

ZMLUVA O DIELO

na realizáciu stavby:

„Rekonštrukcia objektu Ústavu anorganickej chémie SAV“

uzatvorená podľa ustanovenia § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb., Obchodný zákonník, v platnom znení,

uzatvorená medzi nasledovnými Zmluvnými stranami:

Objednávateľ:

Názov: Slovenská akadémia vied
Sídlo: Štefánikova 49, 814 38 Bratislava
IČO: 00 037 869
DIČ: 2020844914
Bankové spojenie: [REDAKOVANÉ]
IBAN: [REDAKOVANÉ]
SWIFT: SPSRSKBA
V mene ktorej koná: prof. RNDr. Pavol Šajgalík, DrSc., predseda

(ďalej ako „Objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:

Obchodné meno: EURO-ŠTUKONZ a.s.
Sídlo: Podunajská 23, 821 06 Bratislava
IČO: 35 972 297
DIČ: 2022116206
IČ DPH: SK 202211620
IBAN: [REDAKOVANÉ]
Právna forma: akciová spoločnosť
V mene ktorej koná: Ing. Miloš Stopka, predseda predstavenstva
zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sa, vložka číslo: 5975/B

(ďalej ako „Zhotoviteľ“)

PREAMBULA

- A) Dňa 25.05.2021 bola zo strany Objednávateľa vystupujúceho v právnom postavení verejného obstarávateľa podľa Zákona o verejnom obstarávaní vyhlásená súťaž na obstaranie podlimitnej zákazky – stavebné práce: „Rekonštrukcia objektu Ústavu anorganickej chémie SAV“ ktorej výzva bola uverejnená dňa 25.05.2021 vo Vestníku verejného obstarávania č. 125/2021 pod označením 27963 - WYP (ďalej aj ako „Súťaž“);
- B) Ponuka Zhotoviteľa predložená do Súťaže bola na základe podmienok a kritérií Súťaže vyhodnotená ako úspešná a Objednávateľ túto Ponuku Zhotoviteľa prijal;
- C) Predmet plnenia tejto Zmluvy bude z časti 100% financovaný z nenávratného finančného príspevku Ministerstva dopravy a výstavby Slovenskej republiky v zastúpení Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky poskytnutého verejnemu obstarávateľovi prostredníctvom Výskumnej agentúry (ďalej len „Poskytovateľ NFP“) v rámci programu Integrovaná infraštruktúra kód výzvy: OPVaI-VA/DP/2018/2.1.1-04.

Vzhľadom na vyššie uvedené sa Zmluvné strany dohodli a uzatvárajú túto Zmluvu v nasledovnom znení:

ÚVODNÉ USTANOVENIA

1.1 Definície

V tejto Zmluve budú mať nasledovné výrazy a slová napísané s veľkým začiatočným písmenom nižšie uvedený význam:

„**Autorský zákon**“ znamená zákon č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon v znení neskorších predpisov.

„**Dielo**“ znamená kompletne dielo – Rekonštrukciu objektu Ústavu anorganickej chémie SAV tak, ako je opísané v Špecifikácii predmetu zákazky a Projektovej dokumentácii, ktoré má byť Zhotoviteľom v súlade s Ponukou Zhotoviteľa vykonané podľa tejto Zmluvy.

„**Dokumentácia Zhotoviteľa**“ alebo jednotlivé „**Dokument Zhotoviteľa**“ znamená dokumentáciu pre realizáciu stavby vrátane dielenskej dokumentácie pre všetky profesie tak, ako je uvedené v Špecifikácii predmetu zákazky a zároveň všetky výpočty, výkresy, príručky, projekty, modely, počítačové programy (software – ak je) a akékoľvek iné dokumenty, ktoré majú byť dodané Zhotoviteľom podľa tejto Zmluvy a Právnych predpisov.

„**Expertí**“ znamenajú zoznam expertov, prostredníctvom ktorých Zhotoviteľ preukazoval splnenie podmienok účasti technickej alebo odbornej spôsobilosti podľa súťažných podkladov Súťaže, a ktorých za týmto účelom identifikoval vo svojej Ponuke Zhotoviteľa.

„**Harmonogram prác**“ znamená harmonogram prác vypracovaný a odovzdaný Zhotoviteľom podľa bodu 3.6 tejto Zmluvy.

„**Kontrolný deň**“ znamená Zmluvnými stranami dohodnutý deň, počas ktorého Objednávateľ vykoná kontrolu postup vykonaných prác, stanovený spravidla jedenkrát za sedem (7) kalendárnych dní, resp. na základe dohody podľa potrieb a požiadaviek Zmluvných strán, podľa bodu 3.3 tejto Zmluvy.

„**Lehota plnenia**“ znamená lehotu na vykonanie Diela uvedenú v bode 3.5 tejto Zmluvy.

„**Materiály**“ znamenajú všetky materiály a výrobky, ktoré majú tvoriť alebo tvoria súčasť Diela.

„**Občiansky zákonník**“ znamená zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov.

„**Obchodný zákonník**“ znamená zákon č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov.

„**Objednávateľ**“ znamená osobu menovanú ako objednávateľ v záhlaví tejto Zmluvy.

„**Ponuka Zhotoviteľa**“ znamená ponuku, ktorú Zhotoviteľ predložil do Súťaže, a na základe ktorej bol Zhotoviteľ úspešný v Súťaži. Ponuka Zhotoviteľa bola v súlade so Súťažnými podkladmi prevedená do tejto Zmluvy, ako jednotlivé časti Ponuky Zhotoviteľa: Príloha č. 2 – Rozpočet Diela, Príloha č. 3 – Zoznam Subdodávateľov a Príloha č. 4 – Zoznam Expertov. Pokiaľ sa v tejto Zmluve nachádza odkaz na Ponuku Zhotoviteľa, má sa tým na mysli podľa kontextu, Rozpočet Diela, Zoznam Subdodávateľov a/alebo Zoznam Expertov, poprípade ktorákoľvek z častí Ponuky Zhotoviteľa (aj celá Ponuka Zhotoviteľa) tak, ako bola predložená do Súťaže.

„**Poskytovateľ NFP**“ má význam uvedený v bode C) Preambuly tejto Zmluvy.

„**Právne predpisy**“ znamenajú všetky všeobecne záväzné právne predpisy Slovenskej republiky a Európskej únie, vrátane všetkých smerníc a nariadení každej legálne ustanovenej verejnej správy. Právne predpisy zahŕňajú aj Technické normy.

„**Preberací protokol**“ má význam uvedený v bode 3.9.1 tejto Zmluvy.

„**Projektová dokumentácia**“ znamená projektovú dokumentáciu pre vydanie stavebného povolenia pre stavbu „Rekonštrukcia objektu ÚACH SAV“ vypracovanú v októbri 2013 Ing. Štefanom Müllerom, autorizovaným architektom, ktorá bola súčasťou Súťažných podkladov a je súčasťou Prílohy č. 1 tejto Zmluvy.

„**Rozpočet**“ znamená rozpočet Zmluvnej ceny – ocenený Výkaz výmer - v súlade s Ponukou Zhotoviteľa, ktorý tvorí Prílohu č. 2 Zmluvy..

„**Stavebný zákon**“ znamená zákon č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov.

„**Stavenisko**“ znamená miesta, kde má byť Dielo vyhotovené, na ktoré majú byť Materiály dodané, ako je definované v Špecifikácii predmetu zákazky.

„**Subdodávateľ**“ je hospodársky subjekt, ktorý uzavrie alebo uzavrel so Zhotoviteľom písomnú odplatnú zmluvu na plnenie určitej časti tejto Zmluvy.

„**Súťaž**“ má význam uvedený v bode A) Preambuly tejto Zmluvy.

„**Súťažné podklady**“ znamenajú súťažné podklady pre Súťaž.

„**Špecifikácia predmetu zákazky**“ znamená Prílohu č. 1 tejto Zmluvy. Špecifikácia predmetu zákazky špecifikuje účel, rozsah a technické a iné kritériá a požiadavky na Dokumentáciu Zhotoviteľa, Dielo a ostatné plnenia tejto Zmluvy tak, ako ich Objednávateľ definoval v časti B. Opis predmetu zákazky Súťažných podkladov (pre vylúčenie pochybností, Špecifikácia predmetu zákazky zahŕňa aj dokumenty, ktoré tvorili prílohy časti B. Opis predmetu zákazky Súťažných podkladov).

„**Technický dozor**“ znamená osobu menovanú ako technický dozor zo strany Objednávateľa. Technický dozor je personál Objednávateľa a vykonáva kontrolu prác Zhotoviteľa a ostatné práva a povinnosti stanovené touto Zmluvou.

„**Technické normy**“ znamenajú technické normy (STN, EN, ISO) vzťahujúce sa na akékoľvek práce na Diele, samotné Dielo a Materiály, a ostatné normy uvedené v Špecifikácii predmetu zákazky alebo normy definované Právnymi predpismi.

„**Vyššia moc**“ má význam uvedený v bode 4.2.5 tejto Zmluvy.

„**Zákon o verejnom obstarávaní**“ znamená zákon č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

„**Záručná doba**“ znamená záručnú dobu podľa bodu 4.3 tejto Zmluvy.

„**Zhotoviteľ**“ znamená osobu menovanú ako zhotoviteľ v záhlaví tejto Zmluvy.

„**Zmluva**“ znamená túto zmluvu o dielo v znení všetkých jej príloh a doplnení.

„**Zmluva o NFP**“ má význam uvedený v bode C) Preambuly tejto Zmluvy.

„**Zmluvná cena**“ znamená konečnú pevnú cenu, za vyhotovenie a dokončenie Diela a odstránenie akýchkoľvek väd Diela a poskytnutie ostatných plnení na základe tejto Zmluvy vrátane DPH uvedenú v bode 4.1.2 tejto Zmluvy.

„**Zmluvná strana**“ znamená Objednávateľa alebo Zhotoviteľa podľa kontextu. V prípade označenia ako Zmluvné strany, zahŕňa tento pojem aj Objednávateľa aj Zhotoviteľa.

1.2 Výklad Zmluvy a pojmov

Ak z kontextu Zmluvy nevyplýva niečo iné alebo v Zmluve nie je vyslovene uvedené inak, pre výklad Zmluvy a pojmov platia nasledovné pravidlá:

- a) slová v jednotnom čísle zahŕňajú aj ich množné číslo a naopak;
- b) slová v mužskom rode zahŕňajú aj ich ženský rod a naopak;
- c) názvy bodov alebo nadpisy alebo vysvetľujúce poznámky, ktoré sa uvádzajú v tejto Zmluve, slúžia iba pre lepšiu orientáciu a pri vysvetľovaní podstatných podmienok a ustanovení tejto Zmluvy sa nebudú brať do úvahy;
- d) prílohy Zmluvy tvoria jej neoddeliteľnú súčasť, pričom v prípade rozporov medzi textom Zmluvy a znením príloh Zmluvy platí, že znenie Zmluvy má prednosť pred znením jej príloh;
- e) deň sa rozumie kalendárny deň, pokiaľ Zmluva neurčuje inak;
- f) osobou sa rozumie aj právnická aj fyzická osoba, vrátane jej právneho nástupcu.

1.3 Poradie záväznosti dokumentov

Ustanovenia tejto Zmluvy a jej príloh je potrebné vykladať, ako vzájomne sa dopĺňujúce a vysvetľujúce, t. j. opomenutia záväzkov v nadradených dokumentoch nespôsobujú zánik záväzkov ustanovených v dokumentoch nižšej záväznosti. Pre účely výkladu a interpretácie tejto Zmluvy a jej príloh budú mať nižšie uvedené dokumenty nasledovné poradie záväznosti:

- a) Zmluva,
- b) Špecifikácia predmetu zákazky,
- c) Ponuka Zhotoviteľa
- d) Harmonogram prác a ostatná Dokumentácia Zhotoviteľa.

1.4 Predmet Zmluvy

- 1.4.1 Predmetom tejto Zmluvy sú najmä, nie však výlučne, nasledovné záväzky Zhotoviteľa:
- a) Zhotoviteľ je povinný na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo dodať všetky Materiály a Dokumentáciu Zhotoviteľa, ktoré sú potrebné pre riadne vyhotovenie a dokončenie Diela a odstránenie väd na Diele a prevádzku Diela;
 - b) Zhotoviteľ je povinný na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo vyhotoviť a dokončiť pre Objednávateľa Dielo v súlade so Zmluvou a Dokumentáciou Zhotoviteľa, a odstrániť na Diele a Dokumentácii Zhotoviteľa akékoľvek vady;
 - c) Zhotoviteľ je povinný riadne vyhotovené a dokončené Dielo a Dokumentáciu Zhotoviteľa Objednávateľovi odovzdať v súlade s postupmi a podmienkami podľa tejto Zmluvy.
- 1.4.2 Predmetom tejto Zmluvy sú najmä, nie však výlučne, nasledovné záväzky Objednávateľa:
- a) Objednávateľ je povinný za riadne vykonané Dielo a ostatné plnenia na základe tejto Zmluvy Zhotoviteľovi zaplatiť Zmluvnú cenu v súlade s touto Zmluvou;
 - b) Objednávateľ je riadne vykonané Dielo povinný v súlade s ustanoveniami tejto Zmluvy prevziať;
 - c) Objednávateľ je povinný Zhotoviteľovi poskytnúť všetku súčinnosť tak, aby Zhotoviteľ mohol Dielo a/alebo ktorúkoľvek časť plnenia na základe tejto Zmluvy vykonať riadne a včas.
- 1.4.3 Predmetom tejto Zmluvy je aj úprava všetkých ostatných práv a povinností Zmluvných strán spojených s riadnym plnením tejto Zmluvy alebo v súvislosti s ňou.
- 1.4.4 Zhotoviteľ potvrdzuje, že v rozsahu, v akom to je možné pri vynaložení všetkej odbornej starostlivosti preskúmal a detailne sa oboznámil so všetkými podkladmi, údajmi a informáciami, ktoré poskytol Objednávateľ, vrátane Projektovej dokumentácie. V prípade, ak Zhotoviteľ zistí akúkoľvek chybu, príp. nedostatok týchto podkladov, ktorú ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nemohol zistiť v čase pred podpisom tejto Zmluvy, je povinný túto skutočnosť bezodkladne oznámiť Objednávateľovi.

DOKUMENTÁCIA ZHOTOVITEĽA

2.1 Dokumentácia Zhotoviteľa

- 2.1.1 Zhotoviteľ vypracuje a bude zodpovedný za všetku Dokumentáciu Zhotoviteľa, ktorú je povinný zhotoviť podľa tejto Zmluvy (nevynímajúc Právne predpisy) a za jej súlad s touto Zmluvou (nevynímajúc Právne predpisy). Pokiaľ táto Zmluva neustanovuje vo vzťahu k určitej časti Dokumentácie Zhotoviteľa osobitne inak, Zhotoviteľ je povinný odovzdať finálne znenie (po príslušnom preskúmaní zo strany Objednávateľa v prípadoch, v ktorých sa vyžaduje) akejkoľvek Dokumentácie Zhotoviteľa v počte a vo formátoch požadovaných Špecifikáciou predmetu zákazky, Ponukou Zhotoviteľa alebo inak definovanou touto Zmluvou.
- 2.1.2 Každý dokument, ktorý znamená Dokumentáciu Zhotoviteľa a vyžaduje sa jeho pripomienkovanie alebo schválenie alebo odsúhlasenie zo strany Objednávateľa podľa tejto Zmluvy (ak sú takto označené) bude v lehote stanovenej v tejto Zmluve predložený Technickému dozoru Objednávateľa na pripomienkovanie alebo preskúmanie 1x v tlačenej forme a 1x v elektronickej forme vo formáte pdf. a pre výkresové a projektové časti aj vo formáte dgn, dwg, a/alebo MapInfo podľa požiadaviek Objednávateľa, textové časti aj vo formáte doc. (word) a tabuľkové časti aj vo formáte xls. (excel) a budú sa aplikovať nasledovné ustanovenia:
- a) po jeho predložení bude patriť Objednávateľovi lehota desiatich (10) dní na vznesenie a doručenie pripomienok k predloženému Dokumentu Zhotoviteľa. Na prípadné nevhodné pripomienky a/alebo pripomienky, ktorých zapracovanie by malo mať vplyv na Zmluvnú cenu a/alebo termíny plnenia v zmysle Harmonogramu Zhotoviteľ Objednávateľa upozorní (ustanovenie § 551 Obchodného zákonníka sa použije primerane);
 - b) po doručení pripomienok zo strany Objednávateľa ich Zhotoviteľ zapracuje do siedmich (7) dní a v tejto lehote Dokumentáciu Zhotoviteľa so zapracovanými pripomienkami opäť doručí Objednávateľovi;
 - c) v prípade ak Objednávateľ nebude mať ďalšie pripomienky k predloženému Dokumentu Zhotoviteľa vydá najneskôr do piatich (5) dní Zhotoviteľovi písomné potvrdenie o tom, že nemá ďalšie pripomienky k predloženému Dokumentu Zhotoviteľa (môže byť vydané aj emailom);

- d) v prípade, ak Objednávateľ bude mať k zapracovaným pripomienkam ďalšie pripomienky a/alebo výhrady sa postup podľa tohto bodu 2.1.2 aplikuje aj opakovane. Pre vylúčenie pochybností platí, že Zhotoviteľ nemá nárok na predĺženie žiadnych lehôt a termínov podľa tejto Zmluvy a nemá nárok na žiadne dodatočné náklady pokiaľ majú pripomienky Objednávateľa povahu vytknutých vád, pre ktoré Dokument Zhotoviteľa nie je v súlade s touto Zmluvou a/alebo pokiaľ Objednávateľovi takýto dopad pripomienok Zhotoviteľ vopred pred ich zapracovaním neoznámil postupom podľa bodu a) vyššie;
- e) ak Dokument Zhotoviteľa spĺňa požiadavky Zmluvy Technický dozor Objednávateľa v lehote na preskúmanie podľa bodu a) vyššie Zhotoviteľovi vydá oznámenie, že nemá ďalšie pripomienky k Dokumentu Zhotoviteľa. Pokiaľ Technický dozor Objednávateľa v príslušnej lehote na preskúmanie Zhotoviteľovi nevydá oznámenie, že Dokument Zhotoviteľa nespĺňa požiadavky tejto Zmluvy, postupom podľa tohto bodu 2.1.2 alebo Zhotoviteľovi nevydá potvrdenie podľa tohto bodu e), Zhotoviteľ má právo na predĺženie lehôt plnení priamo závislých od vydania tohto potvrdenia zo strany Objednávateľa.
- f) V prípade, ak má Zhotoviteľ Objednávateľovi dodať určitý Dokument Zhotoviteľa v predpísanom počte sád alebo vyhotovení tak po tom, ako Objednávateľ vydá podľa bodu e) vyššie Zhotoviteľovi potvrdenie o tom, že Dokument Zhotoviteľa spĺňa požiadavky tejto Zmluvy, Zhotoviteľ najneskôr do piatich (5) dní dodá Objednávateľovi príslušné Dokumenty Zhotoviteľa vo forme a v počte dohodnutom podľa tejto Zmluvy ak sa v tejto Zmluve neuvádza, že ich dodá inak (napr. k Preberaciemu konaniu). Dodanie všetkých sád a počtov príslušnej Dokumentácie Zhotoviteľa Objednávateľ potvrdí vydaním preberacieho protokolu k príslušnej Dokumentácii Zhotoviteľa.

2.1.3 Vydanie potvrdenia alebo akékoľvek iné schválenie či súhlas Objednávateľa vo vzťahu k Dokumentácii Zhotoviteľa nezbujuje Zhotoviteľa žiadnej zodpovednosti. Ak sa v Dokumentácii Zhotoviteľa nájdu chyby, opomenutia, nejasnosti, rozpory, nedostatky alebo akékoľvek iné vady, tieto budú spolu s Dielom opravené na náklady Zhotoviteľa, nehl'adiac na súhlasy alebo schválenia Objednávateľa podľa tohto bodu 2.1 Zmluvy.

2.2 Odovzdanie príslušných častí Dokumentácie Zhotoviteľa

2.2.1 Zhotoviteľ začne práce na Dokumentácii Zhotoviteľa ihneď po nadobudnutí účinnosti tejto Zmluvy tak, aby príslušné časti Dokumentácie Zhotoviteľa vyhotovil, dokončil a odovzdal Objednávateľovi v súlade s Harmonogramom nasledovne:

- a) Dokumentáciu realizácie Diela a dielenskú dokumentáciu všetkých profesií je Zhotoviteľ povinný predkladať priebežne v rámci vykonávania častí Diela, vždy však tak, aby obdržal kladné vyjadrenie Technickému dozoru Objednávateľa podľa bodu 2.1.2 tejto Zmluvy k danej Dokumentácii Zhotoviteľa pred začatím samotných prác na príslušnej časti Diela, ktorej sa Dokumentácia realizácie častí Diela dotýka.
- b) Ostatnú Dokumentáciu Zhotoviteľa Zhotoviteľ vypracuje a Objednávateľovi odovzdá tak, ako je uvedené v tejto Zmluve a/alebo ako to vyžadujú Právne predpisy či Ponuka Zhotoviteľa, najneskôr však spolu s ostatnou dokumentáciou so žiadosťou o vydanie Preberacieho protokolu k Dielu, resp. podľa okolností jeho časti pokiaľ v tejto Zmluve výslovne nie je uvedené inak.

ZHOTOVENIE DIELA

3.1 Stavenisko

3.1.1 Objednávateľ poskytol Zhotoviteľovi v rozsahu, v akom ich má k dispozícii, všetky dôležité a potrebné údaje a informácie o faktickom a právnom stave Staveniska, najmä, ale nie výlučne, o užívacích právach k Stavenisku, o dostupných podmienkach Staveniska vrátane informácií o príjazdových cestách. Za interpretáciu všetkých týchto údajov potrebných na plnenie povinností Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy zodpovedá Zhotoviteľ. Objednávateľ Zhotoviteľovi najmä poskytol možnosť obhliadky Staveniska pred podpisom tejto Zmluvy.

3.1.2 Zhotoviteľ vyhlasuje, že v rozsahu, v akom to bolo prakticky možné, sa oboznámil s formou, povahou a podmienkami Staveniska, vrátane všetkých dostupných podmienok Staveniska pred podpisom tejto Zmluvy, a v uvedenom rozsahu mu je stav Staveniska známy. Zhotoviteľ zároveň v rozsahu, v akom to bolo prakticky možné, získal všetky informácie o Stavenisku, ktoré sú nevyhnutné pre riadne vyhotovenie a dokončenie Diela a súvisiacich plnení a pre predchádzanie vzniku škôd na Stavenisku a na Diele, ako aj informácie o prístupových a príjazdových cestách k Stavenisku.

3.1.3 Objednávateľ je povinný Zhotoviteľovi poskytnúť, resp. zabezpečiť právo prístupu na Stavenisko tak,

aby Zhotoviteľ mohol Dielo riadne vyhotoviť a dokončiť a odovzdať Objednávateľovi v Lehote plnenia. Objednávateľ poskytne prístup na Stavenisko Zhotoviteľovi a Stavenisko Zhotoviteľovi odovzdá najneskôr do (5) dní na základe výzvy Zhotoviteľa kedykoľvek po nadobudnutí účinnosti tejto Zmluvy tak, aby Zhotoviteľ celé Dielo vyhotovil a dokončil v súlade s Harmonogramom prác v Lehote plnenia. O odovzdaní Staveniska Zmluvné strany vyhotovia protokol o odovzdaní Staveniska. Tento protokol musí byť podpísaný oboma Zmluvnými stranami. Zhotoviteľ nie je v omeškani s plnením podľa tejto Zmluvy po dobu, po ktorú mu Objednávateľ neposkytol právo prístupu na Stavenisko podľa tohto bodu.

3.2 Podmienky vykonania Diela

- 3.2.1 Zhotoviteľ je zodpovedný za to, že Dielo a všetky Materiály budú vyhovovať Špecifikácii predmetu zákazky, Ponuke Zhotoviteľa, Zmluve a Právnym predpisom.
- 3.2.2 Zhotoviteľ a Objednávateľ sú povinní vzájomne si poskytnúť akúkoľvek a všetku súčinnosť nevyhnutnú k riadnemu vyhotoveniu a dokončeniu Diela vrátane súčinnosti pri spoločnom postupe voči orgánom verejnej moci a akýmkoľvek iným subjektom. V prípade, ak niektorá Zmluvná strana bude považovať poskytnutie súčinnosti druhej Zmluvnej strany za nedostatočné, je povinná o tom písomne informovať druhú Zmluvnú stranu. V opačnom prípade sa bude mať za to, že súčinnosť podľa tejto Zmluvy bola poskytnutá riadne.
- 3.2.3 Zhotoviteľ nesie zodpovednosť za správne umiestnenie všetkých častí Diela v súlade so Špecifikáciou predmetu zákazky, Projektovou dokumentáciou a Dokumentáciou Zhotoviteľa a špecifikami Staveniska, a je povinný napraviť každú chybu v situovaní, umiestnení, rozmeroch alebo vytýčení Diela na Stavenisku.
- 3.2.4 Kontrolu vykonávania Diela vykonáva Technický dozor Objednávateľa najmä avšak nie výlučne počas Kontrolných dní v súlade s bodom 3.3 tejto Zmluvy. Technickému dozoru musí byť umožnený prístup k akejkoľvek časti Diela. Žiadna časť Diela nesmie byť zakrytá bez súhlasu Technického dozoru. Akékoľvek podstatné skutočnosti a okolnosti týkajúce sa vykonávania Diela je Zhotoviteľ povinný konzultovať s Technickým dozorom Objednávateľa. Technický dozor Objednávateľa je oprávnený vykonávať akékoľvek záznamy v stavebnom denníku. Technický dozor je oprávnený vydať pokyn na prerušenie prác v prípade, ak to neumožňujú klimatické podmienky alebo ak Zhotoviteľ iným spôsobom zjavne koná v rozpore s pracovnými postupmi určenými technickými normami alebo odporúčaniami výrobcov na právne zabudovanie dodávaných materiálov. Takýto pokyn musí Technický dozor bezodkladne oznámiť Objednávateľovi a o dobu prerušenia prác sa primerane predlžuje Lehota plnenia. Pre vylúčenie pochybností, žiadny záznam a/alebo schválenie práce zo strany Technického dozoru Objednávateľa nezabavuje Zhotoviteľa žiadnej zodpovednosti alebo povinnosti. Objednávateľ je povinný ustanoviť osobu vykonávajúcu funkciu Technického dozoru najneskôr do piatich (5) dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy (ak nie je určený v Špecifikácii predmetu zákazky alebo v Súťažných podkladoch).
- 3.2.5 Zhotoviteľ bude na vlastné náklady zodpovedný za zabezpečenie vody, elektriny a všetkých ďalších energií a ďalších služieb, ktoré môže pri realizácii Diela potrebovať, a to formou zriadenia osobitných odborných miest jednotlivých médií (resp. inou formou podľa uváženia Zhotoviteľa), ktoré môže pri realizácii Diela potrebovať, ak sa s Objednávateľom nedohodne inak. Všetky náklady na energie znáša Zhotoviteľ.
- 3.2.6 Zhotoviteľ okrem iného zabezpečí na vlastné riziko a zodpovednosť najmä
- a) dopravu, vykládku, skladovanie Materiálov v mieste Staveniska;
 - b) akékoľvek technické/stavebné úpravy v súlade s Projektovou dokumentáciou nevyhnutné pre výstavbu a zapojenie Diela;
 - c) výstavbu, inštaláciu, montáž kompletného Diela podľa Projektovej dokumentácie a Dokumentácie Zhotoviteľa;
 - d) komplexné sprevádzkovanie Diela;
 - e) vykonanie úspešného Preberacieho konania.
- 3.2.7 Zhotoviteľ počas celej doby trvania tejto Zmluvy nesie zodpovednosť za všetky práce na Diele a akékoľvek nebezpečenstvo spojené s prácami na Diele, zhotovovaním Diela a akýmkoľvek inými prácami a činnosťami, ktoré je Zhotoviteľ povinný vykonať na základe tejto Zmluvy. Zhotoviteľ zabezpečí najmä, nie však výlučne:

- a) stráženie Staveniska, aby na Stavenisko nemali v čase výkonu stavebných prác prístup nepovolané osoby, a to najmä na miesta, kde môže dôjsť k ohrozeniu života alebo zdravia;
 - b) označenie Staveniska;
 - c) zriadenie vjazdu a výjazdu z miestnej komunikácie alebo z účelovej komunikácie na prístup stavebných výrobkov, na odvoz stavebného odpadu a na prístup vozidiel záchranej zdravotnej služby a dopravnej zdravotnej služby a požiarnej ochrany, a jeho udržiavanie v nepoškodenom a čistom stave;
 - d) umiestnenie a skladovanie Materiálov na Stavenisku podľa dohody s Objednávateľom;
 - e) poriadok a čistotu na Stavenisku, v jeho okolí a na užívaných inžinierskych sieťach;
 - f) bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb nachádzajúcich sa na Stavenisku, požiarnu ochranu Staveniska a poučenie osôb nachádzajúcich sa na Stavenisku o bezpečnosti a ochrane zdravia a požiarnej ochrane Staveniska a Diela;
 - g) aby sa všetky osoby nachádzajúce sa na Stavenisku zdržali fajčenia na Stavenisku mimo priestorov výhradne určených a označených Zhotoviteľom na tieto účely;
 - h) vykonanie opatrení potrebných na ochranu existujúcich vedení, rozvodov, prípojek a meračov energií, kanalizácie, telekomunikácií a iných inžinierskych sietí nachádzajúcich sa na Stavenisku alebo v jeho okolí, najmä podopierať ich, zabezpečovať ich údržbu a opravy prostredníctvom oprávnených osôb, pokiaľ potreba opravy vznikne v dôsledku okolností, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ;
 - i) predchádzanie škodám na majetku tretích osôb;
 - j) na Stavenisku, počas celého zhotovovania Diela, dostupnosť Projektovej dokumentácie a iných technických podkladov alebo ich kópií, potrebnej na uskutočňovanie Diela a na výkon štátneho stavebného dohľadu;
 - k) pred dňom odovzdania a prevzatia Diela odstránenie všetkých technologických zariadení a vybavenia Staveniska zo Staveniska, nadbytočných stavebných výrobkov, a odpadu zo Staveniska, pričom toto ustanovenie sa primerane použije aj v prípade odstraňovania vád a nedorobkov;
- 3.2.8 Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť všetky technologické zariadenia Staveniska a Materiály nevyhnutné pre zhotovenie Diela a dopraviť ich na Stavenisko, a to v takom predstihu, aby pred začatím zhotovovania príslušnej časti Diela boli na Stavenisku k dispozícii všetky technologické zariadenia Staveniska a Materiály nevyhnutné pre zhotovenie Diela. Zhotoviteľ je oprávnený skladovať na Stavenisku výlučne len technologické zariadenia Staveniska a Materiály určené na realizáciu Diela podľa tejto Zmluvy. Zhotoviteľ zabezpečí ochranu technologických zariadení Staveniska a Materiálov pred poškodením alebo zničením a ich skladovanie tak, aby tieto nestratili predpísané, resp. požadované vlastnosti. Zhotoviteľ zodpovedá za súlad všetkých Materiálov, ktoré použil na zhotovenie Diela, s príslušnými Právnymi predpismi a touto Zmluvou. Nebezpečenstvo vzniku škody na Materiáloch a Diela znáša výlučne Zhotoviteľ, a to od momentu prevzatia Staveniska až do prevzatia Diela zo strany Objednávateľa v súlade s bodom 3.93.8 tejto Zmluvy.
- 3.2.9 Zhotoviteľ je zodpovedný za nakladanie s odpadmi vrátane prípadných stavebných odpadov podľa príslušných ustanovení zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch v znení neskorších predpisov, ktoré vzniknú v súvislosti s plnením tejto Zmluvy. Zhotoviteľ nesie zodpovednosť za plnenie a plní za Objednávateľa aj všetky povinnosti pôvodu odpadu v zmysle príslušných ustanovení zákona o odpadoch. V prípade, ak Objednávateľovi vznikne akákoľvek škoda v dôsledku porušenia povinností Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy alebo zákona o odpadoch v súvislosti s (ne)plnením akýchkoľvek povinností podľa zákona o odpadoch a príslušných vykonávacích predpisov, Zhotoviteľ odškodní Objednávateľa za akékoľvek takéto škody.
- 3.2.10 Odo dňa začatia vykonávania prác na Dieli je Zhotoviteľ povinný viesť stavebný denník v zmysle Stavebného zákona a príslušných vykonávacích predpisov. Pri vedení stavebného denníka sa budú Zmluvné strany riadiť najmä ustanoveniami § 46d) Stavebného zákona a § 28 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 453/2000 Z. z. o niektorých ustanoveniach Stavebného zákona. Stavebný denník musí byť trvale prístupný všetkým pracovníkom podieľajúcim sa na vykonávaní Diela a kontrolným orgánom na vopred dohodnutom mieste na Stavenisku. Vedenie stavebného denníka sa končí dňom, keď sú odstránené všetky vady a nedorobky na Dieli. Žiadny súhlas alebo zápis Objednávateľa vo vzťahu k Dielu alebo postupu prác na Dieli nezbavuje Zhotoviteľa žiadnej zodpovednosti. Ak sa na Dieli nájdu chyby, opomenutia, nejasnosti, rozpory, nedostatky alebo akékoľvek

iné vady, tieto budú spolu s Dielom opravené na náklady Zhotoviteľa, nehľadiac na súhlasy alebo schválenia Objednávateľa uvedené v stavebnom denníku alebo inak udelené zo strany Objednávateľa.

- 3.2.11 Objednávateľ je oprávnený vstupovať na Stavenisko a kontrolovať postup Zhotoviteľa pri zhotovovaní Diela. Zhotoviteľ poskytne Objednávateľovi všetku súčinnosť pri vykonávaní kontroly podľa tohto bodu. Vykonanie kontroly zo strany Objednávateľa nezbavuje Zhotoviteľa žiadnej povinnosti alebo zodpovednosti. Objednávateľ je oprávnený schvaľovať súpis vykonaných prác. Objednávateľ je oprávnený vykonávať akékoľvek záznamy v stavebnom denníku. Pre vylúčenie pochybností, žiadny záznam a/alebo schválenie práce zo strany Objednávateľa, nezbavuje Zhotoviteľa žiadnej zodpovednosti alebo povinnosti.
- 3.2.12 Pre vylúčenie pochybností, podmienkami vykonania Diela uvedenými v tomto bode nie sú dotknuté ostatné podmienky uvedené v ostatných častiach Zmluvy, najmä v Projektovej dokumentácii a Špecifikácii predmetu zákazky.
- 3.2.13 Zhotoviteľ je povinný odo dňa prevzatia Staveniska udržiavať v platnosti poistnú zmluvu na poistenie zodpovednosti za škodu pri výkone podnikateľskej činnosti na poistnú sumu minimálne vo výške Zmluvnej ceny podľa bodu 4.1 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný pri prevzatí Staveniska predložiť Objednávateľovi osvedčenú kópiu poistnej zmluvy, resp. iného rovnocenného dokladu preukazujúceho platnosť poistenia podľa tohto bodu Zmluvy.

3.3 Správy o postupe prác a súpis vykonaných prác, Kontrolné dni

- 3.3.1 Zhotoviteľ pravidelne za každý kalendárny mesiac vyhotoví a predloží Technickému dozoru Objednávateľa správy o postupe prác na Diele do piatich (5) dní po skončení sledovaného obdobia, ktorého sa týkajú. Správa o postupe prác bude obsahovať podrobný popis postupu prác, fotografie postupu prác, kópiu stavebného denníka za sledované obdobie a porovnanie skutočného a plánovaného postupu prác.
- 3.3.2 Spolu s každou správou o postupe prác Zhotoviteľ doručí Technickému dozoru Objednávateľa aj ocenený súpis vykonaných plnení podľa Rozpočtu Zmluvnej ceny, spolu s ktorým predloží aj zdôvodňujúce dokumenty, ktoré budú preukazovať splnenie predpokladov na poskytnutie platby a určenie výšky platby; podrobnosti môže určiť Technický Objednávateľ. Technickému dozoru Objednávateľa patrí lehota desiatich (10) pracovných dní odo dňa predloženia oceneného súpisu vykonaných plnení na jeho preskúmanie. Na preskúmanie súpisu vykonaných plnení podľa tohto bodu sa primerane uplatňujú ustanovenia o schvaľovaní Dokumentácie Zhotoviteľa podľa bodu 2.1 tejto Zmluvy. Technickým dozorom schválený súpis vykonaných prác je podkladom pre fakturáciu Zmluvnej ceny podľa bodu 4.1 tejto Zmluvy.
- 3.3.3 Objednávateľ vykonáva kontrolu vykonaných prác prostredníctvom Technického dozoru najmä avšak nie výlučne počas Kontrolných dní pravidelne jedenkrát za sedem (7) kalendárnych dní, resp. na základe dohody podľa potrieb a požiadaviek Zmluvných strán. Presný termín bude spresnený zápisom v Stavebnom denníku pri odovzdaní Staveniska Zhotoviteľovi. Každý ďalší termín nasledujúceho Kontrolného dňa bude Zmluvnými stranami vopred dohodnutý a zapísaný v Stavebnom denníku.
- 3.3.4 Po vykonaní kontroly vykonaných prác na Diele Zmluvné strany vyhotovia písomný záznam, ktorý musí byť podpísaný oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán (ďalej len „**písomný záznam**“). Na preskúmanie písomného záznamu z Kontrolného dňa sa primerane uplatňujú ustanovenia o schvaľovaní Dokumentácie Zhotoviteľa podľa bodu 2.1 tejto Zmluvy. Na pokyny Objednávateľa pri kontrole vykonaných prác sa primerane uplatňujú ustanovenia podľa bodu 3.7 tejto Zmluvy.
- 3.3.5 Zhotoviteľ upovedomí Objednávateľa o čase potrebnom na odstránenie vád a nedorobkov zistených počas Kontrolného dňa a o spôsobe ich odstraňovania alebo namietne opodstatnenosť vytýkaných vád a nedorobkov Objednávateľa. Zhotoviteľ písomne oboznámi Objednávateľa o skutočnosti, kedy dôjde k odstráneniu zistených vád a nedorobkov, ako aj o spôsobe ich odstránenia, a to do piatich (5) dní odo dňa zistenia predmetných vád a nedorobkov Diela počas Kontrolného dňa. V prípade namietnutia opodstatnenosti vytýkaných vád a nedorobkov Objednávateľa, vytýkané vady a nedorobky odborne posúdi Technický dozor (ďalej ako „**Odborné posúdenie**“) a o takomto Odbornom posúdení vyhotoví písomný záznam. Písomný záznam a výsledky Odborného posúdenia vytýkaných vád a nedorobkov je záväzný pre obe Zmluvné strany.
- 3.3.6 Písomné záznamy z Kontrolných dní vyššie a písomné záznamy z Odborného posúdenia budú súčasťou správy o postupe prác vyhotovenej v súlade s bodom 3.3.1 vyššie.

3.4 Príručky pre prevádzku a údržbu a zaškolenie obsluhy

Najneskôr k Preberaciemu konaniu Zhotoviteľ dodá Objednávateľovi všetky príručky pre prevádzku a údržbu Diela tam, kde to je pre riadne užívanie Diela, resp. jednotlivých materiálov alebo zariadení potrebné alebo vhodné a vrátane akýchkoľvek nevyhnutných dokumentov pre riadne užívanie, prevádzku a údržbu celého Diela. Zhotoviteľ zároveň zabezpečí a vykoná zaškolenie personálu Objednávateľa v oblasti prevádzky a obsluhy Diela vrátane všetkých postupov tak, aby po zaškolení bol Objednávateľ samostatne schopný obsluhovať Dielo a prevádzkovať ho na účely, na ktoré je vyhotovené. O zaškolení obsluhy Objednávateľa Zmluvné strany vyhotovia osobitný protokol, ktorý musí byť podpísaný oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán.

3.5 Lehota plnenia

3.5.1 Zhotoviteľ začne práce na realizácii Diela tak skoro, ako je to primerane možné, ihneď po nadobudnutí účinnosti tejto Zmluvy tak, aby celé Dielo vyhotovil a dokončil v súlade s Harmonogramom prác v Lehote plnenia.

3.5.2 Lehota na vykonanie Diela je 12 mesiacov odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný Dielo v súlade s Harmonogramom prác v Lehote plnenia vyhotoviť tak, aby zodpovedalo podmienkam tejto Zmluvy, bolo spôsobilé na Preberacie konanie podľa bodu 3.9 tejto Zmluvy a aby bolo pripravené na úspešné absolvovanie kolaudačného konania, ktorého výsledkom bude vydanie právoplatného rozhodnutia na užívanie stavby.

3.5.3 Zhotoviteľ bude mať nárok na predĺženie Lehoty plnenia resp. predĺženie inej lehoty podľa tejto Zmluvy pokiaľ oneskorenie s dokončením Diela bude spôsobené niektorou z nasledovných okolností:

- a) príčina, ktorá dáva Zhotoviteľovi nárok na predĺženie Lehoty plnenia resp. predĺženie inej lehoty podľa niektorého z bodov tejto Zmluvy a/alebo Právnych predpisov;
- b) omeškanie, obmedzenie alebo iná príčina, za ktorú nesie zodpovednosť Objednávateľ, ktorá je priamou príčinou omeškania Zhotoviteľa;
- c) dôvody Vyššej moci, ktoré sú priamou príčinou omeškania Zhotoviteľa;
- d) pokyn Objednávateľa, pokiaľ je takýto pokyn priamou príčinou omeškania a na túto skutočnosť bol Objednávateľ zo strany Zhotoviteľa upozornený;
- e) dôvody nepredvídateľných (ktoré nie sú primerane predvídateľné skúseným Zhotoviteľom k dátumu na predloženie Ponuky Zhotoviteľa v Súťaži) fyzických podmienok predstavujúce prírodné fyzické podmienky a umelé fyzické prekážky a znečisťujúce látky, s ktorými sa Zhotoviteľ stretne na Stavenisku v priebehu realizácie Diela, vrátane geologických a hydrologických podmienok s výnimkou klimatických podmienok;
- f) rozhodnutie, nekonanie alebo konanie orgánu verejnej správy, ktoré bráni Zhotoviteľovi vo vykonávaní Diela, alebo ktoré je predpokladom vykonávania Diela, ak vznik alebo trvanie prekážky nebol spôsobený konaním alebo opomenutím Zhotoviteľa.

3.5.4 Termíny stanovené v Harmonograme prác sa posunú o dobu, po ktorú nemôže Zhotoviteľ plniť svoje povinnosti z dôvodov podľa bodu 3.5.3, avšak Zhotoviteľ je povinný vynaložiť všetko úsilie na odstránenie tejto prekážky a ihneď ako to bude možné, plynule pokračovať vo vykonávaní Diela tak, aby Dielo bolo dokončené v najkratšom možnom čase.

3.5.5 Najneskôr do troch (3) dní po tom, ako nastane alebo ako sa Zhotoviteľ dozvie, že nastala niektorá skutočnosť uvedená v tomto bode 3.5.3, alebo akákoľvek iná skutočnosť, ktorá môže mať vplyv na plnenie Zmluvy podľa Harmonogramu prác, je Zhotoviteľ povinný bezodkladne oznámiť túto skutočnosť Objednávateľovi a Technickému dozoru Objednávateľa. Toto oznámenie bude obsahovať:

- a) popis prekážky a dôvody na predĺženie času plnenia,
- b) predpokladanú dobu trvania prekážky,
- c) povinnosti, ktoré nie je alebo nebude možné vykonať,
- d) predpokladaný termín odovzdania dotknutej časti Diela.

3.5.6 V prípade, ak sa prekážky podľa bodu 3.5.3 tejto Zmluvy vzťahujú len na časť Diela, čas plnenia stanovený v Harmonograme prác sa predlžuje len vo vzťahu k tej časti Diela, ktorá je týmito prekážkami dotknutá.

3.6 Harmonogram prác

- 3.6.1 Zhotoviteľ najneskôr do 15 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti Zmluvy predloží Objednávateľovi grafický Harmonogram prác. Harmonogram prác bude zodpovedať požiadavkám Špecifikácie predmetu zákazky, Ponuke Zhotoviteľa a tejto Zmluve a bude zohľadňovať požiadavky podľa bodu 3.6.2 nižšie. Po odovzdaní Harmonogramu prác patrí Objednávateľovi lehota na preskúmanie Harmonogramu prác v trvaní piatich (5) dní. Na preskúmanie Harmonogramu prác platia primerane podmienky podľa bodu 2.1 tejto Zmluvy. Po preskúmaní Harmonogramu prác Objednávateľom sa tento stane pre Zmluvné strany záväzný.
- 3.6.2 Zhotoviteľ vyhotoví Harmonogram prác tak, aby Zhotoviteľovi umožňoval vypracovanie kompletnej Dokumentácie Zhotoviteľa a následnú postupnú kompletizáciu celého Diela vrátane vyhotovenia a dokončenia celého Diela najneskôr v Lehote plnenia. Grafický Harmonogram prác bude obsahovať vyjadrenie časovej náročnosti jednotlivých úkonov, činností a prác vyjadrenú v dňoch. Harmonogram prác bude obsahovať stručný popis všetkých činností a prác, ich vzájomnú postupnosť a časovou nadväznosť.
- 3.6.3 Kedykoľvek to bude potrebné z dôvodu predĺženia Lehoty plnenia alebo kedykoľvek Harmonogram prác nebude zodpovedať Zmluve, alebo ak sa skutočný postup prác nezhoduje s Harmonogramom prác, Zhotoviteľ predloží Objednávateľovi revidovaný Harmonogram prác na preskúmanie za rovnakých podmienok ako sú uvedené v bode 3.6.1, a to najneskôr do piatich (5) dní odo dňa, kedy Objednávateľ vyzve Zhotoviteľa na predloženie takéhoto revidovaného Harmonogramu prác na preskúmanie. Pre vylúčenie pochybností platí, že revízia Harmonogramu prác podľa tohto bodu nemôže mať sama o sebe vplyv na predĺženie Lehoty plnenia, pokiaľ okolnosť vyvolávajúca potrebu revízie Harmonogramu prác zároveň nedáva Zhotoviteľovi právo na predĺženie, resp. úpravu Lehoty plnenia podľa iného bodu tejto Zmluvy.
- 3.7 Pokyny Objednávateľa**
- 3.7.1 Objednávateľ je oprávnený Zhotoviteľovi vydávať pokyny, ktoré sa Zhotoviteľ zaväzuje splniť a dodržať, pričom sa uplatňujú podmienky uvedené nižšie.
- 3.7.2 Zhotoviteľ je povinný plniť iba pokyny vydané Technickým dozorom Objednávateľa alebo inou osobou Objednávateľa, ktorú Objednávateľ písomne oznámil Zhotoviteľovi.
- 3.7.3 Pokyny Objednávateľa musia mať písomnú formu. Ak Objednávateľ vydá ústny pokyn, tento je vždy povinný písomne potvrdiť Zhotoviteľovi v lehote do dvoch (2) pracovných dní.
- 3.7.4 Zhotoviteľ je vždy povinný konať v súlade s pokynmi Objednávateľa a nie je oprávnený sa od týchto pokynov odchyliť, ibaže (i) obdrží predchádzajúci písomný súhlas Objednávateľa, (ii) je také odchylenie nevyhnutné urobiť v prípade bezprostredne hroziacej ujmy a stavu núdze na ochranu záujmov Objednávateľa a získanie predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa nie je možné rozumne vyžadovať alebo (iii) sú tieto pokyny Objednávateľa v rozpore so Zmluvou.
- 3.7.5 Zhotoviteľ je povinný bezodkladne Objednávateľa písomne upozorniť na nevhodnosť pokynov Objednávateľa, ak Zhotoviteľ môže túto nevhodnosť zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti. Taktiež je povinný Objednávateľa písomne upozorniť, ak sú tieto pokyny Objednávateľa v rozpore s Právnymi predpismi, inak bude zodpovedný za škodu spôsobenú splnením takéhoto pokynu Objednávateľa.
- 3.7.6 V prípade oznámenia Zhotoviteľa o nevhodnosti pokynu Objednávateľa Objednávateľ do desiatich (10) pracovných dní písomne oznámi Zhotoviteľovi, či na vydanom pokyne trvá alebo nie. Pokiaľ Objednávateľ Zhotoviteľovi písomne oznámi, že na pokyne trvá napriek písomnému oznámeniu Zhotoviteľa o nevhodnosti pokynu, Zhotoviteľ bude povinný takýto pokyn Objednávateľa splniť, nebude však zodpovedný za prípadnú škodu spôsobenú splnením takéhoto pokynu Objednávateľa. Ak Objednávateľ neoznámí Zhotoviteľovi vo vyššie uvedenej lehote, že trvá na svojom pokyne, má sa za to, že Objednávateľ netrvá na splnení takéhoto pokynu Objednávateľa a Zhotoviteľ tento pokyn Objednávateľa nesplní.
- 3.7.7 Zhotoviteľ upozorní Objednávateľa vždy, keď je pravdepodobné, že sa realizácia Diela omešká alebo preruší, ak nevhodný pokyn Objednávateľa prekáža v riadnom vykonávaní Diela alebo ak pokyn Objednávateľa nebude vydaný v primeranom čase v zmysle Zmluvy. Toto upozornenie musí obsahovať podrobnosti o predmetnom pokyne Objednávateľa, podrobnosti o tom, prečo a dokedy by mal byť vydaný, a podrobnosti o povahe a rozsahu omeškania.
- 3.7.8 V prípade, ak Zhotoviteľ oznámí Objednávateľovi, že pokyn má mať dopad na Lehotu plnenia a/alebo má mať pokyn dopad na Zmluvnú cenu Zhotoviteľ bezodkladne najneskôr však do desiatich (10) dní Objednávateľovi doručí návrh na zmenu bodu 3.8 tejto Zmluvy.

3.7.9 Ak Zhotoviteľovi vznikne omeškanie, ako dôsledok toho, že Objednávateľ nevydal pokyn v čase dohodnutom v tejto Zmluve, alebo boli práce prerušené v dôsledku nevhodného pokynu, ktorý je špecifikovaný v upozornení s priloženými podrobnosťami, Zhotoviteľ bude mať nárok na predĺženie termínu plnenia oproti pôvodným termínom v dôsledku každého takého omeškania a nárok na úhradu nákladov spojených s omeškaním alebo prerušením realizácie Diela. V takom prípade sa postupuje podľa bodu 3.8 tejto Zmluvy a Zhotoviteľ doručí Technickému dozoru Objednávateľa návrh na zmenu Zmluvy.

3.7.10 Pokiaľ si niektorá záležitosť počas vykonávania Diela vyžaduje vyjadrenie alebo stanovisko Objednávateľa, Zhotoviteľ môže požiadať o vydanie pokynu Objednávateľa. Objednávateľ je povinný vydať pokyn do piatich (5) pracovných dní odo dňa, kedy Zhotoviteľ o vydanie pokynu požiadal.

3.8 Zmeny a úpravy

3.8.1 Technický dozor Objednávateľa je oprávnený kedykoľvek so súhlasom Objednávateľa navrhnúť uskutočnenie zmien formou žiadosti o predloženie návrhu uskutočnenia zmeny Zhotoviteľovi. Zhotoviteľ nevykoná žiadnu zmenu Diela, pokiaľ Objednávateľ návrh zmeny neschváli. Pokiaľ tak vyplýva z tejto Zmluvy, môže návrh na zmenu Zmluvy predložiť Technickému dozoru Objednávateľa aj priamo Zhotoviteľ bez výzvy Objednávateľa.

3.8.2 Každá zmena môže zahŕňať najmä:

- a) zmeny v množstvách ktorejkoľvek položky prác zahrnutých v Zmluve;
- b) zmeny v kvalite a iných vlastnostiach niektorej položky prác,
- c) vynechanie niektorej práce,
- d) akúkoľvek dodatočnú prácu, alebo
- e) zmenu Harmonogramu prác.

3.8.3 Ak nie je ďalej uvedené inak, návrhy uskutočnenia zmeny podľa tohto 3.8 Zmluvy budú vypracované na náklady Zhotoviteľa a budú obsahovať údaje uvedené v bode 3.8.6 tejto Zmluvy.

3.8.4 Keď Technický dozor Objednávateľa požiada Zhotoviteľa o návrh zmeny alebo kedykoľvek je tak povinný alebo oprávnený Zhotoviteľ urobiť podľa tejto Zmluvy sám, predloží Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu, najneskôr však do desiatich (10) dní od obdržania žiadosti Technického dozoru Objednávateľa o predloženie návrhu uskutočnenia zmeny Technickému dozoru Objednávateľa návrh na uskutočnenie zmeny alebo oznámenie (s uvedením odôvodneného vysvetlenia), že nie je schopný včas zabezpečiť vypracovanie návrhu zmeny, alebo že taká zmena nie je uskutočniteľná alebo nie je vhodná a mohla by negatívne ovplyvniť realizáciu alebo prevádzkovanie Diela.

3.8.5 Ak si vyžaduje vypracovanie návrhu uskutočnenia zmeny preukázateľne dlhšiu dobu ako desať (10) dní, oznámi to Zhotoviteľ bezodkladne Technickému dozoru Objednávateľa.

3.8.6 Návrh uskutočnenia zmeny bude obsahovať nasledujúce údaje:

- a) popis navrhovaných prác, ktoré je treba vykonať;
- b) ak má tento rozsah mať vplyv na Harmonogram prác tak upravený Harmonogram prác; a
- c) návrh Zhotoviteľa na ocenenie zmeny.

3.8.7 Každá zmena bude ocenená v súlade s nasledovným postupom:

- a) ak sa oceňovaná práca resp. plnenie zhoduje s označením položky uvedenej v Rozpočte Zmluvnej ceny pri ocenení tejto časti zmeny sa vždy použije položka práce, resp. plnenia ako je táto cena uvedená v Rozpočte Zmluvnej ceny;
- b) ak sa práca resp. plnenie nie úplne zhoduje s označením žiadnej položky v Rozpočte Zmluvnej ceny tak sa použije položka za podobnú prácu určenú Technickým dozorom Objednávateľa;
- c) ak návrh na zmenu obsahuje položku práce, pre ktorú Rozpočet Zmluvnej ceny neustanovuje žiadnu jednotkovú cenu, použije sa iná vhodná jednotková cena pre položku práce podobného charakteru vykonávanú za podobných podmienok určenú dohodou Zmluvných strán.

3.8.8 V prípade, ak bude vhodné alebo nutné za účelom riadnej realizácie Diela vykonať zmenu Diela oproti rozsahu Diela definovanom Dokumentáciou Objednávateľa, zároveň Objednávateľ (sám alebo na vyžiadanie Zhotoviteľa) vydá pokyn podľa bodu 3.7 Zmluvy a Zhotoviteľ oznámi Objednávateľovi, že pokyn má mať dopad na Lehotu plnenia a/alebo má mať pokyn dopad na Zmluvnú cenu, pre účely

prípravy návrhu na uskutočnenie zmeny sa budú uplatňovať nasledovné pravidlá:

- a) v prípade ak okolnosť vyvolávajúca potrebu tejto zmeny bude ležať vo sfére zodpovednosti Objednávateľa náklady na takéto práce bude znášať Objednávateľ;
- b) v prípade ak okolnosť vyvolávajúca potrebu tejto zmeny bude ležať vo sfére zodpovednosti Zhotoviteľa náklady na takéto práce bude znášať Zhotoviteľ; a
- c) v prípade, ak to síce nebude nutné pre účely realizácie Diela, avšak Zmluvné strany identifikujú, že je vhodné vykonať zmenu Diela, ktorá má mať dopad na Lehotu plnenia a/alebo má mať dopad na Zmluvnú cenu (napr. zlepšovací návrh Zhotoviteľa) náklady na tieto práce budú dohodnuté Zmluvnými stranami v rámci zmenového konania podľa tohto bodu 3.8 Zmluvy a takéto práce Zhotoviteľ vykoná jedine v prípade dohody Zmluvných strán o podstatných náležitostiach zmeny, ktorými sú obsah a rozsah prác a cena.

3.8.9 Dozor Technický dozor Objednávateľa bez zbytočného odkladu po obdržaní návrhu na zmenu tento návrh posúdi a písomne vyhotoví o tom správu v ktorej uvedie, že k návrhu zmeny nemá pripomienky alebo k návrhu vznesie pripomienky a vráti ho Zhotoviteľovi bezodkladne na vykonanie opravy, doplnenia alebo prepracovania. V prípade pripomienok Technického dozoru Objednávateľa je Zhotoviteľ povinný bezodkladne predložiť opravený, doplnený alebo prepracovaný návrh uskutočnenia zmeny.

3.8.10 Každý pokyn na uskutočnenie zmeny bude potom, ako Technický dozor Objednávateľa uvedie, že k nemu nemá pripomienky, predložený na schválenie a podpis Objednávateľovi. Po schválení a podpise návrhu na uskutočnenie zmeny zo strany Objednávateľa bude tento návrh predložený na podpis Zhotoviteľovi. V prípade, ak sa návrh na uskutočnenie zmeny bude zhodovať s návrhom, ktorý predložil Zhotoviteľ, Zhotoviteľ bude povinný takýto návrh podpísať. Takto vydaný pokyn na uskutočnenie zmeny následne potvrdený písomne Zhotoviteľom, predstavuje dodatok k Zmluve. Zhotoviteľ je následne povinný realizovať všetky svoje činnosti podľa Zmluvy so zohľadnením zmien. Zhotoviteľ je povinný viesť podrobnú evidenciu navrhovaných, odmietnutých a odsúhlasených zmien po celú dobu až do vydania záverečnej faktúry na základe Preberacieho protokolu k Dielu.

3.8.11 Až do podpisu návrhu na zmenu podľa bodu 3.8.10 zo strany Objednávateľa Zhotoviteľ nesmie zastaviť žiadne práce na Diele a je povinný pokračovať v plnení Zmluvy v existujúcom rozsahu a podmienkach, pokiaľ takéto plnenie nemôže mať dopad na budúce plnenie podľa prerokovávaného návrhu na zmenu alebo pokiaľ nemôže inak negatívne ovplyvniť postup prác, Zmluvnú cenu a/alebo Harmonogram. V takom prípade na túto skutočnosť Zhotoviteľ Objednávateľa upozorní a vyžiada si od Objednávateľa pokyn podľa bodu 3.7 tejto Zmluvy. V takom prípade Objednávateľ pokynom určí, či má Zhotoviteľ (i) pozastaviť práce a počkať na potvrdenie návrhu na zmenu, (ii) či má pokračovať v pôvodnom rozsahu prác, (iii) či má pokračovať v prácach podľa prerokovávaného návrhu na zmenu alebo (iv) Objednávateľ rozhodne inak.

3.9 Preberacie konanie

3.9.1 Preberacie konanie je konanie, v ktorom Objednávateľ preverí, že Dielo a tomu zodpovedajúca Dokumentácia Zhotoviteľa nemá vady a spĺňa požiadavky Špecifikácie predmetu zákazky, Projektovej dokumentácie a Ponuky Zhotoviteľa, Právnych predpisov, Zmluvy, ktoré sa končí vydaním protokolu, ktorým Objednávateľ deklaruje splnenie záväzkov Zhotoviteľa vykonať a dokončiť Dielo riadne (konanie podľa tohto bodu ďalej aj ako „Preberacie konanie“ a protokol vydaný v Preberacom konaní ďalej aj ako „Preberací protokol“).

3.9.2 Zhotoviteľ pre účely Preberacieho konania zabezpečí a poskytne všetky prístroje, vybavenie, asistenciu, dokumenty a iné informácie, zariadenia, materiály, personál a všetko ostatné tak, aby Preberacie konanie prebehlo v súlade so Zmluvou.

3.9.3 Preberacie konanie sa uskutoční až po zhotovení celého Diela. Zhotoviteľ je povinný k Preberaciemu konaniu predložiť Objednávateľovi nasledovné doklady:

- a) žiadosť o vydanie Preberacieho protokolu;
- b) dodacie listy;
- c) príslušné oprávnenia Zhotoviteľa na realizáciu Diela;
- d) všetku Dokumentáciu Zhotoviteľa, ak ešte nebola Objednávateľovi podľa tejto Zmluvy odovzdaná, najmä dokumentáciu skutočného vyhotovenia, prevádzkové poriadky, manuály údržby a ostatnú dokumentáciu vzťahujúcu sa na Dielo;
- e) všetky doklady o nakladaní s odpadmi v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z o odpadoch v znení

neskorších predpisov;

- f) certifikáty a ďalšie dokumenty preukazujúce zhodu použitých Materiálov a záznamy zo všetkých skúšok Materiálov (v rozsahu, v akom tak vyžaduje Špecifikácia predmetu zákazky, Projektová dokumentácia alebo Právne predpisy);
- g) záručné listy dodaných zariadení, vrátane návodov a v prípade potreby doklady o zaškolení personálu Objednávateľa;
- h) 2x kópiu stavebného denníka;
- i) všetky protokoly o zaškolení obsluhy Diela,
- j) akékoľvek ďalšie dokumenty, ktoré majú byť Objednávateľovi odovzdané na základe tejto Zmluvy, Špecifikácie predmetu zákazky, Projektovej dokumentácie, Ponuky Zhotoviteľa alebo Právnych predpisov,
- k) vyjadrenie Zhotoviteľa, že Dielo bolo vyhotovené v súlade s Projektovou dokumentáciou, platnými STN normami a Právnymi predpismi, a že Dielo je schopné trvalej a bezpečnej prevádzky,
- l) všetky písomné správy z Kontrolných dní a písomné záznamy z Odborného posúdenia Technického dozoru.

3.9.4 Preberacie konanie sa začína dňom predloženia žiadosti o vydanie Preberacieho protokolu spolu so všetkými dokumentami podľa bodu 3.9.3 vyššie. Predloženie žiadosti o vydanie Preberacieho protokolu Objednávateľovi znamená, že podľa názoru Zhotoviteľa je Dielo vykonané a dokončené riadne v súlade so Zmluvou, nemá vady a je pripravené k úspešnému Preberaciemu konaniu. Za riadne dokončené Dielo sa považuje Dielo dokončené bez vád a v súlade s Ponukou Zhotoviteľa, Projektovou dokumentáciou, Špecifikáciou predmetu zákazky, Zmluvou a Právnymi predpismi.

3.9.5 Do štrnástich (14) dní odo dňa začatia Preberacieho konania je Objednávateľ povinný:

- a) vydať Zhotoviteľovi Preberací protokol s uvedením dátumu, kedy bolo Dielo dokončené v súlade so Zmluvou, s výnimkou drobných nedokončených prác a vád, ktoré nebránia užívaniu Diela pre zamýšľaný účel; alebo
- b) zamietnuť žiadosť o vydanie Preberacieho protokolu s uvedením vád Diela a prác, ktoré musí Zhotoviteľ vykonať, aby bolo Dielo v súlade so Zmluvou.

3.9.6 V prípade, ak Objednávateľ nevydá Preberací protokol alebo žiadosť o vydanie Preberacieho protokolu nezamietne v lehote podľa bodu 3.9.5, má sa za to, že Preberací protokol bol vydaný k poslednému dňu tejto lehoty. Vydaním Preberacieho protokolu alebo uplynutím lehoty podľa bodu 3.9.5 v prípade fikcie vydania Preberacieho protokolu podľa predchádzajúcej vety sa končí Preberacie konanie. Vydanie Preberacieho protokolu Zhotoviteľ Objednávateľovi potvrdí podpisom Preberacieho protokolu. Pokiaľ Zhotoviteľ podpisom nepotvrdí Objednávateľovi vydanie Preberacieho protokolu do troch (3) pracovných dní odo dňa, kedy bol Zhotoviteľovi doručený, má sa za to, že vydanie Preberacieho protokolu Zhotoviteľ podpisom potvrdil v posledný deň tejto lehoty.

3.9.7 Dňom podpisu Preberacieho protokolu oboma Zmluvnými stranami podľa bodu 3.9.6 prechádza na Objednávateľa vlastníctvo k Dielu a nebezpečenstvo škody na Diele. Za deň podpisu Preberacieho protokolu sa považuje aj uplynutie lehoty podľa bodu 3.9.6 tejto Zmluvy.

3.9.8 Pre vylúčenie pochybností, ak bude mať Dielo k dátumu uplynutia Lehoty plnenia zjavné vady zistené v rámci Preberacieho konania podľa tohto bodu Zmluvy, má sa za to, že Zhotoviteľ sa dostal do omeškania s riadnym a včasným plnením k dátumu uplynutia Lehoty plnenia, a to bez ohľadu na to, či boli vady v rámci Preberacieho konania zistené po dátume uplynutia Lehoty plnenia. Odstránenie vytknutých vád Zhotoviteľom a následné vydanie Preberacieho protokolu podľa tohto článku Zhotoviteľa nezbavuje zodpovednosti za škodu a omeškanie a Objednávateľa nezbavuje nároku na zmluvnú pokutu za omeškanie Zhotoviteľa s povinnosťou plniť riadne a včas v Lehote plnenia.

3.9.9 V prípade, že Objednávateľ odmietne vydať Preberací protokol postupom podľa bodu 3.9.5b), Zhotoviteľ po odstránení vytknutých vád opätovne predloží žiadosť o vydanie Preberacieho protokolu podľa bodu 3.9.4 tejto Zmluvy a Objednávateľovi plynie lehota v zmysle bodu 3.9.5 tejto Zmluvy, pričom bod 3.9.6 sa aplikuje primerane. Opätovným vykonaním Preberacieho konania nie je dotknutý tento bod 3.9.9. Pre vylúčenie pochybností, bez ohľadu na to, kedy Objednávateľ vydá Preberací protokol napr. aj pre prípad opakovaného Preberacieho konania (pokiaľ neplatí fikcia vydania Preberacieho protokolu podľa bodu 3.9.6) platí, že pokiaľ k uplynutiu Lehoty plnenia nebolo Dielo spôsobilé na úspešné ukončenie Preberacieho konania (t. j. vykonané bez vád resp. bez vád, ktoré bránia užívaniu Diela pre dohodnutý

účel), Zhotoviteľ sa dostal do omeškania ku dňu nasledujúcemu po uplynutí Lehoty plnenia. Vyššie uvedené znamená, že odstránenie vytknutých vád Zhotoviteľom a následné vydanie Preberacieho protokolu v Preberacom konaní Zhotoviteľa nezbavuje zodpovednosti za škodu a omeškanie a Objednávateľa nezbavuje nároku na zmluvnú pokutu za omeškanie Zhotoviteľa s riadnym a včasným plnením v Lehote plnenia ani nároku na náhradu škody.

- 3.9.10 V prípade, ak Objednávateľ vydá Preberací protokol podľa bodu 3.9.5a) s výnimkou drobných nedokončených prác a vád, ktoré nebránia užívaniu Diela, Objednávateľ v Preberacom protokole určí alebo sa so Zhotoviteľom dohodne na primeranej lehote na odstránenie týchto vád a nedorobkov. O úplnom odstránení vád a nedorobkov Zmluvné strany vyhotovia protokol o úplnom odstránení vád a nedorobkov. Tento protokol musí byť podpísaný oboma Zmluvnými stranami.
- 3.9.11 Pokiaľ Zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky Diela v dodatočnej primeranej lehote určenej v Preberacom protokole podľa bodu 3.9.5a) vzniká Objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty podľa bodu tejto Zmluvy. V prípade, ak vznikne Objednávateľovi škoda v dôsledku užívania Diela s vadami a nedorobkami uvedenými v Preberacom protokole, Zhotoviteľ Objednávateľa za túto škodu odškodní v plnom rozsahu, vrátane škody presahujúcej zmluvnú pokutu.
- 3.9.12 V prípade, ak by bolo Dielo, resp. jeho časť, zhotovené s podstatnými neodstrániteľnými vadami, Objednávateľ nie je povinný takéto Dielo prevziať a zaplatiť zaň jeho cenu, resp. príslušnú časť jeho ceny.

3.10 Kolaudácia

- 3.10.1 Bez ohľadu na ustanovenia o Preberacom konaní je Zhotoviteľ zodpovedný za to, že Dielo bude spôsobilé na úspešné absolvovanie kolaudačného konania, ktorého výstupom bude vydanie právoplatného kolaudačného rozhodnutia. Žiadosť o vydanie kolaudačného rozhodnutia na užívanie stavby podá Objednávateľ, avšak Zhotoviteľ sa zaväzuje v prípade potreby Objednávateľovi poskytnúť akúkoľvek a všetku potrebnú súčinnosť na zabezpečenie kolaudačného rozhodnutia vrátane bezplatného odstránenia akýchkoľvek nedostatkov či vád, ktoré budú zabraňovať vydaniu kolaudačného rozhodnutia, a to bez ohľadu na vydanie Preberacieho protokolu k Dielu, a to až do vydania právoplatného kolaudačného rozhodnutia.

SPOLOČNÉ USTANOVENIA

4.1 Zmluvná cena a platobné podmienky

- 4.1.1 Zmluvná cena za plnenie predmetu Zmluvy je stanovená dohodou Zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách a je rozčlenená nasledovne:

- 4.1.2 Celková zmluvná cena za vyhotovenie Diela a za všetky súvisiace plnenia podľa tejto Zmluvy je nasledovná:

Cena bez DPH: 1 185 441,27 EUR

Sadzba DPH: 237 088,25 EUR

Cena s DPH: 1 422 529,52 EUR

(slovom: jedenmiliónštyristodvadsaťdvatisícpäťstodvadsaťdeväť EUR 52/100 centov)

(ďalej aj ako „Zmluvná cena“)

- 4.1.3 Zmluvná cena je totožná s cenou, ktorú Zhotoviteľ predložil vo svojej Ponuke Zhotoviteľa. Zmluvná cena je premietnutá v Rozpočte Diela, ktorý tvorí Prílohu č. 2 Zmluvy. Objednávateľ je povinný uhradiť len cenu skutočne vykonaných a prevzatých prác a plnení. Zmluvná cena a Rozpočet Diela zahŕňa všetky náklady nevyhnutné na riadne vyhotovenie a dokončenie Diela a odstránenie všetkých vád, a zahŕňa v sebe všetky ostatné plnenia v rozsahu a na základe tejto Zmluvy, Súťažných podkladov a Ponuky Zhotoviteľa. Zmluvná cena pokrýva všetky zmluvné záväzky a všetky povinnosti nevyhnutné pre riadne vyhotovenie a dokončenie Diela, vrátane všetkých Materiálov, súčiastok, dielov, cla, daní, personálneho zabezpečenia, dopravy, udelenia licencií a akýchkoľvek iných poplatkov, ktoré bude nutné vynaložiť podľa tejto Zmluvy. Pokiaľ určité práce alebo plnenie alebo jej/jeho časť nie sú obsiahnuté v Rozpočte Diela ako samostatná položka, má sa za to, že cena za túto prácu/plnenie je zahrnutá v ostatných položkách Rozpočtu Diela.
- 4.1.4 Fakturácia Zmluvnej ceny bude prebiehať za vykonané práce za každý kalendárny mesiac (mesačne), v ktorom Zhotoviteľ vykonal určité práce. Zhotoviteľ v súlade s bodom 3.3 Zmluvy vyhotoví a odovzdá Technickému dozoru Objednávateľa správy o postupe prác a súpis vykonaných prác a dodaných

materiálov a zariadení, ktorý Technický dozor Objednávateľa postupom podľa tejto Zmluvy schváli. Takto schválený súpis vykonaných prác a dodaných materiálov a zariadení bude podkladom pre fakturáciu čiastok Zmluvnej ceny v zmysle Rozpočtu Diela za práce vykonané v príslušnom fakturačnom období kalendárneho mesiaca. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť faktúru za práce, dodané materiály a zariadenia za príslušné fakturačné obdobie podľa tohto bodu až po schválení súpisu vykonaných prác a dodaných zariadení a materiálov zo strany Technického dozoru Objednávateľa. Objednávateľ sa zaväzuje uhradiť iba skutočne vykonané práce a dodané materiály a zariadenia v zmysle Rozpočtu Diela potvrdené Technickým dozorom Objednávateľa na základe predložených a potvrdených súpisov skutočne vykonaných prác a dodaných materiálov a zariadení. Zmluvné strany budú pri fakturácii dodržiavať ustanovenia zákona č. 215/2019 Z. z. o zaručenej elektronickej fakturácii a centrálnom ekonomickom systéme a o doplnení niektorých zákonov, v platnom znení, pokiaľ im z tohto zákona takáto povinnosť vyplýva.

4.1.5 Splatnosť faktúry podľa tejto Zmluvy je **60 dní** od doporučeného doručenia faktúry bez nedostatkov do sídla Objednávateľa v zmysle Zmluvy, a to bezhotovostným prevodom na účet Zhotoviteľa uvedený v záhlaví Zmluvy.

4.1.6 Faktúra vystavená na základe tejto Zmluvy musí obsahovať náležitosti podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Faktúra musí obsahovať aj nasledovné údaje: odvolávku na túto Zmluvu a popis plnenia v zmysle predmetu Zmluvy, podklady k fakturácii – správy o postupe prác a súpis vykonaných prác a dodaných materiálov a zariadení. Ak faktúra nebude obsahovať vyššie uvedené údaje alebo k nej nebudú priložené prílohy, alebo ak nebude obsahovať správne údaje, Objednávateľ je oprávnený takúto faktúru vrátiť Zhotoviteľovi spolu s označením nedostatkov, pre ktoré bola vrátená. V tomto prípade sa plynutie lehoty splatnosti takejto faktúry prerušuje a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom nasledujúcim po dni doporučeného doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry do sídla Objednávateľa.

4.2 Riziko a zodpovednosť za škodu

4.2.1 Zhotoviteľ zodpovedá bez obmedzenia za všetky škody, ktoré vzniknú porušením jeho povinností vyplývajúcich z tejto Zmluvy, ktoré vzniknú Objednávateľovi a iným osobám na Stavenisku, na samotnom Diele, na veciach, ako aj na osobách, pri prácach, ktorými bol poverený bez ohľadu na to, či tieto práce budú vykonané jeho zamestnancami alebo pracovníkmi, alebo ním poverenými Subdodávateľmi.

4.2.2 Škodou sa rozumie aj škoda spočívajúca v povinnosti Objednávateľa vrátiť časť nenávratného finančného príspevku na financovanie predmetu Diela Poskytovateľovi NFP, resp. sankcia uložená Objednávateľovi Poskytovateľom NFP v prípade, ak Dielo nebude vykonané riadne a/alebo v Lehote plnenia z dôvodov na strane Zhotoviteľa. Nárok na náhradu škody nevyklučuje právo Objednávateľa uplatniť zmluvnú pokutu v súlade s podmienkami Zmluvy.

4.2.3 Škodou sa rozumie aj akákoľvek sankcia alebo pokuta uložená Objednávateľovi zo strany orgánov verejnej správy alebo orgánov štátnej správy za porušenia akýchkoľvek povinností súvisiacich s plnením Zmluvy, za ktoré nesie zodpovednosť Zhotoviteľ.

4.2.4 Zhotoviteľ odškodní Objednávateľa od všetkých nárokov, škôd, strát a nákladov v súvislosti s poškodením alebo stratou akéhokoľvek majetku, nehnuteľného alebo hnutel'ného v rozsahu, v akom toto poškodenie alebo strata vyplýva z dôvodov Dokumentácie Zhotoviteľa, vyhotovenia alebo dokončenia Diela a odstránenia akýchkoľvek väd alebo ak sa dá pripísať akejkol'vek nedbanlivosti, úmyselnému činu alebo porušeniu Zmluvy Zhotoviteľom.

4.2.5 Zhotoviteľ nezodpovedá podľa tejto Zmluvy za nároky, škody, straty a náklady v prípadoch, kedy ich vznik možno pričítať okolnosti Vyššej moci. Za okolnosť Vyššej moci sa má namysliť taká okolnosť, pri ktorej sú kumulatívne splnené všetky nižšie uvedené znaky:

- a) je mimo kontroly Zmluvnej strany;
- b) proti jej vzniku sa Zmluvná strana nemohla primerane zabezpečiť;
- c) Zmluvná strana sa jej po jej vzniku nemohla primerane vyhnúť alebo ju prekonať; a zároveň
- d) Zmluvná strana ju v čase uzavretia tejto Zmluvy objektívne nemohla predvídať,

pričom sa môže jednať najmä, nie však výlučne o vojnu, vojnový stav, terorizmus, vzburu, prevrat, prírodné katastrofy ako zemetrasenie, hurikán, vulkanická činnosť, epidémia a podobné okolnosti (okolnosti podľa tohto bodu ďalej aj ako „Vyššia moc“).

4.2.6 Kedykoľvek ktorákoľvek Zmluvná strana zistí akúkoľvek prekážku, ktorá jej bráni alebo je odôvodnené predpokladať, že jej bude brániť, v plnení akýchkoľvek povinností podľa tejto Zmluvy, najmä tak prekážku podľa bodu 4.2.5 a bodu 3.5.3 tejto Zmluvy, ale aj podľa akéhokoľvek iného ustanovenia tejto Zmluvy, je povinná jej vznik alebo existenciu bezodkladne písomne oznámiť druhej Zmluvnej strane. Pri riešení vzájomných nárokov spôsobených výskytom takýchto prekážok sú Zmluvné strany povinné postupovať vo vzájomnej súčinnosti tak, aby do najvyššej možnej miery zabránili následkom alebo zmiernili následky Vyššej moci.

4.3 Záručná doba a zodpovednosť za vady

4.3.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo, ako aj všetky Materiály budú mať počas Záručnej doby vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve, ako aj vlastnosti obvyklé s prihliadnutím na povahu Diela, a že bude spôsobilé na riadne používanie na účel, na ktorý je určené. Záručná doba začína plynúť dňom podpisu Preberacieho protokolu oboma Zmluvnými stranami a trvá po dobu **šesťdesiat (60) mesiacov** (ďalej aj ako „**Záručná doba**“).

4.3.2 Zmluvné strany sa dohodli, že aby bolo Dielo a Dokumentácia Zhotoviteľa počas celej Záručnej doby v súlade so Zmluvou, Objednávateľ je oprávnený požadovať a Zhotoviteľ je povinný vykonať všetky práce k odstráneniu vád Diela a Dokumentácie Zhotoviteľa oznámených Objednávateľom. Zhotoviteľ je povinný všetky tieto vady odstrániť a všetky práce vykonať na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo.

4.3.3 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má Dielo v okamihu prechodu nebezpečenstva na Objednávateľa, aj keď dôjde k zisteniu tejto vady až po tejto dobe. Zhotoviteľ zodpovedá takisto za akúkoľvek vadu, ktorá vznikne po dobe prechodu nebezpečenstva na Objednávateľa, ak je spôsobená porušením povinností Zhotoviteľa.

4.3.4 Zhotoviteľ určuje ako zodpovednú osobu na oznamovanie vád a havarijných udalostí JUDr. Alica Stopková, tel. číslo. 02/ 52 444 517, e-mail: eurostukonz@slovanet.sk. Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú požiadavku na odstránenie vady uplatní bezodkladne po jej zistení písomne, a to zaslaním emailu na vyššie uvedenú emailovú adresu. Na odstránenie vád zistených a reklamovaných Objednávateľom v Záručnej dobe nastúpi Zhotoviteľ v lehote do štyridsaťosem (48) hodín od oznámenia Objednávateľom. V takom prípade je Zhotoviteľ povinný odstránenie vady vykonať bezodkladne, najneskôr však do siedmich (7) dní odo dňa doručenia požiadavky na odstránenie vady, pokiaľ sa s Objednávateľom nedohodne na inej lehote.

4.3.5 Zhotoviteľ znáša všetky náklady spojené s odstránením vád Diela. Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú Objednávateľ nemôže užívať Dielo, resp. časť Diela pre jeho vady, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ.

4.4 Práva duševného vlastníctva

4.4.1 V prípade, že Dielo a/alebo akákoľvek časť predmetu plnenia podľa tejto Zmluvy bude mať povahu autorského diela v zmysle Autorského zákona, tak Zhotoviteľ udeľuje Objednávateľovi v súlade s ustanovením § 65 a nasl. Autorského zákona licenciu, resp. sublicenciu na použitie takto chráneného autorského diela, a to výhradnú, neobmedzenú (bez časového a teritoriálneho obmedzenia) v rozsahu nevyhnutnom na riadne fungovanie a užívanie Diela, resp. jeho časti Objednávateľom v súlade s účelom tejto Zmluvy. Za týmto účelom a v tomto rozsahu je Objednávateľ oprávnený udeliť sublicenciu tretím osobám. Zmluvné strany sa dohodli, že odmena Zhotoviteľa za poskytnutie licencie/sublicencie podľa tohto bodu je zahrnutá v Rozpočte Zmluvnej ceny.

4.4.2 Zhotoviteľ vyhlasuje, že dodaním (i) akéhokoľvek softwarového, či systémového vybavenia poskytnutého na základe tejto Zmluvy a (ii) akéhokoľvek technického alebo akéhokoľvek iného zariadenia alebo dokumentácie, ktoré je súčasťou Diela nedochádza k porušovaniu ani ohrozovaniu žiadnych práv duševného vlastníctva tretích osôb vrátane práv priemyselného vlastníctva a iných obdobných práv. Zhotoviteľ odškodní a ochráni Objednávateľa pred akýmikoľvek prípadnými nárokmi tretích strán voči Objednávateľovi v súvislosti s inštaláciou a prevádzkou Diela.

4.4.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zabezpečí akékoľvek a všetky potrebné licencie či iné súhlasy od akýchkoľvek výrobcov a prevádzkovateľov systémov, softwarov, zariadení Diela, či akýchkoľvek iných osôb, potrebné pre prevádzkovanie Diela.

4.4.4 Objednávateľ prevzatím Diela nepreberá žiadnu zodpovednosť za prípadné porušenie akýchkoľvek majetkových a/alebo autorských a priemyselných práv tretích osôb Zhotoviteľom v súvislosti s plnením tejto Zmluvy.

4.4.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje Objednávateľa odškodniť pred každým nárokom tretej osoby z porušenia akéhokoľvek patentového práva, registrovaného návrhu, autorského práva, ochrannej známky,

obchodného záväzku, obchodného tajomstva, alebo iných duševných a priemyselných práv súvisiacich s Dielom, ktorý vznikne z alebo v súvislosti s Dokumentáciou Zhotoviteľa, výrobou alebo vyhotovením Diela alebo používaním Diela Objednávateľom. Zhotoviteľ v plnej miere zodpovedá za škodu, ktorá Objednávateľovi vznikne v súvislosti s porušením akýchkoľvek povinností Zhotoviteľa podľa tohto bodu Zmluvy.

4.5 Zmluvné sankcie

4.5.1 V prípade, že nastane niektorá z nižšie uvedených okolností má Objednávateľ na základe faktúry nárok požadovať od Zhotoviteľa zaplataenie a Zhotoviteľ je v prípade uplatnenia takého nároku zo strany Objednávateľa povinný Objednávateľovi zaplatiť nasledovné zmluvné pokuty (pre vylúčenie pochybností, pre každý prípad, kedy nastane akákoľvek z nižšie uvedených okolností, t. j. kedykoľvek aj opakovane):

- a) v prípade omeškania Zhotoviteľa s odovzdaním Diela v Lehote plnenia má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % zo Zmluvnej ceny Diela, a to za každý aj začatý deň omeškania;
- b) v prípade omeškania Zhotoviteľa s plnením termínov a medzitermínov uvedených v Harmonograme prác má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% zo Zmluvnej ceny, a to za každý aj začatý deň omeškania;
- c) v prípade omeškania Zhotoviteľa s odstránením väd Diela podľa bodu 3.9.11 tejto Zmluvy má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 0,01 % zo Zmluvnej ceny, a to za každý aj začatý deň omeškania;
- d) v prípade omeškania Zhotoviteľa s odstránením väd Diela podľa bodu 4.3.4 tejto Zmluvy má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 0,01 % zo Zmluvnej ceny a to za každý aj začatý deň omeškania;
- e) v prípade, ak Zhotoviteľ zadá určitú časť plnenia tejto Zmluvy Subdodávateľovi v rozpore s postupom podľa bodu 4.7 tejto Zmluvy, má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 50.000,- EUR (slovom: päťdesiat tisíc euro);
- f) v prípade, ak Zhotoviteľ vykonáva vybrané odborné činnosti v rámci plnenia tejto Zmluvy, ktoré má vykonávať výlučne prostredníctvom Expertov, prostredníctvom iných osôb, alebo v prípade, ak Zhotoviteľ viac nedisponuje kapacitami Experta, a nemá zabezpečené nahradenia kapacity Experta iným Expertom postupom podľa bodu 4.8 tejto Zmluvy, má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 10.000,- EUR (slovom: desať tisíc euro);
- g) v prípade, ak Zhotoviteľ na prvú výzvu Objednávateľa podľa bodu 4.8.3 tejto Zmluvy nenapraví porušenie alebo neplnenie tejto Zmluvy v primeranej lehote má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 1.000,- EUR (slovom: tisíc euro), a to za každý aj začatý deň, kedy toto porušenie alebo neplnenie trvá;
- h) V prípade, ak Zhotoviteľ nedodrží pokyn Objednávateľa podľa tejto Zmluvy má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 300,- EUR (slovom: tristo euro), a to za každý aj začatý deň, kedy toto porušenie alebo neplnenie trvá;
- i) V prípade ak nastane ktorákoľvek okolnosť oprávňujúca Objednávateľa odstúpiť od tejto Zmluvy z dôvodov porušenia Zmluvy zo strany Zhotoviteľa, má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 5 % zo Zmluvnej ceny (maximálne však do výšky 10 % Zmluvnej ceny v kumulácii s ostatnými zmluvnými pokutami).

4.5.2 V prípade omeškania Objednávateľa s úhradou faktúr má Zhotoviteľ nárok na zaplataenie úroku z omeškania v súlade s § 369 ods. 2 Obchodného zákonníka za každý aj začatý deň omeškania.

4.5.3 Zaplataením zmluvnej pokuty na základe tejto Zmluvy nezaniká povinnosť splniť zabezpečený záväzok. Rovnako nezaniká ani nárok na náhradu škody príslušnej Zmluvnej strany, ktorá jej vznikne v súvislosti s porušením tejto Zmluvy v plnej výške, vzhľadom k tomu sa zmluvná pokuta nezapočítava s náhradou škody a výška škody nie je limitovaná výškou zmluvnej pokuty.

4.5.4 Splatnosť faktúry za zmluvnú pokutu vystavenej podľa tohto bodu bude minimálne sedem (7) kalendárnych dní.

4.6 Trvanie a ukončenie Zmluvy

- 4.6.1 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma Zmluvnými stranami a účinnosť dňom po dni kumulatívneho splnenia nasledovných podmienok:
- doručenie správy z kontroly o schválení predmetného verejného obstarávania Objednávateľovi a zároveň
 - zverejnenie tejto Zmluvy v súlade s príslušnými právnymi predpismi Slovenskej republiky.
- 4.6.2 Táto Zmluva trvá až do úplného splnenia všetkých vzájomných povinností a vysporiadania všetkých záväzkov Zmluvných strán na základe tejto Zmluvy, pokiaľ nedôjde k jej predčasnému ukončeniu v súlade s ustanoveniami tejto Zmluvy.
- 4.6.3 Táto zmluva zanikne okrem splnenia všetkých práv a povinností obidvoch Zmluvných strán aj písomnou dohodou Zmluvných strán alebo písomným odstúpením od Zmluvy jednej zo Zmluvných strán.
- 4.6.4 V prípade zániku zmluvy dohodou zmluvných strán, táto zaniká dňom uvedeným v tejto dohode. Dohoda o ukončení Zmluvy musí byť písomná. V tejto dohode sa upravujú aj vzájomné nároky Zmluvných strán, ktoré vzniknú z plnenia zmluvných povinností alebo z ich porušenia druhou Zmluvnou stranou ku dňu zániku Zmluvy dohodou.
- 4.6.5 V prípade odstúpenia od Zmluvy sa Zmluvné strany budú riadiť ustanoveniami § 344 a nasl. Obchodného zákonníka. Odstúpenie od Zmluvy musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej Zmluvnej strane (ktorá svoju povinnosť porušila) a je účinné dňom doručenia odstúpenia Zmluvnej strane, ktorá svoju povinnosť porušila.
- 4.6.6 Objednávateľ je oprávnený okamžite odstúpiť od Zmluvy v prípade podstatného porušenia Zmluvy Zhotoviteľom. Na účely tejto zmluvy sa za podstatné porušenie Zmluvy Zhotoviteľom považuje najmä, nie však výlučne:
- ak Zhotoviteľ v rámci Súťaže poskytol informácie alebo doklady, ktoré boli nepravdivé alebo pozmenené tak, že nezodpovedajú skutočnosti a mali vplyv na vyhodnotenie splnenia podmienok účasti alebo výber záujemcov;
 - ak Zhotoviteľ ani opakovane nespĺní výzvu k náprave podľa bodu 4.9 tejto Zmluvy;
 - ak Zhotoviteľ opustí Dielo alebo inak jasne prejavuje úmysel nepokračovať v plnení svojich povinností podľa Zmluvy (platí obdobne aj v prípade ak Zhotoviteľ tieto povinnosti plní iba vo veľmi obmedzenom rozsahu);
 - ak nedôjde k úspešnému absolvovaniu Preberacieho konania ani v prípade opakovaného Preberacieho konania;
 - ak je Zhotoviteľ v omeškaní s vykonaním Diela o viac ako tridsať (30) kalendárnych dní;
 - ak nastane iná okolnosť uvedená v tejto Zmluve oprávňujúca Objednávateľ odstúpiť od Zmluvy.
- 4.6.7 Objednávateľ môže odstúpiť od Zmluvy tiež v súlade s § 19 ods. 1 Zákona o verejnom obstarávaní v prípade:
- ak v čase uzatvorenia Zmluvy existoval dôvod na vylúčenie Zhotoviteľa pre nesplnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. a) Zákona o verejnom obstarávaní,
 - ak táto Zmluva nemala byť uzavretá so Zhotoviteľom v súvislosti so závažným porušením povinností vyplývajúcej z právne záväzného aktu Európskej únie, o ktorom rozhodol Súdny dvor Európskej únie v súlade so Zmluvou o fungovaní Európskej únie.
- 4.6.8 Objednávateľ môže v súlade s § 19 ods. 2 Zákona o verejnom obstarávaní odstúpiť od časti Zmluvy, ktorou došlo k podstatnej zmene Zmluvy, a ktorá si vyžadovala nové verejné obstarávanie.
- 4.6.9 Objednávateľ môže v súlade s § 19 ods. 3 Zákona o verejnom obstarávaní odstúpiť od Zmluvy, ak Zhotoviteľ nebol v čase uzavretia Zmluvy zapísaný v registri partnerov verejného sektora alebo ak bol vymazaný z registra partnerov verejného sektora.
- 4.6.10 Zhotoviteľ je oprávnený okamžite odstúpiť od tejto Zmluvy v prípade podstatného porušenia Zmluvy Objednávateľom. Na účely tejto Zmluvy sa za podstatné porušenie Zmluvy Objednávateľom považuje najmä, nie však výlučne, ak je Objednávateľ v omeškaní s úhradou akejkoľvek splatnej čiastky o viac ako šesťdesiat (60) dní.

4.7 Subdodávateľa

- 4.7.1 Zhotoviteľ je oprávnený plnením vybraných častí tejto Zmluvy poveriť svojich Subdodávateľov. Zoznam Subdodávateľov tvorí Prílohu č. 3 tejto Zmluvy. V zozname Subdodávateľov sa uvádza podiel plnenia každého Subdodávateľa z celkovej Zmluvnej ceny plnenia a údaje o osobe oprávnenej konať za Subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, funkcia. Každý Subdodávateľ, ktorý má takú povinnosť, musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „**Zákon o RPVS**“).
- 4.7.2 V prípade, ak má počas plnenia Zmluvy Zhotoviteľ záujem zmeniť alebo doplniť svojich Subdodávateľov, je povinný rešpektovať nasledovné pravidlá:
- Subdodávateľ, ktorého sa týka návrh na zmenu, musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa Zákona RPVS, ak mu táto povinnosť zo Zákona RPVS vyplýva,
 - Subdodávateľ, ktorého sa týka návrh na zmenu, musí byť schopný realizovať príslušnú časť Diela v súlade s touto Zmluvou a musí spĺňať rovnaké podmienky, ako pôvodný Subdodávateľ (ak boli stanovené),
 - Zhotoviteľ oznámi Objednávateľovi návrh na zmenu Subdodávateľa spolu s predložením dokladov preukazujúcich splnenie podmienok uvedených vyššie.
- 4.7.3 Návrh na zmenu Subdodávateľa spolu s dokladmi podľa bodu 4.7.2c) vyššie a aktualizovaným znením Prílohy č. 3 musí Zhotoviteľ predložiť Objednávateľovi najneskôr tri (3) pracovné dni pred začatím plánovanej subdodávky. Objednávateľ má právo zmenu odmietnuť, ak nie sú splnené podmienky uvedené v bode 4.7.2 vyššie.
- 4.7.4 Pre vylúčenie pochybností sa Zmluvné strany dohodli, že pre zmenu alebo doplnenie Subdodávateľov nie je potrebné uzatvárať dodatok k tejto Zmluve, pokiaľ bude dodržaný postup podľa tohto bodu Zmluvy.
- 4.7.5 V prípade, ak Zhotoviteľ využije na plnenie ktorejkoľvek povinnosti podľa tejto Zmluvy Subdodávateľa, Zhotoviteľ za konanie Subdodávateľa voči Objednávateľovi zodpovedá, ako keby plnenie vykonával sám.

4.8 Experti

- 4.8.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že výkon vybraných odborných činností v rámci plnenia tejto Zmluvy bude vykonávať výlučne prostredníctvom expertov, prostredníctvom ktorých preukazoval splnenie podmienok účasti technickej spôsobilosti podľa Súťažných podkladov, a ktorých za týmto účelom identifikoval vo svojej Ponuke Zhotoviteľa (ďalej aj ako „**Expert**“). Zoznam jednotlivých Expertov s uvedením ich kvalifikácie a doklady preukazujúce ich kvalifikáciu tvoria obsah Prílohy č. 4 tejto Zmluvy.
- 4.8.2 V prípade, ak chce Zhotoviteľ nahradiť niektorého z Expertov, takéto nahradenie je možné výlučne so súhlasom Objednávateľa. Objednávateľ takýto súhlas bezdôvodne neodoprie, avšak platí, že novo navrhovaný Expert musí spĺňať rovnakú odbornú spôsobilosť, ako je spôsobilosť, ktorej splnenie preukazoval Expert, ktorý sa nahrádza. Spôsobilosť nového Expertu Zhotoviteľ preukazuje spôsobom, akým preukazoval v Súťaži spôsobilosť Expertu, ktorého chce Zhotoviteľ nahradiť.
- 4.8.3 Pre vylúčenie pochybností platí, že pre nahradenie Expertu je potrebné uzatvárať osobitný dodatok k tejto Zmluve, ktorým Zmluvné strany aktualizujú zoznam Expertov o údaje o novom Expertovi.
- 4.8.4 Ak má byť ktorýkoľvek Expert dočasne krátkodobo neprítomný počas plnenia tejto Zmluvy, musí pred svojou neprítomnosťou vymenovať vhodnú náhradnú osobu (za podmienky predchádzajúceho súhlasu Objednávateľa) a Objednávateľ musí byť vopred informovaný o tejto skutočnosti, o dobe neprítomnosti a o náhradnom zástupcovi Expertu. Pre účely tejto Zmluvy bude mať zástupca Expertu rovnaké právomoci ako sú dané osobe danému Expertovi.

4.9 Výzva na nápravu

Objednávateľ je oprávnený kontrolovať vykonávanie Diela a plnenie akýchkoľvek povinností Zhotoviteľa na základe tejto Zmluvy. Ak Zhotoviteľ porušuje alebo neplní akýmkoľvek spôsobom túto Zmluvu je Objednávateľ oprávnený vyzvať Zhotoviteľa, aby toto porušenie alebo neplnenie napravil v primeranej lehote na nápravu. Ak s prihliadnutím na dohodu Zmluvných strán nie je primeranou lehotou na nápravu iná lehota, platí, že primeranou lehotou na nápravu je desať (10) kalendárnych dní. Pokiaľ Zhotoviteľ nenapraví toto porušenie alebo neplnenie Zmluvy v lehote na nápravu určenej podľa tohto bodu, má Objednávateľ právo určiť Zhotoviteľovi náhradnú lehotu na nápravu. Pokiaľ Zhotoviteľ nenapraví toto porušenie alebo neplnenie Zmluvy ani v náhradnej lehote na nápravu určenej podľa tohto bodu, má Objednávateľ právo od tejto Zmluvy odstúpiť.

4.10 Banková záruka

- 4.10.1 Zhotoviteľ je do pätnástich (15) dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy povinný v prospech Objednávateľa pre účely krytia nárokov Objednávateľa voči Zhotoviteľovi podľa tejto Zmluvy zriadiť bankovú záruku, ktorá bude vyhovovať nižšie stanoveným požiadavkám (ďalej aj ako „Banková záruka“). Z Bankovej záruky musí vyplývať záväzok banky, ktorá vystavila Bankovú záruku, že na prvé požiadanie zaplatí Objednávateľovi akúkoľvek čiastku, ktorú Objednávateľ prehlási za splatnú podľa alebo na základe tejto Zmluvy, najviac však do výšky Bankovej záruky. Banková záruka musí byť platná a vymáhateľná počas platnosti Zmluvy v závislosti od podmienok uvedených nižšie nasledovne
- a) až do momentu vydania Preberacieho protokolu musí byť Banková záruka zriadená vo výške desať (10) % zo Zmluvnej ceny;
 - b) po vydaní Preberacieho protokolu je Zhotoviteľ oprávnený znížiť Bankovú záruku na výšku päť (5) % zo Zmluvnej ceny a v tejto výške bude držať zriadenú Bankovú záruku až do uplynutia poslednej Záručnej doby za Dielo.
- 4.10.2 Objednávateľ je oprávnený čerpať Bankovú záruku na akúkoľvek splatnú čiastku, ktorá Objednávateľovi vznikne z tejto Zmluvy alebo v súvislosti s ňou (vrátane čiastok splatných z dôvodu porušenia resp. nedodržania tejto Zmluvy zo strany Zhotoviteľa). V prípade čerpania Bankovej záruky o tom Objednávateľ Zhotoviteľa bezodkladne informuje. V takom prípade je Zhotoviteľ bezodkladne, najneskôr do piatich pracovných dní od kedy sa dozvie o čerpaní Bankovej záruky, doplniť Bankovú záruku do plnej výšky podľa bodu 4.10.1 tejto Zmluvy. Po doplnení Bankovej záruky do plnej výšky platia ustanovenia tohto bodu opäť primerane.
- 4.10.3 Objednávateľ vráti resp. odvolá Bankovú záruku najneskôr do desiatich (10) dní odo dňa kedy Zhotoviteľovi prestala plynúť povinnosť mať zriadenú Bankovú záruku.
- 4.10.4 Zhotoviteľ môže kedykoľvek nahradiť Bankovú záruku zložením finančných prostriedkov na účet Objednávateľa.

4.11 Komunikácia

- 4.11.1 Zmluvné strany sa dohodli, že všetky oznámenia, požiadavky, žiadosti a akákoľvek iná komunikácia, ktorá má byť podľa tejto Zmluvy písomná sa bude doručovať doporučené poštou s doručenkou, kuriérom alebo osobne ak nie je v Zmluve výslovne dohodnutá aj iná možnosť doručovania (napr. email). Za deň doručenia sa považuje deň prevzatia písomnosti, ak nie je v Zmluve dohodnuté inak. V prípade, ak adresát odmietne písomnosť prevziať, za deň doručenia sa považuje deň odmietnutia prevzatia písomnosti. V prípade, ak si adresát neprevezme písomnosť v úložnej dobe na pošte, za deň doručenia sa považuje posledný deň úložnej doby na pošte. V prípade, ak sa písomnosť vráti odosielateľovi s označením pošty „adresát neznámy“ alebo „adresát sa odsťahoval“ alebo s inou poznámkou podobného významu, za deň doručenia sa považuje deň vrátenia zásielky odosielateľovi.
- 4.11.2 Akákoľvek komunikácia podľa bodu 4.11.1 vyššie bude adresovaná a doručovaná na kontaktné údaje strán uvedené v záhlaví tejto Zmluvy, poprípade na kontaktné údaje, ktoré si Zmluvné strany písomne oznámia spôsobom podľa bodu 4.11.1 vyššie.

4.12 Spoločné a záverečné ustanovenia

- 4.12.1 Práva a povinnosti Zmluvných strán neupravené v tejto Zmluve sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných Právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade vzniku sporov Zmluvných strán týkajúcich sa tejto Zmluvy a jej aplikácie, ak sa ich nepodarí urovnať iným spôsobom a jednou zo Zmluvných strán je zahraničný subjekt, je daná právomoc súdov Slovenskej republiky.
- 4.12.2 Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť akékoľvek pohľadávky (práva) vyplývajúce z tejto Zmluvy na tretiu osobu alebo sa dohodnúť s treťou osobou na prevzatí jeho záväzkov (povinností) vyplývajúcich z tejto Zmluvy bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa.
- 4.12.3 Zmluvné strany sú povinné strpieť výkon kontroly / auditu súvisiaceho s plnením predmetu Zmluvy kedykoľvek počas platnosti a účinnosti tejto Zmluvy, ako aj počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnenými osobami sú najmä:
- a) Ministerstvo dopravy a výstavby Slovenskej republiky a ním poverené osoby (auditné útvary),

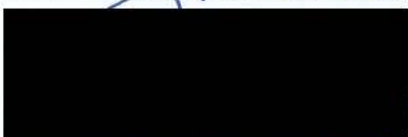
- b) Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky a ním poverené osoby (auditné útvary),
 - c) Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a osoby poverené na výkon kontroly / auditu,
 - e) splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - f) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
 - g) osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až f) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ.
- 4.12.4 Zmluva je vyhotovená v štyroch (4) rovnopisoch, pričom Objednávateľ dostane dva (2) rovnopisy a Zhotoviteľ dostane dva (2) rovnopisy.
- 4.12.5 Zmluvné strany berú na vedomie, že zmena Zmluvy je možná len v súlade s § 18 Zákona o verejnom obstarávaní. Prípadná zmena tejto Zmluvy je možná len písomnou dohodou Zmluvných strán, a to buď vo forme samostatných číslovaných dodatkov podpísaných oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán alebo tam kde to Zmluva explicitne pripúšťa tak aj formou, ktorú Zmluva stanovuje (napr. zmena Harmonogramu prác, zmena Subdodávateľa podľa bodu 4.7 Zmluvy alebo zmena Zmluvy na základe pokynu na zmenu podľa bodu 3.8.10 Zmluvy).
- 4.12.6 Ak niektoré ustanovenia tejto Zmluvy nie sú celkom alebo sčasti účinné alebo platné alebo neskôr stratia účinnosť alebo platnosť, nie je tým dotknutá účinnosť a platnosť ostatných ustanovení. Ak sa niektoré z ustanovení tejto Zmluvy stane neplatným z dôvodu rozporu s Právnymi predpismi, zaväzujú sa Zmluvné strany takéto ustanovenie nahradiť iným, primerane zodpovedajúcim významu pôvodného ustanovenia a zmyslu a účelu tejto Zmluvy.
- 4.12.7 Zmluvné strany vyhlasujú, že sa s obsahom Zmluvy oboznámili, túto uzatvorili slobodne a vážne, že sa zhoduje s ich prejavom vôle a svoj súhlas s jej obsahom potvrdzujú vlastnoručným podpisom.
- 4.12.8 Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú prílohy:
- Príloha č. 1 Špecifikácia predmetu Zákazky
 - Príloha č. 2 Rozpočet Diela
 - Príloha č. 3 Zoznam Subdodávateľov
 - Príloha č. 4 Zoznam Expertov

Objednávateľ

V Bratislave

Dňa

13.10.2021



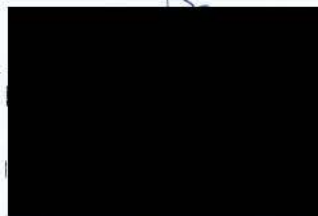
Za Slovenskú akadémiu vied
prof. RNDr. Pavol Šajgalík, DrSc., predseda



Zhotoviteľ

V Bratislave

Dňa 07.10.2021



Za EURO-ŠTUKONZ a.s.
Ing. Miloš Stopka, predseda predstavenstva

SÚHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: SAV-UACH
Stavba: Rekonštrukcia objektu UACH SAV

JKSO:
Miesto:

KS:
Dátum: 11.2.2021

Objednávateľ:

IČO:
IČO DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:
IČO DPH:

Projektant:

IČO:
IČO DPH:

Spracovateľ: Ing. Peter Aštary

IČO:
IČO DPH:

Náklady z rozpočtov 1 135 441,27
Ostatné náklady zo súhrnného listu 50 000,00

Cena bez DPH 1 185 441,27

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	1 185 441,27	237 088,25

Cena s DPH	v	EUR	1 422 529,52
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Dátum a podpis: 11.2.2021 Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Zhotoviteľ

04.10.2021

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: SAV-UACH

Stavba: Rekonštrukcia objektu UACH SAV

Miesto:

Dátum: 11.2.2021

Objednávateľ:

Projektant: Ing. Peter Aštary

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Peter Aštary

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
1)	Náklady z rozpočtov	1 135 441,27	1 362 529,52
SO 01	SO 01 Vlastna stavba	1 112 043,15	1 334 451,78
SO 02,03	SO 02,03 Vodovod, kanalizacia	4 728,39	5 674,07
SO 05	SO 05 Prípojka NN	9 991,66	11 989,99
SO 06	SO 06 Spevnene plochy	8 678,07	10 413,68
2)	Ostatné náklady zo súhrnného listu (náklady na PD)	50 000,00	60 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1 185 441,27	1 422 529,52

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia objektu UACH SAV

Objekt: SO 01 Vlastná stavba

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:

Spracovateľ:

KS:

Dátum: 11.02.2021

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	1 112 043,15
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	1 112 043,15
---------------------	---------------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	1 112 043,15	222 408,63

Cena s DPH	v EUR	1 334 451,78
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Dátum a podpis: 11.2.2021 Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia objektu UACH SAV

Objekt: SO 01 Vlastná stavba

Miesto:

Dátum: 11.02.2021

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	1 112 043,150
HSV - Práce a dodávky HSV	211 846,950
1 - Zemné práce	9 291,320
2 - Zakladanie	28 651,890
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	40 536,750
4 - Vodorovné konštrukcie	50 692,820
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	55 296,150
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	15 598,380
99 - Presun hmôt HSV	11 779,640
PSV - Práce a dodávky PSV	584 772,720
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	10 566,470
712 - Izolácie striech	12 633,810
713 - Izolácie tepelné	29 552,440
721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia	4 607,730
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	5 065,430
723 - Zdravotechnika - plynovod	1 100,240
725 - Zdravotechnika - zariad. predmety	12 600,610
731 - Ústredné kúrenie, kotolne	17 881,270
732 - Ústredné kúrenie, strojovne	966,720
733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	9 342,250
734 - Ústredné kúrenie, armatúry.	1 890,200
735 - Ústredné kúrenie, vykurov. telesá	7 214,070
763 - Konštrukcie - drevostavby	44 731,460
764 - Konštrukcie klampiarske	7 507,700
766 - Konštrukcie stolárske	8 701,420
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	225 448,670
769 - Montáž vzduchotechnických zariadení	94 708,850
771 - Podlahy z dlaždíc	21 549,740
776 - Podlahy povlakové	10 505,650
781 - Dokončovacie práce a obklady	14 576,400
783 - Dokončovacie práce - nátery	24 107,440
784 - Dokončovacie práce - malby	19 514,150
M - Práce a dodávky M	315 423,480
21-M - Elektromontáže	112 701,580

22-M - Slaboprúd
 43-M - Montáž ocelových konstrukcí
 46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

0,000
 201 469,160
 1 252,740

2) Ostatné náklady

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 112 043,15

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia objektu UACH SAV

Objekt: SO 01 Vlastná stavba

Miesto:

Dátum: 11.02.2021

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

1 112 043,150

HSV - Práce a dodávky HSV

211 846,950

1 - Zemné práce

9 291,320

1	K	111101101	Odstránenie trávín a trstia s príp. nutným premiestnením a s uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m2	m2	675,000	0,130	87,750
2	K	122201102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	135,000	3,640	491,400
3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	55,948	30,120	1 685,150
4	K	132201109	Priplatok k cene za lepkosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	55,948	8,520	476,680
5	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	78,830	18,420	1 452,050
6	K	132201209	Priplatok k cenám za lepkosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	78,830	1,020	80,410
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	134,778	4,000	539,110
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých	m3	3 234,672	0,400	1 293,870
9	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	134,778	0,640	86,260
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	134,778	11,000	1 482,560
11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	68,828	3,420	235,390
12	M	5833752900	Štrkopiesok predrvený 0-45 n	m3	68,828	20,060	1 380,690

2 - Zakladanie

28 651,890

13	K	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	66,180	42,510	2 813,310
14	K	273321312	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	77,639	102,080	7 925,390
15	K	273351215	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	26,400	12,950	341,880
16	K	273351216	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	26,400	2,770	73,130
17	K	273361411	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí mostných konštrukcií	t	3,230	1 531,400	4 946,420
18	K	274313521	Betón základových pásov, prostý tr. C 12/15	m3	13,836	86,180	1 192,390
19	K	274313612	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m3	108,663	100,710	10 943,450
20	K	279321411	Betón základových múrov, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	3,960	105,030	415,920

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

40 536,750

21	K	311321411	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr. C 25/30	m3	5,830	109,700	639,550
22	K	311351105	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	116,600	17,190	2 004,350

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	311351106	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	116,600	5,240	610,980
24	K	311361821	Výstuž nadzákladových múrov 10505	t	0,749	1 616,660	1 210,880
25	K	311361821	Výstuž nadzákladových múrov 10505	t	0,466	1 616,660	753,360
26	K	312271303	Murivo výplňové (m3) PREMAC 50x30x25 s betónovou výplňou hr. 30 cm alebo ekvivalent	m3	33,506	186,460	6 247,530
27	K	317165121	Prekladový trámec YTONG šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 1150 mm alebo ekvivalent	ks	17,000	24,110	409,870
28	K	317165122	Prekladový trámec YTONG šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 1300 mm alebo ekvivalent	ks	4,000	27,250	109,000
29	K	317165124	Prekladový trámec YTONG šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 1750 mm alebo ekvivalent	ks	10,000	36,810	368,100
30	K	317165300	Nenosný preklad YTONG šírky 75 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1250 mm alebo ekvivalent	ks	8,000	18,960	151,680
31	K	317166103	Nosný preklad PORFIX, šírky 100 mm, výšky 250 mm, dĺžky 1800 mm alebo ekvivalent	ks	4,000	33,240	132,960
32	K	342272102	Priečky z tvárníc YTONG hr. 100 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu YTONG (100x249x599) alebo ekvivalent	m2	452,603	24,560	11 115,930
33	K	342272104	Priečky z tvárníc YTONG hr. 150 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu YTONG (150x249x599) alebo ekvivalent	m2	536,870	31,260	16 782,560

4 - Vodorovné konštrukcie

50 692,820

34	K	411321414	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 25/30	m3	88,515	113,850	10 077,430
35	K	411354175	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zataženie do 20 kPa zhotovenie	m2	983,500	10,720	10 543,120
36	K	411354176	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zataženie do 20 kPa odstránenie	m2	983,500	2,920	2 871,820
37	K	411354236	Debnenie stropu, zabudované s plechom vlnitým lesklým, výšky vln do 50 mm hr. 1,0 mm	m2	983,500	17,680	17 388,280
38	K	411362021	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, zo zvarovaných sietí KARI	t	6,137	1 374,790	8 437,090
39	K	430321414	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 25/30	m3	2,505	136,250	341,310
40	K	430361821	Výstuž schodiskových konštrukcií z betónárskej ocele 10505	t	0,150	1 708,510	256,280
41	K	430362021	Výstuž schodiskových konštrukcií zo zvarovaných sietí z drôtov typu KARI	t	0,060	1 381,720	82,900
42	K	431351121	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupných dosiek pôdorysne priamociarych	m2	22,841	25,450	581,300
43	K	431351122	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupných dosiek pôdorysne priamociarych	m2	22,841	4,960	113,290

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

55 296,150

44	K	612473182	Vnútroňná omietka vápennocement. zo suchých zmesí I v schodisku, muríva druhu, štuková	m2	1 868,844	12,870	24 052,020
45	K	612473185	Příplatok za zabudované omietniky v ploche stien (meria sa v m2 plochy)	m2	1 868,844	0,920	1 719,340
46	K	622451158	Vonkajšia omietka cementová stien alebo štítov hladká škrabaná, v stupni zložitosti I až II	m2	61,386	18,320	1 124,590
47	K	631312661	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 50 do 80 mm	m3	45,603	135,350	6 172,370
48	K	631313611	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 80 do 120 mm	m3	0,467	119,580	55,840
49	K	631343721	Mazanina z betónu ľahkého (m3) hr.nad 80 do 120 mm	m3	42,894	173,400	7 437,820
50	K	631362021	Výstuž mazanín z betónov (z kameníva) a z ľahkých betónov zo zvarovaných sietí z drôtov typu KARI	t	3,448	1 378,910	4 754,480
51	K	631571010	Násyp z kameníva ťaženého na plochých strechách vodorovný alebo v spáde, s utlacením urovnaním povrchu	m3	23,830	68,920	1 642,360
52	K	642942111	Osadenie ocelevej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	29,000	45,330	1 314,570
53	M	5533108680	Kovová zárubna šírky 300-1195 mm, výšky 500-1970 a 2100 mm, jednodielne zamurovacie	ks	29,000	127,760	3 705,040

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
54	K	642942221	Osadenie ocelevej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru nad 2,5 do 4,5 m ²	ks	14,000	57,690	807,660
55	M	5533108690	Kovová zárubna šírky 1200-2600 mm, výšky 500-1970 a 2100 mm, jednodielne zamurovacie	ks	14,000	179,290	2 510,060

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

15 598,380

56	K	941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m ²	909,120	2,270	2 063,700
57	K	941941191	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m ²	1 818,240	1,450	2 636,450
58	K	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m ²	1 818,240	1,470	2 672,810
59	K	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešenej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m ²	983,500	4,030	3 963,510
60	K	952901111	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m ²	912,050	4,100	3 739,410
61	K	974082112	Výsekanie rýh pre vodice v ometke stien, v š. do 50 mm, -0,00200t	m	1 045,000	0,500	522,500

99 - Presun hmôt HSV

11 779,640

62	K	998011002	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	1 452,483	8,110	11 779,640
----	---	-----------	---	---	-----------	-------	------------

PSV - Práce a dodávky PSV

584 772,720

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

10 566,470

63	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m ²	517,590	0,220	113,870
64	M	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch alebo ekvivalent	t	0,155	1 939,410	300,610
65	K	711131103	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovne, separačná fólia na sucho	m ²	912,050	0,170	155,050
66	M	2830010400	Parozábrana - fólia PE hrúbka 0,2 mm alebo ekvivalent	m ²	1 048,858	1,200	1 258,630
67	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m ²	1 035,180	3,970	4 109,660
68	M	6283221000	Asfaltovaný pás pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov HYDROBIT V 60 S 35 alebo ekvivalent	m ²	1 190,457	3,600	4 285,650
69	K	998711202	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	127,036	2,700	343,000

712 - Izolácie striech

12 633,810

70	K	712311101	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° za studena náterom penetračným	m ²	476,600	0,730	347,920
71	M	1116331020	Penetračný náter DELTA-THENE 10l/nádoba alebo ekvivalent	l	119,150	4,440	529,030
72	K	712331101	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° pásmi na sucho AIP, NAIP alebo tkaniny	m ²	476,600	2,980	1 420,270
73	M	2832208023	Parozábrana JUTAFOL N 110 SPECIAL (1,5 x 50bm), množstvo v 1 role:75m ² alebo	m ²	548,090	1,000	548,090
74	K	712361701	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° gumami fóliou položenou volne	m ²	476,600	4,260	2 030,320
75	M	2833000100	FATRAFOL-S 804 hydroizolačná fólia hr.2,0 mm, š.1,2m šedá alebo ekvivalent	m ²	548,090	11,000	6 028,990
76	K	712990040	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m ²	476,600	0,550	262,130
77	M	6936651400	Geotextília netkaná polypropylénová Tatrutex PP 400 alebo ekvivalent	m ²	548,090	1,500	822,140
78	K	998712202	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	230,330	2,800	644,920

713 - Izolácie tepelné

29 552,440

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
79	K	713111111	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne	m2	476,600	1,360	648,180
80	M	6314150110	Tepelná izolácia pre stropné podlahy a stropy NOBASIL MPN, žadivová minerálna izolácia - doska 200x600x1000 mm alebo ekvivalent	m2	486,132	15,520	7 544,770
81	K	713121111	Montáž tepelnej izolácie podláh minerálnou vlnou, kladená voľne v jednej vrstve	m2	912,050	0,880	802,600
82	M	6314150660	Tepelná izolácia podlahy NOBASIL PTS, žadivová minerálna izolácia - doska	m2	461,111	11,660	5 376,550
83	M	2837653442	EPS Roof 150S penový polystyrén hrúbka 100 mm alebo ekvivalent	m2	469,180	10,190	4 780,940
84	K	713131121	Montáž tepelnej izolácie stien minerálnou vlnou, s úpravou viazacím drôtom	m2	580,664	2,800	1 625,860
85	M	6314151110	Tepelná izolácia pre prevetrávanú fasádu NOBASIL FRN, žadivová minerálna izolácia - doska 120x600x1000 mm alebo ekvivalent	m2	592,277	9,320	5 520,020
86	K	713131133	Montáž tepelnej izolácie stien minerálnou vlnou, bodovým prilepením	m2	74,586	3,720	277,460
87	M	2837650010	Styrodur 2800 C extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 30 mm alebo ekvivalent	m2	76,078	6,670	507,440
88	K	713482131	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm, vnút.priemer do 38 mm	m	493,000	4,310	2 124,830
89	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	245,561	1,400	343,790

721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia

4 607,730

90	K	721171109	Potrubié z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110x2, 2	m	4,000	18,970	75,880
91	K	721171110	Potrubié z PVC D125	m	49,000	21,380	1 047,620
92	K	721171111	Potrubié z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 140x2, 8	m	17,000	24,520	416,840
93	K	721171112	Potrubié z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 160x3, 9	m	6,000	28,110	168,660
94	K	721172109	Potrubié z PVC - U odpadové zvislé hrdlové D 110x2, 2	m	42,000	12,500	525,000
95	K	721172111	Potrubié z PVC - U odpadové zvislé hrdlové D 140x2, 8	m	34,000	15,380	522,920
96	K	721172112	Potrubié z PVC - U odpadové zvislé hrdlové D 160x3, 9	m	6,000	21,680	130,080
97	K	721173205	Potrubié z PVC - U odpadné pripájacie D 50x1, 8	m	28,000	8,950	250,600
98	K	721173206	Potrubié z PVC - U odpadné pripájacie D 63x1, 8	m	12,000	10,150	121,800
99	K	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1, 8	ks	24,000	2,910	69,840
100	K	721194106	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 63x1, 8	ks	4,000	3,420	13,680
101	K	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3	ks	6,000	4,300	25,800
102	K	721212401	Montáž podlahového vpustu, s vodorovným odtokom z PVC DN 50	ks	1,000	6,410	6,410
103	M	2866100002	Podlahový vpust s kolmým odtokom, 243x176x183 mm, lapac z PP, plast, sanitárny systém, GEBERIT alebo ekvivalent	ks	1,000	41,260	41,260
104	K	721212403	Montáž podlahového vpustu, s vodorovným odtokom z PVC DN 110	ks	2,000	10,350	20,700
105	M	2866100003	Podlahový vpust v podlahe kolmý, 243x176x183 mm, lapac z PVC, plast, sanitárny systém, GEBERIT alebo ekvivalent	ks	2,000	48,610	97,220
106	K	721233116	Strešný vtok novodurový DN 125	ks	4,000	15,330	61,320
107	M	5623111100	Vtok strešný pre ploché strechy HL 62.1/7, DN 75, PP, s izolacným tanierom a ohrevom (10-30W/230V)	ks	4,000	151,520	606,080
108	K	721274112	Montáž ventilacných hlavíc - iných typov DN 100	ks	4,000	2,160	8,640
109	M	5623121004	Vetraclia sada HL810, DN 110, PP	ks	4,000	23,090	92,360
110	M	2864700121	Cistiaci kus 90°, D 110, s viečkom, plast, sanitárny systém, GEBERIT alebo ekvivalent	ks	4,000	26,320	105,280
111	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	198,000	0,810	160,380

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
112	K	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	39,361	1,000	39,360

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

5 065,430

113	K	722172110	Potrubie z plastických rúr PP-R D16/2.2 - PN16, polyfúznym zvaraním	m	105,000	7,470	784,350
114	K	722172111	Potrubie z plastických rúr PP-R D20/2.8 - PN16, polyfúznym zvaraním	m	86,000	7,810	671,660
115	K	722172112	Potrubie z plastických rúr PP-R D25/3.5 - PN16, polyfúznym zvaraním	m	34,000	9,360	318,240
116	K	722172113	Potrubie z plastických rúr PP-R D32/4.4 - PN16, polyfúznym zvaraním	m	46,000	11,620	534,520
117	K	722172115	Potrubie z plastických rúr PP-R D50/6.9 - PN16, polyfúznym zvaraním	m	30,000	18,440	553,200
118	K	722181131	Ochrana potrubia gumovými vložkami do upevňovacích prvkov proti prenášanju hluku do DN 25	ks	225,000	1,560	351,000
119	K	722181134	Ochrana potrubia gumovými vložkami do upevňovacích prvkov proti prenášanju hluku nad 25 do DN 50	ks	76,000	2,510	190,760
120	K	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN 15	ks	60,000	7,610	456,600
121	K	722220121	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	12,000	13,870	166,440
122	K	722229101	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodnov., kohút., plniaceho, vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 1/2	ks	25,000	3,690	92,250
123	M	5511870000	Gulový uzáver pre vodu PERFECTA, 1/2", FF pácka, niklovaná mosadz OT 58 IVAR alebo ekvivalent	ks	24,000	5,140	123,360
124	M	5511870040	Gulový uzáver pre vodu PERFECTA, 6/4", FF pácka, niklovaná mosadz OT 58 IVAR alebo ekvivalent	ks	1,000	28,800	28,800
125	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	301,000	1,470	442,470
126	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	301,000	1,070	322,070
127	K	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	42,443	0,700	29,710

723 - Zdravotechnika - plynovod

1 100,240

128	K	723120202	Potrubie z ocelových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 15	m	2,000	10,230	20,460
129	K	723120203	Potrubie z ocelových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 20	m	2,000	10,970	21,940
130	K	723120204	Potrubie z ocelových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 25	m	2,000	11,960	23,920
131	K	723130252	Potrubie plynové z ocelových bralenových rúrok DN 32	m	20,000	17,270	345,400
132	K	723130256	Potrubie plynové z ocelových bralenových rúrok DN 80	m	1,500	36,050	54,080
133	K	723190251	Prípojka k strojom a zariadeniam vyvedenie a upevnenie plynov. výpusťiek na potrubí DN15 s nástenkou	ks	2,000	11,430	22,860
134	K	723190252	Prípojka k strojom a zariadeniam vyvedenie a upevnenie plynov. výpusťiek na potrubí DN 20 s nástenkou	ks	1,000	10,150	10,150
135	K	723230010	Montáž guľového uzáveru priameho PN 5 G 1/2 FF s protipožiarnou armatúrou Firebag 2x vnútorný závit	ks	2,000	3,470	6,940
136	M	5518000067	Protipožiarna armatúra FIREBAG s guľovým uzáverom priamym, 1/2" F x 1/2" F, prevádzková poistka, niklovaná mosadz OT 58 IVAR alebo ekvivalent	ks	2,000	36,410	72,820
137	K	723230011	Montáž guľového uzáveru priameho PN 5 G 3/4 FF s protipožiarnou armatúrou 2x vnútorný závit	ks	1,000	4,010	4,010

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
138	M	5518000068	Protipožiarna armatúra FIREBAG s gulovým uzáverom priamym, 3/4" F x 3/4" F, prevádzková polstka, niklovaná mosadz OT 58 IVAR alebo ekvivalent	ks	1,000	48,670	48,670
139	K	723230301	Montáž Flexibilnej hadice pre plyn pre bajonetové uzávery	ks	2,000	3,640	7,280
140	M	5517600035	Flexibilná hadica dvojplášťová pre bajonetové uzávery na plyn, 1/2" F x RS, 1000 mm, nerez ocel AISI 316, c. R4TD1000 IVAR alebo	ks	2,000	66,000	132,000
141	K	723239209	Revízia plynoinštalácie	hod	16,000	20,170	322,720
142	K	998723201	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	%	7,762	0,900	6,990

725 - Zdravotechnika - zariad. predmety

12 600,610

143	K	725119108	Montáž splachovacej nádržky keramickej so spodným napúšťaním	ks	4,000	16,000	64,000
144	K	725119307	Montáž záchodovej misy kombinovanej s rovným odpadom	súb.	4,000	26,110	104,440
145	M	6420133890	Misa kombinovaná stojacia ZETA biela alebo ekvivalent	ks	4,000	73,210	292,840
146	M	6420143570	Nádržka MIO, 175x425x390 mm, bočné napúšťanie, keramika, biela alebo ekvivalent	ks	4,000	89,050	356,200
147	K	725139103	Montáž pisoárového stojiska z bieleho diturvitu bez splach. zariad. nádrže	súb.	2,000	45,180	90,360
148	M	6425211400	Pisoár biely 4410 V	ks	2,000	76,420	152,840
149	M	5514680018	HyTouch ovládanie splachovania pisoárov, Sigma10, 130x130 mm, plast, biela/matná/matná, GEBERIT alebo ekvivalent	ks	2,000	194,560	389,120
150	K	725329131	Montáž kuchynských drezov, ostatných typov dvojítych, rohových, bez výtok. armatúr	súb.	4,000	50,000	200,000
151	M	5523400560	Nerezový drez, laboratorný SANELA alebo ekvivalent	ks	4,000	352,110	1 408,440
152	K	725219201	Montáž umývadla na konzoly, bez výtokovej armatúry	súb.	18,000	34,300	617,400
153	M	6420135940	Umývadlo keramicke MIO-60, 600x470x200 mm, biela alebo ekvivalent	ks	18,000	65,110	1 171,980
154	K	725241142	Montáž - vanicka sprchová akrylátová štvrtkruhová 900x900 mm	súb.	4,000	42,730	170,920
155	M	5542303200	Vanicka sprchová akrylátová LIBRA 90x90x15 cm biela	ks	4,000	154,240	616,960
156	K	725245155	Montáž - zástena sprchová zásuvná dvojdielna s jedným posuvným dílom do výšky 2000 mm šírky 900 mm ctvrtkruh	súb.	4,000	46,700	186,800
157	M	5542350550	sprchový kút komplet 90x90x200	ks	4,000	421,550	1 686,200
158	K	725329103	Montáž kuchynských drezov dvojítych, s dvoma drezmi, alebo okapovým drezom s rozmerom 1110 x 510, bez výtok. armatúr	súb.	1,000	23,250	23,250
159	M	5523152400	Kuchynský drez Alveus do dosky ELEGANT 40 nerez dekor 810x510-190,2xQ +.sifón alebo ekvivalent	ks	1,000	235,110	235,110
160	K	725332320	Montáž výlevky keramickej závesnej bez výtokovej armatúry	súb.	1,000	22,660	22,660
161	M	6420144360	Výlevka MIRA, 425x500x450 mm, keramika, plastová mreža, biela alebo ekvivalent	ks	1,000	196,950	196,950
162	K	725819402	Montáž ventilu bez prípojovacej rúrky G 1/2	súb.	6,000	6,370	38,220
163	M	5514100500	Ventil pre hygienické a zdravotnícké zariadenia rohový mosadzný T 66 A 1/2" s vrškom T 13	ks	6,000	4,210	25,260
164	K	725829601	Montáž batérií umývadlových stojankových pákových alebo klasických	ks	24,000	11,920	286,080
165	M	5511875100	Batéria stojanková umývadlová s výpustou, 5/4", nerez flexi hadica G 3/8", pochrómovaná mosadz IVAR alebo ekvivalent	ks	24,000	85,220	2 045,280
166	K	725849202	Montáž batérie sprchovej nástennej termostatickej	ks	4,000	12,090	48,360
167	M	5514363100	Sprchová termostatická jednopáková batéria	ks	4,000	272,110	1 088,440
168	K	725869301	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlová do D 40	ks	18,000	6,870	123,660

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
169	M	5514702500	Uzávierka zápachová - sifón umývadlový ALCAPLAST DESIGN A401, DN32, celokovový, hranatý alebo ekvivalent	ks	18,000	36,490	656,820
170	K	725869311	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezová do D 50 (pre jeden drez)	ks	5,000	7,580	37,900
171	M	2863120185	Drezový odtok Jednodielny, D 50 úsporný, plast, sanitárny systém,	ks	5,000	14,750	73,750
172	K	725869340	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, sprchovej do D 50	ks	4,000	6,910	27,640
173	M	2863120234	Odpadový komplet odtok, D 50/40, plast, sanitárny systém,	ks	4,000	12,340	49,360
174	K	725869351	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, výlevkovej do D 50	ks	1,000	6,870	6,870
175	M	2863120321	Zápachová uzávierka, vodorovný vtok a výtok, d 50, 50/50 mm, plast, sanitárny systém, GEBERIT alebo ekvivalent	ks	1,000	31,640	31,640
176	K	725869371	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, pisoárovej do D 50	ks	2,000	7,230	14,460
177	M	5516172000	Uzávierka zápachová pisoárová T 2422 2	ks	2,000	14,560	29,120
178	K	998725201	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	104,283	0,300	31,280

731 - Ústredné kúrenie, kotolne

17 881,270

179	K	731161005	Montáž plynového kotla stacionárneho kondenzacného 25-40 kW	ks	2,000	555,140	1 110,280
180	M	4844849111591	VISSMANN VITOCROSSAL 300-CM3-kondenzacny kotol 26-60 kw alebo ekvivalent	ks	2,000	6 066,670	12 133,340
181	M	4849106420	Rýchlomontážna sada s 3-cestným zmiešavacom M32 DN32 Alpha2 60 - príslušenstvo vykurovania VISSMANN alebo	ks	2,000	873,600	1 747,200
182	K	731291030	Montáž rýchlomontážnej sady bez zmiešavaca DN 32	ks	2,000	94,320	188,640
183	K	731361230	Revízia, skúška	hod	104,000	20,170	2 097,680
184	K	998731202	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) nad 6 do 12 m	%	161,102	3,750	604,130

732 - Ústredné kúrenie, strojovne

966,720

185	K	732219210	Montáž zásobníkového ohrievaca vody pre ohrev pitnej vody v spojení s kotlami objem 160-200 l	ks	1,000	63,610	63,610
186	M	4847665810	Zásobníkový ohrievac vody Vitocell-V 100 v spojení s vykurovacími kotlami, objem 160L, c. 3003702 VISSMANN alebo ekvivalent	ks	1,000	743,620	743,620
187	K	732331514	Nádoba expanzná tlaková s membránou typ Expanzomat I bez poistného ventilu objemu 35 l	súb.	2,000	75,210	150,420
188	K	998732202	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	7,887	1,150	9,070

733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

9 342,250

189	K	733151045	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 12/1,0 mm	m	338,000	12,380	4 184,440
190	K	733160054	Montáž PP-R potrubia polyfúznym zvaraním PN 20 D 16	m	223,000	4,460	994,580
191	M	2861122151	MeplaTherm rúrka na kúrenie, d 16, 6 mm izolácia, plastliník, GEBERIT alebo ekvivalent	m	223,000	2,830	631,090
192	K	733160057	Montáž PP-R potrubia polyfúznym zvaraním PN 20 D 20	m	112,000	4,920	551,040
193	M	2861122152	MeplaTherm rúrka na kúrenie, d 20, 6 mm izolácia, plastliník, GEBERIT alebo ekvivalent	m	112,000	3,960	443,520
194	K	733160060	Montáž PP-R potrubia polyfúznym zvaraním PN 20 D 25	m	75,000	5,410	405,750
195	M	2861122154	MeplaTherm rúrka na kúrenie na kúrenie, d 26, plastliník, GEBERIT alebo ekvivalent	m	75,000	5,610	420,750
196	K	733160063	Montáž PP-R potrubia polyfúznym zvaraním PN 20 D 32	m	83,000	6,190	513,770
197	M	2861122892	Trojvrstvá rúra, voda, d 32, plastliník, 5 m tyče, GEBERIT alebo ekvivalent	m	83,000	10,200	846,600
198	K	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	493,000	0,450	221,850

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
199	K	998733203	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	85,909	1,500	128,860

734 - Ústredné kúrenie, armatúry.

1 890,200

200	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	92,000	2,880	264,960
201	M	5511870780	Gulový uzáver pre vodu, 1/2", KK 51, niklovaná mosadz OT 58 IVAR alebo ekvivalent	ks	2,000	11,580	23,160
202	M	5511130240	Poistný ventil, 1/2"x6 bar, GIACOMINI alebo ekvivalent	ks	1,000	12,340	12,340
203	M	5511130400	Spätný ventil pre sanitárne systémy, 1/2", GIACOMINI alebo ekvivalent	ks	1,000	58,220	58,220
204	M	5515518100028	Termostatická hlavica-DANFOSS-RAWK alebo ekvivalent	ks	44,000	17,010	748,440
205	M	5515518100030	Spiatocka-DANFOSS-RLV-KS alebo ekvivalent	KS	44,000	13,380	588,720
206	K	734211111	Ventil odvzdušňovací závitový vykurovacích telies do G 3/8	ks	44,000	2,850	125,400
207	K	735154142	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	8,000	8,620	68,960

735 - Ústredné kúrenie, vykurov. telesá

7 214,070

208	K	735154040	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	6,000	7,450	44,700
209	M	4848952540	Vykurovacie teleso KORADO doskové 1-radové ocelové 21VK 600x 500 Radik VK, c. KO21VK6/5 alebo ekvivalent	ks	4,000	71,670	286,680
210	M	4848952550	Vykurovacie teleso KORADO doskové 1-radové ocelové 21VK 600x 600 Radik VK, c. KO21VK6/6 alebo ekvivalent	ks	2,000	76,420	152,840
211	K	735154140	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	2,000	7,580	15,160
212	M	4848953340	Vykurovacie teleso KORADO doskové 2-radové ocelové 22VK 600x 500 Radik VK, c. KO22VK6/5 alebo ekvivalent	ks	2,000	92,990	185,980
213	K	735154141	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	9,000	8,100	72,900
214	M	4848953360	Vykurovacie teleso KORADO doskové 2-radové ocelové 22VK 600x 700 Radik VK, c. KO22VK6/7 alebo ekvivalent	ks	1,000	109,180	109,180
215	M	4848953370	Vykurovacie teleso KORADO doskové 2-radové ocelové 22VK 600x 800 Radik VK, c. KO22VK6/8 alebo ekvivalent	ks	1,000	117,280	117,280
216	M	4848953380	Vykurovacie teleso KORADO doskové 2-radové ocelové 22VK 600x 900 Radik VK, c. KO22VK6/9 alebo ekvivalent	ks	7,000	125,390	877,730
217	K	735154142	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	8,000	8,620	68,960
218	M	4848953390	Vykurovacie teleso KORADO doskové 2-radové ocelové 22VK 600x1000 Radik VK, c. KO22VK6/10 alebo ekvivalent	ks	1,000	133,520	133,520
219	M	4848953410	Vykurovacie teleso KORADO doskové 2-radové ocelové 22VK 600x1200 Radik VK, c. KO22VK6/12 alebo ekvivalent	ks	1,000	149,720	149,720
220	M	4848953420	Vykurovacie teleso KORADO doskové 2-radové ocelové 22VK 600x1400 Radik VK, c. KO22VK6/14 alebo ekvivalent	ks	6,000	165,940	995,640
221	K	735154143	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	12,000	11,090	133,080
222	M	4848953430	Vykurovacie teleso KORADO doskové 2-radové ocelové 22VK 600x1600 Radik VK, c. KO22VK6/16 alebo ekvivalent	ks	9,000	182,160	1 639,440
223	M	4848953440	Vykurovacie teleso KORADO doskové 2-radové ocelové 22VK 600x1800 Radik VK, c. KO22VK6/18 alebo ekvivalent	ks	3,000	198,370	595,110

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
224	K	735154144	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	ks	2,000	12,260	24,520
225	M	4848953450	Vykurovacie teleso KORADO doskové 2-radové ocelové 22VK 600x2000 Radík VK, c. KO22VK6/20 alebo ekvivalent	ks	2,000	214,550	429,100
226	K	735154213	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 300 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	4,000	10,530	42,120
227	M	4848953740	Vykurovacie teleso KORADO doskové 3-radové ocelové 33VK 300x1400 Radík VK, c. KO33VK3/14 alebo ekvivalent	ks	4,000	192,730	770,920
228	K	735154252	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	1,000	11,710	11,710
229	M	4848954350	Vykurovacie teleso KORADO doskové 3-radové ocelové 33VK 900x1000 Radík VK, c. KO33VK9/10 alebo ekvivalent	ks	1,000	263,240	263,240
230	K	998735202	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	57,297	1,650	94,540

763 - Konštrukcie - drevostavby

44 731,460

231	K	763122131	Predsadená SDK stena KNAUF W623, jednoduchá kca UD a CD dosky GKBI hr. 12,5 mm alebo ekvivalent	m2	580,662	37,970	22 047,740
232	K	763138212	Podhlad SDK Rigips RBI 12.5 mm závesný, jednorovnová ocelová podkonštrukcia CD alebo ekvivalent	m2	912,050	24,610	22 445,550
233	K	998763401	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v stavbách(objektoch)výšky do 7 m	%	396,946	0,600	238,170

764 - Konštrukcie klampiarske

7 507,700

234	K	764314031	Krytiny z lesklého titánzinkového TiZn plechu, z tabúl 2000 x 670 mm, sklon do 30° alebo ekvivalent	m2	6,600	70,210	463,390
235	K	764434004	Oplechovanie muriva a atík z lesklého titánzinkového TiZn plechu, celoplošným lepením r.š. 500 mm alebo ekvivalent	m	108,100	63,880	6 905,430
236	K	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	73,096	1,900	138,880

766 - Konštrukcie stolárske

8 701,420

237	K	766662112	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	29,000	18,630	540,270
238	M	6117103104	Dvere vnútorné jednokrídlové, výpln papierová voština, povrch fólia M60, s preskleným pásom pri klučke, šírka 600-900 mm	ks	28,000	110,370	3 090,360
239	M	6116117103128	Protipožiarne dvere 900/1970	ks	1,000	530,000	530,000
240	K	766662132	Montáž dverového krídla otočného dvojkridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	14,000	36,200	506,800
241	M	6116201860	Dvere vnútorné dvojkridlové, výpln DTD doska, povrch fólia M65, s preskleným pásom pri pántoch, šírka900-1800 mm	ks	14,000	251,370	3 519,180
242	K	766669116	Montáž samozatváracia pre dverné krídla s hmotnosťou do 25 kg	ks	8,000	57,760	462,080
243	K	998766202	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	65,914	0,800	52,730

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

225 448,670

244	K	767612100	Montáž okien hliníkových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	338,700	18,040	6 110,150
245	M	553460941	Dodavka hliníkových okien-trojsklo	m2	143,865	400,000	57 546,000
246	K	767640010	Montáž zdvižno posuvných a sklopno posuvných hliníkových dverí s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	24,360	20,600	501,820
247	M	5534162071	Dodavka hliníkových dverí	m2	11,016	480,000	5 287,680

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
248	K	767659003	Montáž vrat garážových roletových a kazetových, zasúvateľných pod strop plochy nad 9 do 13 m ²	ks	1,000	350,000	350,000
249	M	5534371458	Garážové vráta HxB 2355x5000 vodorovne rebrovaná, resp. kazetová - RES X	ks	1,000	2 355,000	2 355,000
250	K	767661500	Montáž interierovej žalúzie hliníkovej lamelovej štandardnej	m ²	143,860	4,160	598,460
251	M	5534313590	Interierová žalúzia hliníková STANDART biela18/25 - bez vedenia alebo ekvivalent	m ²	143,860	20,000	2 877,200
252	M	5534313620	Bočné vedenie pre žalúzie STANDARD - oceľové lanko alebo ekvivalent	ks	60,000	2,500	150,000
253	K	767735603	D+M Vonkajšie opláštenie stien-DEKCASSETE LE alebo ekvivalent	m ²	712,066	200,000	142 413,200
254	K	767833100	Montáž rebrikov do muriva s bočnicami z profilovej ocele, z rúrok alebo z tenkostenných profilov	m	9,150	15,000	137,250
255	K	767833291	Príplatok k cene za montáž rebrika na oceľovú konštrukciu	m	9,150	5,000	45,750
256	K	767834101	Montáž ochranného koša skrutkovaním	m	9,150	10,000	91,500
257	M	5535539545901	Požiarny rebrik	m	9,150	250,000	2 287,500
258	K	998767202	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	4 270,147	1,100	4 697,160

769 - Montáž vzduchotechnických zariadení

94 708,850

259	K	769011030	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného do stropu veľkosť: 100	ks	13,000	76,930	1 000,090
260	M	4290013136	Ventilátor Univer NT LP100 TC+Timer alebo ekvivalent	ks	13,000	213,680	2 777,840
261	K	769011705	Montáž ventilátora strešného radiálneho veľkosť: 160	ks	1,000	140,800	140,800
262	M	4290015079	SYSTEMAIR TFSK 160 strešný ventilátor alebo ekvivalent	ks	1,000	671,080	671,080
263	K	769011995	Montáž ventilátora priemyselného radiálneho veľkosť 400	ks	7,000	961,290	6 729,030
264	M	4290017053	Vetracia jedn, SYSTEMAIR VX 400E alebo ekvivalent	ks	7,000	2 704,810	18 933,670
265	K	769021006	Montáž spiro potrubia DN 160-180	m	125,000	6,540	817,500
266	M	4290035029	Spiro potrubie L=1000 mm DN 160	m	125,000	5,090	636,250
267	K	769021015	Montáž spiro potrubia DN 315-355	m	22,000	14,660	322,520
268	M	4290035035	Spiro potrubie L=1000 mm DN 315	m	22,000	12,080	265,760
269	K	769021340	Montáž spojky na spiro potrubie DN 280-450	ks	10,000	4,280	42,800
270	M	4290035160	Spojka DN 315	ks	10,000	2,460	24,600
271	K	769021400	Montáž T-kusu na spiro potrubie DN 160-250	ks	30,000	7,650	229,500
272	M	4290035292	T-kus DN 160	ks	30,000	8,740	262,200
273	K	769021475	Montáž výfukového kusu priameho DN 150-200	ks	3,000	7,310	21,930
274	M	4290035437	Výfukový kus priamy DN 160	ks	3,000	3,450	10,350
275	K	769021478	Montáž výfukového kusu priameho DN 225-315	ks	2,000	9,530	19,060
276	M	4290035443	Výfukový kus priamy DN 315	ks	2,000	5,440	10,880
277	K	769021595	Montáž pružnej spojky so sponou priemeru 355-500 mm	ks	7,000	5,960	41,720
278	M	4290021449	KAA 400 pružná spojka so sponou ELEKTRODESIGN alebo ekvivalent	ks	7,000	8,110	56,770
279	K	769025030	Montáž tlmica hluku pre strešné ventilátory 450 mm	ks	8,000	54,770	438,160
280	K	769035018	Montáž mriežky s pevnými lamelami prierezu 0.012-0.020 m ²	ks	8,000	11,790	94,320
281	M	4290049042	Hliníková mriežka s pevnými lamelami NOVA-L-1-1-525x225-H-1-12.5-O IMOS alebo ekvivalent	ks	8,000	37,860	302,880
282	K	769037033	Montáž tanierového ventilu kovového priemeru 160 mm	ks	30,000	8,190	245,700
283	M	4290024541	Priechodný stenový ventil KKC 160 tanierový ventil nerez odvodný ELEKTRODESIGN alebo ekvivalent	ks	15,000	33,290	499,350
284	M	4290024551	Priechodný stenový ventil KE 160 tanierový ventil prírodný ELEKTRODESIGN alebo	ks	15,000	16,440	246,600

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
285	K	769038003	Montáž malého kuchynského digestora veľkosť 900	ks	2,000	118,170	236,340
286	M	4290018687	HA 900 dlgestor - biela ELEKTRODESIGN alebo ekvivalent	ks	2,000	231,700	463,400
287	K	769060000	Montáž klimatizačnej jednotky vnútornej nástennej pre objem miestnosti 35 m ³	ks	5,000	138,230	691,150
288	M	4290055017	Klimatizačná jednotka vnútorná nástenná Midea M22 G/N1 alebo ekvivalent	ks	5,000	394,960	1 974,800
289	K	769060110	Montáž klimatizačnej jednotky vnútornej podstropnej pre objem miestnosti 140 m ³	ks	31,000	154,590	4 792,290
290	M	4290055080	Klimatizačná jednotka vnútorná Midea MDV D 22Q4/BN1 alebo ekvivalent	ks	12,000	615,170	7 382,040
291	M	4290055081	Klimatizačná jednotka vnútorná Midea MDV D 36Q4/BN1 alebo ekvivalent	ks	14,000	665,780	9 320,920
292	M	4290055082	Klimatizačná jednotka vnútorná Midea MDV D 45Q4/BN1 alebo ekvivalent	ks	5,000	693,140	3 465,700
293	K	769060245	Montáž klimatizačnej jednotky vonkajšej jednofázové napájanie (max. 5 vnút. jednotiek)	ks	9,000	362,750	3 264,750
294	M	4290055094	Klimatizačná jednotka vonkajšia Midea MDV D140W alebo ekvivalent	ks	4,000	3 297,750	13 191,000
295	M	4290055092	Klimatizačná jednotka vonkajšia Midea MDV 100W alebo ekvivalent	ks	3,000	2 252,480	6 757,440
296	M	4290055093	Klimatizačná jednotka vonkajšia Midea MDV-D 120W alebo ekvivalent	ks	2,000	3 205,830	6 411,660
297	K	769071289	Zhotovenie závesu pre kruhové a štvorhranné vzduchot. potrubia na montáži z dodaného materiálu	kg	400,000	4,790	1 916,000

771 - Podlahy z dlaždíc

21 549,740

298	K	771275107	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m ²	14,649	19,510	285,800
299	M	5976498320	Dlaždice keramické Taunus - gres Mackenzie 300x300 alebo ekvivalent	m ²	14,942	15,160	226,520
300	K	771575107	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 200 x 200 mm	m ²	549,600	15,550	8 546,280
301	M	5978651355	TAURUS COLOR dlaždice, rozmer 198x198x9 mm, farba 07 S Dark Grey alebo ekvivalent	m ²	560,592	20,800	11 660,310
302	K	771576107	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného veľ. 200 x 200 mm	m ²	4,670	18,320	85,550
303	M	5978651170	SIENA dlaždice - kalibrované, rozmer 221x221x10 mm, farba svetlo - béžová alebo ekvivalent	m ²	4,763	23,050	109,790
304	K	998771202	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	162,946	3,900	635,490

776 - Podlahy povlakové

10 505,650

305	K	776420010	Lepenie podlahových soklov z PVC	m	200,000	2,140	428,000
306	M	2841305040	Podlaha PVC homogénna Standard Plus PUR - základná trieda alebo ekvivalent	m ²	20,400	11,850	241,740
307	K	776521100	Lepenie povlakových podláh z PVC homogénnych pásov	m ²	138,130	7,500	1 035,980
308	M	2841301110	PVC podlaha homogénna Spoltex Medintone PUR, 2mm, 1,83m tr. 43 alebo ekvivalent	m ²	142,274	19,680	2 799,950
309	K	776572310	Lepenie textilných podláh - kobercov z pásov	m ²	232,810	5,940	1 382,890
310	M	6970005210	Koberiec všivavý Gloss, trieda záťaže 32 alebo ekvivalent	m ²	244,451	18,760	4 585,900
311	K	998776202	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	89,105	0,350	31,190

781 - Dokončovacie práce a obklady

14 576,400

312	K	781445013	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 200x100 mm	m ²	435,870	18,580	8 098,460
313	M	5978167000	Obkladačky pórovinové jednofarebné hladké glazúra špeciálna A 200x100 la	m ²	444,587	13,500	6 001,920
314	K	781491111	Montáž plastových profilov pre obklad do tmelu roh steny	m	120,000	1,800	216,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
315	K	998781202	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	118,191	2,200	260,020

783 - Dokoncovacie práce - nátery
24 107,440

316	K	783125530	Nátery ocel.konstr. syntetické ľahkých C, veľmi ľahkých CC dvojnás. 1x s emailovaním - 105µm	m2	1 451,930	7,430	10 787,840
317	K	783125730	Nátery ocel.konstr. syntetické ľahkých C alebo veľmi ľahkých CC základné - 35µm	m2	1 451,930	8,740	12 689,870
318	K	783225100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. -	m2	57,615	8,070	464,950
319	K	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	57,615	2,860	164,780

784 - Dokoncovacie práce - malby
19 514,150

320	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	2 925,660	0,900	2 633,090
321	K	784430010	Malby akrylátové základné dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3, 80 m	m2	2 925,660	2,580	7 548,200
322	K	784430210	Vyhľadanie akrylátovým tmelom jednonásobné na jemnozrnný podklad do výšky 3, 80 m	m2	2 925,660	3,190	9 332,860

M - Práce a dodávky M
315 423,480
21-M - Elektromontáže
112 701,580

323	K	210010002	Rúrka ohybná elektroinštalácia typ 23-16, uložená pod omietkou	m	350,000	1,100	385,000
324	M	3450705500	<i>I-Rúrka FXP 20</i>	m	350,000	0,590	206,500
325	K	210010005	Rúrka ohybná elektroinštalácia typ 23-36, uložená pod omietkou	m	180,000	1,310	235,800
326	M	3450705700	<i>I-Rúrka FXP 32</i>	m	180,000	1,200	216,000
327	K	210010059	Rúrka tuhá elektroinštalácia z PVC typ 1525, uložená pevne	m	210,000	1,520	319,200
328	M	3450709200	<i>I-Rúrka VRM 25 svetlošedá</i>	m	210,000	0,700	147,000
329	M	3451100200	<i>I-Príchytká CL 25 šedá</i>	ks	210,000	0,200	42,000
330	K	210010060	Rúrka tuhá elektroinštalácia z PVC typ 1532, uložená pevne	m	75,000	1,630	122,250
331	M	3450709300	<i>I-Rúrka VRM 32 svetlošedá</i>	m	75,000	1,100	82,500
332	M	3451100400	<i>I-Príchytká CL 40 bleďošedá</i>	ks	75,000	0,460	34,500
333	K	210010116	Lišta elektroinštalácia z PVC 180x60, uložená pevne, vkladacia	m	85,000	6,820	579,700
334	M	3451308900	<i>Žlab 80/25 LP L=2m 9003</i>	m	85,000	4,210	357,850
335	K	210010146	Elektroinštalácia	hod	139,000	17,750	2 467,250
336	K	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	89,000	1,310	116,590
337	M	3450906510	<i>Krabica KU 68-1901</i>	ks	89,000	0,270	24,030
338	M	3450915000	<i>Krabica univerzálna typ: KU 68 LA/1 111001027</i>	ks	89,000	1,060	94,340
339	K	210020306	Káblový žlab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 125/100 mm bez veka vrátane podpery alebo ekvivalent	m	260,000	7,080	1 840,800
340	K	210010321	Krabica (1903, KR 68) odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia, kruhová	ks	75,000	5,590	419,250
341	M	3450907510	<i>Krabica KU 68-1903</i>	ks	75,000	1,900	142,500
342	K	210010352	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-26 do 6 m	ks	49,000	13,990	685,510
343	M	3450901600	<i>I-Krabica PKG 100 MP svetlošedá</i>	ks	35,000	7,240	253,400
344	M	3453450901601	<i>Krabica nehorľava WK2</i>	ks	14,000	10,360	145,040
345	K	210011310	Osadenie polyamidovej príchytky HM 8 do tvrdého kamena, jednoduchého betónu a železobetónu	ks	1 560,000	1,220	1 903,200
346	M	2830403500	<i>Hmoždinka klasická 8 mm T8 typ: T8-PA</i>	ks	1 560,000	0,050	78,000
347	K	210020133	Káblový rošt šírky 400 mm, pre voľné i pevné uloženie káblov	m	15,000	3,200	48,000
348	M	3453454309001	<i>Káblový rebrík DSH 300H80/3</i>	M	15,000	63,250	948,750

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
349	M	3450600018	Káblový žlab 125/100 elektroinštalačný materiál, obj.c. 1112582	m	260,000	8,930	2 321,800
350	M	3450600031	Kryt žlabu 125 elektroinštalačný materiál, obj.č. 1512562	m	260,000	5,220	1 357,200
351	K	210110001	Jednopolový spínač - radenie 1, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia	ks	4,000	4,380	17,520
352	M	3450201320	Spínač 1 do vlhka 3553-01629	ks	4,000	3,390	13,560
353	K	210110003	Sériový spínač (prepínač) - radenie 5, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia	ks	9,000	4,690	42,210
354	M	3450201480	Prepínač 5 do vlhka 3553-05629	ks	9,000	4,520	40,680
355	K	210110021	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia jednopolový - radenie 1	ks	11,000	4,720	51,920
356	M	3453450201261	Central stop tlačítko-STN EN 60947 5-1	ks	1,000	54,330	54,330
357	M	3453450201262	Total stop tlačítko-STN EN 60947 5-1	KS	1,000	62,100	62,100
358	M	3453450201263	Havarijne stop tlačítko	KS	9,000	52,290	470,610
359	K	210110041	Spínače polozapustené a zapustené vrátane zapojenia jednopolový - radenie 1	ks	7,000	2,120	14,840
360	M	3450201270	Spínač 1 3553-01289 B1 lesklý biely	ks	7,000	3,330	23,310
361	K	210110043	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia sériový prep.stried. - radenie 5 A	ks	16,000	2,770	44,320
362	M	3450202940	Pristroj prepínača 3558-A51340 6+1	ks	16,000	6,090	97,440
363	M	3450204730	Kryt kolisky delený 3558C-A652 B1 lesklý biely	ks	16,000	1,090	17,440
634	M	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biely	ks	16,000	1,300	20,800
365	K	210110047	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia jednopolový so sig.tlejkou - radenie 1 S	ks	23,000	2,420	55,660
366	M	3450201710	Spínač 1S 3553-21289 B1 lesklý biely	ks	23,000	4,620	106,260
367	K	210110082	Sporáková prípojka typ 39563 - 23C, pre zapustenú montáž vrátane tlejkvy	ks	1,000	5,740	5,740
368	M	3450663620	Šporáková prípojka 39563-23 do steny	ks	1,000	21,310	21,310
369	K	210110501	Vypínač vačkový S 25V 01 - PO-PI	ks	6,000	6,390	38,340
370	M	3580260000	Spínač S 25 V 01 P1	ks	6,000	15,480	92,880
371	K	210110502	Prepínač smeru vačkový S 25V 02 - PO-PI	ks	3,000	6,540	19,620
372	M	3580260300	Spínač S 25 V 02 P0	ks	3,000	19,380	58,140
373	K	210110507	Prepínač vačkový S 63V 01, 02 - PO-PI	ks	1,000	9,970	9,970
374	M	3580277100	Spínač S 63 V 01 P1	ks	1,000	26,610	26,610
375	K	210110508	Prepínač vačkový S 63V 03, 04,05,06 - PO-PI	ks	1,000	12,070	12,070
376	M	3580277800	Spínač S 63 V 03 P1	ks	1,000	57,840	57,840
377	K	210111011	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	168,000	3,930	660,240
378	M	3450317700	Zásuvka 4FN 15037 BM jednoduchá	ks	168,000	3,860	648,480
379	K	210111021	Domová zásuvka v krabici obyc. alebo do vlhka, vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	61,000	5,480	334,280
380	M	3450329900	Zásuvka 5517-2610	ks	61,000	8,210	500,810
381	K	210111217	Zásuvka mnohopólová 250 V vrátane zapojenia, typ ZSV 20, 20 pól.	ks	12,000	19,480	233,760
382	M	3570329901	Zásuvkova skriňa	ks	12,000	157,480	1 889,760
383	K	210190003	Montáž oceloplechovej rozvodnice do váhy 100 kg	ks	3,000	70,000	210,000
384	K	210190053	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za 1 pole - delený rozvádzač do váhy 400 kg	ks	3,000	150,000	450,000
385	M	3570151501	Rozvádzač RH1	ks	1,000	3 200,000	3 200,000
386	M	3570151502	Rozvádzač Rza/3	KS	1,000	1 500,000	1 500,000
387	M	3570151503	Rozvádzač RS2	ks	1,000	1 200,000	1 200,000
388	M	3570151504	Rozvádzač RS 4	KS	1,000	1 200,000	1 200,000
389	M	3570151505	Rozvádzač Rb5	KS	1,000	1 200,000	1 200,000
390	M	3570151506	Rozvádzač Rb6	ks	1,000	1 200,000	1 200,000
391	K	210192551	Stupačková svorkovnica vrátane zapojenia typ 6320 - 45 - 150 mm2	ks	11,000	7,610	83,710
392	M	3450613400	Svorka 6320-45	ks	11,000	21,510	236,610
393	K	210201226	Zapojenie svetidla IP44, 2x svetelný zdroj, zabudovateľné so žiarovkou	ks	220,000	15,000	3 300,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
395	M	3480223101	Do podhladu-1X TL5-54W	ks	32,000	50,000	1 600,000
396	M	3480,223102	Svietidlo do podhladu 4X TL5 14W	KS	73,000	110,000	8 030,000
397	M	3480223103	Svietidlo do podhladu 2X PL-C/2P 26W	KS	36,000	80,000	2 880,000
398	M	3480223104	Svietidlo do podhladu 2x PL-C/2P 18W	KS	10,000	78,000	780,000
399	M	3480223105	Svietidlo prisad, 2X TL5-54W	KS	57,000	60,000	3 420,000
400	M	3480223106	Svietidlo prisad, 2X PL-C/2P 18W	KS	10,000	75,000	750,000
401	M	3480223107	Svietidlo nast, 1X TL5 35W	KS	2,000	45,000	90,000
402	K	210205106	Piktogram nástenný PN (56, 3x56,3x12 cm) svetelný zdroj neónová trubica	ks	14,000	20,330	284,620
403	M	3480571631	Svietidlo NP1-5X LED S PIKTOGRAMOM	ks	14,000	75,300	1 054,200
404	K	210220021	Uzemnovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	ks	155,000	2,120	328,600
405	M	3544112000	Páska uzemnovacia 30x4 mm	kg	155,000	1,620	251,100
406	K	210220101	Podpery vedenia FeZn na plochú strechu PV21	ks	60,000	0,760	45,600
407	M	1561523500	Drôt tahaný D 10.00mm mäkký nepatentovaný z neúšľachtilých ocelí pozinkovaný ozn. 11 343 (EN S195T)	kg	60,000	1,620	97,200
408	K	210220202	Zachytávacia tyč FeZn 1-2m závit JD10a-20a a podstavcom	ks	8,000	6,360	50,880
409	M	3544215300	Zachytávacia tyč k ocelovému podstavcu ocelová žiarovo zinkovaná označenie JD 20 a	ks	8,000	15,450	123,600
410	M	3544216100	Ocelový podstavec k zachytávacej tyči ocelový žiarovo zinkovaný označenie podstavec k JD fl 200	ks	8,000	50,110	400,880
411	K	210220230	Ochranná strieška FeZn	ks	8,000	1,520	12,160
412	K	210220260	Ochranný uholník FeZn OU	ks	9,000	10,810	97,290
413	M	3544221600	Ochranný uholník ocelový žiarovo zinkovaný označenie OU 1,7 m	ks	9,000	4,700	42,300
414	K	210220261	Držiak ochranného uholníka FeZn DU-Z, D a DOU	ks	18,000	4,890	88,020
415	K	210220263	Držiak ochrannej trubky FeZn DOT	ks	105,000	4,870	511,350
416	M	3544222200	Držiak ochrannej trubky ocelový žiarovo zinkovaný označenie DOT	ks	105,000	1,020	107,100
417	K	210220301	Ochranné pospájanie v práčovniach, kúpeľniach, pevne uložené Cu 4-16mm ²	m	895,000	1,830	1 637,850
418	M	3410350192	CY 4 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	160,000	0,530	84,800
419	M	3410350193	CY 6 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	735,000	0,710	521,850
420	K	210220400	Podpery vedenia ECU 57F25 na plochú strechu PV21	ks	55,000	0,760	41,800
421	M	3544217900	Podložka k podpere vedenia plastová označenie podložka k PV 21	ks	55,000	1,310	72,050
422	K	210220403	Podpery vedenia ECU 57F25 na plechové strechy PV23-24	ks	95,000	1,520	144,400
423	M	3544227550	Podpera vedenia na plechové strechy med ECU 57F25 označenie PV 23 Cu	ks	95,000	5,310	504,450
424	K	210220433	Svorka ECU 57F25 spojovacia SS	ks	90,000	1,780	160,200
425	M	3544228700	Svorka spojovacia med ECU 57F25 označenie SS s p. 2 skr Cu	ks	90,000	4,510	405,900
426	K	210220435	Svorka ECU 57F25 pripojovacia SP	ks	2,000	1,520	3,040
427	M	3544229050	Svorka pripojovacia pre spojenie kovových súčastok med' ECU 57F25 označenie SP 1 Cu	ks	2,000	5,110	10,220
428	K	210220436	Svorka ECU 57F25 na odkvapový žlab SO	ks	9,000	2,540	22,860
429	M	3544229150	Svorka okapová med' ECU 57F25 označenie SO Cu	ks	9,000	9,520	85,680
430	K	210220437	Svorka ECU 57F25 skúšobná SZ	ks	9,000	2,540	22,860
431	M	3544229200	Svorka skúšobná med' ECU 57F25 označenie SZ Cu	ks	9,000	7,110	63,990
432	K	210220442	Svorka ECU 57F25 odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	2,000	2,540	5,080
433	M	3544230200	Svorka odbočná spojovacia med' ECU 57F25 označenie SR 01 Cu	ks	2,000	4,410	8,820
434	M	3544230300	Svorka odbočná spojovacia med' ECU 57F25 označenie SR 02 (M8) Cu	ks	2,000	5,910	11,820
435	K	210220443	Svorka ECU 57F25 uzemňovacia SR03	ks	20,000	2,540	50,800
436	K	210220800	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi O 8-10	m	230,000	1,900	437,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
437	M	3544245350	Územňovací vodič zliatina AlMgSi označenie O 8 Al	kg	31,050	7,200	223,560
438	K	210220810	Podpery vedenia zliatina AlMgSi na plochú strechu PV21	ks	230,000	0,760	174,800
439	M	3544216250	Horná ochranná strieška ocelová žiarovo zinkovaná označenie OS 02	ks	8,000	1,810	14,480
440	M	3544217950	Podpera vedenia na ploché strechy plastová označenie PV 21 plast	ks	230,000	1,700	391,000
441	K	210220814	Podpery vedenia zliatina AlMgSi do muriva PV01-03	ks	54,000	1,200	64,800
442	M	3544240900	Podpera vedenia do muriva zliatina AlMgSi označenie PV 01	ks	54,000	1,450	78,300
443	K	210290741	Montáž motorického spotrebiča, elektromotora (s prenesením do vzdialenosti 5 m) do 1 kW	ks	1,000	5,720	5,720
444	K	210290751	Montáž motorického spotrebiča, ventilátora do 1,5 kW	ks	31,000	3,150	97,650
445	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	2 600,000	0,730	1 898,000
446	M	3410350085	CYKY 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	2 600,000	0,700	1 820,000
447	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	3 725,000	0,820	3 054,500
448	M	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	3 725,000	1,070	3 985,750
449	K	210800149	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x6	m	25,000	0,970	24,250
450	M	3410350088	CYKY 3x6 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	25,000	2,600	65,000
451	K	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	210,000	0,810	170,100
452	M	3410350097	CYKY 5x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	210,000	0,970	203,700
453	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	350,000	0,940	329,000
454	M	3410350098	CYKY 5x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	350,000	1,650	577,500
455	K	210812169	Kábel medený silový uložený pevne NYY 0,6/1 kV 5x120	m	45,000	4,790	215,550
456	K	210800161	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	450,000	1,450	652,500
457	M	3410350100	CYKY 5x6 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	450,000	3,870	1 741,500
458	K	210800162	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x10	m	55,000	1,780	97,900
459	M	3410350101	CYKY 5x10 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	55,000	6,480	356,400
460	K	210800163	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x16	m	55,000	1,980	108,900
461	M	3410350102	CYKY 5x16 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	55,000	10,120	556,600
462	K	210800631	Vodíc medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 25	m	215,000	1,020	219,300
463	M	3410350557	H07V-K 25 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	215,000	3,050	655,750
464	K	210810064	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 5x25	m	50,000	2,420	121,000
465	M	3410350143	1-CYKY 5x25 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	50,000	16,000	800,000
466	K	210810065	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 5x35	m	45,000	2,560	115,200
467	M	3410350144	1-CYKY 5x35 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	45,000	19,780	890,100
468	K	210812168	Kábel medený silový uložený pevne NYY 0,6/1 kV 5x95	m	75,000	4,340	325,500
469	M	3410350272	NYY 5x95 Kábel pre pevné uloženie, medený VDE	m	75,000	65,820	4 936,500
470	M	3410350273	NYY 5x150 Kábel pre pevné uloženie, medený VDE	m	45,000	80,940	3 642,300
471	K	210872120	Vodíc signálny uložený pevne JYTY 250 V 2x1	m	55,000	0,610	33,550
472	K	769021337	Montáž spojky na spiro potrubie DN 160-250	ks	80,000	2,490	199,200
473	M	4290035154	Špojka DN 160	ks	80,000	1,160	92,800

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
474	M	3412150400	Signálny kábel JYTY 2x1	m	55,000	0,480	26,400
475	K	210872122	Vodič signálny uložený pevne JYTY 250 V 4x1	m	25,000	0,680	17,000
476	M	3412150420	Signálny kábel JYTY 4x1	m	25,000	0,810	20,250
477	K	210881332	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne NHXH-FE 180/E30 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	140,000	0,810	113,400
478	M	3410350978	NHXH 3x1,5 FE180/E30 Nehorlavý kábel s funkčnosťou VDE	m	140,000	1,920	268,800
479	K	MD	Mímostavenisková doprava	%	213,541	2,000	427,080
480	K	MV	Murárske výpomoci	%	468,043	5,000	2 340,220
481	K	SK	Štruktúrovaná kabeľáž v podokennom žľabe	kpl	1,000	15 196,260	15 196,260
482	K	PM	Podružný materiál	%	275,503	3,000	826,510
483	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	681,584	6,000	4 089,500

43-M - Montáž ocelových konštrukcií

201 469,160

484	K	430861011	D+M Ocelovej konštrukcie	kg	63 433,040	3,000	190 299,120
485	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	19,385	0,300	5,820
486	K	MV	Murárske výpomoci	%	1 014,929	5,000	5 074,650
487	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1 014,929	6,000	6 089,570

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

1 252,740

488	K	460200153	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	150,000	4,970	745,500
489	K	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	150,000	0,230	34,500
490	K	460560153	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	150,000	1,900	285,000
491	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	70,000	1,840	128,800
492	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	9,824	6,000	58,940

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia objektu UACH SAV

Objekt: SO 02,03 Vodovod, kanalizacia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:

Spracovateľ:

KS:

Dátum: 11.02.2021

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu

4 728,39

Ostatné náklady

0,00

Cena bez DPH

4 728,39

DPH základná

20,00%

z

0,00

0,00

znižená

20,00%

z

4 728,39

945,68

Cena s DPH

v EUR

5 674,07

Projektant

Dátum a podpis: 11.2.2021 Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

07.10.2021

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia objektu UACH SAV

Objekt: SO 02,03 Vodovod, kanalizacia

Miesto:

Dátum: 11.02.2021

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	4 728,39
HSV - Práce a dodávky HSV	4 728,39
1 - Zemné práce	1 121,78
4 - Vodorovné konštrukcie	211,42
8 - Rúrové vedenie	2 601,49
99 - Presun hmôt HSV	793,70
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	4 728,39

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia objektu UACH SAV

Objekt: SO 02,03 Vodovod, kanalizacia

Miesto:

Dátum: 11.02.2021

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

4 728,390

HSV - Práce a dodávky HSV

4 728,390

1 - Zemné práce

1 121,780

1	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn. 3 do 100 m3	m3	30,384	30,120	915,170
2	K	166101101	Prehodenie neulahnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	30,384	3,380	102,700
3	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	30,384	3,420	103,910

4 - Vodorovné konštrukcie

211,420

4	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	6,426	32,900	211,420
---	---	-----------	--	----	-------	--------	---------

8 - Rúrové vedenie

2 601,490

5	K	871211121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových vonkajšieho priemeru 63 mm	m	9,700	0,500	4,850
6	M	2860017850	HDPE rúra PE100 rúra 63x3,8/100m PN10 (SDR17)-pre tlakový rozvod pitnej vody PIPELIFE alebo ekvivalent	m	10,602	3,100	32,870
7	K	871311111	Montáž potrubia z tlakových rúrok z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom vonkajšieho priemeru 160 mm	m	2,000	1,500	3,000
8	M	2860015530	PVC-U rúry 160x6,2/6m -tlakový kanalizačný systém PN10 PIPELIFE alebo ekvivalent	ks	1,093	88,170	96,370
9	K	871351111	Montáž potrubia z tlakových rúrok z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom vonkajšieho priemeru 225 mm	m	24,700	1,800	44,460
10	M	2860015540	PVC-U rúry 225x8,6/6m -tlakový kanalizačný systém PN10 PIPELIFE alebo ekvivalent	ks	6,777	176,940	1 199,120
11	K	894411111	Zhotovenie šachty kanaliz. z betónových dielcov s obložením dna betónom tr. C 25/30, potrubie DN do 200 mm	ks	2,000	315,700	631,400
12	M	5922432000	Prefabrikát betónový-vstupná šachta TBS 2-60 Ms 60/v. 100	ks	2,000	54,730	109,460
13	M	5922441000	Prefabrikát betónový-prstenec vyrovnávací TBS 13-100 Ms 100x100x9	ks	2,000	44,950	89,900
14	M	5922465000	Prefabrikát betónový-kónus TBS 1-57 Ms 57,6xv. 100/60xhr. steny 9	ks	2,000	49,700	99,400
15	M	5534004000	Poklop ocelový vodotesný 60x60	ks	2,000	145,330	290,660

99 - Presun hmôt HSV

793,700

16	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	26,448	30,010	793,700
----	---	-----------	--	---	--------	--------	---------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia objektu UACH SAV

Objekt: SO 06 Spevnené plochy

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:

Spracovateľ:

KS:

Dátum: 11.02.2021

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu

8 678,07

Ostatné náklady

0,00

Cena bez DPH

8 678,07

DPH základná

20,00%

z

0,00

0,00

znižená

20,00%

z

8 678,07

1 735,61

Cena s DPH

v EUR

10 413,68

Projektant

Dátum a podpis: 11.2.2021 Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Zhotoviteľ

07.10.2021

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia objektu UACH SAV

Objekt: SO 06 Spevnené plochy

Miesto:

Dátum: 11.02.2021

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	8 678,07
HSV - Práce a dodávky HSV	8 678,07
1 - Zemné práce	705,25
5 - Komunikácie	4 701,05
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 932,62
99 - Presun hmôt HSV	1 339,15
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	8 678,07

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia objektu UACH SAV

Objekt: SO 06 Spevnené plochy

Miesto:

Dátum: 11.02.2021

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

8 678,070

HSV - Práce a dodávky HSV

8 678,070

1 - Zemné práce

705,250

1	K	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m ³	m ³	25,000	6,370	159,250
2	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	25,000	4,000	100,000
3	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých	m ³	300,000	0,400	120,000
4	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	25,000	0,720	18,000
5	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	28,000	11,000	308,000

5 - Komunikácie

4 701,050

6	K	564751111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 150 mm	m ²	72,000	5,790	416,880
7	K	567114311	Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 100 mm	m ²	118,000	11,040	1 302,720
8	K	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m ² so zriadením lôžka z kameniva hr. 4	m ²	72,000	14,240	1 025,280
9	M	5922901380	SEMELROCK PASTELLA dlažba 6 cm, svetlosivá (10/10, 10/20, 20/20, 30/20, 30/30) alebo ekvivalent	m ²	72,720	26,900	1 956,170

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 932,620

10	K	917862112	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prosteho tr. C 16/20 s bocnou oporou	m	142,000	7,900	1 121,800
11	M	5922903030	SEMELROCK Obrubník rovný 100/20/10 cm, sivá alebo ekvivalent	ks	142,000	5,710	810,820

99 - Presun hmôt HSV

1 339,150

12	K	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	181,456	7,380	1 339,150
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Reronstrukcia objektu UACH SAV

Objekt: SO 05 Pripojka NN

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval: Ing. Aštary

Dátum: 11.2.2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotkov	Cena celkom
M		Práce a dodávky M				
21-M		Elektromontáže				
1	210010146	Elektroinstalácia	hod	26	17,75	461,50
2	210100012	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 240 mm ²	ks	16	10,17	162,72
3	3452115800	G-Káblové oko CU 240x10 KU	ks	16	7,22	115,52
4	3452121000	Káblové oko 240 Al 617210	ks	16	2,92	46,72
5	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	ks	55	2,34	128,70
6	3544223850	Územňovacia pásovina ocelová žiarovo zinkovaná označenie 30 x 4 mm	kg	51,81	1,62	83,93
7	210220435	Svorka ECU 57F25 pripojovacia SP	ks	2	1,52	3,04
8	3544229050	Svorka pripojovacia pre spojenie kovových súčiastok med' ECU 57F25 označenie SP 1 Cu	ks	2	5,11	10,22
9	210220442	Svorka ECU 57F25 odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	4	2,54	10,16
10	3544230200	Svorka odbočná spojovacia med' ECU 57F25 označenie SR 01 Cu	ks	4	4,41	17,64
11	3544230300	Svorka odbočná spojovacia med' ECU 57F25 označenie SR 02	ks	4	5,91	23,64
12	210902113	Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV	m	160	5,31	849,60
13	3410350072	NAYY 4x240 SM Kábel pre pevné uloženie, hliníkový STN	m	160	20,40	3 264,00
		Ekvivalent 1-AYKY				0,00
14	210950204	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 6 kg	m	10	2,87	28,70
15	MV	Murárske výpomoci	%	41,201	5,00	206,01
16	PM	Podružný materiál	%	30,727	3,00	92,18
17	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	41,201	6,00	247,21
46-M		Zemné práce pri extr.mont.prácach				
18	460030006	Zobratie ornice ručne s odhod. do 3m alebo nalož. na dopr. prost., zemina tr. 2 vrstva do 15 cm	m ³	31,85	21,60	687,96
19	460200633	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 70 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	60	7,61	456,60
20	460200683	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 120 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	10	13,37	133,70
21	460420321	Zriadenie kábl. lôžka z preos. zem. so zakrytím bet. dosk. 50x15x4 cm kladenými v smere kábla	m	70	1,68	117,60
22	5833110300	Kamenivo ťažené drobné 0-1 n	t	1,225	15,23	18,66
23	5922763000	Tvárnica betónová doska obklad. TBM 2-50 50x50x10	ks	140	5,88	823,20
24	5924531000	Dlaždice betónové HBB 1-104 30x30x4cm	m ²	21	14,52	304,92
25	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33	m	70	0,49	34,30
26	2830002000	Fólia červená v m	m	70	0,10	7,00
27	460510001	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z betónovej rúry svetlostí do 15 cm bez zemných prác	m	10	3,47	34,70
28	3450704900	I-Rúrka FXKV 160	m	10	106,81	1 068,10
29	460560633	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 70 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	60	3,47	208,20
30	460560683	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	10	6,01	60,10
31	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m ²	70	1,84	128,80
32	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	26,055	6,00	156,33
		Celkom				9 991,66

VÝKAZ VÝMER

Stavba: UACH rekonštrukcia objektu

Objekt:

Časť: SLABOPRÚD

JKSO:

Dátum:

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
Práce a dodávky M							
1 1 Rozvodné vedenie - hrubá montáž							
10	922	220260732	Žľab káblový PVC 20x40, montáž na vopred pripravené upevňovacie body včítane zakrytovania	m	82,000	15,75	1 291,50
464	922	220260733/P	Žľab káblový PVC 40x40, montáž na vopred pripravené upevňovacie body včítane zakrytovania	m	20,000	17,21	344,20
170	922	220261653	Prieraz stropom v murive z tvrdého kameňa, betónu	ks	2,000	50,00	100,00
15	922	220261661	Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu	m	102,000	0,46	46,92
623	922	220261641	Osadenie príchytky, vyvrt, diery, zatlač. príchytky v tvrdom kameni, betóne, železobetóne D 6mm	ks	130,000	2,54	330,20
192	922	220261642	Osadenie príchytky, vyvrt, diery, zatlač. príchytky, v tvrdom kameni, železobetóne D8	ks	200,000	2,70	540,00
16	922	220270301	Vodič (lano) silnoprúdový AY 2,5 uložený do rúrkovodu alebo lišt, bez ukončenia a zapojenia	m	635,000	1,06	673,10
17	341	3410700900	Vodič hliníkový AY 02.5 čierly	m	635,000	0,77	488,95
181 181 Počítačová sieť							
226	922	220280021/P	Pokládka kábla	m	635,000	1,20	762,00
227	922	220730001/P	Montáž zásuvky dvojitej	ks	100,000	12,35	1 235,00
228	922	220730002/P	Meranie certifikácie cat. 5e a vyst. protokolu	ks	20,000	5,35	107,00
234	922	220730008/P	Značenie zásuviek	ks	100,000	3,00	300,00
235	922	220730009/P	Zapojenie zásuviek	ks	100,000	3,93	393,00
236	922	220730010/P	Oživenie systému	ks	1,000	150,00	150,00
238	922	220730012/P	Ukončenie kábla do patch panelu	ks	18,000	1,90	34,20
239	922	220730013/P	Montáž aktívnych prvkov	ks	1,000	45,18	45,18
0	922	220730020/P	Montáž Racku	ks	1,000	250,00	250,00
629	922	220730004/P	Montáž patch panelu, zapojenie	ks	18,000	65,22	1 173,96
630	922	220730005/P	Montáž rozvodného panelu 5x230V s prepáť. ochranou	ks	18,000	21,15	380,70
631	922	220730006/P	Kabelová forma v racku	ks	18,000	42,11	757,98
632	374	3740152101	Nástenný rozvadzač (rack) RBA-06-AS4, 6U (370x600x395)	ks	18,000	89,00	1 602,00
633	374	3740152105	Patch panel 24xRJ45/s, cat.5e	ks	18,000	50,91	916,38
0	374	3740152118	Telefónny patch panel 50xRJ45 Cat.3	ks	18,000	75,21	1 353,78
166	341	3412500020	Káble na prenos dát U/UTP 4x2xAWG23, cat.5e, LSOH, bezhalogénový	m	480,000	0,75	360,00
635	374	3740152107	Patch kábel UTP) 4P-1m, cat.5e LSFROH	ks	18,000	6,20	111,60
634	374	3740152106	Držiak prepojujúcich káblov	ks	13,000	21,11	274,43
248	374	3740152103	Zásuvka 2xRJ45/FTP, cat 5e	ks	32,000	16,33	522,56
261	374	3740152116	Schwitch AT-FS724L 24port SWITCH 24x10/100 Base Tx	ks	1,000	253,22	253,22
260	374	3740152115	Pomocný materiál	ks	1,000	150,00	150,00
627	922	220280511	Kábel SYKFY 5 x 2 x 0,5 voľne uložený na káblovú lávku resp. do žlabu	m	138,000	1,25	172,50
628	341	3412110240	Telefónne káble SYKFY 5x2x0,5	m	138,000	0,55	75,90

15 196,26

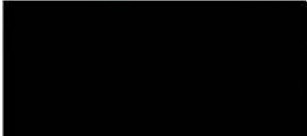
Zoznam subdodávateľov

Podlimitná zákazka na stavebné práce s názvom
„Rekonštrukcia objektu Ústavu anorganickej chémie SAV“

Názov zhotoviteľa: EURO-ŠTUKONZ a.s.
 Sídlo zhotoviteľa: Podunajská 23, 821 06 Bratislava
 IČO: 35 972 297
 Štatutárny zástupca: Ing. Miloš Stopka, predseda predstavenstva

Názov subdodávateľa	Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa	IČO	Predmet subdodávky	% podiel plnenia z celkovej zmluvnej ceny plnenia
EUBIRAC a.s.	Ing. Miloš Stopka, Stará vinárska 14, 811 04 Bratislava, 09.10.1964, predseda predstavenstva	35 683 066	Elektromontáže, Zdravotechnické inštalácie, Vykurovanie, Kovové konštrukcie, Montážne práce, Výplne otvorov, časť HSV a PSV prác, výkon činnosti stavbyvedúceho	48,2 %

V Bratislave, dňa 07.10.2021



EURO-ŠTUKONZ a.s.
 Ing. Miloš Stopka
 predseda predstavenstva


Zoznam expertov

Podlimitná zákazka na stavebné práce s názvom
„Rekonštrukcia objektu Ústavu anorganickej chémie SAV“

Názov zhotoviteľa: EURO-ŠTUKONZ a.s.
Sídlo zhotoviteľa: Podunajská 23, 821 06 Bratislava
IČO: 35 972 297
Štatutárny zástupca: Ing. Miloš Stopka, predseda predstavenstva

Expert č. 1: Stavbyvedúci s odborným zameraním na pozemné stavby	Meno a priezvisko	Kvalifikácia experta: evidenčné číslo osvedčenia
	František Lúbek	04764*10*

V Bratislave, dňa 06.10.2021



EURO-ŠTUKONZ a.s.
Ing. Miloš Stopka
predseda predstavenstva



Slovenská komora stavebných inžinierov

O s v e d č e n i e

o vykonaní odbornej skúšky

Slovenská komora stavebných inžinierov osvedčuje, že

František Ľubek

.....
rodné číslo

podľa zákona SNR č. 138/1992 Zb. o autorizovaných architektoch
a autorizovaných stavebných inžinierov v znení zákona č. 236/2000 Z. z.
vykonal odbornú skúšku pre činnosť

stavbyvedúci

s odborným zameraním

Pozemné stavby

s evidenčným číslom **04764*10***

Oprávnenie splnomocňuje vykonávať vybrané činnosti vo výstavbe
podľa § 45 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku
v znení neskorších predpisov.

31.1.2002
Dátum vydania

.....
Ing. Ján Kyseľ
Predseda SKSI