinný bezodkladne písomne oznámiť poverenie alebo výmenu stavbyvedúceho Objednávateľovi. Zhotoviteľ je povinný kedykoľvek na žiadosť objednávateľa vymeniť najneskôr do ôsmich (8) dní od požiadania osobu stavbyvedúceho, ak má Objednávateľ k činnosti namietaného stavbyvedúceho výhrady.
- 4.3.16. Zhotoviteľ nie je oprávnený bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa postúpiť akékoľvek svoje práva (vrátane pohľadávok) z tejto Zmluvy na tretiu osobu.
- 4.3.17. Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady dopravu a skladovanie strojov, zariadení alebo konštrukcií, montážneho materiálu, všetkých stavebných hmôt a dielcov, materiálov a výrobkov a ich presun zo skladu na stavenisko.
- 4.3.18. Zhotoviteľ počas realizácie predmetu zmluvy zodpovedá za bezpečnosť, čistotu a poriadok na stavenisku. Zhotoviteľ je povinný dôsledne denne upratať stavenisko po ukončení prác a dodávok ako aj príslušných komunikácií, ktoré znečistil svojou činnosťou pri realizácii predmetu zmluvy. V prípade nesplnenia týchto požiadaviek

náklady vzniknuté Objednávateľovi na zabezpečenie čistoty a poriadku si uplatní u Zhotoviteľa, ktorý sa zároveň zaväzuje ich uhradiť.

- 4.3.19. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu komunikácií a vnútorných priestorov Objednávateľa, po ktorých dováža materiál a mechanizmy a za poriadok a bezpečnosť na stavenisku. Prípadné škody z porušenia tejto povinnosti si Objednávateľ uplatní u Zhotoviteľa, ktorý sa zároveň zaväzuje ich uhradiť.

Článok V

Komunikácia

- 5.1 Ak v tejto Zmluve nie je ustanovené inak, akékoľvek výzvy, oznámenia alebo výstupy vyžadované alebo predpokladané podľa tejto Zmluvy a/alebo dokumenty jednej Zmluvnej strany adresované druhej Zmluvnej strane, musia byť vyhotovené písomne v slovenskom jazyku a podpísané príslušnou Zmluvnou stranou, resp. oboma zmluvnými stranami, ak to vyplýva z kontextu danej písomnosti, a doručené druhej zmluvnej strane formou doporučenej zásielky, prípadne prostredníctvom kuriérskej služby, osobne alebo elektronickou poštou na nasledovné adresy oprávnených/kontaktných osôb:

Za Objednávateľa:

Meno priezvisko: Ing.
Adresa: Sociálna poisťovňa - ústredie
Ul. 29. augusta 8 a 10, 813 63 Bratislava
Tel. č.: +421
E-mail: @socpoist.sk

Za Zhotoviteľa:

Meno priezvisko: Bc. Csaba Kusza
Adresa: Čerenčianska 2778, Rimavská Sobota 979 01
Tel. č.: 090
E-mail: @fabrikask.sk

- 5.2 Odosielateľ akejkoľvek písomnej správy môže požadovať písomné potvrdenie príjemcu.
- 5.3 Každá komunikácia týkajúca sa platnosti alebo účinnosti Zmluvy, jej zániku či zmeny musí byť písomná a doručovaná výhradne poštou ako doporučená zásielka, kuriérom alebo osobne na adresu sídla príslušnej zmluvnej strany, ktorá je uvedená v záhlaví tejto Zmluvy.
- 5.4 Akákoľvek písomnosť doručovaná v súvislosti so Zmluvou sa považuje za doručenie druhej Zmluvnej strane v prípade doručovania prostredníctvom:
- a. elektronickej pošty (e-mail) dňom, kedy Zmluvná strana, ktorá prijala e-mail od odosielaajúcej zmluvnej strany potvrdila jeho prijatie odoslaním potvrdzujúceho e-mailu odosielaajúcej Zmluvnej strane. Prijímajúca zmluvná strana je povinná doručiť odosielaajúcej Zmluvnej strane potvrdenie o prijatí e-mailu do 24 hodín počas pracovných dní, po uplynutí tejto lehoty sa bude takýto email považovať za doručený (ak bol doručovaný na e-mail kontaktnej osoby uvedenej v bode 5.1 tejto Zmluvy, resp. zmenený postupom podľa bodu 5.5 tohto článku Zmluvy);
 - b. pošty, kuriérom alebo v prípade osobné doručovania, doručením písomnosti adresátovi s tým, že v prípade doručovania prostredníctvom pošty musí byť písomnosť zaslaná doporučené s doručenkou preukazujúcou doručenie na adresu príslušnej Zmluvnej strany. V prípade doručovania inak ako poštou, je možné písomnosť doručovať aj na inom mieste ako na adrese príslušnej Zmluvnej strany, ak sa na tomto mieste Zmluvná strana v čase doručenia zdržuje.
- 5.5 Kontaktné osoby zmluvných strán uvedené v bode 5.1 tejto Zmluvy zodpovedajú za

koordináciu a organizačné zabezpečenie realizácie tejto Zmluvy a môžu za zmluvnú stranu realizovať všetky výzvy, oznámenia alebo iné výstupy vyžadované alebo predpokladané podľa tejto Zmluvy, vrátane odsúhlasenia harmonogramu podľa čl. II bod 2.4 Zmluvy s výnimkou úkonov podľa bodu 5.3. tejto Zmluvy.

- 5.6 Zmluvné strany sa zaväzujú bezodkladne písomne oznámiť akúkoľvek zmenu svojich kontaktných údajov uvedených v záhlaví tejto Zmluvy a oprávnených osôb uvedených v bode 5.1 tejto Zmluvy druhej Zmluvnej strane bez potreby uzatvorenia dodatku k tejto Zmluve, pričom tieto zmeny sú účinné voči druhej Zmluvnej strane ku dňu, kedy jej bolo, resp. má sa za to, že jej bolo, doručené písomné oznámenie o zmene kontaktných údajov alebo oprávnených osôb podpísané štatutárnym orgánom dotknutej zmluvnej strany alebo ním preukázateľne poverenou/splnomocnenou osobou.

Článok VI

Odovzdanie a prevzatie diela

- 6.1 Odovzdanie a prevzatie diela Zmluvné strany potvrdia podpisom preberacieho protokolu v 4 (štyroch) rovnopisoch z ktorých po 2 (dva) obdrží každá Zmluvná strana. Ak všeobecne záväzné právne predpisy alebo technické normy určujú vykonanie skúšok, osvedčujúcich dohodnuté vlastnosti diela, musí úspešné vykonanie takýchto skúšok predchádzať odovzdaniu a prevzatíu diela.
- 6.2 Pripravenosť na odovzdanie diela je Zhotoviteľ povinný oznámiť Objednávateľovi písomne, s uvedením dátumu ukončenia prác, a to najmenej 10 (desať) dní pred ich ukončením.
- 6.3 Súčasne s odovzdaním diela je Zhotoviteľ povinný predložiť všetky doklady súvisiace s realizáciou diela podľa tejto Zmluvy a projektovej dokumentácie v zmysle platných právnych predpisov a projektovú dokumentáciu skutočného vyhotovenia stavby v dvoch vyhotoveniach v tlačenej forme a v jednom vyhotovení v digitálnej forme, ďalej pasporty, záručné listy a návody na obsluhu v slovenskom jazyku, stavebný/montážny denník, zápisnice o preverení prác a konštrukcií v priebehu prác zakrytých, certifikáty (vyhlásenia o zhode, vyhlásenia o parametroch) a atesty použitých materiálov, správy o vykonaných odborných skúškach a odborných prehliadkach, doklady o uložení odpadu na skládku (likvidácia stavebného odpadu, resp. likvidácia kovového odpadu a prípadného nebezpečného odpadu), ako aj ostatné doklady súvisiace s predmetom zmluvy, potrebné k uvedeniu do užívania Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní diela usporiadať svoje stroje, výrobné zariadenia, zvyšný materiál a odpad na stavenisku tak, aby mohol Objednávateľ dielo riadne prevziať a užívať. Stavenisko je povinný úplne vypratať a upraviť do 5 (päť) pracovných dní, odo dňa protokolárneho odovzdania diela.
- 6.4 Dielo má vady, ak vykonanie diela nezodpovedá výsledku určenému v Zmluve, to znamená:
- 6.5.1. nie je dodané kompletne, resp. v požadovanej kvalite,
 - 6.5.2. vykazuje vady a nedorobky, ktoré bránia riadnemu užívaniu, t. j. nie je vykonané v celom rozsahu,
 - 6.5.3. nie sú predložené všetky potrebné doklady podľa tejto Zmluvy, resp. sa v dokladoch vyskytujú vady,
 - 6.5.4. má právne vady v zmysle zákona č. 513/1991 Zb. alebo je dielo zaťažené právami tretích osôb.
- 6.5 Ak pri preberaní diela Objednávateľ zistí, že dielo má vady brániace riadnemu užívaniu diela neprevezme a preberacie konanie zruší, o čom vyhotoví zápis so Zhotoviteľom s uvedením zistených vád, spôsobu a termínu ich odstránenia. Zhotoviteľ má povinnosť protokolárne odovzdať dielo po odstránení týchto vád. Po dobu odstraňovania vád zistených pri odovzdávaní diela v prípade nedodržania termínu ukončenia diela, je

- Zhotoviteľ v omeškaní s plnením harmonogramu diela.
- 6.6 Ostatné drobné vady a nedostatky, ktoré nebránia riadnemu užívaniu stavby, budú spísané pri preberacom konaní s uvedením spôsobu a termínu ich odstránenia.
- 6.7 Povinnosť zhotoviť dielo riadne a včas si splní Zhotoviteľ odovzdaním diela v lehote podľa Článku II bod 2.2. tejto Zmluvy.

Článok VII Sankcie

- 7.1. Objednávateľ má právo uplatniť si u Zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške:
- a) 0,05 % z ceny podľa bodu 3.1 za každý, aj začatý deň omeškania pri nesplnení povinnosti Zhotoviteľa vykonať dielo riadne a v lehote stanovenej v čl. II bod 2.2.2 tejto Zmluvy,
 - b) 100,- EUR (sto eur) za každý, aj začatý deň omeškania v prípade, že Zhotoviteľ nesplní povinnosť odstrániť vady diela v lehote podľa Článku VIII bod 8.5. tejto Zmluvy,
 - c) 500,- EUR (päťsto eur) za každý, aj začatý deň omeškania so splnením povinnosti podľa bodu 9.2. tejto Zmluvy,
1.000,- EUR (tisíc eur) za každý aj začatý deň existencie dôvodu vzniku práva na odstúpenie od Zmluvy v zmysle § 15 ods. 1 zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon č. 315/2016 Z. z.“), resp. § 19 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z., pričom toto právo na zmluvnú pokutu zaniká, ak Objednávateľ odstúpi od Zmluvy v súlade s § 15 ods. 1 zákona č. 315/2016 Z. z., resp. § 19 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z.; pre zamedzenie pochybností rovnako zaniká aj právo na odstúpenie od Zmluvy, ak si Objednávateľ uplatní nárok na zmluvnú pokutu,
 - d) 2.000,- EUR (dvetisíc eur), ak Zhotoviteľ v rozpore s článkom XIII na plnenie tejto zmluvy použije Subdodávateľa, ktorý nie je uvedený v Prílohe č. 3 alebo ktorého zmenu/doplnenie Objednávateľ neodsúhlasil postupom podľa bodu 13.3. tejto Zmluvy,
 - e) 100,- EUR (slovom sto EUR) za každý, aj začatý deň omeškania s oznámením zmeny údajov o Subdodávateľoch v zmysle bodu 13.4. tejto Zmluvy,
 - f) nominálnej hodnoty postúpenej alebo založenej pohľadávky, ak Zhotoviteľ v rozpore s bodom 4.3.16 tejto Zmluvy postúpil alebo založil pohľadávku z tejto Zmluvy bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa.
- 7.2. V prípade, ak Zhotoviteľ poruší povinnosť v zmysle Čl. XIII bod 13.6. tejto Zmluvy, a teda bude táto Zmluva plnená subdodávateľmi (resp. budú na jej plnení participovať), ktorí si riadne nesplnili svoju zákonnú povinnosť zápisu do Registra partnerov verejného sektora (ďalej len „RPVS“), má Objednávateľ právo na zmluvnú pokutu od Zhotoviteľa vo výške 500,- EUR (slovom päťsto eur), a to za každého subdodávateľa a subdodávateľa podľa § 2 ods. 1 písm. a) bod 7 v spojení s § 2 ods. 2 a 3 zákona č. 315/2016 Z. z., o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o registri partnerov verejného sektora“), ktorý sa riadne a včas nezapíše do RPVS, resp. bude z RPVS vymazaný.
- 7.3. Zhotoviteľ má nárok uplatniť si u Objednávateľa úrok z omeškania vo výške podľa nariadenia vlády SR č. 21/2013 Z. z., ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona č. 513/1991 Zb. v platnom znení z neuhradenej fakturovanej čiastky v termíne splatnosti za každý, aj začatý deň omeškania.
- 7.4. Zmluvná pokuta a úrok z omeškania sú splatné do 30 (tridsať) dní od ich vyčíslenia a doručenia faktúry na ich úhradu druhej Zmluvnej strane.

Článok VIII

Zodpovednosť za vady, záruka

- 8.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude vyhotovené v súlade s touto Zmluvou, bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve, určené podkladmi Objednávateľa a bude zodpovedať kvalitatívnym požiadavkám stanoveným v slovenských a európskych technických normách.
- 8.2 Záručná lehota na stavebnú časť diela, ktoré je predmetom tejto Zmluvy, je stanovená podľa všeobecne záväzných právnych predpisov na 60 (šesťdesiat) mesiacov, s výnimkou zariadení, na ktoré výrobca poskytuje odlišnú záručnú lehodu, min. však 24 (dvaťásť) mesiacov. V tomto prípade platí záručná lehota uvedená v záručných listoch, ktoré Zhotoviteľ odovzdá Objednávateľovi pri preberacom konaní. Záručná lehota začína plynúť dňom protokolárneho odovzdania a prevzatia diela Objednávateľom a neplynie v čase, kedy Objednávateľ nemohol dielo užívať pre vady, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ.
- 8.3 Zárukou preberá Zhotoviteľ záväzok, že dielo bude počas záručnej lehoty spôsobilé na použitie na dohodnutý účel a zachová si dohodnuté vlastnosti a kvalitu.
- 8.4 Objednávateľ sa zaväzuje, že reklamáciu vady diela uplatní najneskôr do 14 (štrnásť) kalendárnych dní po jej zistení písomne. Za písomne uplatnenú reklamáciu sa považuje aj reklamácia podaná faxom, prípadne emailom na kontaktnú adresu uvedenú v bode 5.1 a zároveň potvrdená listovou zásielkou.
- 8.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd diela do 5 (piatich) pracovných dní od prijatia písomnej reklamácie a vady odstrániť do 10 (desať) dní odo dňa oznámenia vady, pokiaľ sa Zmluvné strany písomne nedohodnú inak.
- 8.6 Objednávateľ má právo zabezpečiť odstránenie väd inou organizáciou na náklady Zhotoviteľa len v prípade vzájomnej dohody so Zhotoviteľom, alebo ak Zhotoviteľ neodstráni vady v lehote podľa bodu 8.5 tohto článku.
- 8.7 O odstránení väd/reklamovaných väd sa spíše zápisnica, ktorá bude podpísaná zástupcami oboch Zmluvných strán.
- 8.8 Ak nie je odstránenie väd diela možné, môže Objednávateľ od Zhotoviteľa požadovať primerané zníženie ceny diela.

Článok IX

Zodpovednosť za škodu

- 9.1 Ak nevyplýva z príslušných právnych predpisov platných a účinných na území Slovenskej republiky inak, ak jedna zo Zmluvných strán spôsobí akúkoľvek škodu druhej zmluvnej strane vo vzťahu k tejto Zmluve, zodpovednosť za škody vrátane škôd spôsobených tretím stranám sa bude spravovať podľa všeobecných ustanovení o náhrade škody podľa § 373 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb.

- 9.2 Zhotoviteľ je povinný mať uzatvorenú zmluvu o poistení zodpovednosti za škody spôsobené z podnikateľského rizika pri realizácii tejto Zmluvy, a to po celú dobu jej platnosti a účinnosti v minimálnej výške ceny za vykonanie diela uvedenej v Článku III. bod 3.1. tejto Zmluvy. Splnenie tejto povinnosti je Zhotoviteľ povinný Objednávateľovi preukázať kedykoľvek počas platnosti a účinnosti tejto Zmluvy.

Článok X

Prechod vlastníctva a nebezpečenstvo škody

- 10.1 Vlastníkom diela počas jeho realizácie je Objednávateľ.
- 10.2 Stavebný materiál a zariadenia potrebné na zhotovenie diela zabezpečuje Zhotoviteľ. Kúpna cena týchto vecí je súčasťou ceny podľa Článku III. bod 3.1. tejto Zmluvy. Zhotoviteľ zostáva vlastníkom týchto vecí až do ich pevného zabudovania do stavby, na ktorej sa dielo realizuje.
- 10.3 Nebezpečenstvo škody na diele, ako aj na veciach a materiáloch potrebných na zhotovenie diela znáša Zhotoviteľ až do času protokolárneho prevzatia diela Objednávateľom.

Článok XI

Dôverné informácie a ochrana osobných údajov

- 11.1 Zmluvné strany sa zaväzujú zachovávať mlčanlivosť o dôverných informáciách, o ktorých sa dozvedeli od druhej zmluvnej strany pri plnení tejto Zmluvy, resp. v rámci samotného plnenia predmetu tejto Zmluvy. Ak nie je ďalej v tejto zmluvne ustanovené inak, za dôvernú informáciu sa považuje akýkoľvek údaj, podklad, poznatok, dokument alebo akákoľvek iná informácia, bez ohľadu na formu jej zachytenia:
- 11.1.1. ktorá sa týka zmluvnej strany (informácie o jej činnosti, štruktúre, hospodárskych výsledkoch, všetky zmluvy, finančné, štatistické a účtovné informácie, informácie o jej majetku, aktívach a pasívach, pohľadávkach a záväzkoch, informácie o jej technickom a programovom vybavení, know-how, hodnotiace štúdie a správy, podnikateľské stratégie a plány, informácie týkajúce sa predmetov chránených právom priemyselného alebo iného duševného vlastníctva a všetky ďalšie informácie o zmluvnej strane),
 - 11.1.2. ktorá bola poskytnutá zmluvnej strane alebo získaná zmluvnou stranou pred nadobudnutím platnosti a účinnosti tejto Zmluvy, pokiaľ sa týka jej predmetu a/alebo obsahu,
 - 11.1.3. ktorá je výslovne zmluvnou stranou označená ako „dôverná“, „confidential“, „proprietary“ alebo iným obdobným označením, a to od okamihu oznámenia tejto skutočnosti druhej zmluvnej strane,
 - 11.1.4. pre ktorú je stanovený všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými a účinnými v Slovenskej republike osobitný režim nakladania (najmä obchodné tajomstvo, bankové tajomstvo, telekomunikačné tajomstvo, daňové tajomstvo, osobné údaje a utajované skutočnosti).

- 11.2 Dôvernou informáciou nie je táto Zmluva, vrátane jej príloh, informácie, ktoré sa bez porušenia tejto Zmluvy stali verejne známymi, informácie získané oprávnené inak, ako od druhej zmluvnej strany a informácie, ktoré je Objednávateľ povinný sprístupniť alebo zverejniť podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) [ďalej len „zákon č. 211/2000 Z. z.“] alebo iného právneho predpisu platného a účinného na území Slovenskej republiky.
- 11.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v súlade s § 79 ods. 2 zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov zaviaže svojich zamestnancov a všetky ďalšie osoby na jeho strane, ktoré sa v rámci plnenia Zmluvy u neho alebo u Objednávateľa oboznámia s osobnými údajmi, povinnosťou mlčanlivosti.
- 11.4 V prípade ak pre riadne plnenie tejto Zmluvy je nevyhnutné, aby Zhotoviteľ v mene Objednávateľa spracúval osobné údaje, ktoré Objednávateľ spracúva ako prevádzkovateľ, zaväzuje sa Zhotoviteľ tieto spracúvať výlučne za podmienok stanovených platnou a účinnou legislatívou Slovenskej republiky pre oblasť ochrany osobných údajov, t. j. na základe osobitného právneho titulu (zmluvy s Objednávateľom, prípadne ak je to možné v súlade s danou legislatívou na základe poverenia objednávateľa, resp. iného obdobného právneho úkonu), v ktorom Objednávateľ stanoví predovšetkým predmet a dobu spracúvania osobných údajov, povahu a účel ich spracúvania, zoznam a rozsah osobných údajov, kategórie dotknutých osôb a povinnosti a práva prevádzkovateľa, ako aj ďalšie podmienky stanovené platnou a účinnou legislatívou Slovenskej republiky pre oblasť ochrany osobných údajov.
- 11.5 Zmluvné strany sa zaväzujú užívať dôverné informácie druhej zmluvnej strany výlučne na účel, na ktorý im boli poskytnuté, odovzdané, sprístupnené alebo akýmkoľvek iným spôsobom získané Zmluvnými stranami na základe tejto Zmluvy. V prípade, že Objednávateľ poskytne Zhotoviteľovi dôvernú informáciu v listinnej podobe, Zhotoviteľ je povinný ju bezodkladne po pominutí účelu jej držania vrátiť Objednávateľovi.
- 11.6 Zmluvné strany sa zaväzujú, že dôverné informácie budú ochraňovať najmenej s rovnakou starostlivosťou ako ochraňujú vlastné dôverné informácie rovnakého druhu, vždy však najmenej v rozsahu primeranej odbornej starostlivosti, predovšetkým ich budú chrániť pred náhodným alebo neoprávneným poškodením a zničením, náhodnou stratou, zmenou alebo iným znehodnotením, nedovoleným prístupom alebo sprístupnením alebo zverejnením, pričom ak nie je v tejto zmluve ustanovené inak, zaväzujú sa, že bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany neposkytnú, neodovzdajú, neoznámia alebo iným spôsobom nevyzradia, resp. nesprístupnia dôverné informácie druhej zmluvnej strany tretej osobe.
- 11.7 Zmluvné strany sa zaväzujú, že upovedomia druhú zmluvnú stranu o porušení povinnosti mlčanlivosti bez zbytočného odkladu potom, ako sa o takomto porušení dozvedeli.
- 11.8 Povinnosť zachovávať mlčanlivosť sa nevzťahuje na prípady, ak zmluvnej strane na základe zákona alebo na základe rozhodnutia príslušného orgánu vznikla povinnosť sprístupniť alebo zverejniť dôvernú informáciu druhej zmluvnej strany alebo jej časť. O

vzniku takejto povinnosti sa budú Zmluvné strany vzájomne informovať bez zbytočného odkladu.

- 11.9 Ustanovenia jednotlivých bodov tohto článku Zmluvy ostávajú platné a účinné aj po ukončení tejto Zmluvy.

Čl. XII Ukončenie zmluvy

- 12.1 Táto Zmluva zaniká:

- a) splnením všetkých záväzkov vyplývajúcich zo Zmluvy v dojednanom čase,
- b) odstúpením od Zmluvy a to výlučne v prípadoch a za podmienok ustanovených v príslušných právnych predpisoch alebo výslovne uvedených v tejto Zmluve,
- c) výpoveďou za podmienok podľa bodu 12.8. tohto článku Zmluvy
- d) písomnou dohodou Zmluvných strán.

- 12.2 Ak sa porušenie zmluvnej povinnosti zmluvnou stranou považuje v zmysle tejto Zmluvy alebo v zmysle § 345 zákona č. 513/1991 Zb. za podstatné porušenie zmluvy, môže oprávnená strana od Zmluvy odstúpiť, pokiaľ to oznámi písomne druhej zmluvnej strane bez zbytočného odkladu, najneskôr do 30 (tridsať) kalendárnych dní po tom, ako sa o porušení dozvedela.

- 12.3 Ak oprávnená strana oznámi druhej strane, že na splnení zmluvných povinností naďalej trvá, alebo nevyužije v lehote právo od Zmluvy odstúpiť, môže od Zmluvy odstúpiť len spôsobom pre nepodstatné porušenie zmluvy v zmysle § 346 zákona č. 513/1991 Zb.

- 12.4 Odstúpením od Zmluvy Zmluva zaniká dňom doručenia prejavu vôle oprávnenej strany druhej zmluvnej strane.

- 12.5 Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti Zmluvných strán, okrem nárokov na náhradu spôsobenej škody a nárokov na zmluvné, resp. zákonné sankcie a ustanovení, pri ktorých z povahy vecí vyplýva, že majú trvať i po ukončení Zmluvy (napríklad ochrana dôverných informácií). Po zániku zmluvy odovzdá Zhotoviteľ Objednávateľovi rozostavané dielo v stave, v akom sa ku dňu odstúpenia od Zmluvy nachádza. Zhotoviteľ odovzdá Objednávateľovi spolu s rozostavaným dielom aj:

12.4.1. podklady potrebné pre finančné vysporiadanie rozostavanej stavby,

12.4.2. atesty, osvedčenia, záručné listy a ostatné doklady, týkajúce sa zrealizovanej časti diela.

Objednávateľ rozostavané dielo v tomto stave prevezme.

- 12.6 O odovzdaní a prevzatí nedokončeného diela spíšu poverení zástupcovia Zmluvných strán protokol. Protokol bude predovšetkým obsahovať tieto náležitosti:

12.5.1. zhodnotenie rozsahu odovzdávanej časti diela,

12.5.2. súpis odovzdávaných dokladov,

12.5.3. súpis častí diela, na ktoré Zhotoviteľ poskytne Objednávateľovi záruku a dĺžku jej trvania,

12.5.4. dátum a podpisy oprávnených zástupcov Zmluvných strán,

12.5.5. ocenenie vykonaných prác a dodávok, z toho osobitne sa uvedie zaplatená čiastka a zostatok k úhrade.

- 12.7 Vysporiadanie pohľadávok z titulu odstúpenia od Zmluvy:

12.6.1. časť diela zhotoveného do odstúpenia od Zmluvy zostáva vlastníctvom Objednávateľa,

12.6.2. pre fakturáciu platia ustanovenia tejto Zmluvy.

- 12.8 Objednávateľ je oprávnený ukončiť túto Zmluvu písomnou výpoveďou, a to i bez uvedenia dôvodu, doručenou Zhotoviteľovi na adresu uvedenú v záhlaví tejto zmluvy. Výpovedná lehota je 2 (dva) mesiace a začína plynúť prvý deň kalendárneho mesiaca

nasledujúceho po kalendárnom mesiaci, v ktorom bola výpoveď doručená Zhotoviteľovi.

Článok XIII

Subdodávateľa a zápis v RPVS

- 13.1. Zhotoviteľ je oprávnený plniť túto Zmluvu aj prostredníctvom tretích subjektov (ďalej len „Subdodávateľ“), pričom Zhotoviteľ bez obmedzenia zodpovedá za odbornú starostlivosť pri výbere Subdodávateľa, ako aj za služby vykonané a zabezpečené na základe zmluvy o subdodávke.
- 13.2. Zoznam všetkých známych Subdodávateľov v čase uzatvorenia tejto Zmluvy, vrátane údajov o osobe oprávnenej konať za Subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, je uvedený v Prílohe č. 3 tejto Zmluvy.
- 13.3. Akákoľvek zmena a/alebo doplnenie Subdodávateľa podlieha schváleniu Objednávateľa, ktorý takýto súhlas bez závažného dôvodu neodoprie. O súhlas v zmysle predchádzajúcej vety je Zhotoviteľ povinný požiadať Objednávateľa najneskôr 14 (štrnásť) dní pred plánovaným použitím nového Subdodávateľa.
- 13.4. Zhotoviteľ je povinný oznámiť Objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov o Subdodávateľovi uvedenom v Prílohe č. 3, resp. zmenenom/ doplnenom podľa bodu 13.3. tohto článku Zmluvy, a to bezodkladne, najneskôr však do 3 (troch) dní, odkedy k zmene údajov došlo.
- 13.5. Pre zamedzenie pochybností, v prípade aktualizácie Prílohy č. 3, t. j. zmena údajov o Subdodávateľoch, nie je potrebné vyhotoviť dodatok k tejto Zmluve.
- 13.6. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby on, jeho subdodávateľa a subdodávateľa podľa § 2 ods. 1 písm. a) bod 7. v spojení s § 2 ods. 2 a 3 zákona o registri partnerov verejného sektora, ktorým v súvislosti s touto Zmluvou vznikla povinnosť zápisu do RPVS boli riadne, včas a po celú dobu trvania tejto Zmluvy zapísaný do RPVS.
- 13.7. Za účelom kontroly plnenia povinnosti v zmysle predchádzajúceho bodu tohto článku Zmluvy je Zhotoviteľ povinný kedykoľvek na výzvu Objednávateľa, najneskôr do 3 pracovných dní, predložiť zoznam všetkých jeho známych subdodávateľov v zmysle § 2 ods. 1 písm. a) bod 7, ktorí napĺňajú definičné znaky partnera verejného sektora podľa § 2 ods. 1 písm. a) bod 7 v spojení s § 2 ods. 2 a 3 zákona o registri partnerov verejného sektora, v dôsledku ich participácie na plnení tejto Zmluvy (ďalej len „zoznam“) a zároveň všetky zmluvy so subdodávateľmi identifikovanými v Prílohe č. 3 Zmluvy, resp. následne doplnenými/ zmenenými postupom podľa bodu 13.3 tohto článku Zmluvy, ktorých neuviedol v zozname a nie sú zapísaní v RPVS. Za úplnosť a pravdivosť poskytnutých údajov nesie plnú zodpovednosť Zhotoviteľ.

Článok XIV

Záverečné ustanovenie

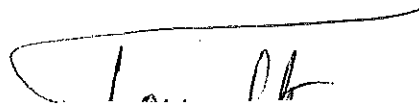
- 14.1 Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami Zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády Slovenskej republiky v súlade s § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov. Táto Zmluva je povinne zverejňovaná zmluva podľa § 5a ods. 1 zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 14.2 Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy sú nasledovné prílohy:
 - Príloha č. 1 – Špecifikácia diela
 - Príloha č. 2 – Cenová kalkulácia
 - Príloha č. 3 – Zoznam subdodávateľov
 - Príloha č. 4 – Zásady dodržiavania bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarom pri zhotovení stavebných prác
- 14.3 Zmluvu je možné meniť a dopĺňať len formou písomných očíslovaných dodatkov

- podpísaných oboma Zmluvnými stranami.
- 14.4 Práva a povinnosti zmluvných strán touto Zmluvou výslovne neupravené sa spravujú právnym poriadkom Slovenskej republiky, predovšetkým príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach a ostatných príslušných právnych predpisov platných v Slovenskej republike.
- 14.5 Ak niektoré ustanovenia tejto Zmluvy stratili platnosť alebo sú platné len sčasti alebo neskôr stratia platnosť, nie je tým dotknutá platnosť ostatných ustanovení. Na miesto neplatných ustanovení sa použije úprava, ktorá sa čo najviac približuje zmyslu a účelu tejto Zmluvy.
- 14.6 Táto Zmluva je vyhotovená v 4 (štyroch) rovnopisoch, z ktorých každá Zmluvná strana obdrží 2 (dva) rovnopisy.
- 14.7 Zmluvné strany vyhlasujú, že Zmluvu uzavreli na základe svojej slobodne a vážne prejavenej vôle, bez nátlaku, nie v tiesni, ani za nápadne nevýhodných podmienok, že ich zmluvná voľnosť nie je obmedzená, obsahu zmluvy porozumeli, na znak čoho ju vlastnoručne podpísali.

Za Objednávateľa:

V Bratislave, dňa

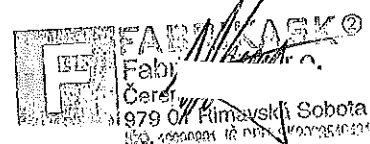
09-12-2024



Ing. Michal Tariška
generálny riaditeľ
Sociálnej poisťovne

Za Zhotoviteľa:

V Rimavskej Sobote, dňa 28.11.2024



Bc. Csaba Kusza
konateľ
Fabrika SK s. r. o.

Špecifikácia diela

Popis skutkového stavu kotolne a vykurovacej sústavy pre stavbu „Sociálna poisťovňa, pobočka Stará Ľubovňa – rekonštrukcia plynovej kotolne“

1. Existujúci stav:

Inštalovaný výkon kotolne:	2x170 kW = 340 kW
Počet zamestnancov:	cca 60
Kotly:	Stacionárne K1 – Viessmann Vertomat VSB17, horák Weishaupt WG 30N/1-A, K2 – Viessmann Paromat – Triplex TN017, horák Weishaupt WG 30N/1-A
Príprava TV:	1 x zásobníkový ohrievač TV typ Viessmann RudoCell – 500 l
Kotlový okruh:	2 x obehové čerpadlá typ WILLO Top S40/4
Cirkulácia vykurovacej vody	2 + 3 obehové čerpadlá WILLO
Regulácia vykurovania	automatická – ekvitermická
Úprava napájacej vody	EDZ Sobwater
Vetranie kotolne:	Existujúce vetracie otvory v obvodovej stene, krížové prevetrávanie kotolne.
Prípojka plynu:	Existujúca s vyústením do regulačnej stanice plynu, z regulačnej stanice je vedené potrubie do kotolne.
Odvod spalín:	Existujúci trojvrstvový, montovaný, opatrený komínovou vložkou o priemere 200 mm s hliníkovým komínovým plášťom (v budove pobočky sú osadené 2 komínové telesá.
Silnoprád a MaR:	V kotolni sú osadené pôvodné rozvádzače elektro, z ktorých sú napájané zariadenia kotolne, riadiaci systém, riadiaci systém je poruchový a nesprávne reaguje na požiadavky vykurovacej sústavy.

V kotolni sú inštalované detektory úniku plynu a výskytu CO, zatopenie, porucha čerpadla. Pri detekcii poruchy dôjde k vypnutiu kotlov a čerpadiel a následnému havarijnému hláseniu zvukovým výstražným zariadením (sirénou), ktorá je umiestnená v miestnosti kotolne. Prípadné zvukové výstražné hlásenie mimo kotolne nie je možné počuť.

Detekcia požiaru nie je riešená, nakoľko v budove pobočky nie je inštalovaná EPS.

2. Návrh zdroja tepla

Existujúci objekt je vykurovaný z existujúcej plynovej kotolne v objekte, ktorá je po životnosti a je potrebná jej kompletná výmena. Projekt rieši návrh novej plynovej kotolne. Výkon kotolne bol určený na základe potrebného výkonu existujúcich vykurovacích vetiev

a na základe výkonu existujúcej kotolne. Navrhujem zdroj tepla umiestniť v kotolni na 1.PP a navrhujem dvoj kotol:

1x HOVAL ULTRAGAS 2 - 380D

Celkový výkon kotla sa pohybuje v rozmedzí 38-382kW.

KOTOL- POPIS

Plynový kondenzačný kotol UltraGas® 2 spĺňa najvyššie štandardy z hľadiska **energetickej účinnosti a úspory prevádzkových nákladov**. Jeho technické a konštrukčné detaily zabezpečujú bezkonkurenčnú účinnosť a súčasne znižujú spotrebu plynu.

Tento nástupca prvej, viac než 20 rokmi preverenej generácie kondenzačných kotlov UltraGas®, prešiel síce iba drobnými úpravami - tie však predstavujú významné zmeny. Inovatívny **výmenník tepla Hoval TurboFer®** umožňuje dosiahnutie **prevádzkovej teploty až 95 °C**. Špeciálne vytvorený povrch výmenníka prenáša teplo s väčšou účinnosťou ako iné konvenčné riešenia.

VYKUROVACÍ SYSTÉM

Systém vykurovania je navrhnutý teplovodný s núteným obehom vykurovacej vody pomocou obehových čerpadiel jednotlivých vykurovacích vetiev. Vykurovacia voda z plynových kotlov s teplotným spádom 80/60°C bude vedená do rozdeľovača zberača, z ktorého sú napájané 4x vykurovacie vetvy a čerpadlová skupina pre ohrev TÚV (vid' schéma zapojenia kotolne). Meranie a regulácia nie je súčasťou projektu.

Parametre vykurovacích vetiev:

V1:Vetva VZT

Celkový inštalovaný výkon: 80,56 kW

Dispozičný tlak: 10 kPa

Hmotnostný prietok: 3,443 m³/h

Teplotný spád: 80/60°C

Obehové čerpadlo: priama čerpadlová skupina Hoval-Gruppe isol. LG/HA40-2 s obehovým čerpadlom GRUNDFOS MAGNA3 40-120 F

V2:Vetva Radiátorové vykurovanie

Celkový inštalovaný výkon: 212,93 kW

Dispozičný tlak: 25 kPa

Hmotnostný prietok: 12,133 m³/h

Teplotný spád: 70/55°C

Obehové čerpadlo: OBEHOVÉ ČERPADLO GRUNDFOS MAGNA3 50-120 F

V3:Vetva Ubytovňa

Celkový inštalovaný výkon: 20,47 kW

Dispozičný tlak: 25 kPa

Hmotnostný prietok: 1,166 m³/h

Teplotný spád: 70/55°C

Obehové čerpadlo: zmiešavacia čerpadlová skupina Hoval HA-Gruppe isol. HA 40-3M-R s obehovým čerpadlom GRUNDFOS MAGNA3 40-120 F

V4:Vetva podlahového vykurovania

Celkový inštalovaný výkon: 9,56 kW

Dispozičný tlak: 25 kPa

Hmotnostný prietok: 1,634 m³/h

Teplotný spád: 40/35°C

Obehové čerpadlo: zmiešavacia čerpadlová skupina Hoval HA25-3BM-R s obehovým čerpadlom GRUNDFOS ALPHA2 25-80

Vetva TUV

Celkový inštalovaný výkon: 37,6 kW

Dispozičný tlak: 10 kPa

Hmotnostný prietok: 1,0 m³/h

Teplotný spád: 80/60°C

Obehové čerpadlo: priama čerpadlová skupina Hoval Lade-Gruppe isol. LG/HA25-2 s obehovým čerpadlom GRUNDFOS ALPHA2 25-80

Cirkulačné čerpadlo: GRUNDFOS ALPHA2 25-60 N

ISTENIE VYKUROVACIEHO SYSTÉMU

Istenie každého kotla zabezpečí membránová expanzná nádoba Flamco C 80 l a poistný ventil Flamco Prescor 350 6/4" s otváracím pretlakom 3bar (podľa STN EN 12828 výpočty vid' projektová dokumentácia).

Podľa vyhlášky Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky č. 508/2009 Z. z. z 9. júla 2009, ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia v znení neskorších predpisov je navrhnutá tlaková nádoba zaradená do skupiny A/b/1 **Technické zariadenie tlakové, ktoré neobsahuje nebezpečné plyny, pary a kvapaliny s teplotou vyššou ako je ich bod varu pri tlaku 0,05MPa s objemom nad 1 liter a ktorých bezpečnostný súčin je väčší ako 20.**

B/f/1Bezpečnostné príslušenstvo, ktoré chráni technické zariadenie tlakové pred prekročením najvyššieho pracovného tlaku.

Istenie vykurovacieho systému zabezpečí membránová expanzná nádoba Flamco C 425 l (podľa STN EN 12828 výpočty vid' projektová dokumentácia).

Podľa vyhlášky Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky č. 508/2009 Z. z. z 9. júla 2009, ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia v znení neskorších predpisov je navrhnutá tlaková nádoba zaradená do skupiny A/b/1 **Technické zariadenie tlakové, ktoré neobsahuje nebezpečné plyny, pary a kvapaliny s teplotou vyššou ako je ich bod varu pri tlaku 0,05MPa s objemom nad 1 liter a ktorých bezpečnostný súčin je väčší ako 20.**

Istenie zásobníka TUV zabezpečí membránová expanzná nádoba Flamco Airfix A 50 litrov a poistný ventil s otváracím pretlakom 6,8bar.

Podľa vyhlášky Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky č. 508/2009 Z. z. z 9. júla 2009, ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti

a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia v znení neskorších predpisov je navrhnutá tlaková nádoba zaradená do skupiny A/b/1 Technické zariadenie tlakové, ktoré neobsahuje nebezpečné plyny, pary a kvapaliny s teplotou vyššou ako je ich bod varu pri tlaku 0,05MPa s objemom nad 1 liter a ktorých bezpečnostný súčin je väčší ako 20.

VYKUROVACIE TELESA – TERMOSTATICKÉ HLAVICE

Projekt rieši výmenu existujúcich termostatických hlavíc v celom objekte.

Na vykurovacie telesá budú inštalované bezdrôtové radiátorové termostatické hlavice Danfoss Ally s adaptermi RA-N a M30x1,5. Termostatické hlavice bezdrôtovo spolupracujú s centrálnou jednotkou. Objednávateľ bude mať prístup k centrálnej jednotke, ktorá musí mať internetové pripojenie a následne je možné aj diaľkové ovládanie termostatických hlavíc cez mobilnú aplikáciu. Celkový počet termostatických hlavíc Danfoss Ally je 188 kusov.

ROZVODY POTRUBIA

Rozvody voľne vedené v kotolni budú zmontované z potrubia z uhlíkovej ocele. Navrhované rozvody od čerpadlových skupín napojiť na existujúce ležaté rozvody vykurovania. V suteréne navrhujem vizuálnu kontrolu existujúcich ležatých rozvodov vykurovania, v prípade nevyhovujúceho stavu je potrebné existujúce potrubia vymeniť.

Armatúry sa použijú pre PN 0,6 a 1,6 MPa. Uloženie potrubných rozvodov bude zabezpečené VZT uchytené pomocou strmeňov, závesov, objímok, na konzolách osadených v stene. Zavesenie potrubia bude na objímkach každé dva metre od seba.

Potrubie vedené v priestoroch objektu je nutné izolovať. Ako izoláciu navrhujem TUBOLIT DG.

Tubolit DG je polyetylénová izolácia so štruktúrou uzavretých buniek určená pre kúrenárske a sanitárne rozvody. Vysoko ohybný materiál s vynikajúcou odolnosťou proti poškodeniu a roztrhnutiu. Vďaka nízkej tepelnej vodivosti znižuje Tubolit DG energetické straty – až o 80%. Chráni potrubie proti agresívnym stavebným materiálom a zabraňuje kondenzácii na rozvodoch studenej vody. Maximálna povrchová teplota potrubia + 102 °C, stupeň horľavosti C3 (ľahko horľavý), redukcia hluku až o 30 dB(A), hustota v rozmedzí 22 - 38 kg/m³.

ODVOD SPALÍN

Existujúce dymovody budú demontované, v mieste vedenia pôvodných komínov bude osadený montovaný nerezový trojvrstvový komín s odvodom spalín 250 mm. Odvod spalín bude vyvedený 1,5m nad strechu. Účinná výška komínového telesa bude 16m. Komínové teleso sa vybuduje podľa STN 73 4210 a 73 4201, STN EN 1443(73 4211), STN EN 15287-2 (73 4216). Konštrukcia má byť vyhotovená podľa STN EN 1856-1(73 4215) a STN EN 1856-2(73 4215). Kotvenie komína a odvodu spalín sa prevedie cez konzoly do obvodového muriva podľa montážneho postupu výrobcu. Odvod bude mať vyhotovený kontrolný a čistiaci otvor a nádrž na kondenzát. Dymovod z kotlov bude dimenzie DN250 v spáde 3° ku kondenzačnej nádrži. Komínové teleso uzemniť.

VYKUROVACIA VODA

Doplňovanie vody do sústavy bude zabezpečovať doplňovacie zariadenie vykurovacieho systému Flamco MVE 1 v spolupráci s doplňovacou jednotkou Flamco NFE 2.2 za prívodom upravenej vody. Na napúšťanie sa použije pitná voda. Navrhnutá je úprava vody Eral 70. Plniaca voda so stupňom tvrdosti viac ako 20°pH sa odporúča zmäkčiť. Požadované pH vody je 6,5 – 7,5. Pred čerpadlami navrhujem inštalovať čistiaci filter. Ako aditívum k plniacej vode navrhujem POLY A od firmy IVAR ako ochrana proti korózii a zanášaniam tepelných zariadení.

PREPLACH SYSTÉMU

Po ukončení montážnych prác bude potrubie prepláchnuté a celé zariadenie sa odskúša na skúšku tesnosti a prevádzkovú skúšku podľa STN EN 14336.

Skúška tesnosti sa robí tak, že sa zariadenie naplní vodou na tlak vody 300 kPa a celé zariadenie sa potom prehliadne. Na zariadení sa nesmú objaviť netesnosti. V zariadení sa udržiava tlak po dobu 6 hodín, potom sa urobí nová prehliadka. Skúška je úspešná, ak sa neobjavia netesnosti a neprejaví sa pokles tlaku. Voda ku skúške nesmie byť teplejšia viac než 50 st. C. Prevádzková skúška sa delí na dilatačnú a vykurovaciu. Dilatačná sa robí pred zhotovením izolácií. Pri tejto skúške sa voda ohreje na teplotu 90 st. C a nechá sa voľne vychladnúť. Potom sa postup ešte raz opakuje. Ak sa pri tejto skúške neobjavia netesnosti, skúška je úspešná. Skúška sa robí za účasti objednávateľa.

VYKUROVACIA SKÚŠKA

Vykurovacia skúška sa robí za účelom zistenia správnej funkcie nastavenia a zoradenia zariadenia. Pri tejto skúške je potrebné kontrolovať správnosť funkcie armatúr, dosiahnutie technických parametrov a pod.. Počas vykurovacej skúšky sa zaškolí obsluha zariadenia. Vykurovacia skúška sa urobí za účasti objednávateľa, užívateľa, dodávateľa a projektanta. Výsledok skúšky sa zapíše do stavebného denníka. Všetky montážne práce musia byť prevádzané v súlade s právnymi predpismi, s predpismi a vyhláškami o ochrane zdravia pri práci, predpismi požiarnej ochrany a platnými normami STN. Je nutné investorom stavby zaistiť odborné zaškolenie pracovníkov dodávateľa z bezpečnosti práce, ochrany zdravia a požiarnych predpisov. Dodávateľ je povinný oboznámiť určených pracovníkov s rizikami pri montážnych prácach. O uvedenom je nutné previesť písomný záznam pri odovzdaní a prevzatí staveniska. Pri uvedení kotolne do prevádzky a prevádzke kotolne je nutné dodržiavať Vyhlášku Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny SR č. 508/2009 Z.z. na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, bezpečnosti tlakových, zdvíhacích, elektrických a plynových technických zariadení a odbornej spôsobilosti. Sprievodná technická dokumentácia tlakových, elektrických a plynových technických zariadení musí spĺňať požiadavky vyhlášky SR č. 508/2009 Z.z. Technické zariadenia môžu byť v prevádzke len vtedy, ak vyhovujú podmienkam, ktorých splnením neohrozujú život a zdravie osôb, ani materiálne hodnoty. Tieto podmienky určujú bezpečnostno-technické požiadavky a sprievodná technická dokumentácia.

OCHRANA ZDRAVIA A BEZPEČNOSŤ

Pri montáži a skúškach zariadení je nutné dôsledne dodržiavať predpisy o ochrane zdravia a bezpečnosti práce platné pre montážnych pracovníkov v súlade s miestnymi podmienkami na staveniska. Montáž potrubia a strojného zariadenia musí vykonať oprávnená organizácia

s oprávnením podľa vyhlášky MPSVaR SR č. 508/2009 Z.z

Stavebné práce zahŕňajú najmä:

- Rekonštrukciu existujúcej plynovej kotolne v prevádzkovej budove pobočky v Starej Ľubovni, ktorá zahŕňa demontáž zastaraných plynových kotlov Viessmann a ich nahradenie novým kondenzačným dvoj kotlom v zmysle projektovej dokumentácie vrátane napojenia na nové komínové teleso.
- Demontáž existujúcich rozvodov elektroinštalácie, pôvodného merania a regulácie a napojenie nových zariadení kotolne, rozvodov plynového regulačného systému, merania a regulácie s úpravou potrebnej elektroinštalácie.
- Dodanie zásobníka teplej vody TV a membránových expanzných nádob, úprava rozvodov teplej a studenej vody.
- Realizáciu nového montovaného nerezového trojvrstvého komínového telesa v mieste vedenia pôvodných komínov s účinnou výškou 16 m.
- Realizáciu termostatizácie vnútorných vykurovacích rozvodov v celom objekte v zmysle projektovej dokumentácie.
- Realizáciu potrebných stavebných prác v miestnosti existujúcej kotolne v zmysle projektovej dokumentácie.
- Vykonanie všetkých prevádzkových, dilatačných a vykurovacích skúšok v zmysle platných STN a právnych predpisov.

Podrobný popis prác vrátane výkresovej časti je súčasťou projektovej dokumentácie predloženej v rámci zadávania zákazky a odovzdanej Zhotoviteľovi za podmienok ustanovených v Zmluve.

Príloha č. 2 k Zmluve o dielo č. SP 48531-6/2024-BA

Cenová kalkulácia (Výkaz výmer položiek rozpočtu) – Príloha č. 6 výzvy

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 2024019
Stavba: Socialna poisťovňa, pobočka Stará Ľubovňa - rekonštrukcia kotolne

Miesto: Dátum: Vyplň údaj
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH (EUR)	Cena s DPH (EUR)
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtov		136 955,84	164 347,01
01	UK	123 396,99	148 076,39
02	Stavebné úpravy	8 800,88	10 561,06
03	RS	4 757,97	5 709,56

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Sociálna polst'ovňa, pobočka Stará Ľubovňa - rekonštrukcia kotolne

Objekt:

01 - UK

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

123 396,99

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

DPH

Cena s DPH

V EUR

148 076,39

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Sociálna poisťovňa, pobočka Stará Ľubovňa - rekonštrukcia kotolne

Objekt:

01 - UK

Miesto:

Dátum: Vyplň údaj

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Čena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

123 396,99

PSV - Práce a dodávky PSV

102 244,65

713 - Izolácie tepelné

446,50

723 - Zdravotechnika - plynovod

464,56

731 - Ústredné kúrenie, kotolne

55 199,70

732 - Ústredné kúrenie, strojovne

10 418,09

733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

7 315,06

734 - Ústredné kúrenie, armatúry.

27 081,14

735 - Ústredné kúrenie, vykurov. telesá

1 319,60

M - Práce a dodávky M

21 152,34

21-MaR - Meranie a regulácia

21 152,34

ROZPOČET

Stavba:

Sociálna poisťovňa, pobočka Stará Ľubovňa - rekonštrukcia kotolne

Objekt:

01 - UK

Miesto:

Dátum: Vyplň údaj

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

123 396,994

D PSV

Práce a dodávky PSV

102 244,654

D 713

Izolácie tepelné

446,500

145	K	713482133	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 76-95	m	25,000	4,500	112,500
9	M	713009	Izolácia 89/30	m	25,000	12,740	318,500
10	K	998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	10,000	1,550	15,500

D 723

Zdravotechnika - plynovod

464,560

148	K	723120204	Potrúbe z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 25	m	5,000	25,000	125,000
149	K	723190204	Prípojka plynovodná z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných na závit DN 25	súb.	2,000	153,000	306,000
150	K	723239103	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy,solenoidový ventil G 1	ks	2,000	6,000	12,000
151	M	4848906570	Guľový ventil - rukoväť "plyn", chróm, 1"	ks	2,000	10,780	21,560

D 731

Ústredné kúrenie, kotolne

55 199,698

86	K	73115117101	Montáž kotla stacionárneho na plyn 200 kW	súb.	2,000	700,000	1 400,000
12	M	73100101	Kotol plynový 2x190 kW	ks	1,000	31 000,000	31 000,000
137	M	731001011	Polstná sada komplet DN25-1 Izol.	ks	2,000	129,000	258,000
138	M	731001012	Plynový filter Rp 1 1/2"	ks	2,000	140,010	280,020
139	M	731001013	Kompenzátor pripojenia plynu pre UG	ks	2,000	504,000	1 008,000
104	M	19521702_x000D	Neutralizačný box	ks	2,000	1 220,000	2 440,000
13	M	73100102	Hydr.Verb-Set	ks	1,000	3 050,000	3 050,000
14	M	73100103	Hydr.Verbindung	ks	1,000	819,090	819,090
162	M	73100104	Modulu GLT 0-10V	ks	2,000	937,850	1 875,700
160	K	73115117102	Uvedenie do prevádzky kotla	súb.	2,000	250,000	500,000
208	K	731200829.S1	Demontáž kotla oceľového na kvapalné alebo plyné palivá s výkonom nad 125 do 180kW, -0,54225t	ks	2,000	425,000	850,000
93	K	731291020	Montáž rýchlomontážnej sady bez zmiešavača DN 25	ks	1,000	121,000	121,000
94	M	73100114173101	Čerp.skupina izol. 25-2 s obeh.čerp. 25-80	ks	1,000	422,500	422,500
95	K	731291040	Montáž rýchlomontážnej sady bez zmiešavača DN 40	ks	1,000	150,000	150,000
96	M	73100114173102	Čerp.skupina izol. s obeh.čerp.40-120F	ks	1,000	645,000	645,000
19	K	731291070	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 25	ks	3,000	150,000	450,000
101	M	73100114173104	Čerp.skupina zmiešavacia izol. s obeh.čerp. 25-80	ks	1,000	426,000	426,000
99	K	731291090	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 40	ks	1,000	150,000	150,000
100	M	73100114173103	Čerp.skupina zmiešavacia izol. s obeh.čerp. 40-120F	ks	1,000	629,000	629,000
88	K	7313611610801	Nerezový komín trojvrstvový DN 250 mm	súb.	1,000	5 870,000	5 870,000
152	K	7313611610809	Skúška UK	hod	72,000	13,500	972,000
153	K	7313611610810	Úradná skúška	ks	1,000	450,000	450,000

PO	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
210	K	731391815.S1	Vypúšťanie vody z kotle do kanalizácie samospádom o v. pl.kolla	ks	2,000	65,000	130,000
211	K	731890801.S	Vnútroštaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt kotolní vodorovne do 6 m	t	1,085	279,620	303,388
31	K	998731201	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	200,000	5,000	1 000,000

D 732		Ústredné kúrenie, strojovne					10 418,094
102	K	350320001.S_x000D_	Montáž chemickej úpravy vody_x000D_	ks	1,000	250,000	250,000
103	M	350320001.S_x000D_	Montáž chemickej úpravy vody_x000D_	ks	1,000	634,810	634,810
136	K	2350320001.S_x000D_	Upravňa vody	ks	1,000	80,000	80,000
112	K	2350320001.S_x000D_	Spustenie a zaškolenie obsluhy, na upravňu vody	ks	1,000	150,000	150,000
113	M	59521702_x000D_	Montáž doplnovacieho zariadenia	ks	1,000	250,000	250,000
114	M	59521702_x000D_	Dopňovacie zar.	ks	1,000	1 135,000	1 135,000
212	K	732110812.S	Dopňovacia jednotka	m	6,000	20,000	120,000
32	K	732111403	Demontáž telesa rozdeľovača a zberača nad DN 100 do 200, -0,09358t	ks	1,000	80,000	80,000
89	M	48488800200501	Montáž rozdeľovača a zberača združeného prietoku Q 15 m3/h (modul 120)	ks	1,000	1 560,000	1 560,000
213	K	732212816.S	Kombinovaný rozdeľovač zberač oddelený izoláciou modulu 120	ks	1,000	100,000	100,000
36	K	732219315	Demontáž ohrievača zásobníkového stojateho objemu do 1600 l, -0,51198t	ks	1,000	250,000	250,000
37	M	48488800202	Montáž ohrievača vody zásobníkového stojateho kombinovaného do PN 2, 5/1,0 objemu 1 000 l	ks	1,000	2 225,630	2 225,630
38	K	73221931511	Zasobníkový ohrievač combiva 500	ks	1,000	12,000	12,000
39	K	73221931512	Montáž expanzomatu do 50l	ks	1,000	26,000	26,000
92	K	73221931513	Montáž expanzomatu do 100l	ks	1,000	120,000	120,000
41	K	732331516	Montáž expanzomatu do 500l	ks	1,000	123,920	123,920
90	K	7323315163201	Nádoba expanzná tlaková s membránou bez poistného ventilu objemu 80 l	ks	1,000	702,710	702,710
91	K	732331545	Nádoba expanzná tlaková s membránou bez poistného ventilu objemu 425l	ks	1,000	93,640	93,640
214	K	732420812.S	Expanzomat - s membránou, bez poistného ventilu, tlak 6 barov, objem 50 l	ks	3,000	11,000	33,000
215	K	732420813.S	Demontáž čerpadla obehového špirálového (do potrubia) DN 40, -0,02100t	ks	2,000	12,000	24,000
216	K	732420814.S	Demontáž čerpadla obehového špirálového (do potrubia) DN 50, -0,02200t	ks	2,000	13,000	26,000
43	K	732429111	Demontáž čerpadla obehového špirálového (do potrubia) DN 65, -0,02400t	ks	1,000	9,550	9,550
44	M	4268150022	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 25	ks	1,000	227,000	227,000
97	K	732429113	čerpadlo - 25-60 N 180 1x230V 50Hz	ks	1,000	18,000	18,000
98	M	426815002201	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 50	ks	1,000	1 834,210	1 834,210
221	K	732890801.S	Obeh.čerp. 50-120F	t	1,228	108,000	132,624
45	K	998732201	Vnútroštaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt strojovni vodorovne 100 m z objektov výšky do 6 m	%	100,000	2,000	200,000

D 733		Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie					7 315,062
130	K	7221311172	Potrubie z uhlíkovej ocele d88,9x2mm	m	25,000	264,860	6 621,500
219	K	733120819.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 38 do D 60,3, -0,00473t	m	25,000	3,500	87,500
218	K	733120826.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 60,3 do D 89, -0,00841t	m	20,000	5,000	100,000
217	K	733120832.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 89 do D 133, -0,01384t	m	15,000	6,000	90,000
53	K	733190217	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priem. 89/5	m	25,000	3,200	80,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
220	K	733890801.S	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 6 m	t	0,494	73,000	36,062
56	K	998733203	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	150,000	2,000	300,000
D 734 Ústredné kúrenie, armatúry.							27 081,140
223	K	734100812.S	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 50 do DN 100, -0,03900t	ks	10,000	9,870	98,700
222	K	734100813.S	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 100 do DN 150, -0,08300t	ks	12,000	15,220	182,640
121	K	734109215	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 65	ks	2,000	18,050	36,100
122	M	73401009	Hydraulická uzatvaracia klapka medziprúbová DN65 s pohonom	ks	2,000	315,000	630,000
105	K	734109216	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 80	ks	17,000	16,900	287,300
106	M	73401001	Odplyňovacie zariadenie DN80	ks	1,000	4 378,000	4 378,000
107	M	73401002	Odkaľovacie zariadenie DN80	ks	1,000	1 210,000	1 210,000
108	M	73401003	Prírubový filter DN80	ks	2,000	200,000	400,000
120	M	73401007	Potrubný filter s odkalením DN80	ks	1,000	2 185,000	2 185,000
119	M	73401006	Spätná klapka DN80	ks	1,000	94,250	94,250
110	M	73401005	Uzatvaracia klapka medziprúbová DN80	ks	11,000	79,220	871,420
134	M	7340100508	Príruba krková DN80	ks	19,000	26,140	496,660
123	K	734109415	Montáž armatúry prírubovej s tromi prírubami PN 1, 6 DN 65	ks	1,000	27,080	27,080
124	M	73401010	Trojcestný ventil DN65 so servopohonom	ks	1,000	1 147,000	1 147,000
135	M	7340100509	Príruba krková DN65	ks	3,000	15,470	46,410
224	K	734200824.S	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 6/4 do G 2, -0,00350t	ks	16,000	12,000	180,000
225	K	734200834.S	Demontáž armatúry s tromi závitmi nad 6/4 do G 2, -0,00497t	ks	3,000	16,550	49,650
57	K	734209101	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	3,000	1,850	5,550
58	M	4848906400	Automatický odzduš ventil, zvislý, so spätným ventilom, 1/2	ks	2,000	7,950	15,900
59	M	4223050300	Kohút plniaci a vypúšťací K 310, PN 10, D 15 mm	ks	1,000	3,750	3,750
60	K	734209104	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 3/4	ks	5,000	1,800	9,000
126	M	4223050600	Kohút plniaci a vypúšťací K 310, PN 10, D 20 mm	ks	5,000	8,100	40,500
69	K	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	4,000	6,500	26,000
70	M	4848906430	Guľový ventil - rukoväť, chróm, 3/4"	ks	2,000	5,000	10,000
71	M	484890645011	Spätná klapka 3/4"	ks	1,000	5,100	5,100
74	M	734010041	Polstný ventil DN20/6bar	ks	1,000	13,770	13,770
75	K	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	2,000	5,100	10,200
76	M	48489062601	Guľový ventil s rukoväťou, chróm, 1"	ks	1,000	8,440	8,440
127	M	4848906450111	Spätná klapka 1"	ks	1,000	5,220	5,220
77	K	734209116	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	7,000	6,150	43,050
78	M	4848906450	Guľový ventil - rukoväť, chróm, 1 1/4"	ks	3,000	22,000	66,000
79	M	48489064501	Spätná klapka 1 1/4"	ks	2,000	11,000	22,000
73	M	73401004	Bezpečnostná armatúra k expanzným nádobám DN32	ks	2,000	115,000	230,000
125	K	734209117	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	ks	3,000	7,200	21,600
109	M	734010040801	Bezpečnostná armatúra k expanzným nádobám DN40	ks	1,000	121,000	121,000
111	M	7340100411	Polstný ventil DN40/3bar	ks	2,000	402,000	804,000
128	K	734223208010	Montáž manometra, teplomera	ks	19,000	7,890	149,910
116	M	48401001	Manometer 0-600 kPa + manometrická spätná klapka + jímka	ks	5,000	88,210	441,050
117	M	48401002	Teploměr technický s ochranným púzdom 0-200°C + jímka	ks	3,000	57,870	173,610
118	M	48401003	Termomanometer 0-600kPa 0-200°C+spätná klapka + jímka	ks	11,000	21,700	238,700

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
141	K	734223210	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej PN 10 do 110°C s diaľkovým ovládaním ventilu	ks	188,000	2,650	498,200
140	M	4840100105	Bezdrôt.radiátor.termostat.hlavica adaptérmi M30x1,5, 4-28°C	ks	188,000	51,000	9 588,000
146	K	73422321009	Demontáž termostatickej hlavice	ks	188,000	2,650	498,200
144	K	7342232101	Montáž regulácie	súb.	1,000	750,000	750,000
142	M	4840100106	Centrálne jednotka	ks	1,000	525,000	525,000
143	M	4840100107	Zosilňovacia jednotka signálu	ks	1,000	250,000	250,000
226	K	734890801.S	Vnútrosteniskové premiestnenie vybúraných hmôt armatúr do 6m	t	1,453	60,000	87,180
83	K	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	200,000	0,500	100,000

D 735 Ústredné kúrenie, vykurov. telesá 1 319,600

157	K	7351533005	Priplatok k cene za odvzdušňovanie radiátora	ks	188,000	2,000	376,000
154	K	735000912	Vyregulovanie ventilu s termostatickým ovládaním	ks	188,000	2,200	413,600
158	K	7351581205	Vykurovacie telesá - tlaková skúška telesa vodou	ks	188,000	2,500	470,000
159	K	998735201	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	30,000	2,000	60,000

D M Práce a dodávky M 21 152,340

D 21-Mar Meranie a regulácia 21 152,340

147	K	7313611610808	Snímač teploty do VZT potrubia; Ni1000;-50-160°C;L=200mm - riadenie kotlov	ks	1,000	81,000	81,000
161	M	0391011450_x0000	Jímka LW 7; R1/2" L=450mm; mosadz_x000D_	ks	2,000	20,500	41,000
163	K	0800101	Zapojenie kotlov (napájanie, povolenie chodu, výkon kotla, signál o poruche)_x000D_	ks	2,000	280,200	560,400
164	K	80800101	Snímač teploty do VZT potrubia; Ni1000;-50-160°C;L=450mm - riadenie ohrevu TUV	ks	1,000	51,080	51,080
206	M	10391011450_x0000	Jímka LW 7; R1/2" L=450mm; mosadz_x000D_	ks	1,000	7,180	7,180
165	K	80800102	Príložený snímač teploty; Ni1000_x000D_	ks	1,000	58,410	58,410
166	K	80800103	Zapojenie cirkulačného čerpadla (napájanie, povolenie chodu, termokontakt)_x000D_	ks	1,000	25,720	25,720
167	K	80800104	Zapojenie cirkulačného čerpadla (napájanie, povolenie chodu, termokontakt)_x000D_	ks	1,000	27,110	27,110
168	K	80800105	Vonkajší snímač teploty; Ni1000 - snímanie vonk.teploty pre ekvii.reg.	ks	1,000	52,840	52,840
169	K	80800106	Príložený snímač teploty; Ni1000 - riadenie vetvy V1-VZT	ks	1,000	50,410	50,410
170	K	80800107	Zapojenie čerpadla (napájanie, povolenie chodu, termokontakt?) 40-120 F + OVL.HL. (dod. kotolňa)_x000D_	ks	1,000	136,350	136,350
171	K	80800108	Zapojenie čerpadla (napájanie, povolenie chodu, termokontakt?)_x000D_	ks	1,000	50,980	50,980
172	K	80800109	Príložený snímač teploty; Ni1000 - riadenie vetvy V2 - radiatory	ks	1,000	28,360	28,360
173	K	80800110	Zapojenie čerpadla (napájanie, povolenie chodu, termokontakt?)_x000D_	ks	1,000	14,650	14,650
174	K	80800111	Zapojenie TROJCESTNÝ VENTIL DN65 SO SERVOPOHONOM (dodávka kotolňa)_x000D_	ks	1,000	51,730	51,730
175	K	80800112	Zapojenie čerpadla (napájanie, povolenie chodu, termokontakt?)_x000D_	ks	1,000	13,910	13,910
176	K	80800113	Zapojenie čerpadla (napájanie, povolenie chodu, termokontakt?)_x000D_	ks	1,000	14,150	14,150
177	K	80800114	Zapojenie ZMIEŠAVACIA ČERPADLOVÁ SKUPINA Isol. (dodávka kotolňa)_x000D_	ks	1,000	14,860	14,860

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
178	K	80800115	Príložený snímač teploty; NI1000 - riadenie velvy V4 - podlahové vykurovanie	ks	1,000	50,340	50,340
179	K	80800116	Zapojenie čerpadla (napájanie, povolenie chodu, termokontakt) _x000D_	ks	1,000	14,790	14,790
180	K	80800117	Zapojenie ZMIEŠAVACIA ČERPADL. SKUPINA (dodávka kotolňa) _x000D_	ks	1,000	31,570	31,570
181	K	80800118	Zapojenie obeh. čerpadlo 25-80 _x000D_	ks	1,000	14,240	14,240
182	K	80800119	stenu;NI1000 _x000D_ Priestorový snímač teploty; montáž na stenu;NI1000 _x000D_	ks	1,000	146,980	146,980
183	K	80800120	Snímač tlaku; 24V AC/DC;0-6.0b; 0-10V _x000D_	ks	1,000	179,910	179,910
184	K	80800121	Vyhodnocovač zaplavenia (EZH) _x000D_	ks	1,000	172,730	172,730
185	K	80800122	Elektrody na snímanie zaplavenia _x000D_	ks	2,000	19,170	38,340
186	K	80800123	Snímač úniku CO _x000D_	ks	1,000	199,450	199,450
187	K	80800124	Snímač úniku plynu _x000D_	ks	1,000	238,280	238,280
188	K	80800125	Húkačka _x000D_	ks	1,000	58,780	58,780
189	K	80800126	Rozvádzač vrátane výzbroje _x000D_	ks	1,000	4 960,680	4 960,680
190	K	80800127	Výzbroj v rámci rozvádzača (stop tlačidlo, potvrdenie poruchy) _x000D_	ks	1,000	1 773,820	1 773,820
191	K	80800128	IRC podstanica COM Modul _x000D_	ks	1,000	145,900	145,900
192	K	80800129	Vzdialený IO-Modul 230 VAC, 4 DIM výstupy _x000D_	ks	3,000	198,360	595,080
193	K	80800130	Remote IO-Modul 230 V AC 4 4UI, 4DI/CI _x000D_	ks	3,000	171,780	515,340
194	K	80800131	Ovládací Touch panel 4" _x000D_	ks	1,000	222,820	222,820
195	K	80800132	Montážny materiál a kabeláž _x000D_	kpl	1,000	4 073,060	4 073,060
196	K	80800133	Doprava _x000D_	km	340,000	0,640	217,600
197	K	80800134	Vyhotovenie projektu skúlkového stavu _x000D_	db	1,000	2 654,760	2 654,760
198	K	80800135	Aplikačný program _x000D_	db	1,000	72,360	72,360
199	K	80800136	Oživenie _x000D_	db	1,000	447,320	447,320
200	K	80800137	Doregulovanie _x000D_	db	1,000	127,620	127,620
201	K	80800138	Vizualizácia _x000D_	db	1,000	12,930	12,930
202	K	80800139	Revízie _x000D_	ks	1,000	529,880	529,880
203	K	80800140	Skúšky _x000D_	h	35,000	26,330	921,550
204	K	80800141	Projekt Manažment _x000D_	h	42,000	27,570	1 157,940
205	K	80800142	Zaškolenie _x000D_	ks	1,000	298,130	298,130

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Socialna poisťovňa, pobočka Stará Ľubovňa - rekonštrukcia kotolne

Objekt:

02 - Stavebné úpravy

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

8 800,88

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

DPH

Cena s DPH

V EUR

10 561,06

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Sociálna poisťovňa, pobočka Stará Ľubovňa - rekonštrukcia kotolne

Objekt:

02 - Stavebné úpravy

Miesto:

Dátum: Vyplň údaj

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

8 800,88

HSV - Práce a dodávky HSV

4 196,39

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

55,80

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

3 604,74

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

275,52

99 - Presun hmôt HSV

260,33

PSV - Práce a dodávky PSV

4 604,48

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

470,97

713 - Izolácie tepelné

219,88

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

508,07

771 - Podlahy z dlaždíc

2 437,43

776 - Podlahy poviakové

31,96

784 - Dokončovacie práce - maľby

936,17

ROZPOČET

Stavba:

Socialna poisťovňa, pobočka Stará Ľubovňa - rekonštrukcia kotolne

Objekt:

02 - Stavebné úpravy

Miesto:

Dátum: Vyplň údaj

Objednávaateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

8 800,876

D HSV

Práce a dodávky HSV

4 196,392

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

55,800

1	K	346234311	Zamurovanie rýh tehliami P200 na maľu MVC 25 prirez. 150x300mm s preduchom 150x150mm	m	3,000	18,600	55,800
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------

D 6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

3 604,742

2	K	611401211	Omlietka jednotlivých malých plôch na stropoch s plochou jednotlivu nad 0, 09 do 0,25 m2	ks	2,000	5,920	11,840
3	K	611421311	Oprava vnútorných vápenných omlietok stropov železobetónových rovných tvárnícových a klenieb, opravovaná plocha nad 10 do 30 % hrubých	m2	36,300	6,430	233,409
4	K	611421321	Oprava vnútorných vápenných omlietok stropov železobetónových rovných tvárnícových a klenieb, opravovaná plocha nad 10 do 30 % hladkých	m2	36,300	6,400	232,320
5	K	611421331	Oprava vnútorných vápenných omlietok stropov železobetónových rovných tvárnícových a klenieb, opravovaná plocha nad 10 do 30 % štukových	m2	36,300	8,420	305,646
6	K	612421311	Oprava vnútorných vápenných omlietok stien, v množstve opravenej plochy nad 10 do 30 % hrubých	m2	70,500	3,630	255,915
7	K	612421321	Oprava vnútorných vápenných omlietok stien, v množstve opravenej plochy nad 10 do 30 % hladkých	m2	70,500	3,580	252,390
8	K	612421331	Oprava vnútorných vápenných omlietok stien, v množstve opravenej plochy nad 10 do 30 % štukových	m2	70,500	5,530	389,865
9	K	632001051.S_x000D_	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky_x000D_	m2	36,300	0,890	32,307
10	M	082110000200.S_x000D_	Voda pitná pre priemysel a služby_x000D_	m3	1,000	0,890	0,890
11	M	585520008700.S_x000D_	Penetračný náter na naslakavé podklady pod potery, samonivelizačné hmoty a stavebné lepidlá_x000D_	kg	7,478	1,080	8,076
12	K	632451415	Doplnenie cementového poteru s plochou jednotlivu (bez dodania hmôt) do 4 m2 a hr. do 10 mm	m2	36,300	5,200	188,760
13	M	589130003400.S_x000D_	Malta cementová pre postrek z cementu troskoportlandského pre kontaktný poter_x000D_	m3	0,363	8,210	2,980
14	M	589220000100.S_x000D_	Mlieko cementové z troskoportlandského cementu_x000D_	m3	0,131	544,760	71,364
15	K	632452213.S_x000D_	Cementový poter, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 20 mm_x000D_	m2	36,300	19,200	696,960
16	K	632452649.S_x000D_	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 10 mm_x000D_	m2	36,300	25,400	922,020

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

275,517

17	K	938902303.S_x000D_	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - podláh_x000D_	m2	36,300	7,590	275,517
----	---	--------------------	---	----	--------	-------	---------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

D 99		Presun hmôt HSV				260,333	
18	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	6,631	39,260	260,333

D PSV		Práce a dodávky PSV				4 604,484	
-------	--	---------------------	--	--	--	-----------	--

D 711		Izolácie proti vode a vlhkosti				470,973	
19	K	711210100	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky pod keramické obklady v interiéri na ploche vodorovnej	m2	36,300	2,180	79,134
20	M	245610000400.S_x000D_	Stierka hydroizolačná na báze syntetickej živice, (tekutá hydroizolačná fólia)_x000D_	kg	39,930	9,000	359,370
21	M	247710007700.S_x000D_	Pás tesniaci š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácií_x000D_	m	14,520	1,860	27,007
22	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,041	133,210	5,462

D 713		Izolácie tepelné				219,880	
44	K	7133812111	Montáž izolácie štvorhr. vzduchotech. kanálov mineral.vlnou o hrúbky 70mm	m2	4,000	21,490	85,960
47	M	6314280025	Izolácia z minerálnej vlny hrúbka 70mm	m2	4,000	18,920	75,680
42	K	713492111	Izolácia tepelná - povrchová úprava suchým procesom hliníkovou fóliou	m2	4,000	14,560	58,240

D 767		Konštrukcie doplnkové kovové				508,071	
23	K	767590110	Montáž podlahových konštrukcií podlahových roštov zváraním	kg	126,960	2,790	354,218
24	M	145750000400.S_x000D_	Profil oceľový 70x2 mm 2x ťahaný tenkostenný tvaru L_x000D_	t	0,065	1 182,470	76,861
25	M	154210012800.S_x000D_	tenkostenný otvorený tvaru U rovnoramenný ozn.11 373 (EN S235JRG1)_x000D_	t	0,062	1 111,160	68,892
26	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,133	60,900	8,100

D 771		Podlahy z dlaždíc				2 437,430	
28	K	771415004.S_x000D_	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 300 x 80 mm_x000D_	m	23,500	3,780	88,830
29	M	597640006300.S_x000D_	Sokel keramický, lxxvhr 298x80x9 mm_x000D_	ks	81,475	5,130	417,967
30	M	585820001800.S_x000D_	Stavebné lepidlo, trieda C2TE S1_x000D_	kg	119,746	0,620	62,268
31	M	585860004000.S_x000D_	Škárovacia hmota polymércementová_x000D_	kg	35,924	1,390	49,934
32	K	771541215.S_x000D_	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do tmelu flexibil. mrazuvzdorného veľ. 300 x 300 mm_x000D_	m2	36,500	25,240	921,260
33	M	597740001910.S_x000D_	Dlaždice keramické, lxxvhr 298x298x9 mm, gresové naglazované_x000D_	m2	37,960	21,580	819,177
34	K	998771201	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	21,970	3,550	77,894

D 776		Podlahy povlakové				31,960	
35	K	776401800	Demontáž soklíkov alebo lišt	m	23,500	1,360	31,960

D 784		Dokončovacie práce - maľby				936,170	
36	K	784410010	Oblepenie výplnčív, zásuviek a iných zariadení páskou výšky do 3, 80 m	ks	10,000	2,090	20,900
37	K	784410030	Oblepenie soklov, stĺvkov, okrajov výšky do 3, 80 m	m	20,000	1,870	37,400
38	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	106,770	1,200	128,124

PO Typ		Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
39	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	2,200	1,450	3,190
40	K	784418013	Zakrývanie podláh a zariadení plachtou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	36,500	4,950	180,675
41	K	784430050	Maľby akrylátové tónované dvojnásobné, ručne nanášané s bielym stropom na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	106,770	5,300	565,881

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Sociálna poisťovňa, pobočka Stará Ľubovňa - rekonštrukcia kotolne

Objekt:

03 - RS

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

4 757,97

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

DPH

Cena s DPH

V EUR

5 709,56

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Socialna poisťovňa, pobočka Stará Ľubovňa - rekonštrukcia kotolne

Objekt:

03 - RS

Miesto:

Dátum:

Vyplň údaj

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom (EUR)

Náklady z rozpočtu

4 757,97

PSV - Práce a dodávky PSV

4 757,97

723 - Zdravotechnika - plynovod

4 757,97

ROZPOČET

Stavba:

Socialna poisťovňa, pobočka Stará Ľubovňa - rekonštrukcia kotolne

Objekt:

03 - RS

Miesto:

Dátum:

Vyplň údaj

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

4 757,970

D PSV

Práce a dodávky PSV

4 757,970

D 723

Zdravotechnika - plynovod

4 757,970

22	K	723160207	Prípojka k plynomeru spojená na závit bez obchádzky G 2	súb.	1,000	201,440	201,440
23	K	723160337	Prípojka k plynomeru zvarená, rozpijerka prípojky G 2	súb.	1,000	77,040	77,040
3	K	7232341011	Montáž strednotlakového regulátora tlaku plynu	súb.	1,000	257,790	257,790
4	M	72310001	RTP R72	ks	1,000	688,080	688,080
5	M	72310002	Tlakom.prípoj s tlakomer,slučkou M20x1,5/M20x1,5L	ks	2,000	48,150	96,300
6	M	72310003	Ventil tlakomerový trojcestný	ks	2,000	49,300	98,600
7	M	72310004	Deformačný tlakomer 160mm 0-6kPa 1,6%	ks	1,000	87,450	87,450
24	M	723100041	Deformačný tlakomer 160mm 0-600kPa 1,6%	ks	1,000	173,600	173,600
8	K	723239101	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy,solenoidový ventil G 1/2	ks	1,000	4,340	4,340
9	M	4848906550	Gul'ový ventil- rukoväť "plyn", chróm, 1/2"	ks	1,000	8,510	8,510
25	K	723239108	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy,solenoidový ventil G 2	ks	4,000	8,900	35,600
26	M	4848906600	Gul'ový ventil - rukoväť "plyn", chróm, 2"	ks	3,000	34,850	104,550
27	M	48489066001	Filter plyn 2"	ks	1,000	178,310	178,310
14	K	723999904	Revízia STL	sub	1,000	174,760	174,760
15	K	723999905	IČ	sub	1,000	1 095,600	1 095,600
18	K	7239999091	Úradná skúška - plyn	sub	1,000	437,640	437,640
19	K	7239999092	Osvedčenie dokumentácie - plyn	sub	1,000	220,790	220,790
20	K	7239999095	Úradná skúška - elektro	sub	1,000	230,510	230,510
21	K	7239999096	Osvedčenie dokumentácie - elektro	sub	1,000	587,080	587,080

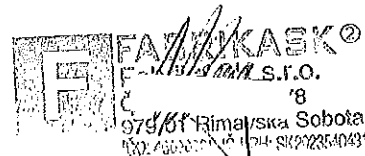
ZOZNAM SUBDODÁVATEĽOV

Na uskutočnení plnenia tejto Zmluvy na zhotovenie diela „Sociálna poisťovňa, pobočka Stará Ľubovňa – rekonštrukcia plynovej kotolne“

- a) ~~sa nebudú podieľať subdodávateľia a celý predmet Zmluvy uskutočnime vlastnými kapacitami.*~~
- b) sa budú podieľať nasledovní subdodávateľia:*

P. č.	Meno a priezvisko alebo obchodné meno alebo názov subdodávateľa adresa sídla alebo miesta podnikania	IČO	Meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia osoby oprávnenej konať za subdodávateľa	Podiel plnenia zo Zmluvy v %	Predmet subdodávok
1.	Hoval SK spol. s.r.o.	35711051		1	Uvedenie do Prevádzky
2.	Fajniňštalatér s.r.o.	52213170		26	Meranie a regulácia, stavebné úpravy, časť ÚK

V Rimavskej Sobote dňa 28.11.2024



Bc. Csaba Kusza
konateľ
Fabrika SK s. r. o.

*nehodiace sa preškrtnúť

Príloha č. 4 k Zmluve dielo č. SP 48531-6/2024-BA

**ZÁSADY DODRŽIAVANIA BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVIA PRI PRÁCI
A OCHRANY PRED POŽIARMI PRI ZHOTOVENÍ STAVEBNÝCH PRÁC**

- a) Všetky pracovné činnosti realizované za účelom naplnenia predmetu zmluvy bude vykonávať zhotoviteľ z súlade s platnými právnymi predpismi a ostatnými predpismi na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ďalej len „BOZP“) a ochrany pred požiarmi (ďalej len „OPP“).
- b) Zhotoviteľ je povinný preukázateľne poučiť zamestnancov pred výkonom pracovných činností o svojich povinnostiach, najmä o povinnostiach a spôsobe správania sa v priestoroch a na pracoviskách objednávateľa, o povinnosti zachovávať mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach, o ktorých sa dozvedia v súvislosti s výkonom pracovných činností.
- c) Zhotoviteľ je povinný pred nástupom na výkon pracovných činností zabezpečiť účasť všetkých zamestnancov zhotoviteľa, ktorí budú vykonávať pracovné činnosti v zmysle zmluvy na vstupnom školení BOZP a OPP ako i účasť na ďalších školeniach podľa požiadaviek objednávateľa (napr. školenie z interných predpisov). Svoju účasť na školení potvrdia zamestnanci zhotoviteľa vlastnoručným podpisom do prezenčnej listiny. Uvedené školenia vykoná objednávateľ. Týmto ustanovením nie je dotknutá povinnosť zhotoviteľa vykonávať voči svojim zamestnancom pravidelné, zrozumiteľné a preukázateľné oboznamovanie sa platnými právnymi predpismi v oblasti BOZP v zmysle príslušných ustanovení zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- d) Zhotoviteľ je povinný 48 hodín pred začiatkom prác, písomne zaslať objednávateľovi zoznam svojich zamestnancov, ktorí budú vykonávať pracovnú činnosť s uvedením ich identifikačných údajov a zoznam vozidiel s EČV, ktoré budú vstupovať do areálu za účelom výkonu pracovných činností. Zhotoviteľ súčasne berie na vedomie, že žiadnej inej osobe ani vozidlu nebude povolený vstup do akéhokoľvek objektu objednávateľa bez predchádzajúceho súhlasu objednávateľa.
- e) Zhotoviteľ je povinný dodržiavať zákaz práce pod vplyvom alkoholu, omamných a psychotropných látok na pracoviskách a v priestoroch objednávateľa a v pracovnom čase aj mimo týchto pracovísk a priestorov a zabezpečiť aby jeho zamestnanci, prípadne tretie osoby, nenastupovali pod ich vplyvom do práce, nevnašali takéto látky na pracoviská objednávateľa a podrobili sa vyšetreniu, ktoré vykonáva objednávateľ prípadne strážna služba, resp. príslušný orgán štátnej správy, aby zistil, či nepracuje pod vplyvom týchto látok. Zhotoviteľ je povinný tiež zabezpečiť dodržiavanie zákazu fajčenia v priestoroch a na pracoviskách objednávateľa.

- f) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby obsluhovanie pracovných prostriedkov a výkon pracovných činností s vyšším rizikom, (ktoré ustanovujú osobitné predpisy) vykonávali osoby s potrebnými povoleniami/oprávneniami (príslušnou odbornou spôsobilosťou).
- g) Zhotoviteľ zodpovedá za spracovanie plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v zmysle nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, za určenie a spracovanie bezpečných pracovných a technologických postupov v zmysle § 4 vyhlášky Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky č. 147/2013 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností v znení neskorších predpisov pre činnosti vykonávané na stavenisku, ich predloženie objednávateľovi pred začatím prác a v prípade potreby ich aktualizovanie.
- h) Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečný výkon prác na stavenisku, za bezpečný stav pracovísk, priestorov, komunikácií a sociálnych priestorov prevzatých od objednávateľa.
- i) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť vybavenie staveniska bezpečnostným označením, ako aj jeho aktualizáciu v zmysle nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci v znení nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 104/2015 Z. z.
- j) Zhotoviteľ je povinný plniť ohlasovaciu povinnosť v prípade vzniku mimoriadnych udalostí (úrazy, požiare, havárie a pod.) voči príslušným štátnym orgánom a vznik takejto udalosti bezodkladne oznámiť aj objednávateľovi za účelom objektívneho vyšetrenia vzniknutej mimoriadnej udalosti a prijatia preventívnych opatrení.
- k) Zhotoviteľ je povinný vhodným spôsobom zabezpečiť stavenisko proti vstupu nepovolaným osobám počas uskutočňovania zmluvných pracovných výkonov. Zhotoviteľ je povinný vhodným spôsobom zabezpečiť stavenisko i v mimopracovnom čase.
- l) Zhotoviteľ je povinný pre činnosti so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru v zmysle § 1 vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 121/2002 Z. z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov určiť požadovaný počet zamestnancov na účel výkonu protipožiarnej asistenčnej hliadky, na tento účel zabezpečiť ich účasť na odbornej príprave vykonanej objednávateľom pred začatím činnosti. Odbornú prípravu a vybavenie protipožiarnej asistenčnej hliadky zabezpečí objednávateľ.
- m) Činnosti so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru môže zhotoviteľ vykonávať len na základe písomného povolenia vystaveného objednávateľom a po vykonaní príslušných opatrení v oblasti BOZP a OPP. O potrebe vykonania uvedených činností je zhotoviteľ povinný s dostatočným časovým predstihom informovať objednávateľa.
- n) Zhotoviteľ je povinný preukázateľne oboznámiť ostatných subdodávateľov s požiadavkami BOZP obsiahnutými v dokumentácii k stavenisku (plán BOZP, technologické a pracovné postupy a pod.), rovnako je zhotoviteľ povinný oboznámiť určených zamestnancov objednávateľa vstupujúcich na stavenisko za účelom výkonu kontroly, resp. plnenia iných pracovných povinností s nebezpečenstvami a ohrozeniami vyplývajúcimi z výkonu prác zhotoviteľa na stavenisku. Objednávateľ je povinný pohyb

zamestnancov objednávateľa, resp. iných osôb v pôsobnosti objednávateľa na stavenisku vopred hlásiť zhotoviteľovi.

- o) Zhotoviteľ je povinný na vykonanie všetkých pracovných činností realizovaných za účelom splnenia predmetu zmluvy použiť len tých zamestnancov, ktorí sú odborne a zdravotne spôsobilí, skúsení a preukázateľne oboznámení s miestom staveniska vo vzťahu k vykonávanej pracovnej činnosti (plán BOZP, technologické postupy a pod.). Zhotoviteľ zodpovedá za odbornú a zdravotnú spôsobilosť i zamestnancov svojich subdodávateľov.