

2024003902

ZMLUVA O ZHOTOVENÍ DIELA

„KE, Modernizácia električkových tratí MET v meste Košice, 2. etapa, UČS 17 a UČS 18“

uzatvorená medzi

Mestom Košice

ako Objednávateľom

a

skupinou dodávateľov

EUROVIA SK, a.s. – vedúci člen skupiny dodávateľov

ELZA – Elektromontážny závod Bratislava a. s. - člen skupiny dodávateľov

GJW Praha spol. s r.o. - člen skupiny dodávateľov

ako Zhotoviteľom

Táto ZMLUVA O ZHOTOVENÍ DIELA „KE, Modernizácia električkových tratí MET v meste Košice, 2. etapa, UČS 17 a UČS 18“ (ďalej len „Zmluva“) je uzatvorená podľa ustanovenia § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov medzi nasledovnými zmluvnými stranami:

Objednávateľ

Názov: Mesto Košice
Sídlo: Trieda SNP 48/A, 040 01 Košice
IČO: 00691135
DIČ: 2021186904
IČ DPH: SK2021186904
Bankové spojenie: VÚB, a.s.
IBAN: SK97 0200 0000 0044 6649 4151
V mene ktorého koná: Ing. Jaroslav Polaček, primátor

(ďalej aj ako „Objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ

skupina dodávateľov s názvom : „Združenie MET Košice 2. etapa“, pozostávajúca z :

1. EUROVIA SK, a.s. – vedúci člen skupiny dodávateľov
2. ELZA – Elektromontážny závod Bratislava a. s. - člen skupiny dodávateľov
3. GJW Praha spol. s r.o. - člen skupiny dodávateľov

1. Vedúci člen skupiny dodávateľov - Názov EUROVIA SK, a.s.

Sídlo: ul. Osloboditeľov 66, 040 17 Košice
Štatutárny orgán: predstavenstvo
Zastúpené: Ing. Róbert Šinály, podpredseda predstavenstva a generálny riaditeľ
Ing. Daniel Hanko, člen predstavenstva a ekonomický riaditeľ

Dielo realizuje: závod Košice

Zástupca na rokovanie vo veciach:

a) zmluvných :

b) technických:

hlavný stavbyvedúci:

IČO: 31651518
IČ pre DPH: SK 2020490274
DIČ: 2020490274
Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa, a.s.,
Číslo účtu: 5025284698/0900
IBAN: SK7709000000005025284698
SWIFT: GIBASKBX

Telefón:

e-mail:

web.stránka:

Zápis v registri: Obchodný register Mestského súdu Košice, vložka č. 248/V, odd.: Sa

2. Člen skupiny dodávateľov - Názov ELZA – Elektromontážny závod Bratislava a. s.

sídlo: Račianska 162, 831 54 Bratislava
oprávnený konateľ: Ing. Martin Madura, člen predstavenstva
IČO: 31 322 999
IČ DPH: SK 2020 44 79 46

zapísaný v obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Sa, vložka 3421/B

3. Člen skupiny dodávateľov - Názov GJW Praha spol. s r.o.

sídlo: Mezitrašová 137/46, 198 21 Praha 9 – Hloubětín
statutárny orgán: Ing. Petr Jakubec, konateľ spoločnosti a generálny riaditeľ
Alexander Schneider, konateľ spoločnosti
Ing. Miroslav Trnka, konateľ spoločnosti

oprávnený konateľ:

IČO: 411 92 869

IČ DPH: CZ41192869

DIČ: CZ41192869

zapísaný v obchodnom registri Mestského súdu v Prahe, oddiel C, vložka 4528

Oprávnený podnikateľ na území Slovenskej republiky prostredníctvom:

GJW Praha spol. s r.o. - organizačná zložka
sídlo: Kováčska 4, 831 04 Bratislava, SR
Právna forma: Organizačná zložka zahraničnej právnickej osoby
zapísaný v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, oddiel Po, vložka č. 1244/B
štatutárny orgán: Ing. Petr Jakubec, vedúci organizačnej zložky
IČO: 35 925 876
IČ DPH: SK2021984492
DIČ: 2021984492

(ďalej aj ako „Zhotoviteľ“)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ sú ďalej spoločne označovaní aj jednotlivo ako „Zmluvná strana“ alebo spoločne ako „Zmluvné strany“)

PREAMBULA

- A) Dňa 19.02.2024 bola zo strany Objednávateľa vystupujúceho v právnom postavení verejného obstarávateľa podľa Zákona o verejnom obstarávaní vyhlásená súťaž na obstaranie nadlimitnej zákazky s predmetom zákazky „KE, Modernizácia električkových tratí MET v meste Košice, 2. etapa, UČS 17 a UČS 18“, ktorej oznámenie bolo uverejnené vo Vestníku verejného obstarávania č. 35/2024 pod označením 5172 – MSP (ďalej aj ako „**Súťaž**“);
- B) Ponuka Zhotoviteľa predložená do Súťaže bola na základe kritérií Súťaže vyhodnotená ako úspešná a Objednávateľ túto Ponuku Zhotoviteľa prijal;
- C) Predmet plnenia tejto Zmluvy bude spolufinancovaný z nenávratného finančného príspevku poskytnutého Objednávateľovi z finančných prostriedkov EU prostredníctvom Programu Slovensko/Plánu obnovy a odolnosti SR (ďalej aj ako „**Poskytovateľ financovania**“) na základe samostatnej Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, resp. inej zmluvy, ktorej predmetom bude poskytnutie finančných prostriedkov (ďalej spolu aj ako „**Zmluva o financovaní**“) za účelom realizácie projektu „KE, Modernizácia električkových tratí MET v meste Košice, 2. etapa, UČS 17 a UČS 18“ (ďalej ako „**Projekt**“).

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

1 VŠEOBECNÉ USTANOVENIA

1.1 Definície

Ak z tejto Zmluvy nevyplýva niečo iné, majú nasledujúce slová, výrazy a pojmy použité ďalej v tejto Zmluve alebo jej Prílohách nižšie definovaný význam, ktorý sa použije pre účely tejto Zmluvy: „**Autorský zákon**“ znamená č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon v znení neskorších predpisov. „**Dátum začatia prác**“ znamená dátum podľa článku 5.1 (*Začatie prác*) tejto Zmluvy.

„**Deň**“ znamená kalendárny deň a „**Rok**“ znamená kalendárny rok.

„**Dielo**“ znamená predmet plnenia Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy.

„**Dočasný objekt**“ znamená všetky dočasné konštrukcie a objekty (iné ako Zariadenie Zhotoviteľa) potrebné na Stavenisku pre vyhotovenie a dokončenie Diela a odstránenie akýchkoľvek väd.

„**Dokumentácia**“ znamená Dokumentáciu Objednávateľa a Dokumentáciu Zhotoviteľa. „**Dokumentácia Objednávateľa**“ znamená všetku dokumentáciu v rozsahu Podkladov (najmä Dokumentácia pre Stavebné povolenie) a ostatnej dokumentácie, ktorá bola zabezpečená zo strany Objednávateľa a/alebo, ktorú má pre účely plnenia Zmluvy zabezpečiť Objednávateľ. „**Dokumentácia Zhotoviteľa**“ znamená všetku dokumentáciu, ktorú je Zhotoviteľ povinný vypracovať na základe tejto Zmluvy, najmä, nie však výlučne Realizačná dokumentácia, Dokumentácia skutočného realizovania a Dokumentácia pre Kolaudačné rozhodnutie.

„**Dokumentácia pre Kolaudačné rozhodnutie**“ znamená časť Dokumentácie Zhotoviteľa, ktorú je Zhotoviteľ povinný vypracovať vo vzťahu k vydaniu Kolaudačného rozhodnutia.

„**Dokumentácia pre Stavebné povolenie**“ znamená projektová dokumentácia pre vydanie stavebného povolenia stavby „KE, Modernizácia električkových tratí MET v meste Košice, 2. etapa, UČS 17 a UČS 18“ v podrobnosti projektu pre vydanie Stavebného povolenia, ktorá tvorí Prílohu č. 1 tejto Zmluvy.

„**Dokumentácia skutočného realizovania**“ znamená časť dokumentácie, ktorú je Zhotoviteľ povinný vypracovať v súlade s článkom 4.1.7 tejto Zmluvy.

„**Domáca mena**“ znamená zákonnú menu Slovenskej republiky.

„**Dôverné informácie**“ majú význam uvedený v článku 18.7.1 (*Dôverné informácie*) tejto Zmluvy.

„**Harmonogram**“ znamená dokument Ponuky označený ako harmonogram prác a jeho každú revíziu vykonanú postupom podľa bodu 5.3 tejto Zmluvy, obsahujúci termíny plnenia tejto Zmluvy.

„**Individuálne skúšky**“ znamenajú skúšky vykonávané Zhotoviteľom podľa tejto Zmluvy v súlade s článkom 6.1.1 (*Individuálne skúšky*) tejto Zmluvy.

„**Inžinierske činnosti**“ znamená podporné a pomocné služby a činnosti, ktoré je Zhotoviteľ povinný zrealizovať podľa tejto Zmluvy v rámci poskytnutia súčinnosti Objednávateľovi, ako napríklad, nie však výlučne, činnosti a úkony súvisiace so získaním Kolaudačného rozhodnutia a podobne.

„**Konečný súpis uskutočnených prác**“ znamená dokument/súpis definovaný v článku 10.10 (*Žiadosť o Potvrdenie konečnej faktúry*) tejto Zmluvy.

„**Lehota realizácie**“ znamená dobu na vyhotovenie Diela alebo jeho časti (podľa okolností) podľa článku 5.2 (*Lehota realizácie*) tejto Zmluvy v trvaní **(395) Dní** odo dňa Dátumu začatia prác (za predpokladu, že nedôjde k jej predĺženiu podľa článku 5.4 (*Predĺženie Lehoty realizácie*) tejto Zmluvy).

„**Materiály**“ znamenajú veci všetkého druhu (iné než zariadenie), ktoré majú tvoriť alebo tvoria časť Diela, vrátane materiálov dodaných bez montáže (ak také sú), ktoré majú byť dodané Zhotoviteľom podľa Zmluvy.

„**Náklady**“ znamenajú všetky výdavky, ktoré Zhotoviteľ rozumne, nevyhnutne a účelne vynaložil (alebo, ktoré má vynaložiť) v súvislosti s realizáciou Diela, ktoré však nezahŕňajú zisk alebo maržu.

„**Nepredvídateľné udalosti**“ alebo „**Nepredvídateľné skutočnosti**“ znamenajú udalosti, resp. skutočnosti ktoré nemôžu byť predvídané (predpokladané) skúseným Zhotoviteľom k dátumu na predloženie Ponuky vo Verejnom obstarávaní.

„**Dozor Objednávateľa**“ znamená osobu stanovenú Objednávateľom na to, aby konala ako Dozor Objednávateľa pre účely tejto Zmluvy, alebo inú osobu určenú podľa potreby Objednávateľom a oznámenú Zhotoviteľovi podľa článku 3.7.4 (*Výmena Dozoru Objednávateľa*) tejto Zmluvy. V prípade, že Dozor Objednávateľa nebude Objednávateľom stanovený, bude jeho úlohy podľa tejto Zmluvy vykonávať osoba určená podľa potreby Objednávateľom alebo Objednávateľ.

„**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.

„**Objednávateľom poverená osoba**“ znamená osobu, nahlásenú Zhotoviteľovi Objednávateľom alebo Dozorom Objednávateľa, ktorú Objednávateľ písomne poverí vykonávaním určitých činností obdobných tým, ktoré vykonáva Dozor Objednávateľa, alebo vykonávaním určitých právomocí, ktoré z tejto Zmluvy vyplývajú Objednávateľovi, alebo ktorá vykonáva činnosti priamo predpokladané touto Zmluvou.

„**Podklady**“ znamenajú najmä, Dokumentáciu pre Stavebné povolenie, vysvetlenia súťažných podkladov uverejnené v rámci procesu Verejného obstarávania a všetky ostatné dokumenty a informácie, ktoré boli Zhotoviteľovi poskytnuté v rámci procesu Verejného obstarávania pre účely vypracovania Ponuky a plnenia tejto Zmluvy a ďalšie informácie a dokumenty, ktoré Objednávateľ poskytne Zhotoviteľovi v súlade s touto Zmluvou ako podklady pre zhotovenie Diela.

„**Pokyny**“ znamenajú pokyny Dozoru Objednávateľa, Objednávateľa alebo Objednávateľom poverenej osoby, ktorými je Zhotoviteľ pri vykonávaní Diela viazaný a je vo vzťahu k nim povinný postupovať v súlade s touto Zmluvou.

„**Ponuka**“ znamená ponuku predloženú Zhotoviteľom vo Verejnom obstarávaní a dokumenty, ktoré táto ponuka obsahovala v znení ich vysvetlení a doplnení v procese Verejného obstarávania,

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

„**Potvrdenie čiastkovej faktúry**“ znamená potvrdenie nároku na čiastkovú platbu, vydané podľa článku 10.4 (*Vydanie Potvrdenia čiastkovej faktúry*) tejto Zmluvy, iné než Potvrdenie konečnej faktúry.

„**Potvrdenie faktúry (platby)**“ znamená potvrdenie oprávnenosti faktúry (nároku na platbu), vydané podľa článku 10 (*Zmluvná cena a platby*) tejto Zmluvy.

„**Potvrdenie konečnej faktúry**“ znamená potvrdenie platby vydané podľa článku 10.12 (*Vydanie Potvrdenia konečnej faktúry*) tejto Zmluvy.

„**Pracovníci Objednávateľa**“ znamená Dozor Objednávateľa, jeho asistentov podľa článku 3.7.2 (*Delegovanie právomoci Dozorom Objednávateľa*) a všetkých ostatných pracovníkov, robotníkov a ďalších zamestnancov Dozoru Objednávateľa a Objednávateľa, ako aj všetkých ostatných pracovníkov

nahlásených Zhotoviteľovi Objednávateľom alebo Dozorom Objednávateľa ako Pracovníci Objednávateľa.

„**Pracovníci Objednávateľom poverenej osoby**“ znamená všetkých pracovníkov, robotníkov a ďalších zamestnancov Objednávateľom poverenej osoby, ako aj všetkých ostatných pracovníkov nahlásených Zhotoviteľovi Objednávateľom alebo Dozorom Objednávateľa alebo Objednávateľom poverenou osobou ako Pracovníci Objednávateľom poverenej osoby.

„**Pracovníci Zhotoviteľa**“ znamená Predstaviteľa Zhotoviteľa a všetkých pracovníkov, ktorých Zhotoviteľ využíva na Stavenisku, čo môže byť personál, robotníci a ďalší zamestnanci Zhotoviteľa a ktoréhokoľvek Subdodávateľa, a všetci ďalší pracovníci, ktorí pomáhajú Zhotoviteľovi pri vyhotovovaní Diela.

„**Právne predpisy**“ znamenajú všetku národnú (alebo štátnu) legislatívu Slovenskej republiky, nariadenia, vyhlášky a ďalšie všeobecne záväzné právne predpisy legálne ustanovených orgánov verejnej moci a Technické normy.

„**Príslušné orgány**“ znamenajú orgány štátnej správy alebo územnej samosprávy, ktoré sú v zmysle príslušných Právnych predpisov oprávnené vydávať rozhodnutia, povolenia, opatrenia a stanoviská vo vzťahu k realizácii Diela, alebo inak vykonávajú svoje kompetencie vyplývajúce im z príslušných Právnych predpisov.

„**Preberacie skúšky k Stavbe**“ znamenajú skúšky, ktoré je Zhotoviteľ povinný vykonať vo vzťahu k Stavbe v súlade s článkom 6.1.3 tejto Zmluvy.

„**Preberací protokol**“ znamená dokument vydaný podľa článku 6.2 (*Prevzatie Diela alebo jeho častí*) tejto Zmluvy, ktorý musí byť zároveň v súlade s požiadavkami Zákona o verejných prácach, resp. musí byť podkladom na vyhotovenie preberacieho protokolu predpokladaného v zmysle Zákona o verejných prácach.

„**Predstaviteľ Zhotoviteľa**“ znamená osobu menovanú podľa potreby Zhotoviteľom podľa článku 3.8 (*Predstaviteľ Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy, ktorá koná v mene Zhotoviteľa.

„**Prevádzková dokumentácia**“ znamená dokumentácia popisujúca podmienky a spôsob užívania Diela.

„**Prílohy**“ znamenajú dokumenty nazvané prílohami s príslušným číslom alebo písmenom, ktoré sú pripojené k tejto Zmluve, iným dokumentom uvedeným v tejto Zmluve alebo budú pripojené k Zmluve. Prílohy sú vždy neoddeliteľnou súčasťou dokumentu, ku ktorému sú pripojené.

„**Protokol o vyhotovení Diela**“ (Protokol o ukončení Záručnej doby) znamená dokument vydaný podľa článku 7.10 (*Protokol o vyhotovení Diela*) tejto Zmluvy.

„**Realizačná dokumentácia**“ znamená časť Dokumentácie Zhotoviteľa, ktorú je Zhotoviteľ povinný spracovať v termíne podľa tejto Zmluvy pred začatím vykonávania prác s obsahom, v rozsahu a členení požadovanom touto Zmluvou.

„**Rozpočet**“ znamená bližšie určenie jednotlivých položiek Zmluvnej ceny, ktoré tvorí Prílohu č. 2 tejto Zmluvy.

„**Stavba**“ znamená stavbu „KE, Modernizácia električkových tratí MET v meste Košice, 2. etapa, UČS 17 a UČS 18“.

„**Stavebné povolenie**“ znamená jedno alebo viac rozhodnutí, ktoré povoľujú výstavbu Stavby (a ktoré ukladajú podmienky tejto výstavby) vydaných Príslušným orgánom.

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

„**Stavenisko**“ znamená miesta obstarané Objednávateľom uvedené v Podkladoch, kde má byť vyhotovená Stavba a/alebo kde majú byť dodané Technologické zariadenia a Materiály ako aj akékoľvek ďalšie miesta, ktoré môžu byť špecifikované v Zmluve ako súčasť Staveniska.

„**Subdodávateľ**“ znamená akúkoľvek právnickú alebo fyzickú osobu, s ktorou Zhotoviteľ uzavrel zmluvu o subdodávke na vyhotovenie časti Diela, ako aj právneho nástupcu tejto osoby, a ktorá je uvedená v zozname Subdodávateľov alebo bola odsúhlasená Objednávateľom podľa článku 3.14 (*Subdodávateľia*) tejto Zmluvy.

„**Súpis uskutočnených prác**“ znamená súpis uskutočnených prác predložený Zhotoviteľom ako súčasť žiadosti o Potvrdenie faktúry podľa článku 10 (*Zmluvná cena a platby*) tejto Zmluvy.

„**Technické normy**“ znamenajú technické normy (STN, EN) vzťahujúce sa na akékoľvek práce na Diele a samotné Dielo, Dokumentáciu Zhotoviteľa, použité Materiály a postupy ako aj ostatné normy uvedené v Podkladoch alebo normy definované Právnymi predpismi.

„**Technologické zariadenia**“ znamená technologické zariadenia tvoriace súčasť alebo príslušenstvo Diela uvedené v Podkladoch.

„**Verejné obstarávanie**“ znamená verejné obstarávanie na predmetu zákazky „KE, Modernizácia električkových tratí MET v meste Košice, 2. etapa, UČS 17 a UČS 18“ vyhlásené uverejnením oznámenia vo Vestníku verejného obstarávania č. 35/2024 pod označením 5172 - MSP.

„**Vybavenie**“ znamená Zariadenie Zhotoviteľa, Materiály, Technologické zariadenia a Dočasný objekt, alebo čokoľvek z toho tak, ako je to potrebné.

„**Vyššia moc**“ má význam uvedený v článku 14 (*Vyššia moc*) tejto Zmluvy.

„**Vyhradené Technologické zariadenia**“ znamená technologické zariadenia vyžadujúce špeciálne certifikáty pred uvedením do prevádzky, napr. certifikáty, tlakové skúšky, vyhradené technické zariadenia vyhl.č.508/2009, určené technické zariadenia podľa vyh. 205/2010, atď

„**Zábezpeka**“ znamená „**Zábezpeku na vykonanie prác**“ a/alebo „**Zábezpeka za záručné opravy**“ podľa článku 16.2 (*Zábezpeka*) tejto Zmluvy.

„**Zadržané platby**“/„**Zádržné**“ znamená akumulované zadržané peniaze, ktoré Objednávateľ zadržiava podľa článku 10.2 (*Žiadosť o Potvrdenie čiastkovej faktúry*) tejto Zmluvy a vypláca podľa článku 10.9 (*Platba Zádržného*) tejto Zmluvy.

„**Zákon o RPVS**“ znamená č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

„**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.

„**Zákon o verejných prácach**“ znamená zákon č. 254/1998 Z.z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov.

„**Zariadenie Objednávateľa**“ znamená prístroje, stroje, vozidlá a iné podobné zariadenia (ak nejaké sú), ktoré dáva k dispozícii na použitie Zhotoviteľovi pri vyhotovení Diela; nezahrňuje však Technologické zariadenie, ktoré neprevzal Objednávateľ.

„**Zariadenia a Materiál poskytnutý Objednávateľom**“ znamená vlastný Materiál alebo Zariadenia Objednávateľa, ktorý poskytne v súlade s článkom 3.2.4 tejto Zmluvy.

„**Zariadenie Zhotoviteľa**“ znamená všetky prístroje, stroje, vozidlá a iné podobné zariadenia, náradie, prístroje, spotrebiče, iné vybavenie potrebné pre vyhotovenie a dokončenie Diela a odstránenie všetkých väd a nedorobkov. Zariadenie zhotoviteľa nezahŕňa Dočasné dielo, Zariadenia Objednávateľa (ak nejaké je), Technologické zariadenia, Materiály a akékoľvek ďalšie veci, ktoré majú tvoriť alebo tvoria časť Diela.

„**Záručná doba**“ (Lehota na oznámenie väd) znamená obdobie pre oznámenie väd na Diele, alebo jeho časti (podľa okolností) podľa článku 7.1 (*Dokončenie zostávajúcich prác a odstránenie väd*) tejto Zmluvy v trvaní podľa čl. 7.2.1 tejto Zmluvy (so všetkými predĺženiami podľa článku 7.4 (*Predĺženie Záručnej doby*)) a počítané od prevzatia Diela alebo jeho časti podľa článku 6.2 (*Prevzatie Diela a jeho častí*) tejto Zmluvy.

„**Záznam o vykonaní Individuálnej skúšky**“ znamená záznam, ktorý preukazuje vykonanie Individuálnej skúšky vykonávanej v súlade s článkom 6.1.1 (*Individuálne skúšky*) tejto Zmluvy.

„**Záznam o vykonaní priebežnej skúšky Materiálov**“ znamená záznam, ktorý preukazuje vykonanie priebežnej skúšky Materiálov vykonávanej v súlade s článkom 6.1.2 (*Priebežné skúšky Materiálov*) tejto Zmluvy.

„**Záznam o vykonaní Preberacej skúšky k Stavbe**“ znamená záznam, ktorý preukazuje vykonanie Preberacej skúšky k Stavbe vykonávanej v súlade s článkom 6.1.3 (*Preberacie skúšky k Stavbe alebo jej časti*) tejto Zmluvy

„**Zmena**“ znamená akúkoľvek zmenu Diela, ktorá je nariadená alebo schválená ako Zmena podľa článku 9 (*Zmeny a úpravy*) tejto Zmluvy.

„**Zmena kontroly Zhotoviteľa**“ znamená zmenu právnej formy Zhotoviteľa alebo vlastníckej štruktúry Zhotoviteľa, uskutočnenú vo forme (i) jedného alebo viacerých prevodov podielu/akcií Zhotoviteľa; (ii), predaja podniku alebo časti podniku Zhotoviteľa; a/alebo (iii) iným spôsobom s podobnými účinkami.

„**Zmluvná cena**“ znamená cenu definovanú v článku 10 (*Zmluvná cena a platby*) tejto Zmluvy a zahrňuje všetky úpravy ceny vykonané v súlade so Zmluvou.

„**Zmluva o financovaní**“ ma význam uvedený v bode C) Preambuly tejto Zmluvy.

1.2 Výklad

1.2.1 Pokiaľ z kontextu nevyplýva niečo iné, riadi sa výklad tejto Zmluvy nasledujúcimi pravidlami:

- (a) výrazy v jednotnom čísle označujú aj výrazy v množnom čísle a naopak;
- (b) každý z gramatických rodov označuje aj ostatné gramatické rody;
- (c) odkaz na Zmluvu je odkazom aj na jej prípadné zmeny, ak boli vykonané v súlade so Zmluvou a odkazy na body, články, časti a Prílohy Zmluvy sú odkazmi na body, články, časti a Prílohy tejto Zmluvy, ak nie je uvedené inak;
- (d) odkazy na Právne predpisy sú odkazmi na príslušnú právnu úpravu v platnom znení, pričom pokiaľ sú v Zmluve, jej dodatkoch alebo Prílohách odkazy na ustanovenia právnych predpisov, ktoré boli zmenené, opätovne prijaté alebo priamo či nepriamo nahradené inými ustanoveniami právnych predpisov, považujú sa tieto odkazy za odkazy na ustanovenia právnych predpisov, ktoré boli zmenené, opätovne prijaté alebo priamo či nepriamo nahrádzajú pôvodné ustanovenia v ich platnom znení, ak to neodporuje dojednaniam Zmluvy, jej dodatkom alebo Prílohám;
- (e) odkaz na akýkoľvek dokument je odkazom na dokument v jeho aktuálnom znení, vrátane jeho zmien, s výnimkou prípadov, keď sa podľa Zmluvy na zmenu dokumentu vyžaduje súhlas niektoorej zo Zmluvných strán a tento súhlas nebol poskytnutý;
- (f) slová označujúce osoby alebo strany zahŕňajú obchodné spoločnosti a iné právnické osoby, okrem prípadov, kedy kontext vyžaduje niečo iné;
- (g) ustanovenia obsahujúce slovo "súhlasit", "súhlas" alebo "dohoda" alebo slová podobného významu vyjadrujúce súhlasný prejav vôle vyžadujú, aby súhlas alebo dohoda boli urobené písomne a doručené v súlade s článkom 18.3 (*Komunikácia a jazyk*) Zmluvy;
- (h) bez zbytočného odkladu alebo bezodkladne znamená v lehote nie dlhšej, ako takej, ktorá je pri plnení s náležitou odbornou starostlivosťou v obchodnom styku, ktorú možno od dotknutej osoby spravodlivo, s ohľadom na charakter plnenia/povinnosti požadovať, nevyhnutná na splnenie príslušnej povinnosti;
- (i) "písomný" alebo "písomne" znamená písaný rukou, strojom, tlačенý, prípadne vyhotovený elektronicky a existujúci vo forme trvalého záznamu;
- (j) nadpisy v Zmluve majú iba informatívny charakter a slúžia na lepšiu orientáciu v texte Zmluvy a nemajú vplyv na výklad jej ustanovení.

1.2.2 Prílohy k Zmluve sú jej neoddeliteľnou súčasťou. Neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy sú aj Prílohy výslovne neuvedené v bode 1.3.1 Zmluvy, ale ktoré sa neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy stali na základe dohody Zmluvných strán.

1.2.3 Obsah dodatkov a Príloh k Zmluve je vykladaný tak, aby mal rovnakú platnosť a účinnosť, ako keby bol určený priamo v dojednaniach obsiahnutých v Zmluve.

1.2.4 Pre lehoty ustanovené v Zmluve alebo vo všeobecne záväzných právnych predpisoch platia ustanovenia § 122 Občianskeho zákonníka alebo osobitných všeobecne záväzných právnych predpisov, ak z tejto Zmluvy nevyplýva niečo iné.

1.3 Súčasť Zmluvy

1.3.1 Neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy budú všetky nasledujúce Prílohy Zmluvy aj s ich Prílohami:

- (a) Príloha č. 1 – Projektová dokumentácia Stavby a iné Podklady
- (b) Príloha č. 2 - Rozpočet

- (c) Príloha č. 3 - Zoznam Kľúčových osôb
- (d) Príloha č. 4 - Zoznam Subdodávateľov
- (e) Príloha č.5 – Indexácia
- (f) Príloha č.6_Súhrnný_dokument_sumarizujúci_údaje_o_vzniku_odpadu_a_spôsob_e_nakladania_s_ním
- (g) Príloha č.7_Technická špecifikácia SMART prvkov sústavy verejného osvetlenia
- (h) Príloha č.8_Súpis_materiálu-výzisk_trate
- (i) Príloha č. 9 – Vysvetlenia súťažných podkladov
- (j) Príloha č.10 Harmonogram prác (podľa Ponuky Zhotoviteľa)
- (k) Príloha č. 11 – Zábezpeka na vykonanie prác (vzor)
- (l) Príloha č. 12 - Zábezpeka na záručné opravy (vzor)

(ďalej pre Zmluvu a všetky jej Prílohy ako „Zmluva“).

V prípade ak Príloha č. 7 ustanovuje vo vzťahu k niektorej časti Diela iné požiadavky ako Príloha č. 1, Príloha č. 7 má prednosť.

2 ÚČEL A PREDMET ZMLUVY

2.1 Účel Zmluvy

- 2.1.1 Účelom Zmluvy je vykonanie Diela v súlade so Zmluvou a v súlade s platnými Stavebnými povoleniami a Právnymi predpismi tak, aby v rámci realizácie Stavby vzniklo ucelené, prevádzkyschopné a plne funkčné Dielo, ktoré bude spĺňať požiadavky zodpovedajúce vysokému stavebno-technickému a technologickému štandardu obvykle kladenému na moderné električkové trate, ako aj požiadavky osobitných predpisov kladených na tento druh tratí, a to aj s ohľadom na skutočnosť, že uvedené Dielo má zvýšiť komfort a rýchlosť prepravovaných osôb a je významnou investíciou uskutočňovanou vo verejnom záujme.

2.2 Predmet Zmluvy

- 2.2.1 Predmetom Zmluvy je záväzok Zhotoviteľa vykonať pre Objednávateľa Dielo riadne a včas, vrátane Inžinierskych činností, Dokumentácie Zhotoviteľa a výkon ďalších súvisiacich činností v kvalite, rozsahu a čase dohodnutom touto Zmluvou a záväzok Objednávateľa zaplatiť Zhotoviteľovi za zhotovené Dielo Zmluvnú cenu, a to všetko za podmienok ustanovených touto Zmluvou.
- 2.2.2 Zhotoviteľ vyhlasuje, že má dostatok odborných predpokladov a skúseností potrebných na realizáciu Diela podľa Zmluvy.
- 2.2.3 Záväzok Zhotoviteľa podľa článku 2.2.1 tejto Zmluvy spočíva v rámci vykonávania Diela najmä (nie však výlučne) v povinnosti Zhotoviteľa:
 - (a) vykonať Stavbu, ktorá je bližšie špecifikovaná v Podkladoch a Ponuke v súlade so Zmluvou, Dokumentáciou a na základe Pokynov, v rozsahu potrebnom na zabezpečenie splnenia účelu Zmluvy podľa článku 2.1 (Účel Zmluvy) tejto Zmluvy;
 - (b) navrhnúť a vypracovať Dokumentáciu Zhotoviteľa, ktorej súčasťou je najmä:
 - (i) Realizačná dokumentácia s obsahom, v rozsahu a členení podľa Podkladov a Ponuky, v rozsahu potrebnom na zabezpečenie splnenia účelu Zmluvy podľa článku 2.1 (Účel Zmluvy) tejto Zmluvy;
 - (ii) Dokumentácia skutočného realizovania v členení podľa Realizačnej dokumentácie a s obsahom, v rozsahu danom úpravami Stavby podľa tejto Zmluvy;
 - (iii) Dokumentácia pre Kolaudačné rozhodnutie vypracovaná na základe Dokumentácie pre Stavebné povolenie a Realizačnej dokumentácie a v súlade so Stavebným povolením a

ostatnými rozhodnutiami, povoleniami, opatreniami a stanoviskami Príslušných orgánov a podmienkami v nich obsiahnutými s obsahom, v rozsahu a členení podľa Podkladov a Ponuky, inak v rozsahu potrebnom na zabezpečenie splnenia účelu Zmluvy podľa článku 2.1 (Účel Zmluvy) tejto Zmluvy, ktorú je Zhotoviteľ povinný predložiť Objednávateľovi na schválenie pred jej predložením Príslušnému orgánu za účelom zabezpečenia vydania Kolaudačného rozhodnutia;

- (iv) Dokumentácia o kvalite verejnej práce v súlade so Zákonom o verejných prácach;
 - (v) Prevádzková dokumentácia v súlade s bodom 4.1.4.4 Zmluvy.
 - (c) vykonávať ďalšie činnosti pre Objednávateľa súvisiace s plnením podľa tejto Zmluvy, ktorých obsah je bližšie vymedzený v Podkladoch a Ponuke, a ktoré spočívajú najmä nie však výlučne vo vykonávaní činností v súlade so Zákonom o verejných prácach, v povinnosti vypracovať kontrolný a skúšobný plán verejnej práce (Dielo), plán užívania verejnej práce (Dielo) a vo vykonávaní ďalších činností podľa tejto Zmluvy a jej Príloh;
 - (d) odstrániť vady, vo vzťahu ku ktorým Objednávateľ uplatní svoje nároky zo zodpovednosti za vady v zmysle tejto Zmluvy.
- 2.2.4 V prípade, že bude potrebné upresniť požiadavky na Dielo, uplatní sa postup podľa článku 3.7.5 (*Rozhodnutia*) podľa tejto Zmluvy.
- 2.2.5 Pre vylúčenie pochybností sa uvádza, že Dielom sa rozumie každá činnosť Zhotoviteľa vykonávaná na základe tejto Zmluvy a to bez ohľadu na to, či má výsledok tejto činnosti Zhotoviteľa charakter diela v zmysle § 536 ods. 2 Obchodného zákonníka alebo diela v zmysle § 3 Autorského zákona, alebo či výsledkom tejto činnosti je alebo nie je hmotný substrát, ako aj dodanie Technologických zariadení a ich montáž bez ohľadu na ustanovenie § 410 Obchodného zákonníka.
- 2.2.6 Pre vylúčenie pochybností sa ďalej uvádza, že odplata za výkon všetkých činností vykonaných Zhotoviteľom podľa tejto Zmluvy je súčasťou Zmluvnej ceny.

3 VYKONÁVANIE DIELA

3.1 Povinnosti Zhotoviteľa

- 3.1.1 Zhotoviteľ vykonáva Dielo na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo v dohodnutej Lehote realizácie.
- 3.1.2 Ak nie je v Zmluve stanovené inak, zaplatí Zhotoviteľ všetky poplatky, výpožičné a akékoľvek ďalšie platby za:
- (a) prírodné materiály získané mimo Staveniska, a
 - (b) odvoz a likvidáciu materiálov po demoláciách a výkopoch a ďalších nadbytočných materiálov (či už prírodných alebo umelých), okrem prípadu, kedy sa priestory pre ich uloženie nachádzajú na Stavenisku a sú uvedené v Zmluve.
- 3.1.3 Zhotoviteľ vykonáva Dielo s vynaložením odbornej starostlivosti, efektívne a v súlade s najlepšimi profesionálnymi zvyklosťami a znalosťami.
- 3.1.4 Zhotoviteľ je pri vykonávaní Diela povinný dodržiavať Právne predpisy, postupovať v súlade s požiadavkami všetkých Technických noriem, s požiadavkami vyplývajúcimi z Podkladov, s Pokynmi, s požiadavkami, rozhodnutiami, povoleniami, opatreniami a stanoviskami Príslušných orgánov, v súlade s upresneniami požiadaviek na Dielo v súlade s postupom podľa článku 2.2.5 tejto Zmluvy, a v súlade s vyjadreniami a stanoviskami Objednávateľa alebo Dozoru Objednávateľa, o ktoré Zhotoviteľ požiadal v súlade s článkom 3.3.3 tejto Zmluvy.
- 3.1.5 Zhotoviteľ je povinný zaobstarat' a udržiavať v platnosti po potrebnú resp. nevyhnutnú dobu všetky príslušné oprávnenia, privolenia, súhlasy, vyjadrenia, koncesie, certifikáty, licencie a iné dokumenty, ktoré sú potrebné na realizáciu Diela podľa Zmluvy, ak nie je v tejto Zmluve vo vzťahu ku konkrétnemu príslušnému oprávneniu, privoleniu, súhlasu, vyjadreniu, koncesii, certifikátu, licencií a iného dokumentu uvedené inak, alebo ak sa Zmluvné strany nedohodnú inak.
- 3.1.6 Zhotoviteľ je povinný predložiť podrobnosti o opatreniach a metódach, ktoré navrhuje uskutočniť za účelom realizácie Diela, kedykoľvek ho o to Dozor Objednávateľa alebo Objednávateľ požiada. Bez

predchádzajúceho upozornenia Dozoru Objednávateľa alebo Objednávateľa Zhotoviteľ nesmie vykonať žiadnu podstatnú zmenu týchto opatrení a metód.

- 3.1.7 Zmluvné strany sa rôzne od ustanovenia § 557 Obchodného zákonníka dohodli, že Zhotoviteľ nie je oprávnený akýkoľvek výsledok jeho činnosti podľa tejto Zmluvy poskytnúť tretej osobe.
- 3.1.8 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť na vlastné náklady odvoz získaného materiálu v rozsahu podľa Prílohy č. 8 na miesto určené v areáli Dopravného podniku mesta Košice, a.s. Bardejovská 6, Košice. S ostatnými získanými materiálmi Zhotoviteľ naloží v súlade s bodom 3.1.2(b) tejto Zmluvy.

3.2 Veci určené na vykonanie Diela

- 3.2.1 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť Materiál, Zariadenia a Dokumentáciu Zhotoviteľa tak, ako sú uvedené v Zmluve, Pracovníkov Zhotoviteľa, Vybavenie, spotrebované prostriedky a iné veci a služby, či už dočasného alebo trvalého charakteru, ktoré sú požadované v Zmluve.

3.2.2 Dodanie Vybavenia

- 3.2.2.1 Zhotoviteľ písomne oznámi Dozoru Objednávateľa najmenej štrnásť (14) Dní pred dátumom, že a kedy bude na Stavenisko dodané nejaké zariadenie alebo významnejšia položka iného Vybavenia.
- 3.2.2.2 Zhotoviteľ je zodpovedný za balenie, naloženie, prepravu, dodávku, vyloženie, skladovanie a ochranu všetkého Vybavenia a ďalších vecí vyžadovaných pre realizáciu Diela.
- 3.2.2.3 Zhotoviteľ zabezpečí a zodpovedá za to, aby Objednávateľovi alebo tretej osobe nevznikla škoda či iná ujma v dôsledku poškodenia, spôsobeného prepravou Vybavenia, a v prípade jej vzniku je povinný uhradiť Objednávateľovi alebo tretej osobe celú vzniknutú škodu.

3.2.3 Zariadenie Zhotoviteľa

Zhotoviteľ zodpovedá za všetky Zariadenia Zhotoviteľa. Výhradným účelom Zariadenia Zhotoviteľa dopraveného na Stavenisko je realizácia Diela.

3.2.4 Zariadenia a Materiál poskytované Objednávateľom

- 3.2.4.1 Objednávateľ môže poskytnúť Zariadenia Objednávateľa (ak nejaké sú) na použitie Zhotoviteľovi pri realizácii Diela v súlade s podrobnosťami, ustanoveniami a cenami uvedenými v tejto Zmluve alebo osobitnej dohode Zmluvných strán v súlade s touto Zmluvou. Pokiaľ nie je v tejto Zmluve stanovené inak Objednávateľ nezodpovedá za Zariadenia Objednávateľa pokiaľ s nimi manipulujú, riadia ich, ovládajú alebo ich kontrolujú Pracovníci Zhotoviteľa. V takomto prípade za Zariadenia Objednávateľa zodpovedá Zhotoviteľ.
- 3.2.4.2 Primerané množstvá a splatné čiastky za použitie Zariadení Objednávateľa odsúhlasí, alebo o nich rozhodne Dozor Objednávateľa v súlade s článkami 15.1 (*Požiadavky (nároky) Objednávateľa*) tejto Zmluvy a 3.7.5 (*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy. Zhotoviteľ zaplatí tieto čiastky Objednávateľovi.
- 3.2.4.3 Objednávateľ môže Zhotoviteľovi bezplatne poskytnúť vlastné Materiály alebo Zariadenia (ak nejaké sú) v súlade s podrobnosťami uvedenými v tejto Zmluve alebo osobitnej dohode Zmluvných strán v súlade s touto Zmluvou. Objednávateľ na vlastné nebezpečenstvo a náklady dodá tieto Materiály alebo Zariadenia Objednávateľa na Stavenisko v čase, o ktorom najmenej štrnásť (14) Dní vopred informuje Zhotoviteľa. Zhotoviteľ Materiály alebo Zariadenia Objednávateľa protokolárne prevezme, skontroluje a ihneď oznámi Dozoru Objednávateľa nedostatok, vadu alebo poškodenie týchto Materiálov alebo Zariadení Objednávateľa. Pokiaľ sa Zmluvné strany nedohodnú inak, Objednávateľ okamžite odstráni oznámený nedostatok, vadu alebo poškodenie a ich odstránenie si Zmluvné strany protokolárne potvrdia.
- 3.2.4.4 Po dokončení Diela resp. po zániku záväzku Zhotoviteľa Dielo vykonať je Zhotoviteľ povinný bez zbytočného odkladu protokolárne vrátiť Objednávateľovi Zariadenia Objednávateľa od neho prevzaté a/alebo Materiály poskytnuté Objednávateľom, ktoré sa nespracovali pri vykonávaní Diela.

3.3 Pokyny

- 3.3.1 Pokyny, ktorými je Zhotoviteľ v zmysle tejto Zmluvy viazaný je mu oprávnený dať Dozor Objednávateľa alebo Objednávateľ alebo Objednávateľom poverená osoba.
- 3.3.2 Zhotoviteľ je vždy povinný konať v súlade s Pokynmi, a nie je oprávnený sa od týchto Pokynov odchýliť, ibaže (i) obdrží predchádzajúci písomný súhlas Dozoru Objednávateľa, Objednávateľa, alebo Objednávateľom poverenej osoby ku konaniu podľa vlastného uváženia, alebo (ii) je také odchýlenie

nevyhnutné urobiť v prípade bezprostredne hroziacej ujmy a stavu núdze na ochranu záujmov Objednávateľa a získanie predchádzajúceho písomného súhlasu Dozoru Objednávateľa, Objednávateľa alebo Objednávateľom poverenej osoby nie je možné rozumne vyžadovať, (iii) sú tieto Pokyny v rozpore s ustanoveniami tejto Zmluvy, na čo Zhotoviteľ písomne upozornil Objednávateľa alebo Dozor Objednávateľa alebo Objednávateľom poverenú osobu alebo (iv) by mohli ohrozovať bezpečnosť a zdravie na Stavenisku.

- 3.3.3 Pokiaľ si niektorá záležitosť počas vykonávania Diela vyžaduje vyjadrenie alebo stanovisko Objednávateľa, Zhotoviteľ je povinný požiadať o vydanie Pokynu. Objednávateľ je povinný vydať Pokyn najneskôr do siedmich (7) Dní odo dňa, kedy Zhotoviteľ o vydanie Pokynu písomne požiadal.
- 3.3.4 Zhotoviteľ je povinný bezodkladne písomne oznámiť Objednávateľovi všetky skutočnosti a okolnosti, ktoré pri realizácii Diela zistil alebo sa o nich dozvedel a ktoré môžu mať vplyv na zmenu Pokynov. Ak však nedôjde k zmene Pokynov Objednávateľom, je Zhotoviteľ povinný postupovať podľa pôvodných Pokynov.
- 3.3.5 Zhotoviteľ je povinný bezodkladne Objednávateľa písomne upozorniť na nevhodnosť Pokynov na účely zabezpečenia splnenia účelu Zmluvy podľa článku 2.1 (*Účel Zmluvy*) tejto Zmluvy a riadnej realizácie Diela, ak Zhotoviteľ môže túto nevhodnosť zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti. Taktiež je povinný písomne upozorniť, ak sú tieto v rozpore s Právnymi predpismi, inak bude zodpovedný za škodu spôsobenú splnením takéhoto Pokynu. Ak aj napriek písomnému upozorneniu Zhotoviteľa na nevhodnosť takéhoto Pokynu bude Objednávateľ trvať na jeho dodržaní, čo oznámi písomne Zhotoviteľovi do siedmich (7) Dní odo dňa, kedy obdržal upozornenie Zhotoviteľa, bude povinnosťou Zhotoviteľa takýto Pokyn splniť, nebude však zodpovedný za škodu spôsobenú splnením takéhoto Pokynu. Ak Objednávateľ neoznámi Zhotoviteľovi vo vyššie uvedenej lehote, že trvá na svojom Pokyne, má sa za to, že Objednávateľ netrvá na splnení takéhoto Pokynu a Zhotoviteľ tento Pokyn nesplní.
- 3.3.6 Zhotoviteľ je povinný písomne upozorniť Dozor Objednávateľa vždy, keď je pravdepodobné a/alebo hrozí, že sa realizácia Diela oneskorí alebo preruší, ak nevhodný Pokyn prekáža v riadnom vykonávaní Diela, alebo ak Pokyn nebude vydaný v primeranom čase v zmysle Zmluvy. Toto upozornenie musí obsahovať podrobnosti o predmetnom Pokyne, podrobnosti o tom, prečo a dokedy by mal byť vydaný, a podrobnosti o povahe a rozsahu omeškania alebo prerušenia prác.
- 3.3.7 Ak Zhotoviteľovi vznikne omeškanie a/alebo Náklady ako dôsledok toho, že Dozor Objednávateľa alebo Objednávateľ nevydal Pokyn v rozumnom (primeranom) čase, alebo boli práce prerušené v dôsledku nevhodného Pokynu, ktorý je špecifikovaný v upozornení s priloženými podrobnosťami a na splnení ktorého Objednávateľ trval, Zhotoviteľ dá Dozoru Objednávateľa ďalšie upozornenie a podľa článku 15.2 (*Požiadavky Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy bude mať nárok na:
 - (a) predĺženie Lehoty realizácie v dôsledku každého takého omeškania, ak dokončenie Diela je alebo bude oneskorené, a to podľa článku 5.4 (*Predĺženie Lehoty realizácie*) tejto Zmluvy a
 - (b) úhradu všetkých takýchto Nákladov.
- 3.3.8 Po obdržaní tohto ďalšieho upozornenia je Dozor Objednávateľa povinný postupovať v súlade s článkom 3.7.5 (*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy tak, aby tieto záležitosti odsúhlasil, alebo o nich rozhodol.
- 3.3.9 Avšak pokiaľ (a do tej miery ak) omeškanie bolo spôsobené nejakou chybou alebo omeškaním Zhotoviteľa, vrátane chyby v niektorom dokumente Dokumentácie Zhotoviteľa, alebo oneskorením s ich predložením, Zhotoviteľ nebude mať nárok na takéto predĺženie Lehoty realizácie, ani uhradenie Nákladov.

3.4 Vlastníctvo a nebezpečenstvo škody

- 3.4.1 Vlastníkom Diela je od počiatku Objednávateľ. Nebezpečenstvo škody na Diele znáša Zhotoviteľ. Tým nie je dotknutá iná zodpovednosť Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy.
- 3.4.2 Nebezpečenstvo škody na Diele prechádza na Objednávateľa prevzatím Diela Objednávateľom podľa článku 6.2 (*Prevzatie Diela a jeho častí*) tejto Zmluvy.
- 3.4.3 V prípade vydania Preberacieho protokolu na časť Diela podľa článku 6.2 (*Prevzatie Diela a jeho častí*) tejto Zmluvy prechádza na Objednávateľa povinnosť starostlivosti o túto časť Diela a nebezpečenstvo škody na tejto časti Diela.
- 3.4.4 Aj po prechode nebezpečenstva škody na Objednávateľa v súlade s týmto článkom 3.4 (*Vlastníctvo a nebezpečenstvo škody*) tejto Zmluvy, bude Zhotoviteľ zodpovedať za dozor na všetky práce, ktoré treba

vykonať ku dňu uvedenému v Preberacom protokole, pokiaľ Dozor Objednávateľa nestanoví, že chýbajúce práce boli dokončené.

- 3.4.5 V prípade straty, zničenia, alebo akéhokoľvek poškodenia Diela príp. jeho časti, Vybavenia, alebo Dokumentácie počas obdobia, v ktorom za ne nesie zodpovednosť Zhotoviteľ, z akýchkoľvek dôvodov, ktoré nie sú uvedené v článku 12.2 (*Riziká Objednávateľa*) tejto Zmluvy, je Zhotoviteľ povinný na vlastné náklady a nebezpečenstvo napraviť stratu, zničenie alebo poškodenie tak, aby Dielo príp. jeho časť, Vybavenie, a Dokumentácie zodpovedali podmienkam tejto Zmluvy.
- 3.4.6 Po prevzatí Diela Objednávateľom podľa článku 6.2 (*Prevzatie Diela a jeho častí*) bude Zhotoviteľ naďalej zodpovedať za akúkoľvek stratu, zničenie alebo škodu spôsobenú:
- (a) akýmkoľvek konaním Zhotoviteľa, Pracovníkov Zhotoviteľa, alebo iných osôb, za ktoré Zhotoviteľ zodpovedá,
 - (b) ktoré vzniklo v dôsledku činností Zhotoviteľa pred prevzatím Diela Objednávateľom, za ktoré bol Zhotoviteľ zodpovedný.
- 3.4.7 Materiál zostáva vo vlastníctve Zhotoviteľa až do doby, keď sa spracovaním stane súčasťou predmetu Diela. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na veciach, ktoré prevzal na vykonanie Diela od Objednávateľa. Nebezpečenstvo škody na Materiáli alebo Zariadení Objednávateľa po jeho prevzatí Zhotoviteľom bude znášať Zhotoviteľ a takýto Materiál alebo Zariadenia Objednávateľa bude Zhotoviteľ opatrovať s náležitou odbornou starostlivosťou.

3.5 Súčinnosť

- 3.5.1 Objednávateľ je povinný na žiadosť Zhotoviteľa poskytnúť Zhotoviteľovi za účelom a v rozsahu nevyhnutnom na umožnenie dosiahnutia účelu Zmluvy potrebnú súčinnosť spočívajúcu najmä v udelení potrebných plnomocenstiev pre Zhotoviteľa, udelení súhlasov a privolení pri žiadostiach Zhotoviteľa o potrebné povolenia, licencie alebo schválenia vyžadované Právnymi predpismi, ktoré je Zhotoviteľ povinný získať podľa článku 18.5 (*Dodržiavanie Právnych predpisov*) tejto Zmluvy, uzavretí príslušných zmlúv potrebných na plnenie povinností Zhotoviteľa podľa Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný včas, najneskôr však pätnásť (15) Dní vopred, Objednávateľa písomne požiadať o udelenie takýchto plnomocenstiev, súhlasov a privolení, v opačnom prípade zodpovedá za spôsobenú škodu. Objednávateľ je ďalej povinný poskytovať Zhotoviteľovi informácie, Podklady dodatočné Podklady, vyjadrenia a stanoviská v rozsahu v akom ich zabezpečenie spadá do pôsobnosti a rozsahu povinností Objednávateľa.

3.6 Pracovníci Objednávateľa a Pracovníci Objednávateľom poverené osoby

- 3.6.1 Objednávateľ zabezpečí, aby Pracovníci Objednávateľa a Pracovníci Objednávateľom poverenej osoby na Stavenisku, ako aj iné osoby odôvodnene sa pohybujúce v areáloch, v ktorých sa Stavenisko nachádza:
- (a) spolupracovali pri úsilí Zhotoviteľa podľa článku 3.16 (*Spolupráca*) tejto Zmluvy, a
 - (b) podnikali kroky obdobné tým, ktoré sa vyžadujú od Zhotoviteľa podľa písm. (a), (b), a (c) článku 4.5.4 (*Bezpečnostné postupy*) tejto Zmluvy a podľa článku 4.5.5 (*Ochrana životného prostredia*) tejto Zmluvy.

3.7 Dozor Objednávateľa

3.7.1 Povinnosti a právomoc Dozoru Objednávateľa

- 3.7.1.1 Objednávateľ môže, avšak nie je povinný, vymenovať Dozor Objednávateľa, ktorý bude vykonávať povinnosti jemu vyplývajúce zo Zmluvy. V prípade, že Dozor Objednávateľa nebude Objednávateľom stanovený, bude jeho úlohy podľa tejto Zmluvy vykonávať osoba určená podľa potreby Objednávateľom alebo Objednávateľ. Ustanovenia tohto článku Zmluvy, ako aj ďalšie ustanovenia tejto Zmluvy, ktoré definujú povinnosti Dozoru Objednávateľa sa primerane použijú aj na rozsah povinností a právomoc Objednávateľom poverenej osoby.
- 3.7.1.2 Personál Dozoru Objednávateľa musí zahŕňať dostatočne kvalifikovaných inžinierov a ďalších odborníkov, ktorí sú kompetentní vykonávať tieto povinnosti.
- 3.7.1.3 Dozor Objednávateľa nie je oprávnený dopĺňať/meniť Zmluvu.

3.7.1.4 Dozor Objednávateľa je oprávnený uplatňovať právomoci, ktoré mu prislúchajú tak, ako sú uvedené v Zmluve, alebo ako to zo Zmluvy vyplýva.

3.7.1.5 Ak nie je v tejto Zmluve uvedené inak:

- (a) kedykoľvek si Dozor Objednávateľa plní svoje povinnosti, alebo vykonáva činnosti uvedené v Zmluve alebo z nej vyplývajúce, predpokladá sa, že Dozor Objednávateľa koná v mene a na účet Objednávateľa;
- (b) Dozor Objednávateľa nemá právomoc zbaviť ktorúkoľvek zo Zmluvných strán akýchkoľvek povinností, záväzkov alebo zodpovednosti podľa Zmluvy; a
- (c) každé schválenie, kontrola, potvrdenie, súhlas, preskúmanie, Pokyn, upozornenie, návrh, požiadanie, skúška alebo podobný úkon Dozoru Objednávateľa (vrátane absencie nesúhlasu), má rovnaké účinky akoby konal samotný Objednávateľ,
- (d) kedykoľvek si určitá záležitosť vyžaduje schválenie, kontrolu, potvrdenie, súhlas, preskúmanie, Pokyn, upozornenie, návrh, požiadanie, skúšku alebo podobný úkon Dozoru Objednávateľa, Dozor Objednávateľa bude povinný tieto vykonať v lehote primeranej podľa konkrétnych okolností a počínať si pri vynaložení odbornej starostlivosti tak, aby nedošlo k omeškaniu činností Zhotoviteľa vykonávaných podľa tejto Zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že Dozoru Objednávateľa poskytne potrebnú súčinnosť, ktorá umožní Dozoru Objednávateľa konať v súlade s predchádzajúcou vetou.

3.7.2 Delegovanie právomoci Dozorom Objednávateľa

3.7.2.1 Dozor Objednávateľa je oprávnený poveriť výkonom povinností a delegovať právomoci na svojich asistentov a je oprávnený takéto poverenie výkonom povinností či delegovanie právomoci taktiež odvolať. Medzi týmito asistentmi môže byť stály dozorca stavby a/alebo Materiálov, nezávislí inšpektori menovaní na preskúmanie a/alebo odskúšanie súčastí Technologického zariadenia alebo iné osoby poverené kontrolou plnenia Zmluvy. Poverenie výkonom povinností, delegovanie právomocí alebo ich odvolanie musí byť uskutočnené v písomnej forme, v prípade že ide o subdodávateľov Dozoru Objednávateľa s predchádzajúcim súhlasom Objednávateľa, a voči Zhotoviteľovi bude účinné tretím (3) Dňom od doručenia oznámenia o poverení výkonom povinností alebo delegovaní právomoci alebo o jeho odvolaní, ak v tomto oznámení nebude uvedený neskorší termín. Poverenie výkonom povinností a/alebo delegovanie právomocí na asistenta bude obsahovať vymedzenie rozsahu jeho právomocí a/alebo povinností. Pokiaľ sa Zmluvné strany nedohodnú inak, Dozor Objednávateľa nie je oprávnený delegovať právomoc rozhodovať o akejkoľvek záležitosti v súlade s článkom 3.7.5 (*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy.

3.7.2.2 Asistenti v zmysle predchádzajúceho bodu musia byť osobami s vhodnou kvalifikáciou, kompetentní pre vykonávanie týchto povinností a uplatňovanie právomoci, plynulo ovládajúci slovenský jazyk.

3.7.2.3 Každý asistent, ktorý bol poverený výkonom povinností, alebo na ktorého bola delegovaná právomoc, bude oprávnený vydávať Pokyny Zhotoviteľovi výhradne v rozsahu stanovenom takýmto poverením. Každé schválenie, kontrola, potvrdenie, súhlas, preskúmanie, prehliadka, Pokyn, upozornenie, návrh, žiadosť, skúška, alebo podobný úkon asistenta, v súlade so spomínaným delegovaním, budú mať rovnaký účinok ako keby išlo o úkon Dozoru Objednávateľa, s tým že:

- (a) akékoľvek opomenutie schváliť prácu, zariadenie alebo Materiály nebude znamenať ich schválenie, a preto nesmie obmedzovať právo Dozoru Objednávateľa zamietnuť takúto prácu, zariadenie alebo Materiály;
- (b) ak Zhotoviteľ spochybňuje akékoľvek rozhodnutie alebo Pokyn asistenta, predloží túto záležitosť Dozoru Objednávateľa, ktorý je povinný bezodkladne potvrdiť, zrušiť alebo zmeniť takéto rozhodnutie alebo Pokyn.

3.7.3 Pokyny Dozoru Objednávateľa

3.7.3.1 Dozor Objednávateľa môže kedykoľvek vydať Zhotoviteľovi Pokyny a dodatočné alebo upravené/pozmenené/doplnené Podklady v súlade s článkom 4.1.1.4 tejto Zmluvy, ktoré môžu byť potrebné pre realizáciu Diela a odstránenie akýchkoľvek väd v súlade so Zmluvou. Zhotoviteľ bude prijímať Pokyny iba od Dozoru Objednávateľa, alebo od asistenta, na ktorého boli delegované príslušné právomoci podľa článku 3.7.2 (*Delegovanie právomoci Dozorom Objednávateľa*) tejto Zmluvy. Ak nejaký Pokyn predstavuje Zmenu, musí sa použiť článok 9 (*Zmeny a úpravy*) tejto Zmluvy.

3.7.3.2 Zhotoviteľ musí plniť Pokyny vydané Dozorom Objednávateľa alebo povereným asistentom v ktorejkoľvek záležitosti súvisiacej so Zmluvou. Pokyny Dozoru Objednávateľa alebo poverených asistentov musia mať písomnú formu. Ak Dozor Objednávateľa alebo poverený asistent:

- (a) vydá ústny Pokyn a
- (b) obdrží písomné potvrdenie Pokynu od Zhotoviteľa (alebo v jeho mene) do dvoch (2) pracovných dní po vydaní Pokynu a
- (c) nereaguje vydaním písomného zamietnutia alebo Pokynu do dvoch (2) pracovných dní po obdržaní spomínaného potvrdenia podľa písm. (b) tohto článku 3.7.3.2 tejto Zmluvy,

potom takéto potvrdenie podľa písm. (b) tohto článku 3.7.3.2 tejto Zmluvy predstavuje písomný Pokyn Dozoru Objednávateľa alebo povereného asistenta (podľa okolností).

- 3.7.3.3 Ak Zhotoviteľ spochybňuje akýkoľvek Pokyn Dozoru Objednávateľa, je povinný predložiť túto záležitosť Objednávateľovi, rovnako, ak Zhotoviteľ spochybňuje Pokyn Objednávateľom poverenej osoby, je povinný predložiť túto záležitosť Dozoru Objednávateľa alebo Objednávateľovi, ktorý je povinný bezodkladne potvrdiť, zrušiť alebo zmeniť takéto rozhodnutie alebo Pokyn.

3.7.4 Výmena Dozoru Objednávateľa

- 3.7.4.1 V prípade zámeru Objednávateľa vymeniť Dozor Objednávateľa, je povinný oznámiť Zhotoviteľovi písomne meno, adresu a príslušnú prax predpokladaného nového (vymeneného) Dozoru Objednávateľa, s telefónnymi číslami a elektronickou adresou nového Dozoru Objednávateľa. Vymenovanie a odvolanie Dozoru Objednávateľa sa stane voči Zhotoviteľovi účinným Dňom nasledujúcim po Dni doručenia takéhoto písomného oznámenia Zhotoviteľovi, ak nebude v tomto oznámení uvedený neskorší termín.

3.7.5 Rozhodnutia

- 3.7.5.1 Kedykoľvek táto Zmluva predpokladá, že pri odsúhlasovaní alebo rozhodovaní o nejakej záležitosti, bude Dozor Objednávateľa postupovať v súlade s týmto článkom 3.7.5 (*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy, potom je Dozor Objednávateľa povinný predmet rozhodnutia bezodkladne konzultovať s obidvoma Zmluvnými stranami a pokúsiť sa dosiahnuť zhodu. Ak sa zhoda nedosiahne, je ktorákoľvek Zmluvná strana oprávnená podať na miestne a vecne príslušný súd v Slovenskej republike návrh, aby o takejto spornej veci rozhodol.
- 3.7.5.2 Akékoľvek rozhodnutie odsúhlasiť alebo určiť predĺženie Lehoty realizácie (pred jej vypršaním alebo po ňom) a/alebo dodatočnú platbu, a/alebo náhradu Nákladov, a/alebo zvýšenie Zmluvnej ceny musí okrem Dozoru Objednávateľa potvrdiť aj samotný Objednávateľ. Dozor Objednávateľa ani Objednávateľ neodmietnu odsúhlasiť alebo určiť predĺženie Lehoty realizácie (pred jej vypršaním alebo po ňom) a/alebo dodatočnú platbu, a/alebo náhradu Nákladov, a/alebo zvýšenie Zmluvnej ceny v prípadoch, kedy má Zhotoviteľ podľa Zmluvy na uvedené plnenia preukázateľný nárok a poskytnutie uvedeného plnenia je v súlade s platnými Právnymi predpismi.

3.8 Predstaviteľ Zhotoviteľa

- 3.8.1 Zhotoviteľ je povinný vymenovať pre účely styku s Objednávateľom a Dozorom Objednávateľa alebo Objednávateľom poverenou osobou pre účely tejto Zmluvy svojho predstaviteľa (zástupcu), ktorý bude mať všetky právomoci potrebné na to, aby mohol konať v mene a na účet Zhotoviteľa podľa Zmluvy. Ak si Zhotoviteľ vyhradí rozhodovanie o niektorých záležitostiach, je povinný rozsah týchto záležitostí oznámiť Objednávateľovi alebo Dozoru Objednávateľa písomne a je povinný zabezpečiť, aby o tejto záležitosti rozhodol najneskôr do sedem (7) Dní odo dňa predloženia tejto záležitosti Predstaviteľovi Zhotoviteľa, ak táto Zmluva nestanovuje inú lehotu.
- 3.8.2 Všetky povinnosti a oprávnenia stanovené v Zmluve, alebo z nej vyplývajúce pre Zhotoviteľa, s výnimkou Zmien, inej zmeny Zmluvy, ukončenia Zmluvy, vymenovania a odvolania Predstaviteľa Zhotoviteľa, bude v mene a na účet Zhotoviteľa oprávnený a povinný vykonávať Predstaviteľ Zhotoviteľa s tým, že na výkon týchto činností môže Zhotoviteľ písomne poveriť ktorúkoľvek osobu spomedzi Pracovníkov Zhotoviteľa. Predstaviteľ Zhotoviteľa môže týmto spôsobom poveriť aj inú tretiu osobu. V takom prípade je však povinný vyžiadať si predchádzajúci písomný súhlas Objednávateľa a musí zabezpečiť plnenie povinností podľa článku 18.7 (*Mlčanlivosť*) tejto Zmluvy. Akékoľvek určenie, Pokyn, kontrola, prehliadka, testovanie, súhlas, schválenie alebo podobné konanie alebo opomenutie urobené akoukoľvek takouto osobou bude mať rovnaké účinky, akoby bolo urobené samotným Predstaviteľom Zhotoviteľa.
- 3.8.3 Zhotoviteľ je povinný najneskôr dvadsaťjeden (21) Dní pred Dátumom začatia prác, predložiť Dozoru Objednávateľa na odsúhlasenie meno a osobné údaje osoby, ktorú Zhotoviteľ navrhuje menovať za

Predstaviteľ Zhotoviteľa. Ak Dozor Objednávateľa takýto súhlas neudelí alebo dodatočne odvolá, je Zhotoviteľ povinný navrhnúť rovnakým spôsobom inú vhodnú osobu.

- 3.8.4 Zhotoviteľ nesmie, bez predchádzajúceho písomného súhlasu Dozoru Objednávateľa, odvolať Predstaviteľa Zhotoviteľa alebo vymenovať nového.
- 3.8.5 Ak Predstaviteľ Zhotoviteľa má byť dočasne neprítomný na Stavenisku, počas realizácie Diela, musí pred svojou neprítomnosťou vymenovať vhodnú náhradnú osobu (za podmienky predchádzajúceho súhlasu Dozoru Objednávateľa) a Dozor Objednávateľa musí byť o tejto skutočnosti riadne a včas informovaný.
- 3.8.6 Predstaviteľ Zhotoviteľa musí, v zastúpení Zhotoviteľa, prijímať Pokyny podľa článku 3.7.3 (*Pokyny* Dozoru Objednávateľa) tejto Zmluvy.
- 3.8.7 Predstaviteľ Zhotoviteľa môže previesť akúkoľvek právomoc, funkciu alebo oprávnenie na ktorúkoľvek kompetentnú osobu a toto poverenie môže s predchádzajúcim súhlasom Dozoru Objednávateľa kedykoľvek zrušiť (odvolať). Plnenie povinností podľa článku 18.7 (*Mlčanlivosť*) tejto Zmluvy musí byť zabezpečené. Poverenie alebo jeho odvolanie je účinné až doručením predchádzajúceho oznámenia, podpísaného Predstaviteľom Zhotoviteľa, v ktorom bude menovaná táto poverená osoba s uvedením právomoci, funkcie alebo oprávnenia, ktoré sa jej udeľujú alebo rušia, Dozoru Objednávateľa.
- 3.8.8 Predstaviteľ Zhotoviteľa a ním poverené osoby musia plynulo ovládať slovenský jazyk.
- 3.8.9 Kedykoľvek Predstaviteľ Zhotoviteľa vykonáva konkrétnu činnosť vyžadujúcu súhlas Zhotoviteľa alebo akýchkoľvek jeho orgánov, má sa na účely Zmluvy za to, že Zhotoviteľ alebo jeho príslušný orgán taký súhlas vydal.

3.9 Technický personál a pracovné sily

- 3.9.1 Zhotoviteľ je povinný si sám zabezpečiť Pracovníkov Zhotoviteľa alebo iných pracovníkov (ich vyplácanie, ubytovanie, stravovanie a dopravu), ktorí sú nevyhnutní na realizáciu Diela v rozsahu, úrovni, kvalite a lehotách požadovaných Zmluvou.
- 3.9.2 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby všetci Pracovníci uvedení v bode 3.9.1 tohto článku Zmluvy, ktorí vstúpia na stavbu Diela, boli jednoznačne identifikovateľní k Zhotoviteľovi prípadne Subdodávateľovi Zhotoviteľa. Označenie bude viditeľne umiestnené na ich pracovnom odevu. Zhotoviteľ je povinný vybaviť všetkých uvedených Pracovníkov potrebnými osobnými ochrannými pracovnými prostriedkami podľa povahy vykonávanej práce, ktoré musia pri výkone práce sústavne používať, v zmysle Zákonníka práce a ostatných Právnych predpisoch, ktoré stanovujú požiadavky na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby uvedení Pracovníci na stavbe svojím odevom, správaním a vystupovaním nenarúšali dobré meno Objednávateľa. Rovnako Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Pracovníci neznečisťujú stavenisko odpadom z obalov konzumovaných potravín prípadne zvyškami týchto potravín.
- 3.9.3 Zhotoviteľ bude uplatňovať mzdové tarify a dodržiavať pracovné podmienky, ktoré nie sú horšie ako je obvyklé v odbore alebo v priemyselnom odvetví, v ktorom sa vykonáva práca. Ak nie sú aplikovateľné žiadne obvyklé tarify alebo podmienky, bude Zhotoviteľ uplatňovať mzdové tarify a dodržiavať podmienky, ktoré nie sú horšie než všeobecná úroveň miezd a podmienok, ktoré dodržiávajú miestni zhotovitelia v podobnom odbore alebo priemyselnom odvetví, ako je odbor alebo odvetvie Zhotoviteľa.
- 3.9.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že nebude (ani sa o to nebude pokúšať) priamo či nepriamo zamestnávať alebo akýmkoľvek iným spôsobom najímať Pracovníkov Objednávateľa, ktorí sa zúčastňovali alebo zúčastňujú realizácie Zmluvy, a to až do úplného ukončenia spolupráce zmluvných strán založenej touto Zmluvou.
- 3.9.5 Zhotoviteľ je povinný konať v súlade s príslušnými pracovno-právnymi predpismi, ktoré sa vzťahujú na Pracovníkov Zhotoviteľa, vrátane s Právnymi predpismi týkajúcimi sa zamestnanosti, bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, sociálneho zabezpečenia a udeľovania pracovných povolení. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby Pracovníci Zhotoviteľa dodržiavali všetky príslušné Právne predpisy vrátane tých, ktoré sa týkajú bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.
- 3.9.6 Na Stavenisku sa nebudú vykonávať práce mimo pracovnú dobu povolenú príslušnými Právnymi predpismi, prípadne uvedenú v Stavebných povoleniach (ak taká je), okrem prípadov ak by
 - (a) dal k tomu súhlas Dozor Objednávateľa, alebo
 - (b) práca bola nevyhnutná alebo nutná k ochrane života alebo majetku alebo pre bezpečnosť Diela;o týchto prípadoch bude Zhotoviteľ okamžite informovať Dozor Objednávateľa.

- 3.9.7 Práce v čase od 20,00 hod. do 06,00 hod., resp. práce, s ktorými je spojená produkcia hluku, vibrácií, prachu, dymu, prípadne iných emisií, ktoré sú spôsobilé obťažovať vlastníkov a užívateľov susediacich nehnuteľností, je Zhotoviteľ oprávnený vykonávať iba s vopred udeleným písomným súhlasom Objednávateľa.
- 3.9.8 Na poskytnutie a udržiavanie všetkých potrebných ubytovacích a sociálnych zariadení pre Pracovníkov Zhotoviteľa nie je povinný Objednávateľ. Zhotoviteľ je zodpovedný za udržiavanie potrebných ubytovacích zariadení, ak boli zo strany Zhotoviteľa poskytnuté a je zodpovedný za poskytnutie a udržiavanie sociálnych zariadení pre Pracovníkov Zhotoviteľa. Zhotoviteľ tiež poskytne zariadenia pre Pracovníkov Objednávateľa, ak je to uvedené v Zmluve, alebo dohodnuté Zmluvnými stranami.
- 3.9.9 Zhotoviteľ neumožní nikomu z Pracovníkov Zhotoviteľa, aby mali dočasné alebo trvalé ubytovanie v objektoch tvoriacich súčasť Staveniska.

3.10 Ochrana zdravia a bezpečnosť pri práci

3.10.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje:

- (a) dodržiavať platné právne a ostatné predpisy na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v rozsahu uvedenom v zákone č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce v platnom znení a v predpisoch vykonávajúcich a súvisiacich (najmä zákon č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci), ako aj predpisy hygienické, požiarne a predpisy zabezpečujúce ochranu životného prostredia;
 - (b) upozorniť Objednávateľa resp. Dozor Objednávateľa na všetky okolnosti, ktoré by mohli viesť pri jeho činnosti na stavenisku k ohrozeniu života a zdravia Pracovníkov alebo tretích osôb či k ohrozeniu prevádzky alebo ohrozenia bezpečného stavu technických zariadení a objektov;
 - (c) v prípade vykonávania zväračských alebo iných prác s otvoreným ohňom vydať príkaz na takéto práce a dodržať potrebné požiaro-bezpečnostné opatrenia v súlade s príslušnými právnymi predpismi. Príkaz predloží Zhotoviteľ na vedomie Objednávateľovi resp. Dozoru Objednávateľa pred začiatkom takýchto prác.
- 3.10.2 Zhotoviteľ je povinný vždy vykonať všetky potrebné opatrenia k ochrane zdravia a bezpečnosti Pracovníkov Zhotoviteľa a Pracovníkov Objednávateľa. Zhotoviteľ zabezpečí, aby boli na Stavenisku a vo všetkých ubytovacích zariadeniach Pracovníkov Zhotoviteľa a Pracovníkov Objednávateľa, ak boli poskytnuté zo strany Zhotoviteľa, vykonané vhodné opatrenia pre nutné sociálne a hygienické požiadavky a pre prevenciu epidémií.
- 3.10.3 Zhotoviteľ menuje na Stavenisku bezpečnostného technika, zodpovedného za dôsledné dodržiavanie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Táto osoba bude mať kvalifikáciu pre túto činnosť a právomoc vydávať pokyny a prijímať ochranné opatrenia pre prevenciu nehôd. V priebehu celej realizácie Diela bude Zhotoviteľ poskytovať všetko, čo bude táto osoba pre výkon svojej zodpovednosti a právomoci požadovať. Zhotoviteľ je povinný menovať aj koordinátora projektovej dokumentácie a koordinátora bezpečnosti v zmysle príslušných Právnych predpisov.
- 3.10.4 Zhotoviteľ pošle Dozoru Objednávateľa podrobnosti o každej nehode resp. inom incidente čo najrýchlejšie po tom, ako k nej došlo. V prípade úrazu zamestnanca Zhotoviteľa, Zhotoviteľ úraz vyšetrí a spíše o ňom záznam v súlade s príslušnými ustanoveniami Právnych predpisov. Zhotoviteľ bude uchovávať záznamy a podávať správy týkajúce sa ochrany zdravia, bezpečnosti a zabezpečenia osôb a škôd na majetku podľa toho, ako to bude Dozor Objednávateľa odôvodnene požadovať.
- 3.10.5 Zhotoviteľ je taktiež povinný po celú dobu prijímať zodpovedajúce opatrenia pre prevenciu každého nezákonného, výtržnickeho alebo nedisciplinovaného správania Pracovníkov Zhotoviteľa a pre zaistenie pokoja a ochrany osôb a majetku na Stavenisku a v jeho okolí.
- 3.10.6 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby Pracovníci Zhotoviteľa nevstupovali na Stavenisko pod vplyvom alkoholických nápojov alebo toxických látok, neboli pri realizácii Diela pod vplyvom alkoholických nápojov alebo toxických látok a aby také nápoje a látky nepožívali pri realizácii Diela. Za týmto účelom je Zhotoviteľ resp. Dozor Objednávateľa oprávnený robiť námatkové kontroly.
- 3.10.7 Zhotoviteľ je povinný pred začatím prác vykonať školenie svojich Pracovníkov príp. iných pracovníkov zúčastnených na stavbe Diela, v oblasti BOZP, požiarnej ochrany a ochrany životného prostredia v zmysle platných Právnych predpisov v príslušnej oblasti. O vykonanom školení, realizovanom po podpísaní tejto Zmluvy, musí byť vykonaný zápis obsahujúci podpisy zúčastnených osôb, ktorého kópia bude odovzdaná Objednávateľovi resp. Dozoru Objednávateľa pred začiatkom prác. Objednávateľ resp. Dozor

Objednávateľ a je oprávnený skontrolovať alebo nechať skontrolovať znalosť Pracovníkov Zhotoviteľa v oblastiach uvedených v tomto odseku a vylúčiť z výkonu práce na Diele pracovníka/kov, ktorí budú mať vážne nedostatky v daných oblastiach.

3.11 Dozor Zhotoviteľa

- 3.11.1 V priebehu celej realizácie Diela a tak dlho po nej, ako to bude Dozor Objednávateľa odôvodnene pokladať za nevyhnutné pre splnenie povinností Zhotoviteľa, zabezpečí Zhotoviteľ potrebný dozor pre plánovanie, zaistenie, riadenie, inšpekciu a skúšanie prác.
- 3.11.2 Dozor bude vykonávaný dostatočným počtom osôb, so zodpovedajúcou znalosťou slovenského jazyka a znalosťou činností, ktoré majú byť vykonané (vrátane požadovaných metód a techník, rizík, ktoré pravdepodobne môžu nastať a metód ochrany pred nehodami) pre uspokojivú a bezpečnú výstavbu Diela.

3.12 Kvalifikácia a kompetencie Pracovníkov Zhotoviteľa

- 3.12.1 Zhotoviteľ zabezpečí, aby všetci Pracovníci Zhotoviteľa boli vo svojom remesle, povolani alebo profesii primerane kvalifikovaní, vyškolení a skúsení a mali na výkon im zverených činností príslušné povolenia, certifikácie a autorizácie, ak je to požadované Právnymi predpismi. Zhotoviteľ zodpovedá za kvalifikáciu zamestnancov pre jednotlivé profesie tak, aby ich predpísané kvalifikačné predpoklady a osvedčenia o vykonaných skúškach a školeniach boli platné po celú dobu výkonu ich prác na Diele. Dozor Objednávateľa môže požadovať, aby Zhotoviteľ odvolal (alebo inicioval odvolanie) ktoréhokoľvek Pracovníka Zhotoviteľa, vrátane Predstaviteľa Zhotoviteľa, pokiaľ sa ho to týka, ktorý:
 - (a) trvalo koná nesprávne alebo nedbanlivo,
 - (b) plní svoje povinnosti nekompetentne alebo nedbanlivo,
 - (c) porušuje akékoľvek ustanovenia Zmluvy alebo Právne predpisy, alebo
 - (d) sa opakovane a/alebo trvalo správa tak, že to ohrozuje bezpečnosť, zdravie alebo ochranu životného prostredia, či dobrú povesť Objednávateľa.
- 3.12.2 Ak je to potrebné, Zhotoviteľ následne vymenuje alebo iniciuje vymenovanie vhodnej náhradnej osoby.
- 3.12.3 Nad rámec všeobecných požiadaviek na kvalifikáciu Pracovníkov Zhotoviteľa podľa bodu 3.12.1 tejto Zmluvy sa Zhotoviteľ zaväzuje podľa potreby zabezpečiť prítomnosť Kľúčových osôb, prostredníctvom ktorých Zhotoviteľ vo Verejnom obstarávaní preukazoval splnenie podmienok účasti technickej a odbornej spôsobilosti (resp., ktorých postupom podľa Právnych predpisov a tejto Zmluvy nahradil). Zoznam Kľúčových osôb Zhotoviteľa s uvedením ich kvalifikácie tvoria obsah Prílohy č. 3 tejto Zmluvy.
- 3.12.4 Kľúčovými osobami zhotoviteľa sú
 - (a) Riaditeľ výstavby (Hlavný stavbyvedúci);
 - (b) Zástupca riaditeľa výstavby (Zástupca hlavného stavbyvedúceho);
 - (c) Špecialista pre železničný zvršok a spodok;
 - (d) Špecialista pre mostné objekty;
 - (e) Špecialista pre zabezpečovacie a oznamovacie zariadenia;
 - (f) Špecialista pre trakčné vedenia a silnoprúd;
 - (g) Geodet stavby; a
 - (h) Pracovník zodpovedný za BOZP.
- 3.12.5 Nahradenie niektorej z Kľúčových osôb Zhotoviteľa je možné výlučne s písomným súhlasom Objednávateľa, a to iba v prípade, ak Kľúčová osoba Zhotoviteľa preukázateľne nemôže vykonávať činnosť, na ktorú bola určená. Objednávateľ takýto súhlas bezdôvodne neodoprie, ak novo navrhovaná Kľúčová osoba Zhotoviteľa spĺňa rovnakú odbornú spôsobilosť, ako je odborná spôsobilosť Kľúčovej osoby Zhotoviteľa, ktorá sa nahrádza. Spôsobilosť novej Kľúčovej osoby Zhotoviteľa preukazuje Zhotoviteľ rovnakými dokladmi, ako boli požadované vo Verejnom obstarávaní. Súhlas Objednávateľa s nahradením akejkoľvek Kľúčovej osoby nezbuje Zhotoviteľa zodpovednosti ani žiadneho z jeho záväzkov vyplývajúcich mu zo Zmluvy.

- 3.12.6 Pre vylúčenie pochybností sa Zmluvné strany dohodli, že pre nahradenie Kľúčových osôb Zhotoviteľa nie je potrebné uzatvárať dodatok k tejto Zmluve, pokiaľ bude dodržaný postup podľa tohto článku. Po zmene Kľúčovej osoby Zhotoviteľa Zmluvné strany aktualizujú Prílohu č. 3 tejto Zmluvy o údaje o novej Kľúčovej osobe Zhotoviteľa.

3.13 Záznamy o Pracovníkoch Zhotoviteľa a Zariadeniach Zhotoviteľa

- 3.13.1 Zhotoviteľ je povinný viesť menný zoznam osôb prítomných na stavbe Diela a zápisom v stavebnom denníku uviesť údaj o aktuálnom počte svojich Pracovníkom resp. zamestnancov prítomných na stavbe Diela. Zhotoviteľ bude priebežne viesť a na požiadanie predkladať Dozoru Objednávateľa podrobné údaje o počte Pracovníkov Zhotoviteľa v jednotlivých profesiách, o ich činnosti a počte každého z typov Zariadenia Zhotoviteľa na Stavenisku. Zhotoviteľ je povinný odovzdať Dozoru Objednávateľa podrobné údaje každý kalendárny mesiac vo forme schválenej Dozorom Objednávateľa, až do odstránenia všetkých väd a nedorobkov uvedených v Preberacom protokole.

3.14 Subdodávateľa

- 3.14.1 Zhotoviteľ je oprávnený zadať subdodávku na realizáciu časti Diela výlučne Subdodávateľom uvedeným v Prílohe č. 4 tejto Zmluvy, a to výlučne pre tú časť plnenia predmetu Zmluvy (predmet subdodávky) a v takom rozsahu % podielu zo Zmluvnej ceny, ako je uvedené v Prílohe č. 4 tejto Zmluvy.
- 3.14.2 Zhotoviteľ bude zodpovedný za dodržiavanie povinností podľa článku 18.7 (*Mlčanlivosť*) tejto Zmluvy a je zodpovedný za akékoľvek konanie, porušenie, opomenutie alebo zanedbanie ktoréhokoľvek Subdodávateľa, jeho zamestnancov alebo osôb ním poverených, akoby to bolo konanie, porušenie, opomenutie alebo zanedbanie Zhotoviteľa. Zhotoviteľ je zodpovedný za akúkoľvek škodu spôsobenú Subdodávateľom pri realizácii Diela Objednávateľovi a/alebo iným osobám. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť a bude zodpovedať za splnenie všetkých ustanovení Zmluvy zo strany Subdodávateľov.
- 3.14.3 Každý Subdodávateľ, ktorému vznikne taká povinnosť a jeho koneční užívatelia výhod, budú riadne zapísaní v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o RPVS a budú si riadne plniť všetky povinnosti podľa zákona o RPVS.
- 3.14.4 Zmena Subdodávateľa počas trvania tejto Zmluvy, pričom zmenou sa rozumie výmena Subdodávateľa uvedeného v Prílohe č. 4 tejto Zmluvy alebo vstup ďalšieho nového subdodávateľa, je možná len s predchádzajúcim súhlasom Objednávateľa. V prípade zmeny Subdodávateľa, je povinný Zhotoviteľ najneskôr sedem (7) Pracovných dní pred Dňom, ktorým má plánovaná zmena Subdodávateľa nastať, požiadať Objednávateľa o súhlas so zmenou Subdodávateľa a v tejto žiadosti uviesť minimálne nasledovné skutočnosti: dôvod navrhovanej výmeny, %-ny podiel plnenia, ktorý má v úmysle zadať navrhovanému novému Subdodávateľovi, predmet Subdodávky a %-ny podiel ceny Subdodávky k Zmluvnej cene. Objednávateľ má právo neudeliť súhlas s výmenou Subdodávateľa, pokiaľ dôvodom výmeny nie je konanie alebo opomenutie vymieňaného Subdodávateľa spôsobujúce omeškanie s plnením predmetu Zmluvy podľa Harmonogramu alebo opakované nedostatky alebo vady predmetu plnenia alebo ak nový Subdodávateľ nespĺňa ktorúkoľvek požiadavku uvedenú v tomto článku 3.14 (Subdodávateľa) Zmluvy. Udelenie súhlasu Objednávateľa s novým Subdodávateľom nezavaruje Zhotoviteľ a zodpovednosti za plnenie podľa tejto Zmluvy.
- 3.14.5 Zhotoviteľ je ďalej povinný zabezpečiť, aby bol v zmluve so Subdodávateľom alebo v akejkoľvek inej písomnej dohode so Subdodávateľom obsiahnutý súhlas Subdodávateľa s prevodom práv a povinností zo zmluvy so Subdodávateľom, zo Zhotoviteľa na Objednávateľa alebo zhotoviteľa vybraného Objednávateľom v prípade ukončenia Zmluvy alebo v prípade ukončenia vykonávania činností, ktoré sú predmetom subdodávky. Bez uzatvorenia zmluvy o subdodávke a získania uvedeného súhlasu Subdodávateľa, nie je Zhotoviteľ oprávnený akúkoľvek subdodávku zadať Subdodávateľovi.
- 3.14.6 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť a zodpovedá za to, aby všetci Subdodávateľa mali platné príslušné oprávnenia, koncesie, certifikáty, licencie a tiež odbornú kvalifikáciu a dostatok odborných skúseností, ktoré sú nevyhnutné na vykonávanie prác podľa ich zmlúv so Zhotoviteľom.
- 3.14.7 Zhotoviteľ je povinný za všetkých okolností vystupovať voči Subdodávateľom v súlade so zásadami poctivého obchodného styku, t.j. najmä uhradiť Subdodávateľom v primeranej lehote (nezávisle od platieb Objednávateľa) dohodnutú cenu za riadne a včasné vykonané práce podľa ich zmlúv so Zhotoviteľom. Zhotoviteľ nie je oprávnený zakomponovať do zmlúv so Subdodávateľmi dojednania, podľa ktorých bude Subdodávateľom zaplatené až po tom, ako Zhotoviteľovi zaplatí Objednávateľ. Tým samozrejme nie sú dotknuté nároky Zhotoviteľa z väd plnenia Subdodávateľov.

- 3.14.8 Ak bude zrejmé, že niektorý Subdodávateľ nie je schopný dodržať svoje záväzky v súvislosti s realizáciou Diela podľa Zmluvy, Objednávateľ je oprávnený vyžadovať od Zhotoviteľa, aby ho nahradil iným Subdodávateľom, ktorý bude schopný predmetné záväzky plniť alebo, aby splnil tieto záväzky sám.
- 3.14.9 Plnenie Zmluvy prostredníctvom Subdodávateľa, ktorý nespĺňa podmienky uvedené v tomto článku 3.14 (Subdodávateľa) Zmluvy alebo bol odmietnutý Objednávateľom v súlade s touto Zmluvou, je podstatným porušením Zmluvy zo strany Zhotoviteľa.
- 3.14.10 Zhotoviteľ je povinný práce a úlohy na nasledujúcich stavebných objektoch vykonať sám a vlastnými personálnymi a technickými kapacitami a nie je oprávnený ich realizáciu zadať Subdodávateľovi:
- (a) práce na železničnom zvršku
 - (i) SO 17-04-01 - TÚ križ. VSS (mimo) – Obratisko Važecká (mimo), koľajový spodok
 - (ii) SO 17-05-01 - TÚ križ. VSS (mimo) – Obratisko Važecká (mimo), koľajový zvršok
 - (iii) SO 18-05-01 – Obratisko Važecká, koľajový zvršok
 - a
 - (b) práce na trakčnom vedení
 - (i) SO 17-07-51 - TÚ križ. VSS (mimo) – Obratisko Važecká (mimo), káblovod a chráničková trasa
 - (ii) SO 17-23-01 - TÚ križ. VSS (mimo) – Obratisko Važecká (mimo), vonkajšie osvetlenie
 - (iii) SO 17-26-01 - TÚ križ. VSS (mimo) – Obratisko Važecká (mimo), trakčné vedenie
 - (iv) SO 17-26-02 - TÚ križ. VSS (mimo) – Obratisko Važecká (mimo), napájacie a spätné vedenie
 - (v) SO 18-26-01 – Obratisko Važecká, trakčné vedenie.

Zadanie realizácie takejto časti Diela Subdodávateľovi je podstatným porušením Zmluvy zo strany Zhotoviteľa.

3.15 Postúpenie práv zo subdodávky

Ak záväzky Subdodávateľa časovo presahujú dátum uplynutia príslušnej Záručnej doby (lehoty pre oznámenie vád) a Dozor Objednávateľa pred týmto dátumom vydá Zhotoviteľovi Pokyn, aby postúpil svoje práva zodpovedajúce týmto záväzkom Subdodávateľa na Objednávateľa, je Zhotoviteľ povinný tak urobiť.

3.16 Spolupráca

- 3.16.1 Zhotoviteľ je povinný v súlade so Zmluvou, alebo podľa Pokynov Dozoru Objednávateľa, zaistiť vhodné podmienky pre vykonávanie prác:

- (a) Pracovníkom Objednávateľa alebo Objednávateľom povereným osobám a ich pracovníkom,
- (b) všetkým iným zhotoviteľom Objednávateľa,
- (c) zamestnancom Príslušných orgánov oprávnených navštíviť Stavenisko a kontrolovať metódy a postup vykonávania prác na Diele,

teda osobám, ktoré sa môžu podieľať na vykonávaní nejakej práce alebo kontroly na Stavenisku alebo v jeho okolí, ktorá nie je zahrnutá v Zmluve.

- 3.16.2 Každý takýto Pokyn môže tvoriť Zmenu, ak a do takej miery, do akej spôsobí Zhotoviteľovi rozumne nepredvídateľné Náklady. Služby pre tieto osoby môžu zahŕňať použitie Zariadení Zhotoviteľa, Dočasný objekt alebo umožnenie prístupu, za ktorý zodpovedá Zhotoviteľ.

3.17 Iní Zhotovitelia Objednávateľa

- 3.17.1 Objednávateľ si vyhradzuje právo vstúpiť do samostatných zmluvných vzťahov v súvislosti s realizáciou Stavby zabezpečovaním činností, ktoré sú potrebné v súvislosti s realizáciou Diela, iných ako tých, ktoré sú predmetom plnenia podľa tejto Zmluvy. Objednávateľ je povinný informovať Zhotoviteľa o zhotoviteľoch vybraných Objednávateľom a akýchkoľvek ich zmenách.

- 3.17.2 Zhotoviteľ je povinný oznámiť Objednávateľovi všetky zrejmé nedostatky v práci ostatných zhotoviteľov vybraných Objednávateľom, ktoré môžu mať vplyv na riadne a včasné zhotovenie Diela podľa Zmluvy ihneď potom, ako sa o nich dozvie alebo s vynaložením riadnej odbornej starostlivosti mal a mohol dozvedieť. V prípade opomenutia takéhoto oznámenia nebude Zhotoviteľ oprávnený vznášať nároky voči Objednávateľovi v súvislosti so sťažením realizácie Diela v dôsledku nedostatkov v poskytovaní služieb zhotoviteľmi vybranými Objednávateľom.
- 3.17.3 Zhotoviteľ je povinný zhotoviteľom vybraným Objednávateľom poskytnúť potrebnú súčinnosť tak, aby mohli vykonávať svoje práce súvisiace s realizáciou Diela. Na účely výkonu ich prác je Objednávateľ oprávnený poskytnúť zhotoviteľom vybraným Objednávateľom informácie a údaje týkajúce sa Zmluvy a prác Zhotoviteľa.
- 3.17.4 Zhotoviteľ nezodpovedá za akékoľvek konanie alebo zanedbanie povinností akéhokoľvek zhotoviteľa vybraného Objednávateľom. Objednávateľ je však povinný zmluvne zabezpečiť, aby zhotovitelia vybraní Objednávateľom zodpovedajúcim spôsobom spolupracovali so Zhotoviteľom pri realizácii Diela. Zhotoviteľ je povinný poskytnúť súčinnosť Dozoru Objednávateľa, ktorý zabezpečí koordináciu činností zhotoviteľov vybraných Objednávateľom s činnosťami vykonávanými Zhotoviteľom.
- 3.17.5 Ustanovením tohto článku 3.17 (*Iní Zhotovitelia Objednávateľa*) tejto Zmluvy nie je dotknutá povinnosť Objednávateľa postupovať v súlade s povinnosťami podľa článku 18.7 (*Mlčanlivosť*) tejto Zmluvy.
- 3.17.6 Zhotoviteľ neznáša náklady na vykonanie prác inými Zhotoviteľmi Objednávateľa a v prípade, že bude na základe dohody Zhotoviteľa a Objednávateľa pri ich uskutočňovaní používať Zariadenia Zhotoviteľa, je povinný uhradiť Zhotoviteľovi odplatu vo výške, ktorá bude písomne dohodnutá medzi Zhotoviteľom a Objednávateľom.

4 SPÔSOB VYKONÁVANIA DIELA

4.1 Podklady a dokumentácia

4.1.1 Podklady

- 4.1.1.1 Zhotoviteľ potvrdzuje, že v rozsahu v akom to bolo možné pri vynaložení všetkej odbornej starostlivosti pred podaním Ponuky vo Verejnom obstarávaní preskúmal a detailne sa oboznámil so všetkými Podkladmi. V súvislosti s uvedeným Zhotoviteľ vyhlasuje, že neidentifikoval žiadne okolnosti majúce svoj priamy alebo nepriamy pôvod v Podkladoch, ktoré by mohli ovplyvniť jeho Ponuku alebo inak ovplyvniť vykonanie Diela riadne a včas v súlade so Zmluvou.
- 4.1.1.2 Bez toho, aby bol dotknutý bod 4.1.1.1 tejto Zmluvy v prípade, ak Zhotoviteľ identifikuje akúkoľvek chybu, nezrovnalosť alebo opomenutie v Podkladoch, je povinný o tom bezodkladne, najneskôr však do troch (3) Dní informovať Dozor Objednávateľa. Pokiaľ Zhotoviteľ identifikuje takýto nedostatok Podkladov, je v lehote desiatich (10) Dní zároveň povinný oznámiť Dozoru Objednávateľa rozsah zmien vyvolaných jej nesprávnosťou s určením dopadu nesprávnosti na Zmluvu (najmä s ohľadom na Zmluvnú cenu, Lehotu realizácie, rozsah Diela, Náklady prípadne akýkoľvek iný dopad) s podrobným odôvodnením. V takom prípade sa bude oznámený rozsah zmien považovať za požiadavku na Zmenu a bude sa postupovať podľa bodu 9 tejto Zmluvy. Pokiaľ však v tejto lehote Zhotoviteľ Objednávateľovi neoznámí rozsah zmien vyvolaných nesprávnosťou Podkladov alebo ak túto chybu, nezrovnalosť alebo opomenutie v Podkladoch bolo objektívne možné identifikovať už ku dňu uplynutia lehoty na predkladanie ponúk vo Verejnom obstarávaní, Zhotoviteľ nebude mať nárok na žiadne dodatočné Náklady, zmenu Zmluvnej ceny, Lehoty realizácie alebo Harmonogramu v súvislosti s jej (ich) odstránením a to bez ohľadu na iné ustanovenia tejto Zmluvy.
- 4.1.1.3 V prípade, ak Objednávateľ v súvislosti s predmetom plnenia podľa tejto Zmluvy obdrží Stavebné povolenie (ak nebolo vydané počas Verejného obstarávania a už netvorí súčasť Podkladov) a/alebo ďalšie informácie, materiály, dokumenty, údaje, rozhodnutia, opatrenia alebo stanoviská príslušných orgánov, ktoré by boli poskytnuté v rámci Verejného obstarávania, ak by existovali v čase pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk vo Verejnom obstarávaní alebo ktoré ako Podklady doplní počas plnenia tejto Zmluvy (dodatočné Podklady), je povinný tieto bez zbytočného odkladu odovzdať Zhotoviteľovi.
- 4.1.1.4 Ak z dôvodov neskoršieho vydania Stavebného povolenia a/alebo poskytnutí dodatočných Podkladov podľa bodu 4.1.1.3 tejto Zmluvy nastane potreba zmeniť túto Zmluvu, Zhotoviteľ je povinný do (10) Dní od okamihu, kedy sa dozvedel o nadobudnutí právoplatnosti Stavebného povolenia alebo kedy mu boli dodatočné Podklady oznámené, oznámiť Dozoru Objednávateľa rozsah zmien vyvolaných vydaním

Povolení Objednávateľa a/alebo poskytnutím dodatočných Podkladov, s určením ich dopadu na Zmluvu (najmä s ohľadom na Zmluvnú cenu, Lehotu realizácie, rozsah Diela, prípadne akýkoľvek iný dopad) s podrobným odôvodnením. Na ďalší postup sa použijú primerane ustanovenia bodu 3.7.5 a 9 tejto Zmluvy.

4.1.2 Užívanie Podkladov Zhotoviteľom

4.1.2.1 Nakoľko Zhotoviteľ použije Podklady, na vypracovanie Dokumentácie Zhotoviteľa, udeľuje Objednávateľ Zhotoviteľovi bezodplatne výhradný, časovo a teritoriálne neobmedzený súhlas na použitie Podkladov v rozsahu v akom spĺňajú pojmové znaky diela v zmysle Autorského zákona. Zhotoviteľ môže na vlastné náklady vyhotovovať rozmnoženiny, meniť, používať a získať tieto dokumenty na dosiahnutie účelu tejto Zmluvy a realizáciu Stavby. Zároveň Objednávateľ udeľuje Zhotoviteľovi súhlas na to, aby Zhotoviteľ udelil svojim Subdodávateľom súhlas na použitie autorského diela v rozsahu a spôsobom / spôsobmi uvedenom / uvedenými v tomto ustanovení (tzv. sublicencia).

4.1.2.2 Zhotoviteľ je oprávnený použiť Podklady spôsobom, ktorý zodpovedá plneniu Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy, avšak výlučne za účelom plnenia Zhotoviteľa a Objednávateľ týmto vyhlasuje, že s ich použitím na tento účel súhlasí.

4.1.2.3 Originály Podkladov budú v starostlivosti a opatere Objednávateľa, ak sa Zmluvné strany nedohodnú inak. Pokiaľ nie je v tejto Zmluve uvedené inak, dve kópie Zmluvy a každého následného Podkladu sa musia poskytnúť Zhotoviteľovi, ktorý si môže na svoje náklady urobiť ďalšie kópie.

4.1.3 Oneskorené dodanie Podkladov

4.1.3.1 Zhotoviteľ je povinný upozorniť Dozor Objednávateľa vždy, keď je pravdepodobné a/alebo hrozí, že sa realizácia Diela oneskorí alebo preruší, ak Zhotoviteľ neobdrží v primeranom čase niektorý potrebný následný Podklad, ktorý bol v zmysle Zmluvy alebo dohody Zmluvných strán povinný zabezpečiť Objednávateľ. Toto upozornenie musí obsahovať podrobnosti o potrebnom Podklade, podrobnosti o tom, prečo a dokeď by mal byť vydaný/á, a podrobnosti o povahe a rozsahu omeškania alebo prerušenia prác, ku ktorým pravdepodobne dôjde ak takýto Podklad bude vydaný oneskorene.

4.1.3.2 Ak Zhotoviteľovi vznikne omeškanie a/alebo Náklady, ako dôsledok toho, že Dozor Objednávateľa alebo Objednávateľ nevydal Podklad v rozumnom (primeranom) čase, ktorý je špecifikovaný v upozornení s priloženými podrobnosťami, Zhotoviteľ dá Dozoru Objednávateľa ďalšie upozornenie a podľa článku 15.2 (*Požiadavky Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy bude mať nárok na:

(a) predĺženie Lehoty realizácie v dôsledku každého takého omeškania, ak dokončenie Diela je alebo bude oneskorené a to podľa článku 5.4 (*Predĺženie Lehoty realizácie*) tejto Zmluvy a

(b) úhradu všetkých takýchto Nákladov.

4.1.3.3 Po obdržaní tohto ďalšieho upozornenia je Dozor Objednávateľa povinný postupovať v súlade s článkom 3.7.5 (*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy tak, aby tieto záležitosti odsúhlasil, alebo o nich rozhodol.

4.1.3.4 Avšak pokiaľ (a do tej miery ak) omeškanie Dozoru Objednávateľa bolo spôsobené chybou alebo omeškaním Zhotoviteľa, vrátane chyby v niektorom dokumente Dokumentácie Zhotoviteľa, alebo oneskorením s ich predložením, Zhotoviteľ nebude mať nárok na takéto predĺženie Lehoty realizácie, ani úhradenie Nákladov.

4.1.4 Dokumentácia Zhotoviteľa

4.1.4.1 Zhotoviteľ je povinný vypracovať Dokumentáciu Zhotoviteľa v súlade s požiadavkami uvedenými v Zmluve a v súlade s platnými Právnymi predpismi.

4.1.4.2 Súčasťou Dokumentácie Zhotoviteľa sú aj doklady, ktoré sú potrebné na prevzatie a na užívanie ktorejkoľvek časti Diela, pričom vo vzťahu k Vyhradeným Technologickým zariadeniam je Zhotoviteľ povinný obstaráť všetky certifikáty a doklady požadované Právnymi predpismi na ich uvedenie do prevádzky, ako aj vykonať všetky Právnymi predpismi požadované skúšky vo vzťahu k takýmto Vyhradeným Technologickým zariadeniam, ktoré majú v zmysle Právnych predpisov predchádzať ich uvedeniu do prevádzky. Súčasťou Dokumentácie Zhotoviteľa sú aj všetky dokumenty a podklady, ktoré je nevyhnutné vypracovať pre účely zabezpečenia povolení potrebných k realizácii či užívaniu Diela (napr. geometrické plány pre účely kolaudácie Diela, dokumentáciu v rozsahu podľa vyhlášky č. 453/2000 Z.z Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona a iné).

4.1.4.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje na vlastné náklady podávať Žiadosti na zvláštne užívanie komunikácií, žiadosti na určenie dočasného dopravného značenia a žiadosti na čiastočné resp. úplné uzávierky ciest (prípadne ním poverená osoba), vrátane príloh (ako napríklad projektové dokumentácie ktoré budú vypracované

odborne spôsobilou osobou) a žiadateľ bude znášať na vlastné náklady všetky správne poplatky podľa zákona 145/1995 Z.z.

- 4.1.4.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje vypracovať Dokumentáciu Zhotoviteľa v slovenskom jazyku. Pokiaľ sú doklady vzťahujúce sa na zariadenie dodávané od zahraničného výrobcu alebo dodávateľa, ktoré sú potrebné na prevzatie a užívanie Technologického zariadenia v anglickom jazyku, tieto môžu byť odovzdané v anglickom jazyku. To však nezaväzuje Zhotoviteľa povinnosti zahrnúť aj tieto zariadenia do vypracovania návodov na obsluhu a údržbu, ktoré musia byť vypracované v slovenskom jazyku a sú súčasťou Prevádzkovej dokumentácie.
- 4.1.4.5 Pokiaľ je súčasťou Dokumentácie Zhotoviteľa mapa, táto má byť vyhotovená v mierke 1:500, resp. v mierke požadovanej Právnymi predpismi, ak má byť táto predkladaná Príslušným orgánom.
- 4.1.4.6 Pokiaľ je súčasťou Dokumentácie Zhotoviteľa pôdorysné členenie, architektonické riešenie a pod., tieto majú byť vyhotovené v mierke 1:200, resp. v mierke požadovanej Právnymi predpismi, ak majú byť tieto predkladané Príslušným orgánom.
- 4.1.4.7 Projektová dokumentácia pre Kolaudačné rozhodnutie bude vyhotovená v šiestich (6) paré v papierovej podobe a v jednom vyhotovení v digitálnej (elektronickej) forme vo formáte dwg (autocad).
- 4.1.4.8 Ostatná Dokumentácia Zhotoviteľa musí byť vyhotovená v počte šiestich (6) paré a v jednom vyhotovení v elektronickej forme (na CD alebo DVD nosiči alebo USB).
- 4.1.4.9 Zhotoviteľ je ďalej povinný:
 - (a) predložiť Dozoru Objednávateľa Dokumentáciu Zhotoviteľa v súlade s postupmi stanovenými v Zmluve;
 - (b) Dokumentácia musí obsahovať dodatočné informácie požadované Dozorom Objednávateľa na doplnenie,
 - (c) pred začatím skúšok vykonávaných podľa tejto Zmluvy je Zhotoviteľ povinný predložiť Dozoru Objednávateľa Dokumentáciu skutočného realizovania a príručky v rozsahu pre príslušnú časť Stavby podľa tejto Zmluvy; pričom Dokumentácia má byť dostatočne podrobná tak, aby Objednávateľ mohol časť Diela, ku ktorému sa vzťahuje, riadne prevádzkovať, udržiavať, prípadne demontovať, znovu zmontovať, upravovať a opravovať. Takáto časť Diela sa nebude považovať za dokončenú pre účely prebratia podľa článku 6.2 (*Prebratie Diela a jeho častí*) tejto Zmluvy dovtedy, kým táto Dokumentácia a príručky nebudú odovzdané Dozoru Objednávateľa.
- 4.1.5 **Autorské práva k Dokumentácii Zhotoviteľa a Licenčná zmluva a užívanie Dokumentácie Zhotoviteľa**
- 4.1.5.1 Dokumentácia Zhotoviteľa bude v starostlivosti a opatere Zhotoviteľa, pokiaľ a doiaľ ju neprevezme Objednávateľ.
- 4.1.5.2 Pokiaľ sa neuvádza v tejto Zmluve inak, Zhotoviteľ je povinný dodať Dozoru Objednávateľa každý dokument tvoriaci Dokumentáciu Zhotoviteľa bez zbytočného odkladu po jeho vyhotovení v počte vyhotovení v súlade s článkom 4.1.4.8 tejto Zmluvy.
- 4.1.5.3 Objednávateľ nadobudne vlastnícke právo k tlačenému zobrazeniu (kresbám, náčrtom, špecifikáciám, správam a inej dokumentácii, animáciám, a iným zobrazeniam) Dokumentácie Zhotoviteľa, ktorého prostredníctvom je samostatný druh, časť alebo stupeň Dokumentácie Zhotoviteľa vyjadrený, ako aj ku všetkým ostatným nosičom s Dokumentáciou Zhotoviteľa ich prevzatím. Objednávateľ má právo využiť Dokumentáciu Zhotoviteľa pre účely realizácie Diela podľa Zmluvy.
- 4.1.5.4 Zhotoviteľ vyhlasuje, že je držiteľom všetkých majetkových práv k Dokumentácii Zhotoviteľa, má výlučné právo na jej použitie všetkými možnými spôsobmi, aké mu priznávajú Príslušné predpisy a medzinárodné dohovory, ktorými je Slovenská republika viazaná a má oprávnenie s ňou nakladať v plnom rozsahu. Zhotoviteľ vyhlasuje, že neporušuje autorské ani iné práva tretích osôb, a zároveň autorské práva tretích osôb nebudú porušené použitím Dokumentácie Zhotoviteľa spôsobom predpokladaným touto Zmluvou a k tej časti Dokumentácie Zhotoviteľa, ktorá bola vytvorená osobou rôznou od Zhotoviteľa a je Objednávateľovi oprávnený udeliť súhlas na použitie tejto časti Dokumentácie Zhotoviteľa.
- 4.1.5.5 Pokiaľ je súčasťou plnenia podľa Zmluvy výsledok tvorivej činnosti autora chránený ako predmet duševného vlastníctva v zmysle ustanovenia § 3 Autorského zákona, Zhotoviteľ poskytuje Objednávateľovi výhradnú (Zhotoviteľ sa zaväzuje neudeliť súhlas na jej použitie inej osobe bez písomného súhlasu Objednávateľa), časovo a teritoriálne neobmedzenú licenciu na použitie Dokumentácie Zhotoviteľa alebo ktorejkoľvek jej časti a na účel vyplývajúci zo Zmluvy v rozsahu

príprava, realizácia Diela, vyhotovovanie rozmnoženín, verejné vystavovanie a verejná prezentácia, zmeny a spracovanie Dokumentácie Zhotoviteľa, pričom zmeny a spracovanie Dokumentácie Zhotoviteľa alebo/a jej druhov, častí a stupňov sa uskutočnia najmä za účelom vykonania úprav a prác v rozsahu opráv, stavebných úprav, modernizácie a rozšírenia. Počas Záručnej doby je Objednávateľ oprávnený modifikovať, prepracovať alebo zmeniť Dokumentáciu Zhotoviteľa len s predchádzajúcim písomným súhlasom Zhotoviteľa.

- 4.1.5.6 Na základe tejto licencie je taktiež Objednávateľ alebo ním poverená osoba oprávnená po vykonaní Diela akokoľvek modifikovať, prepracovať, dopracovať alebo zmeniť Dokumentáciu Zhotoviteľa, alebo dopracovať ďalšie časti Dokumentácie Zhotoviteľa s použitím Zhotoviteľom vypracovaných častí Dokumentácie Zhotoviteľa a použiť ju na dosiahnutie účelu tejto Zmluvy a realizáciu Stavby, ak dôjde k zániku tejto Zmluvy pred vykonaním Diela zo strany Zhotoviteľa.
- 4.1.5.7 Zhotoviteľ ďalej vyhlasuje, že zabezpečí plnenie podľa tejto Zmluvy prostredníctvom osôb, ktoré sú nositeľom autorizačných oprávnení podľa zákona č. 138/1992 Zb. o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch v znení neskorších predpisov, alebo iných autorizačných oprávnení, ak to Právne predpisy v súvislosti s vypracovaním ktorejkoľvek časti Dokumentácii Zhotoviteľa resp. použitím Dokumentácie Zhotoviteľa na účel predpokladaný touto Zmluvou vyžadujú.
- 4.1.5.8 Zhotoviteľ týmto ďalej Objednávateľovi udeľuje výslovný predchádzajúci súhlas na udelenie súhlasu tretej osobe na použitie Dokumentácie Zhotoviteľa v rozsahu udelennej licencie, ako aj na postúpenie licencie. O osobe postupníka je Objednávateľ povinný informovať Zhotoviteľa bez zbytočného odkladu.
- 4.1.5.9 Odplata za licenciu podľa tohto článku 4.1.5 (*Autorské práva k Dokumentácii a Licenčná zmluva a užívanie Dokumentácie*) tejto Zmluvy je zahrnutá v Zmluvnej cene a Zhotoviteľovi nepatrí za poskytnutie tejto licencie žiadna ďalšia odplata.
- 4.1.5.10 Licencia sa považuje za poskytnutú odo dňa dodania Dokumentácie Zhotoviteľa v súlade s článkom 4.1.4 tejto Zmluvy.

4.1.6 Realizačná dokumentácia

Zhotoviteľ je povinný pred začatím realizácie akýchkoľvek prác vypracovať Realizačnú dokumentáciu v súlade s ktorou, popri dodržaní ostatných ustanovení tejto Zmluvy je Zhotoviteľ povinný Dielo vykonávať. Zhotoviteľ je povinný predložiť Realizačnú dokumentáciu na schválenie Dozoru Objednávateľa v termíne podľa Harmonogramu. Zhotoviteľ je povinný priebežne predkladať Dozoru Objednávateľa čiastkové návrhy Realizačnej dokumentácie, ku ktorým sa Dozor Objednávateľa vyjadruje v lehote sedem (7) Dní. K finálnemu návrhu Realizačnej dokumentácie poskytne Dozor Objednávateľa svoje písomné vyjadrenie v lehote štrnásť (14) Dní. Realizačná dokumentácia nesmie byť v rozpore s Dokumentáciou pre stavebné povolenie. V prípade, ak by mala Realizačná dokumentácia meniť akúkoľvek časť Diela odlišne od Dokumentácie pre stavebné povolenie, o prípustnosti tejto zmeny musí rozhodnúť Dozor Objednávateľa a pokiaľ by takáto zmena mala znamenať Zmenu, môže byť vykonaná výlučne postupom podľa článku 9 (*Zmeny a úpravy*) Zmluvy. V prípade, ak je pre zhotovovanie niektorých častí Diela a postup prác postačujúca podrobnosť Dokumentácie pre stavebné povolenie, resp. je Dokumentácia pre stavebné povolenie pre tieto časti Diela vypracovaná v podrobnosti podľa požiadaviek na Realizačnú dokumentáciu, Zhotoviteľ o tom namiesto predloženia Zhotoviteľom spracovaného návrhu tejto časti Realizačnej dokumentácie informuje Dozor Objednávateľa a v prípade, ak Dozor Objednávateľa nebude mať k takému postupu námietky, táto časť Dokumentácie pre stavebné povolenie sa bude považovať za súčasť Realizačnej dokumentácie; Zhotoviteľ túto skutočnosť vyznačí v rámci Realizačnej dokumentácie.

4.1.7 Dokumentácia skutočného realizovania

- 4.1.7.1 Zhotoviteľ vyhotoví a bude udržiavať aktuálnu sadu záznamov skutočného realizovania Diela podľa tejto Zmluvy, z ktorej bude zrejмый skutočný stav umiestnenia, veľkosti a podrobnosti prác, tak ako boli vykonané.
- 4.1.7.2 Zhotoviteľ dodatočne pripraví a odovzdá Objednávateľovi na kontrolu výkresy a ďalšiu Dokumentáciu skutočného realizovania, znázorňujúcu ako boli vykonané všetky práce. Objednávateľ odsúhlasí Zhotoviteľovi, či rozsah, systém odkazov a súvisiacich detailov v rámci takto odovzdaných výkresov a Realizačnej dokumentácie je pre Objednávateľa dostatočný.
- 4.1.7.3 Zhotoviteľ vypracuje výkresy a Dokumentáciu skutočného realizovania v súlade s Právnymi predpismi a požiadavkami uvedenými v Zmluve.

4.1.7.4 Výkresy a Dokumentáciu skutočného realizovania Zhotoviteľ doručí a protokolárne odovzdá Objednávateľovi najneskôr štyridsaťpäť (45) Dní pred podaním žiadosti na vydanie príslušného Kolaudačného rozhodnutia. Objednávateľ má dvadsaťjeden (21) Dní na posúdenie týchto výkresov a Dokumentácie skutočného realizovania a ďalších desať (10) Dní na komunikovanie svojich pripomienok Zhotoviteľovi. Zhotoviteľ najneskôr do štrnástich (14) Dní po doručení pripomienok tieto zapracuje a odstráni zistené nedostatky výkresov/Dokumentácie skutočného realizovania. Prevzatie takto upravených výkresov/Dokumentácie skutočného realizovania, prípadne prevzatie výkresov/Dokumentácie skutočného realizovania, ku ktorej neboli vznesené pripomienky potvrdí Objednávateľ preberacím protokolom.

4.1.8 Spoločné ustanovenia týkajúce sa Podkladov a Dokumentácie

4.1.8.1 Ak niektorá zo Zmluvných strán zistí chybu alebo vadu technického charakteru v dokumente tvoriacom súčasť Podkladov alebo Dokumentácie, ktorý bol vypracovaný na použitie pri realizácii Diela, oznámi táto Zmluvná strana spomínanú chybu alebo vadu okamžite druhej Zmluvnej strane.

4.1.8.2 Zhotoviteľ je povinný uchovávať na Stavenisku jednu kópiu tých dokumentov tvoriacich súčasť Podkladov a/alebo Dokumentácie, ktoré sú potrebné v zmysle § 43i Stavebného zákona a ostatných Právnych predpisov. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby pokiaľ ide o všetky ostatné dokumenty tvoriace súčasť Zmluvy a Dokumentácie, boli tieto k dispozícii na nahliadnutie Pracovníkom Objednávateľa bez zbytočného odkladu potom, ako o to niektorí z Pracovníkov Objednávateľa požiada. Všetky ďalšie dokumenty týkajúce sa Diela alebo jeho Zmeny, či už v origináli alebo kópii, musia byť k dispozícii na kontrolu kompetentným Príslušným orgánom (napr. Štátny stavebný dohľad), ktoré majú právomoci v zmysle Právnych predpisov. K dispozícii musí byť tiež stavebný denník vedený Zhotoviteľom, do ktorého je orgán štátneho stavebného dohľadu oprávnený robiť záznamy.

4.2 Stavenisko

4.2.1 Odovzdanie Staveniska a užívanie Staveniska Zhotoviteľom

4.2.1.1 Objednávateľ je povinný Zhotoviteľovi v nevyhnutnom rozsahu sprístupniť Stavenisko bez zbytočného odkladu potom, ako ho o sprístupnenie Staveniska Zhotoviteľ písomne požiada, nie však skôr ako v termíne predpokladanom Harmonogramom. Inak je Objednávateľ povinný odovzdať Zhotoviteľovi Stavenisko a umožniť mu používanie všetkých jeho častí najneskôr sedem (7) Dní pred Dátumom začatia prác za účelom realizácie a dokončenia Diela.

4.2.1.2 Obe Zmluvné strany sú povinné sa na odovzdanie Staveniska dostaviť v Deň dohodnutý alebo určený v oznámení o Dátume začatia prác podľa článku 5.1 (*Začatie prác*) tejto Zmluvy. Pri odovzdaní Staveniska obe Zmluvné strany vyhotovia a podpíšu odovzdávací(cie) protokol(y). Ak z odovzdávacieho(cích) protokolu(ov) vyplýnú pre zmluvné strany povinnosti neobsiahnuté v Zmluve, zaväzujú sa ich Zmluvné strany splniť v lehotách dohodnutých v odovzdávacom(cích) protokole(och). Každý Odovzdávací protokol bude vždy podpísaný v dvoch (2) vyhotoveniach, pričom jedno vyhotovenie obdrží Objednávateľ a jedno Zhotoviteľ. Každý odovzdávací protokol bude obsahovať popis Staveniska vrátane prípadných napojovacích bodov, stavu prípadných meradiel odberu médií a poznámok k Stavenisku. Ak sa Zhotoviteľ nedostaví v takto dohodnutý alebo určený Deň, platí, že Zhotoviteľ v tento Deň Stavenisko prevzal a vo vzťahu k skutočnostiam uvedeným v odovzdávacom(cích) protokole(och) vyhotovenom(ých) Objednávateľom nemal žiadne námietky.

4.2.1.3 Zhotoviteľ nemusí mať výhradné právo na prístup k Stavenisku a jeho užívanie. Ak sa podľa Zmluvy požaduje, aby Objednávateľ dal Zhotoviteľovi do užívania akýkoľvek základ, objekt, stavebný celok alebo jeho časť, zariadenie alebo prostriedok prístupu, Objednávateľ je povinný tak urobiť v čase a spôsobom podľa tejto Zmluvy.

4.2.1.4 Objednávateľ umožní Zhotoviteľovi užívanie Staveniska dvadsaťštyri (24) hodín Denne, sedem (7) Dní v týždni počas Lehoty realizácie.

4.2.1.5 Ak Zhotoviteľovi vznikne omeškanie a/alebo Náklady ako dôsledok toho, že mu Objednávateľ neodovzdal Stavenisko, alebo neumožnil užívanie Staveniska alebo prístup na Stavenisko v súlade s týmto článkom 4.2.1 tejto Zmluvy, Zhotoviteľ to bezodkladne písomne oznámi Dozoru Objednávateľa a vznikne mu nárok podľa článku 15.2 (*Požiadavky Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy na:

- (a) predĺženie Lehoty realizácie v dôsledku každého takého omeškania, ak dokončenie Diela je alebo bude oneskorené, a to podľa článku 5.4 (*Predĺženie Lehoty realizácie*) tejto Zmluvy, a
- (b) uhradenie všetkých Nákladov vzniknutých v dôsledku omeškania.

- 4.2.1.6 Po obdržaní uvedeného oznámenia Zhotoviteľa, bude Dozor Objednávateľa postupovať v súlade s článkom 3.7.5 (*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy tak, aby záležitosti odsúhlasil alebo o nich rozhodol.
- 4.2.1.7 Pokiaľ (a do tej miery) omeškanie Objednávateľa bolo spôsobené porušením akejkoľvek povinnosti Zhotoviteľa, jeho konaním, opomenutím, osobitne, nie však výlučne omeškaním Zhotoviteľa, vrátane chyby v niektorom z Dokumentov Zhotoviteľa, alebo oneskorením s ich predložením, Zhotoviteľ nebude mať nárok na takéto predĺženie Lehoty realizácie, ani uhradenie Nákladov vzniknutých v dôsledku omeškania.
- 4.2.2 Údaje o Stavenisku**
- 4.2.2.1 Objednávateľ poskytol Zhotoviteľovi pre jeho informáciu všetky dôležité údaje, ktoré má k dispozícii o hydrologických, geologických a ložiskových pomeroch na Stavenisku, vrátane ekologických hľadísk, ako aj o trasách podzemných inžinierskych sietí. Zhotoviteľ je zodpovedný za interpretáciu všetkých týchto údajov. Zhotoviteľ podpisom tejto Zmluvy potvrdzuje, že mu uvedené informácie boli poskytnuté.
- 4.2.2.2 Zhotoviteľ vyhlasuje, že obdržal informácie ohľadom rizík, týkajúcich sa Staveniska, ktoré mohli ovplyvniť jeho Ponuku alebo zhotovovanie Diela riadne a včas v súlade so Zmluvou. V prípade ak sa v priebehu realizácie vyskytnú okolnosti týkajúce sa Staveniska, ktoré Zhotoviteľ nemohol predpokladať ani pri vynaložení odbornej starostlivosti, Zhotoviteľ nezodpovedá za dopad týchto okolností na realizáciu Diela a Zmluvnú cenu.
- 4.2.2.3 Zhotoviteľ je povinný overiť relevanciu, pravdivosť, správnosť a úplnosť všetkých takto poskytnutých dát a informácií týkajúcich sa Staveniska s vynaložením všetkej odbornej starostlivosti a zabezpečiť získanie všetkých potrebných dát a informácií, ak ich Objednávateľ nemá k dispozícii. Objednávateľ nenesie žiadnu zodpovednosť za správnosť, presnosť, úplnosť a dostatočnosť dát a informácií, získaných Zhotoviteľom inak ako od Objednávateľa.
- 4.2.2.4 Zhotoviteľ ďalej vyhlasuje, že sa oboznámil s požiadavkami na stavebnú pripravenosť Staveniska a tieto sú plne v súlade s požiadavkami potrebnými na realizáciu Diela.
- 4.2.3 Prístupové cesty**
- 4.2.3.1 Zhotoviteľ vyhlasuje, že pokiaľ ide o vhodnosť a dostupnosť prístupových ciest na Stavenisko, tieto spĺňajú jeho potreby na zabezpečenie vykonávania Diela a oboznámil sa s nimi pred podpisom tejto Zmluvy. Zhotoviteľ vynaloží primerané úsilie na to, aby sa zabránilo poškodeniu akýchkoľvek pozemných komunikácií, mostov či inej infraštruktúry v dôsledku dopravy Zhotoviteľa alebo Pracovníkov Zhotoviteľa, pričom za takéto prípadné poškodenie akýchkoľvek pozemných komunikácií, mostov či inej infraštruktúry v dôsledku dopravy Zhotoviteľa alebo Pracovníkmi Zhotoviteľa zodpovedá Zhotoviteľ. Toto úsilie zahŕňa používanie vhodných vozidiel a trás.
- 4.2.3.2 Zhotoviteľ je zodpovedný za údržbu prístupových ciest potrebnú v dôsledku užívania prístupových ciest Zhotoviteľom alebo Pracovníkmi Zhotoviteľa. Zhotoviteľ poskytne všetko potrebné dopravné značenie alebo smerovky na prístupových cestách a získa všetky povolenia, ktoré môžu byť požadované Príslušnými orgánmi na to, aby mohol používať pozemné komunikácie, značky a smerovky.
- 4.2.3.3 Objednávateľ nebude zodpovedný za žiadne nároky, ktoré môžu vzniknúť v dôsledku používania prístupových ciest Zhotoviteľom. Objednávateľ nezodpovedá za vhodnosť ani dostupnosť jednotlivých prístupových ciest. Náklady spôsobené nevhodnosťou, nedostatočnosťou alebo nedostupnosťou prístupových ciest (pre používanie) požadovaných Zhotoviteľom znáša Zhotoviteľ. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby Objednávateľovi nevznikla škoda či iná ujma v dôsledku akéhokoľvek nároku, ktorý bude vznesený v dôsledku alebo v súvislosti s užívaním prístupových ciest na Stavenisko Zhotoviteľom, a v prípade jej vzniku je povinný nahradiť Objednávateľovi celú vzniknutú škodu.
- 4.2.3.4 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že verejné priestranstvá a pozemné komunikácie dočasne používané pre Stavenisko Zhotoviteľa a ponechané v užívaní verejnosti, ak také sú, budú bezpečne chránené, udržiavané a po zotmení osvetlené podľa príslušných predpisov. Ak sa užívaním verejného priestranstva a pozemných komunikácií naruší plynulosť dopravy, je Zhotoviteľ povinný po dohode s Objednávateľom, včas zabezpečiť náhradné dopravné riešenie. Po ukončení prác Zhotoviteľ uvedie verejné priestranstvá a pozemné komunikácie do pôvodného stavu.
- 4.2.4 Prístupové práva a Zariadenia Zhotoviteľa**
- 4.2.4.1 Zhotoviteľ poniesie všetky náklady a poplatky za všeobecné, špeciálne a/alebo dočasné prístupové práva, ktoré potrebuje na účely realizácie Diela, vrátane tých, ktoré sa týkajú prístupu na Stavenisko. Zhotoviteľ si tiež zabezpečí na svoje nebezpečenstvo a náklady všetko Vybavenie Zhotoviteľa a jeho dopravenie na Stavenisko a mimo neho, ktoré môže potrebovať pre účely realizácie Diela.

4.2.4.2 Objednávateľ vyhlasuje a ubezpečuje Zhotoviteľa, že bude sám vystupovať ako žiadateľ o zvláštne užívanie verejného priestranstva (v rozsahu parciel, ktorých vlastníkom je Objednávateľ) pre účely realizácie Diela. Z uvedeného dôvodu za užívanie pozemkov, ktorých vlastníkom je Objednávateľ, Zhotoviteľovi nebude vyrubovaná daň za užívanie verejného priestranstva.

4.2.5 Vytýčovanie

4.2.5.1 Zhotoviteľ vytýči Stavbu podľa základných bodov, osí a referenčných výšok uvedených v Zmluve, Pokynoch alebo oznámených Dozorom Objednávateľa. Zhotoviteľ bude zodpovedný za správne umiestnenie všetkých častí Diela a je povinný napraviť každú chybu v rozmiestnení, výškach a rozmeroch Diela.

4.2.5.2 Objednávateľ bude zodpovedný za všetky chyby v takýchto referenčných bodoch uvedených v Zmluve, Pokynoch alebo oznámených Dozorom Objednávateľa, avšak Zhotoviteľ je povinný vynaložiť primerané úsilie na overenie ich presnosti predtým, ako ich použije.

4.2.5.3 Ak v dôsledku chyby v týchto referenčných položkách vznikne Zhotoviteľovi omeškanie a/alebo Náklady spôsobené vykonaním práce a ani pri vynaložení odbornej starostlivosti, ktorú od neho možno obvykle a spravodlivo vyžadovať, Zhotoviteľ nemohol zdôvodnene odhaliť túto chybu a zabrániť omeškaniu a/alebo Nákladom, Zhotoviteľ to oznámi Dozoru Objednávateľa a vznikne mu nárok podľa článku 15.2 (*Požiadavky Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy na:

(a) predĺženie Lehoty realizácie v dôsledku každého takého omeškania, ak dokončenie Diela je alebo bude oneskorené, podľa článku 5.4 (*Predĺženie Lehoty realizácie*) tejto Zmluvy, a

(b) úhradu všetkých takýchto Nákladov.

4.2.5.4 Po obdržaní tohto oznámenia Dozor Objednávateľa bude postupovať v súlade s článkom 3.7.5 (*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy, tak aby tieto záležitosti odsúhlasil alebo o nich rozhodol: (i) či, a ak áno, tak do akej miery, nemohla byť chyba odhalená a (ii) o záležitostiach popísaných vo vyššie uvedených písm. (a) a (b) vo vzťahu k tejto miere.

4.2.6 Elektrina, telefóny, voda a plyn a napojovacie body médií

Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť si na vlastné náklady a zodpovednosť prístup k všetkým prípojkám energií na Stavenisku, prípadne v bezprostrednej blízkosti Staveniska v rozsahu potrebnom pre realizáciu Diela podľa tejto Zmluvy. Náklady spojené s napojením na tieto body, ich užívaním a odberom médií bude znášať počas realizácie Diela Zhotoviteľ.

4.2.7 Zabezpečenie Staveniska

Zhotoviteľ je zodpovedný za zamedzenie prístupu nepovolanych osôb na Stavenisko, a to počas celej Lehoty realizácie, dvadsaťštyri (24) hodín Denne a sedem (7) Dní v týždni. Povolane osoby budú zahŕňať iba Pracovníkov Zhotoviteľa, Pracovníkov Objednávateľa, zamestnancov Príslušných orgánov podľa Právnych predpisov oprávnených vstupovať na Stavenisko a kontrolovať metódy a postup vykonávania prác na Diele, a akékoľvek ďalšie osoby oznámené Zhotoviteľovi Objednávateľom alebo Dozorom Objednávateľa alebo Objednávateľom poverenou osobou ako oprávnené osoby iných zhotoviteľov Objednávateľa na Stavenisku, alebo osoby, ktoré oprávnené vstupujú do objektov na Stavenisku.

4.2.8 Nepredvídateľné prírodné podmienky na Stavenisku

4.2.8.1 V tomto článku „prírodné podmienky“ znamenajú prírodné podmienky a umelé alebo iné prírodné prekážky a znečisťujúce látky, ktoré Zhotoviteľ nájde na Stavenisku v priebehu realizácie Diela, vrátane geologických a hydrologických pomerov, s výnimkou klimatických podmienok.

4.2.8.2 Ak sa Zhotoviteľ stretne s prírodnými podmienkami, ktoré považuje za nepredvídateľné, oznámi túto skutočnosť Dozoru Objednávateľa ihneď ako je to možné.

4.2.8.3 V oznámení podľa predchádzajúceho bodu Zhotoviteľ popíše prírodné podmienky tak, aby mohli byť preverené Dozorom Objednávateľa a uvedie dôvody, prečo ich Zhotoviteľ považuje za nepredvídateľné. Zhotoviteľ pokračuje v realizácii Diela za použitia všetkých náležitých a primeraných prostriedkov, ktoré sú vhodné pre dané prírodné podmienky a splní všetky Pokyny, ktoré mu dá Dozor Objednávateľa. Ak Pokyn vyvolá zmenu, použije sa článok 9 (*Zmeny a úpravy*) tejto Zmluvy. Ak a do tej miery, do akej sa Zhotoviteľ stretne s nepredvídateľnými prírodnými podmienkami, a oznámi to a vznikne mu omeškanie a/alebo Náklady spôsobené týmito podmienkami, Zhotoviteľ bude mať, na základe článku 15.2 (*Požiadavky Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy, nárok na:

- (a) predĺženie Lehoty realizácie v dôsledku každého takého omeškania, ak dokončenie Diela je alebo bude oneskorené, a to podľa článku 5.4 (*Predĺženie Lehoty realizácie*) tejto Zmluvy, a
 - (b) úhradu všetkých takýchto Nákladov.
- 4.2.8.4 Po prijatí tohto oznámenia a prekontrolovaní a/alebo preskúmaní týchto prírodných podmienok, bude Dozor Objednávateľa postupovať v súlade s článkom 3.7.5 (*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy tak, aby tieto záležitosti odsúhlasil alebo o nich rozhodol (i) či a pokiaľ áno, tak do akej miery boli tieto prírodné podmienky nepredvídateľné, a (ii) o záležitostiach popísaných vo vyššie uvedených písm. (a) a (b) v súvislosti s touto mierou.
- 4.2.8.5 Predtým, ako budú definitívne odsúhlasené alebo určené dodatočné Náklady, môže Dozor Objednávateľa tiež preveriť, či sú iné prírodné podmienky v podobných častiach Diela priaznivejšie, než mohli byť primerane predvídané v dobe, keď Zhotoviteľ predkladal Ponuku. Ak a do tej miery do akej existovali tieto priaznivejšie prírodné podmienky, môže Dozor Objednávateľa postupovať v súlade s článkom 3.7.5 (*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy, aby odsúhlasil alebo rozhodol o znížení Nákladov, ktoré vznikli v dôsledku týchto priaznivejších prírodných podmienok, ktoré môžu byť (ako odpočty) zahrnuté do Zmluvnej ceny a do Potvrdenia faktúry. Konečný výsledok všetkých týchto znížení za všetky prírodné podmienky zistené v podobných častiach Diela, nepovedie k celkovému zníženiu Zmluvnej ceny.
- 4.2.8.6 Dozor Objednávateľa môže zobrať do úvahy akýkoľvek dôkaz o prírodných podmienkach predvídateľných Zhotoviteľom pri podaní Ponuky, ktorý môže byť predložený Zhotoviteľom, ale nebude žiadnym takým dôkazom viazaný.
- 4.2.9 Nálezy na Stavenisku**
- 4.2.9.1 Všetky fosílie, mince, cenné alebo starožitné predmety a objekty, a iné pozostatky alebo predmety geologicky a archeologicky zaujímavé nájdené na Stavenisku budú odovzdané do starostlivosti a právomoci Objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný vykonať primerané bezpečnostné opatrenia na zabránenie odstránenia alebo poškodenia týchto nálezov Pracovníkmi Zhotoviteľa alebo inými osobami.
- 4.2.9.2 Zhotoviteľ objavenie takýchto nálezov ihneď oznámi Dozoru Objednávateľa, ktorý vydá Pokyn, ako sa s nimi má zaobchádzať. Ak Zhotoviteľovi vznikne omeškanie a/alebo Náklady, v dôsledku plnenia týchto Pokynov, oznámi to Zhotoviteľ Dozoru Objednávateľa a vznikne mu nárok podľa článku 15.2 (*Požiadavky Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy na:
- (a) predĺženie Lehoty realizácie v dôsledku každého takého omeškania, ak dokončenie Diela je alebo bude oneskorené, a to podľa článku 5.4 (*Predĺženie Lehoty realizácie*) tejto Zmluvy, a
 - (b) úhradu všetkých takýchto Nákladov.
- 4.2.9.3 Po obdržaní tohto ďalšieho oznámenia bude Dozor Objednávateľa postupovať v súlade s článkom 3.7.5 (*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy, tak aby tieto záležitosti odsúhlasil alebo o nich rozhodol.
- 4.2.10 Činnosť Zhotoviteľa na Stavenisku**
- 4.2.10.1 Zhotoviteľ je povinný zaobstaráť si všetky potrebné povolenia, privolenia, súhlasy a vyjadrenia na činnosť na Stavenisku tak, ako je uvedené v článku 3.1.5 tejto Zmluvy. Skutočnosť, že Zhotoviteľ nevie zabezpečiť takéto povolenia, privolenia, súhlasy a vyjadrenia na časť Staveniska neznamená, že Zhotoviteľ akýchkoľvek povinností a zodpovedností podľa Zmluvy.
- 4.2.10.2 Zhotoviteľ obmedzí svoju činnosť na Stavenisku a na akýchkoľvek ďalších priestoroch, na ktoré môže Zhotoviteľ získať prístup, a ktoré Dozor Objednávateľa odsúhlasí ako pracovné priestory, iba na činnosť v súlade so Zmluvou a obmedzí túto činnosť iba na Stavenisko a takéto priestory. Zhotoviteľ podnikne všetky potrebné opatrenia k tomu, aby Vybavenie Zhotoviteľa a Pracovníci Zhotoviteľa zostali na Stavenisku a v týchto ďalších priestoroch, a aby nezaberal príslušné pozemky.
- 4.2.10.3 Počas vykonávania prác je Zhotoviteľ povinný zabezpečiť, aby na Stavenisku neboli žiadne zbytočné prekážky a zabezpečiť skladovanie, rozmiestnenie alebo odstránenie všetkého Vybavenia Zhotoviteľa alebo prebytočného materiálu.
- 4.2.10.4 Počas vykonávania prác je Zhotoviteľ zodpovedný za udržiavanie poriadku a čistoty na Stavenisku a výjazdoch z neho, príslušných pozemkoch, príslušných chodníkoch a prípadných prenechaných inžinierskych sieťach, susedných priestoroch a na prístupových cestách, a ďalej za okamžité odstraňovanie odpadu, sutín, smetí a prebytočných materiálov i za odstránenie všetkých Dočasných objektov a zariadení, ktoré už nie sú na realizáciu Diela potrebné. Zhotoviteľ je povinný denne odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté jeho prácou na svoje náklady a nebezpečenstvo. Platí zásada, že pri odchode Pracovníkov Zhotoviteľa zo Staveniska, musí byť denne Stavenisko vyčistené. V prípade

nesplnenia uvedených podmienok zabezpečí Objednávateľ vyčistenie a poriadok a náklady s tým spojené vyúčtuje Zhotoviteľovi samostatným daňovým dokladom - faktúrou za cenu, ktorú vynaložil na zabezpečenie čistoty a poriadku.

- 4.2.10.5 Akékoľvek vývesné štíty, nápisy, vývesné tabule a pod., ktoré Zhotoviteľ plánuje umiestniť na Stavenisku, musia byť najskôr predložené Dozoru Objednávateľa na písomné schválenie s ohľadom na ich obsah, design a estetický návrh, umiestnenie, pripevnenie a ďalšie odôvodnené požiadavky Dozoru Objednávateľa. Dozor Objednávateľa môže Zhotoviteľovi zakázať umiestnenie akýchkoľvek štítov, nápisov, vývesných tabúl a pod. a Zhotoviteľ sa zaväzuje takýto zákaz rešpektovať najmä v prípade, že by ich umiestnenie na Stavenisku mohlo ohroziť plnenie povinností podľa článku 18.7 (*Mlčanlivosť*) tejto Zmluvy.
- 4.2.10.6 V súlade s Pokynmi Dozoru Objednávateľa bude Zhotoviteľ povinný na Stavenisku inštalovať akékoľvek vývesné štíty, nápisy, vývesné tabule a pod., ktoré Dozor Objednávateľa Zhotoviteľovi poskytne. Náklady na výrobu vývesných štítov, nápisov a tabúl, ktoré vyžaduje Dozor Objednávateľa nad rámec Právnych predpisov znáša Objednávateľ.
- 4.2.10.7 K Dátumu začatia prác Zhotoviteľ umiestni na viditeľnom mieste susediacom so vstupom na Stavenisko štít primeranej veľkosti obsahujúci údaje o povolení realizácie príslušných prác so všetkými náležitostiami vyžadovanými Právnymi predpismi s tým, že tento štít tu bude umiestnený až do vydania Kolaudačného rozhodnutia. Forma, obsah a umiestnenie takéhoto štítu musia byť schválené Dozorom Objednávateľa, najmä s ohľadom na zabezpečenie plnenia povinností podľa článku 18.7 (*Mlčanlivosť*) tejto Zmluvy.
- 4.2.10.8 Zhotoviteľ je zodpovedný za nakladanie s odpadmi vrátane stavebných odpadov, ktoré vzniknú v súvislosti s realizáciou Stavby podľa príslušných ustanovení zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zákon o odpadoch“). Zhotoviteľ nesie zodpovednosť za plnenie a plní za Objednávateľa aj všetky povinnosti pôvodcu odpadu v zmysle 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.
- 4.2.11 **Vypratanie Staveniska**
- 4.2.11.1 Najneskôr k termínu vydania posledného Preberacieho protokolu Zhotoviteľ odstráni zo Staveniska všetko Vybavenie Zhotoviteľa (okrem Technologických zariadení, ktoré sú súčasťou plnenia podľa tejto Zmluvy), nadbytočný materiál, sutiny, stavebný odpad a Dočasné objekty, konštrukcie a zariadenia. Zhotoviteľ uvedie Stavenisko do stavu vyžadovaného Zmluvou, Stavebným povolením a Kolaudačným rozhodnutím, alebo inými rozhodnutiami vydanými vo vzťahu k Stavenisku príslušnými orgánmi a zanechá Stavenisko v čistom a bezpečnom stave. Zhotoviteľ je oprávnený ponechať na mieste určenom Dozorom Objednávateľa taký Materiál a Vybavenie Zhotoviteľa, ktoré je potrebné na splnenie povinností Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy.
- 4.2.11.2 Ak všetky položky, ktoré majú byť odstránené v súlade s predchádzajúcim odsekom, nebudú odstránené vo vyššie uvedenej lehote potom, čo mali byť odstránené, je Objednávateľ oprávnený všetky neodstránené položky predať, odstrániť alebo s nimi podľa vlastného uváženia inak naložiť. Objednávateľ bude mať nárok na zaplatenie nákladov vzniknutých v súvislosti s týmto predajom alebo odstránením a rekultiváciou Staveniska. Peňažný zostatok z výťažku predaja bude vyplatený Zhotoviteľovi. Ak bude výťažok z predaja nižší, ako náklady Objednávateľa, Zhotoviteľ je povinný uhradiť tento rozdiel Objednávateľovi bezodkladne, najneskôr však v lehote tridsať (30) Dní od doručenia výpočtu takéhoto rozdielu.
- 4.2.11.3 Ak nie je v Preberacom protokole uvedené inak, protokol na časť Diela alebo časť prác nepotvrdzuje dokončenie terénnych úprav alebo úpravu iných plôch, vyžadujúcich uvedenie do pôvodného stavu.
- 4.2.11.4 Po prevzatí Protokolu o vyhotovení Diela Zhotoviteľ odstráni svoje zostávajúce Vybavenie (okrem Technologických zariadení, ktoré sú súčasťou plnenia podľa tejto Zmluvy), prebytočný Materiál, odpad, sutinu a Dočasné objekty zo Staveniska.
- 4.2.11.5 Ak všetky tieto položky nie sú odstránené do dvadsaťosem (28) Dní potom, čo Objednávateľ obdržal kópiu Protokolu o vyhotovení Diela, môže Objednávateľ všetky zvyšky predať alebo s nimi naložiť inak. Objednávateľ bude mať nárok na zaplatenie nákladov, ktoré vzniknú v súvislosti s týmto predajom alebo odstránením a rekultiváciou Staveniska.
- 4.2.11.6 Peňažný výťažok z predaja bude vyplatený Zhotoviteľovi. Ak náklady Objednávateľa presahujú tento peňažný výťažok, Zhotoviteľ uhradí tento rozdiel Objednávateľovi.

4.3 Povolenia a rozhodnutia Príslušných orgánov a Kolaudačné rozhodnutie.

- 4.3.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať svoju činnosť pri vypracovávaní Dokumentácie Zhotoviteľa, ktorá sa príkladá k žiadosti o vydanie rozhodnutí, povolení, opatrení a stanovísk, pokiaľ ich nie je podľa tejto Zmluvy alebo dohody zmluvných strán povinný zabezpečiť Objednávateľ, v úzkej spolupráci s Príslušnými orgánmi tak, aby nedochádzalo k omeškaniam, prieťahom, rozporom, nekvalitným, nejasným alebo nerealizovateľným riešeniam..
- 4.3.1.1 Objednávateľ je zodpovedný za získanie právoplatného Stavebného povolenia na realizáciu Stavby (ak toto už nebolo súčasťou Podkladov).
- 4.3.2 Zhotoviteľ je oprávnený sa v rámci plnenia povinností v súvislosti so získavaním ďalších rozhodnutí, povolení, opatrení a stanovísk podľa tejto Zmluvy, zúčastniť na prípadných stretnutiach so zástupcami Príslušných orgánov a iných dotknutých subjektov s cieľom prezentovať Dielo alebo jeho časť a získať akékoľvek užitočné informácie týkajúce sa prípravy Dokumentácie Zhotoviteľa.
- 4.3.3 Celkové zabezpečenie splnenia podmienok vedúcich k vydaniu Stavebného povolenia, je povinnosťou Objednávateľa. Objednávateľ zároveň nesie zodpovednosť za to, aby predmetné povolenia boli vydané v termínoch umožňujúcich včasnú realizáciu prác a dodávok podľa tejto Zmluvy.
- 4.3.4 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť Dokumentáciu pre vydanie Kolaudačného rozhodnutia a celkové zabezpečenie splnenia podmienok vedúcich k vydaniu Kolaudačného rozhodnutia vrátane zabezpečenia vydania právoplatného Kolaudačného rozhodnutia.

4.4 ZARIADENIA, MATERIÁLY A PRACOVNÉ POSTUPY

4.4.1 Spôsob vykonávania prác

Zhotoviteľ je povinný vyrobiť alebo obstaráť zariadenia a Materiál a ďalej vykonávať práce:

- (a) spôsobom uvedeným v Zmluve, a
- (b) odborne a dôkladne, v súlade s uznávanou kvalitnou praxou v odbore, a
- (c) za pomoci patrične vybavených výrobných zariadení a bezpečných Materiálov, ak nie je v Zmluve uvedené inak.

4.4.2 Vzorky

- 4.4.2.1 Zhotoviteľ je povinný odovzdať Dozoru Objednávateľa nasledujúce vzorky Materiálov a potrebné informácie na odsúhlasenie predtým, než budú Materiály zabudované alebo použité pri výstavbe Stavby:
 - (a) štandardné vzorky Materiálov od výrobcu a vzorky uvedené v Zmluve, a to všetko na náklady Zhotoviteľa, a
 - (b) ďalšie vzorky podľa Pokynov Dozoru Objednávateľa, ak bude prijatý návrh na Zmenu podľa článku 9.5(Dodatok k Zmluve) tejto Zmluvy.

4.4.2.2 Na každej vzorke bude vyznačený pôvod a zamýšľané použitie pri výstavbe Stavby.

4.4.3 Kontrola

- 4.4.3.1 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby Pracovníci Objednávateľa dvadsaťštyri (24) hodín Denne, sedem (7) Dní v týždni počas Lehoty realizácie:
 - (a) mali plný prístup na všetky časti Staveniska a na všetky miesta, z ktorých sa získava prírodný materiál, a
 - (b) boli v priebehu výroby, produkcie a výstavby (na Stavenisku a kdekoľvek inde) oprávnení preverovať, kontrolovať, merať a skúšať Materiály, prácu ako aj kontrolovať postup výroby Technologických zariadení (Zhotoviteľ je povinný umožniť Pracovníkom Objednávateľa vykonanie kontroly) a produkciu a výrobu Materiálov.
- 4.4.3.2 Zhotoviteľ poskytne Pracovníkom Objednávateľa plnú súčinnosť pri vykonávaní týchto činností, vrátane toho, že im zabezpečí prístup, Zariadenia Zhotoviteľa, povolenia a bezpečnostné vybavenie. Žiadna táto činnosť nezbavuje Zhotoviteľa povinnosti a zodpovednosti podľa Zmluvy a príslušných Právnych predpisov.

4.4.3.3 Zhotoviteľ je povinný Dozoru Objednávateľa vždy oznámiť, keď bude nejaká práca pripravená a pred tým, než bude zakrytá, nebude ju možné vidieť alebo bude zabalená k uskladneniu alebo k preprave. Dozor Objednávateľa potom bez zbytočného odkladu vykoná buď podrobnú prehliadku, kontrolu, meranie alebo skúšanie, alebo oznámi Zhotoviteľovi, že to Dozor Objednávateľa nevyžaduje. Ak Zhotoviteľ nesplní túto oznamovaciu povinnosť pred zakrytím prác, je povinný na požiadanie Dozoru Objednávateľa odkryť prácu, opraviť a uviesť ju do pôvodného stavu. Zhotoviteľ znáša všetky Náklady spojené s odkrytím a opätovným zakrytím takýchto prác a plnú zodpovednosť za takúto činnosť.

4.4.4 Zamietnutie

4.4.4.1 Ak v dôsledku preskúmania, prehliadky, merania alebo skúšania Dozor Objednávateľa zistí, že niektoré zariadenia, Materiály alebo práca sú vadné, alebo inak nezodpovedajú požiadavkám Zmluvy, môže Dozor Objednávateľa zariadenia, Materiál alebo prácu odmietnuť tak, že to oznámi Zhotoviteľovi, spolu s udaním dôvodu. Zhotoviteľ je následne povinný vadu bezodkladne odstrániť a zabezpečiť, aby odmietnutá položka bola v súlade so Zmluvou.

4.4.4.2 Ak Dozor Objednávateľa požaduje, aby bolo toto zariadenie, Materiály alebo práce znovu preskúšané, budú sa skúšky za rovnakých podmienok opakovať. Ak odmietnutie a opakované skúšanie spôsobí Objednávateľovi dodatočné náklady a zamietnutie nebolo spôsobené inými zhotoviteľmi Objednávateľa, s ktorými Objednávateľ vstúpil do samostatných zmluvných vzťahov ako to predpokladá článok 3.17 (*Iní Zhotovitelia Objednávateľa*) tejto Zmluvy, uhradí Zhotoviteľ podľa článku 15.1 (*Požiadavky (nároky) Objednávateľa*) tejto Zmluvy tieto náklady Objednávateľovi.

4.4.5 Opravné práce

4.4.5.1 Bez ohľadu na predchádzajúcu skúšku alebo certifikáciu môže Dozor Objednávateľa vydať Zhotoviteľovi príkazy k tomu, aby:

- (a) odstránil zo Staveniska všetky zariadenia alebo Materiály, ktoré nie sú v súlade so Zmluvou,
- (b) odstránil a znovu vykonal akékoľvek práce, ktoré nie sú v súlade so Zmluvou,
- (c) vykonal akékoľvek práce, ktoré sú nutné pre bezpečnosť Diela, či už z dôvodu nehody, Nepredvídateľnej udalosti alebo iného dôvodu.

4.4.5.2 Zhotoviteľ splní príkazy v primeranej lehote, ktorou bude lehota stanovená v príkaze (ak je uvedená), alebo okamžite, ak ide o prípad podľa písm. (c) vyššie.

4.4.5.3 Ak Zhotoviteľ nesplní (alebo nie je schopný splniť) príkaz podľa tohto článku 4.4.6 (*Opravné práce*) tejto Zmluvy, je Objednávateľ oprávnený poveriť iné osoby vykonaním týchto prác na náklady Zhotoviteľa. Okrem sumy, ktorá by predstavovala nárok Zhotoviteľa na platbu za prácu, bude Zhotoviteľ povinný podľa článku 15.1 (*Požiadavky (nároky) Objednávateľa*) tejto Zmluvy uhradiť Objednávateľovi všetky náklady plynúce z tohto nesplnenia (alebo neschopnosti splnenia) príkazu Objednávateľa.

4.4.6 Osobitné ustanovenia týkajúce sa Technologických zariadení

4.4.6.1 Zhotoviteľ je povinný vykonať vo vzťahu k Technologickým zariadeniam činnosti podľa tejto Zmluvy.

4.4.6.2 Po dodaní Technologických zariadení sa Zhotoviteľ zaväzuje zabezpečiť ich uskladnenie ako aj stráženie na vlastné náklady. Mimo priestorov Staveniska ich môže uskladniť len s výslovným predchádzajúcim súhlasom Objednávateľa. V priestoroch Staveniska je Zhotoviteľ oprávnený na vlastné náklady uskladniť zariadenia bez nároku na odplatu Objednávateľovi. Je povinný zabaliť ich tak, aby sa zabránilo ich poškodeniu alebo inému znehodnoteniu počas prepravy, skladovania a vykonávania akýchkoľvek prác.

4.4.6.3 Montážne práce je Zhotoviteľ povinný vykonávať okrem požiadaviek uvedených v tejto Zmluve aj v súlade s požiadavkami výrobcu Technologických zariadení a za tým účelom je oprávnený zabezpečiť účasť pracovníkov výrobcu Technologického zariadenia na svoje náklady na montáži Technologického zariadenia. V takomto prípade však zodpovedá za dodržanie ustanovení podľa článku 18.7 (*Mlčanlivosť*) tejto Zmluvy.

4.5 Spoločné ustanovenia týkajúce sa spôsobu vykonávania Diela

4.5.1 Zabezpečenie kvality

4.5.1.1 Zhotoviteľ je povinný zhotoviť Dielo podľa Zmluvy v úrovni a kvalite a v súlade s požiadavkami uvedenými v Zmluve a všetkých jej Prílohách.

- 4.5.1.2 Zhotoviteľ je povinný zaviesť systém zabezpečenia kvality, čím bude demonštrovať súlad s požiadavkami Zmluvy. Systém musí zodpovedať podrobnostiam uvedeným v Zmluve. Dozor Objednávateľa bude oprávnený preskúmať akýkoľvek aspekt tohto systému.
- 4.5.1.3 Podrobnosti všetkých postupov a dokumenty o zhode sa musia kvôli informácii odovzdať Dozoru Objednávateľa predtým, než začne každá z projektových a realizačných fáz vykonávaných prác. Keď sa pre Dozor Objednávateľa vydáva akýkoľvek dokument technickej povahy, musí byť na tomto dokumente výslovne uvedený dôkaz o predchádzajúcom schválení samotným Zhotoviteľom.
- 4.5.1.4 Súlad so systémom zabezpečenia kvality nezbavuje Zhotoviteľa žiadnej z jeho povinností alebo zodpovedností podľa Zmluvy.
- 4.5.1.5 Pre určenie kvality prác podľa Zmluvy je rozhodujúci opis predmetu plnenia vymedzený Zmluvou a jej Prílohami, a ak nie sú pre dané práce konkrétne podmienky stanovené, podmienky stanovené príslušnými Právnymi predpismi alebo pre konkrétne plnenie príslušné Technické normy, ak nie sú stanovené ani príslušnými Právnymi predpismi ani príslušnými Technickými normami, potom stanovený účel Zmluvy podľa článku 2.1 (*Účel zmluvy*) tejto Zmluvy. Všetky Materiály a zariadenia musia byť pred ich použitím v rámci Diela preskúšané alebo iným vhodným spôsobom overené, či vyhovujú podmienkam stanovených Zmluvou. Materiály a zariadenia musia byť úplne nové, kvalitné a vhodné na zamýšľané použitie.
- 4.5.2 **Správy o postupe prác**
- 4.5.2.1 Zhotoviteľ je povinný pripravovať až do prevzatia Diela Objednávateľom mesačné správy o postupe prác a predkladať ich Dozoru Objednávateľa v dvoch (2) listinných farebných vyhotoveniach (na žiadosť Dozoru Objednávateľa budú tiež poskytnuté v elektronickej podobe vrátane Príloh). Prvá správa bude pokrývať obdobie do konca kalendárneho mesiaca, v ktorom nastane Dátum začatia prác. Všetky následné správy budú predkladané mesačne vždy do siedmich (7) Dní po skončení príslušného kalendárneho mesiaca, ktorého sa týkajú.
- 4.5.2.2 Pokiaľ o to Dozor Objednávateľa požiada, je Zhotoviteľ tiež povinný vypracovať a predložiť Dozoru Objednávateľa správu za kratšie obdobie alebo k jednotlivému prípadu, a to do siedmich (7) Dní od doručenia takej žiadosti.
- 4.5.2.3 Každá správa bude obsahovať:
- (a) diagramy a podrobné popisy postupu prác, vrátane všetkých štádií projektových prác (ak existujú), Dokumenty Zhotoviteľa, obstarávanie, výrobu, dodávku na Stavenisko, výstavbu, montáž a skúšanie,
 - (b) fotografie dokumentujúce stav výroby a pokrok na Stavenisku,
 - (c) pri výrobe každej dôležitej položky Technologického zariadenia a Materiálov meno výrobcu, miesto výroby, percentuálny stav a skutočné alebo očakávané údaje o:
 - (i) začatí výroby,
 - (ii) kontrolách Zhotoviteľa,
 - (iii) skúškach vykonávaných podľa tejto Zmluvy, a
 - (iv) nákládke a dodaní na Stavenisko,
 - (d) podrobnosti popísané v článku 3.13 (*Záznamy o Pracovníkoch Zhotoviteľa a Zariadeniach Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy,
 - (e) kópie dokumentov o zabezpečení kvality, výsledky skúšok a certifikáty Materiálov,
 - (f) zoznam požiadaviek podľa článku 15.1 (*Požiadavky (nároky) Objednávateľa*) tejto Zmluvy a požiadaviek predložených podľa článku 15.2 (*Požiadavky Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy,
 - (g) bezpečnostné štatistiky, vrátane podrobností o akýchkoľvek nebezpečných nehodách a činnostiach, ktoré sa vzťahujú k životnému prostrediu a verejnosti,
 - (h) porovnanie skutočného a plánovaného postupu s podrobnosťami o všetkých udalostiach, alebo okolnostiach, ktoré by mohli ohroziť dokončenie v súlade so Zmluvou a o opatreniach, ktoré sú (alebo budú) prijaté na prekonanie omeškania,
 - (i) ďalšie skutočnosti a okolnosti týkajúce sa realizovania Diela, ktoré sú podstatné alebo ktoré môžu mať vplyv na zmenu pokynov Objednávateľa, a

(j) prehľad navrhovaných, odsúhlasených a uskutočnených Zmien.

4.5.3 Stavebný denník a montážne denníky

4.5.3.1 Zhotoviteľ je povinný v súlade so Stavebným zákonom viesť stavebný denník v slovenskom jazyku a montážne denníky tam, kde Právnymi predpismi nie je vyžadované vedenie stavebného denníku. Vedenie a obsah stavebného denníku musí zodpovedať Právnym predpisom s tým, že do stavebného denníku sa budú denne zapisovať údaje o počasi, nameranej minimálnej a maximálnej teplote na Stavenisku, počty Pracovníkov Zhotoviteľa na Stavenisku, prerušení a obnovení prác, časovom postupe prác a ich kvalite, vykonaných Zmenách, a významné skutočnosti, ktoré môžu mať vplyv na vykonávanie prác a následnú kvalitu Diela alebo môžu byť rozhodujúce pre plnenie povinností podľa Zmluvy. Zhotoviteľ zabezpečí, aby takéto denníky viedli aj všetci Subdodávatelia.

4.5.3.2 V montážnom denníku je Zhotoviteľ povinný zaznamenávať priebeh montážnych prác.

4.5.3.3 Do stavebného denníka a montážnych denníkov sú oprávnení zapisovať Zhotoviteľ, Objednávateľ, Dozor Objednávateľa a príslušní zamestnanci Príslušných orgánov oprávnení na to podľa Právnych predpisov. Stavebný denník a montážny denník budú kedykoľvek k nahliadnutiu Dozoru Objednávateľa, Objednávateľovi a Príslušným orgánom.

4.5.3.4 Akékoľvek záznamy, poznámky, oznámenia, výzvy atď. zapísané oprávnenými osobami v stavebnom denníku alebo montážnych denníkoch nebudú mať prednosť pred ustanoveniami Zmluvy alebo úkonmi predpokladanými Zmluvou.

4.5.4 Bezpečnostné postupy

4.5.4.1 Zhotoviteľ zodpovedá za primeranosť, stabilitu a bezpečnosť všetkých prác na Stavenisku a všetkých metód výstavby (stavebných postupov). Zhotoviteľ zodpovedá najmä za Dokumentáciu Zhotoviteľa, Dočasné objekty (konštrukcie) a taký návrh každého článku Technologického zariadenia a Materiálov aký sa vyžaduje pre dodržanie zhody so Zmluvou.

4.5.4.2 Zhotoviteľ je povinný:

- (a) dodržiavať všetky príslušné bezpečnostné predpisy, najmä predpisy o bezpečnosti a ochrane pri práci a predpisy týkajúce sa požiarnej ochrany,
- (b) dbať na bezpečnosť všetkých osôb, ktoré majú právo byť na Stavenisku, Zhotoviteľ však nezodpovedá za škodu na majetku, živote a zdraví pracovníkov iných zhotoviteľov Objednávateľa, ak Objednávateľ nezabezpečil zaškolenie týchto pracovníkov o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a ak k tejto škode nedošlo porušením povinností, ktoré Zhotoviteľovi vyplývajú z tejto Zmluvy.
- (c) vynakladať primerané úsilie na to, aby na Stavenisku a v jeho okolí neboli zbytočné prekážky a tak sa zabránilo ohrozeniu týchto osôb,
- (d) zabezpečiť oplotenie, osvetlenie, ochranu a stráženie Diela, až do jeho dokončenia a prevzatia Objednávateľom podľa článku 6 (*Prevzatie Diela Objednávateľom*) tejto Zmluvy,
- (e) zabezpečiť Dočasné objekty (vrátane ciest, chodníkov, dočasného dopravného značenia, zábradlí a plotov), ktoré môžu byť potrebné (z titulu realizácie Diela) pre bezpečné užívanie Staveniska a ochranu verejnosti, vlastníkov a nájomcov pozemkov susediacich so Staveniskom,
- (f) zabezpečiť v súlade s Právnymi predpismi protipožiarnu hliadku na Stavenisku na miestach so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru, v čase zvýšeného nebezpečenstva vzniku požiarov a pri vykonávaní všetkých činností spojených so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru, a
- (g) oboznámiť sa s rizikami na Stavenisku, upozorniť na ne preukázateľne svojich Pracovníkov ako aj iné osoby zúčastnené na stavbe Diela, a určiť a zabezpečiť spôsob ochrany a prevencie proti úrazom a inému poškodeniu zdravia.

4.5.5 Ochrana životného prostredia

4.5.5.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať všetky zákonné požiadavky týkajúce sa ochrany životného prostredia a správnych rozhodnutí, ktoré sa vzťahujú k danej stavbe Diela a sú stanovené najmä v Stavebnom povolení, v realizačnej dokumentácii Diela či v protokole o odovzdaní staveniska Objednávateľom. Zhotoviteľ je povinný vykonať všetky primerané opatrenia na ochranu životného prostredia (na Stavenisku aj mimo neho) a na zamedzenie škôd a ohrozenia ľudí a majetku spôsobeného znečistením, hlukom a ďalšími následkami jeho činnosti.

- 4.5.5.2 Zhotoviteľ zabezpečí, aby emisie a povrchové znečistenia, spôsobené jeho činnosťou nepresiahli hodnoty stanovené v Stavebnom povolení, alebo v iných rozhodnutiach, povoleniach a stanoviskách Príslušných orgánov k Stavbe, v Zmluve, ani hodnoty predpísané príslušnými Právnymi predpismi.
- 4.5.5.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť, aby všetky technické zariadenia obsahujúce ropné látky po ukončení prác boli odstavené na spevnenú plochu chránenú proti úniku ropných látok vaňami alebo absorpčnými rohožami.
- 4.5.5.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje viesť zákonom predpísanú evidenciu všetkých druhov vzniknutých odpadov (vrátane komunálneho) a zabezpečiť ich likvidáciu v súlade s platnými právnymi predpismi o odpadoch a o odpadovom hospodárstve.
- 4.5.5.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje pri vykonávaní prác nepoškodzovať dreviny a iné porasty v obvode Diela a dodržiavať ostatné povinnosti ustanovené zákonom o ochrane prírody a krajiny v platnom znení.
- 4.5.5.6 S cieľom zvýšiť podiel recyklácie odpadu a v súlade s cieľom prevencie vzniku stavebného odpadu, ako aj využívania kvalitnejších a environmentálne vhodnejších materiálov je Zhotoviteľ povinný prijať také opatrenia, aby minimálne 70 % odpadu, na ktorý sa nevzťahujú výnimky (kategória 17 05 04 v Európskom zozname odpadov podľa Rozhodnutia Komisie 2000/532/ES) bolo recyklovaného alebo inak materiálovo zhodnoteného materiálu vrátane operácií zasypávania pomocou odpadu, ako náhrady za iné materiály, v súlade s hierarchiou odpadu a Protokolom EÚ o nakladaní s odpadmi zo stavieb a demolácií. Spôsob, akým bolo naložené so stavebným odpadom zhotoviteľ eviduje na formulári podľa Prílohy č. 6 tejto Zmluvy.
- 4.5.6 **Zamedzenie prekážkam**
- 4.5.6.1 Ak nie je v Zmluve uvedené inak, Zhotoviteľ nebude zbytočne alebo nevhodne obmedzovať:
- (a) pohodlie verejnosti alebo
 - (b) prístup a používanie všetkých ciest a chodníkov, bez ohľadu na to, či sú verejné alebo vo vlastníctve Objednávateľa, alebo iných osôb.
- 4.5.6.2 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby vykonanie Diela prebiehalo tak, aby prevádzka existujúcich priestorov a zariadení, ak nejaké sú, bola v maximálne možnej miere zachovaná a nebola obmedzovaná prácami Zhotoviteľa na Diele. Akékoľvek predpokladané nevyhnutné obmedzenia ja Zhotoviteľ povinný písomne oznámiť.
- 4.5.6.3 Zhotoviteľ je povinný zamedziť negatívnym vplyvom na existujúce stavby a zariadenia na alebo v blízkosti Staveniska zabezpečujúc súčasne výkonom pre to všetkých potrebných opatrení v maximálnej možnej miere nerušenú ostatnú prevádzku týchto zariadení; náklady na prijatie a udržiavanie týchto opatrení znáša Zhotoviteľ.
- 4.5.6.4 Zhotoviteľ zabezpečí, aby Objednávateľovi alebo tretím osobám nevznikla škoda v prípade dôsledkov takéhoto zbytočného alebo nevhodného obmedzovania a zodpovedá za všetku škodu, ktorá takto Objednávateľovi alebo tretej osobe/tretím osobám vznikne.

5 DOBA VYKONÁVANIA DIELA, ZAČATIE PRÁC, OMEŠKANIE A PRERUŠENIE PRÁC

5.1 Začatie prác

- 5.1.1 Dátum začatia prác na Diele je stanovený dohodou Zmluvných strán v Harmonograme. Zhotoviteľ si s Dozorom Objednávateľa dohodne deň odovzdania Staveniska najmenej štrnásť (14) Dní pred Dátumom začatia prác tak, aby sa odovzdanie Staveniska uskutočnilo najneskôr v Deň zodpovedajúci Dátumu začatia prác. Dátum začatia prác nesmie byť skorší ako Deň nasledujúci po Dni, v ktorom nadobudne právoplatnosť Stavebné povolenie.
- 5.1.2 Zhotoviteľ prevezme Stavenisko a začne s realizáciou Diela, najneskôr v Dátum začatia prác a následne bude s realizáciou Diela postupovať podľa Harmonogramu.
- 5.1.3 Ak Zhotoviteľ nezačne s realizáciou Diela ani do dvadsiatich piatich (25) Dní od nadobudnutia právoplatnosti Stavebného povolenia alebo nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy (podľa toho, ktorá z okolností nastane neskôr) ide o podstatné porušenie povinností Zhotoviteľa a Objednávateľ je

oprávnený požadovať zmluvnú pokutu podľa článku 13 (*Zmluvné pokuty*) tejto Zmluvy a/alebo odstúpiť od Zmluvy podľa článku 11.1 (*Odstúpenie od Zmluvy zo strany Objednávateľa*) tejto Zmluvy.

5.2 Lehota realizácie

- 5.2.1 Zhotoviteľ dokončí celé Dielo a všetky jeho časti (ak sú nejaké) v Lehote realizácie **(395) dní** vrátane:
- (a) úspešného výsledku skúšok požadovaných touto Zmluvou,
 - (b) dokončenia všetkých prác, ktoré sú uvedené v Zmluve tak, ako sa to vyžaduje, aby bolo Dielo alebo jeho časť považované za dokončené pre účely prevzatia podľa článku 6.2 (*Prevzatie Diela a jeho častí*) tejto Zmluvy.

5.3 Harmonogram prác

- 5.3.1 Zhotoviteľ najneskôr do desiatich (10) Dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy predloží Dozoru Objednávateľa aktualizovaný Harmonogram s prihladením na zmeny, ktoré je v ňom potrebné alebo vhodné vykonať oproti zneniu predpokladaného Harmonogramu podľa Ponuky, s prihladením na obdobie, resp. dátum, kedy táto Zmluva nadobudla účinnosť. Po schválení Harmonogramu prác Dozorom Objednávateľa sa tento stáva pre Zmluvné strany záväzný. Zhotoviteľ zároveň odovzdá Dozoru Objednávateľa revidovaný Harmonogram vždy vtedy, keď predchádzajúci Harmonogram nesúhlasí so skutočným postupom alebo povinnosťami Zhotoviteľa.
- 5.3.2 Pre vylúčenie pochybností platí, že pokiaľ sa Zmluvné strany výslovne písomne nedohodnú inak, revidovaný Harmonogram prác sám o sebe nenahrádza aktuálne platný Harmonogram prác, ktorý bol schválený Dozorom Objednávateľa, ale len dokumentuje skutočný stav resp. postup prác na Diele.
- 5.3.3 Každý revidovaný Harmonogram bude obsahovať:
- (a) postup, ktorým chce Zhotoviteľ realizovať Dielo, vrátane predpokladaného časového plánu každej etapy vypracúvania Dokumentácie Zhotoviteľa, postupu zadávania subdodávok, výroby Technologického zariadenia, dodávky na Stavenisko, výstavby, montáže a skúšky;
 - (b) sled a načasovanie kontrol a skúšok stanovených v Zmluve, a
 - (c) sprievodnú správu, ktorá obsahuje:
 - (i) všeobecný popis metód, ktoré Zhotoviteľ mieni použiť, popis hlavných etáp vykonávaných prác, a
 - (ii) podrobnosti, obsahujúce údaje o Zhotoviteľovom odôvodnenom odhade počtu Pracovníkov Zhotoviteľa v každej profesii a všetkých typov Zariadení Zhotoviteľa, ktoré sa požadujú na Stavenisku v každej z hlavných etáp.
- 5.3.4 Každý Harmonogram prác bude spracovaný vo formáte programu MS Project vo verzii požadovanej Objednávateľom. Harmonogram prác bude obsahovať činnosti na úrovni PS a SO s vyznačením míľnikov a hlavných časových bodov zmluvných činností – najmä predpokladaný Dátum začatia prác a dátum uplynutia Lehoty realizácie Diela. Harmonogram prác bude dostatočne detailný s uvedením údajov a vzájomných väzieb, zobrazujúcich následnosti medzi jednotlivými činnosťami, ktoré sú potrebné k určeniu kritickej cesty, ako aj grafické znázornenie kritickej cesty kvôli umožneniu efektívnej kontroly plnenia postupu prác a možných rizikových faktorov súvisiacich s predĺžením Lehoty realizácie Diela. Harmonogram prác musí zohľadňovať klimatické podmienky (vrátane zimného obdobia a zimných opatrení), geologické a hydrologické podmienky v danej oblasti.
- 5.3.5 Pokiaľ Dozor Objednávateľa do štnást' (14) Dní po tom, čo obdržal revidovaný harmonogram prác, neoznámí Zhotoviteľovi rozsah, v ktorom revidovaný harmonogram nezodpovedá Zmluve, bude Zhotoviteľ postupovať v súlade s revidovaným harmonogramom.
- 5.3.6 Zhotoviteľ okamžite oznámí Dozoru Objednávateľa pravdepodobné zvláštne budúce udalosti alebo okolnosti, ktoré by mohli negatívne ovplyvniť prácu, zvýšiť cenu Diela alebo oneskoriť vyhotovenie Diela. Dozor Objednávateľa môže požadovať, aby Zhotoviteľ predložil odhad predpokladaného dopadu budúcej udalosti alebo okolností alebo návrh podľa článku 9.4 (*Postup pri Zmenách*) tejto Zmluvy.
- 5.3.7 Ak Dozor Objednávateľa kedykoľvek oznámí Zhotoviteľovi, že Harmonogram prác (v miere, ktorá je uvedená) nezodpovedá Zmluve alebo skutočnému postupu a zámerom, ktoré Zhotoviteľ uviedol, je Zhotoviteľ povinný predložiť revidovaný Harmonogram prác Dozoru Objednávateľa v súlade s týmto

článkom 5.3 (*Harmonogram prác*) tejto Zmluvy. Pre vylúčenie pochybností platí, že revízia Harmonogramu podľa tohto bodu nemôže mať sama o sebe vplyv na predĺženie Lehoty realizácie, pokiaľ okolnosť vyvolávajúca potrebu revízie Harmonogramu zároveň nedáva Zhotoviteľovi právo na predĺženie resp. úpravu Lehoty realizácie podľa iného bodu tejto Zmluvy.

- 5.3.8 V prípade potvrdenia Dozoru Objednávateľa o úprave Harmonogramu je Dozorom Objednávateľa potvrdený revidovaný Harmonogram pre Zmluvné strany záväzný. Pre vylúčenie pochybností platí, že hoci môže byť revidovaný Harmonogram aj predmetom návrhu na uskutočnenie Zmeny podľa bodu 9.4.4 tejto Zmluvy spolu s inými Zmenami, s prihliadnutím na povahu Harmonogramu ako Dokumentácie Zhotoviteľa, pre úpravu Harmonogramu nie je potrebné uzatvárať dodatok postupom podľa bodu 9.5 tejto Zmluvy pokiaľ zmenou nedochádza k zmene Lehoty realizácie Diela.

5.4 Predĺženie Lehoty realizácie

- 5.4.1 Zhotoviteľ bude mať podľa článku 15.2 (*Požiadavky Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy právo na predĺženie Lehoty realizácie do tej miery, v akej je alebo bude dokončenie Diela pre účely článku 6.2 (*Prevzatie Diela a jeho častí*) tejto Zmluvy oneskorené z niektorých nasledujúcich dôvodov:

- (a) Zmena (pokiaľ nie je úprava Lehoty realizácie dohodnutá podľa článku 9.4 (*Postup pri Zmenách*) tejto Zmluvy, alebo iná významná odchýlka, v množstve ktorejkoľvek položky prác zahrnutých v Zmluve,
- (b) také oneskorenie, ktoré zakladá nárok na predĺženie Lehoty realizácie podľa niektorého článku tejto Zmluvy,
- (c) mimoriadne nepriaznivé klimatické podmienky, za nepriaznivé poveternostné/ klimatické podmienky sa považuje teplota pod -5 °C, v trvaní dlhšom ako 1 kalendárny deň alebo privalové dažde v trvaní dlhšom ako 1 hodinu, a vietor o rýchlosti nad 40 km/hod. v trvaní dlhšie ako 1 deň,
- (d) nepredvídateľný nedostatok pracovníkov alebo tovaru spôsobený epidémiami, alebo krokmi vládnej administratívy a verejnej moci, alebo
- (e) akékoľvek oneskorenie, prekážka alebo opatrenie spôsobené Objednávateľom, alebo Pracovníkmi Objednávateľa, alebo inými zhotoviteľmi Objednávateľa na Stavenisku.

- 5.4.2 Počas prvých 365 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy bude mať Zhotoviteľ podľa článku 5.4.1 tejto Zmluvy právo na predĺženie Lehoty realizácie výlučne v čase, kedy sa okolnosti uvedené v článku 5.4.1 tejto Zmluvy vyskytujú alebo trvajú alebo vyvolávajú nárok na predĺženie Lehoty realizácie v období od 1. marca do 30. novembra kalendárneho Roka.

- 5.4.3 Ak sa Zhotoviteľ domnieva, že má nárok na predĺženie Lehoty realizácie, oznámi to Dozoru Objednávateľa v súlade s článkom 15.2 (*Požiadavky Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy.

5.5 Rýchlosť postupu prác

Ak kedykoľvek

- (a) je skutočný postup prác príliš pomalý na to, aby mohla byť dodržaná Lehota realizácie, a/alebo
- (b) sa postup spomalil (alebo sa spomalí) oproti platnému Harmonogramu podľa článku 5.3 (*Harmonogram prác*) tejto Zmluvy,

z iných dôvodov než ktoré sú uvedené v článku 5.4 (*Predĺženie Lehoty realizácie*) tejto Zmluvy, je Dozor Objednávateľa oprávnený vydať Zhotoviteľovi príkaz, aby podľa článku 5.3 (*Harmonogram prác*) tejto Zmluvy predložil revidovaný harmonogram so sprievodnou správou, v ktorej popíše revidované metódy, ktoré chce prijať, aby sa postup urýchlil a umožnil dokončenie Diela v rámci Lehoty realizácie, a to bezodkladne po doručení Pokynu Dozoru Objednávateľa, najneskôr však v lehote sedem (7) Dní po doručení tohto príkazu. Ak neurčí Dozor Objednávateľa iné revidované metódy, prijme Zhotoviteľ revidované metódy, ktoré môžu vyžadovať predĺženie pracovnej doby a/alebo nárast počtu Pracovníkov Zhotoviteľa a/alebo zvýšenie Vybavenia na nebezpečenstvo a náklady Zhotoviteľa. Pre vylúčenie pochybností sa uvádza, že náklady za súvisiace predĺženie pracovnej doby Dozoru Objednávateľa neznáša Zhotoviteľ. Ak tieto revidované metódy spôsobia Objednávateľovi dodatočné náklady, uhradí Zhotoviteľ podľa článku 15.1 (*Požiadavky (nároky) Objednávateľa*) tejto Zmluvy tieto náklady Objednávateľovi, spolu so zmluvnou pokutou za omeškanie (ak nastane) podľa článku 13 (*Zmluvné pokuty*) tejto Zmluvy.

5.6 Prerušenie prác

- 5.6.1 Dozor Objednávateľa je oprávnený kedykoľvek vydať Zhotoviteľovi Pokyn, aby prerušil práce na realizácii Diela alebo jeho časti. Zhotoviteľ je povinný takémuto pokynu vyhovieť. V priebehu tohto prerušenia bude Zhotoviteľ chrániť, uchovávať a zabezpečovať Dielo alebo jeho časť pred akýmkoľvek chátraním, stratou, zničením alebo poškodením.
- 5.6.2 Dozor Objednávateľa môže Zhotoviteľovi vydať Pokyn na prerušenie prác podľa tohto článku 5.6 (*Prerušenie prác*) tejto Zmluvy i bez uvedenia dôvodu. V prípade ak Zhotoviteľ za tento dôvod prerušenia prác zodpovedá, alebo je ním zapríčinený, neuplatnia sa nasledujúce články 5.7 (*Následky prerušenia*) a 5.8 (*Predĺženie prerušenia*) tejto Zmluvy.

5.7 Následky prerušenia

- 5.7.1 Keď sa Zhotoviteľ dostal do omeškania a/alebo mu vzniknú Náklady tým, že splnil Pokyny Dozoru Objednávateľa podľa článku 5.6 (*Prerušenie prác*) tejto Zmluvy, oznámi to Zhotoviteľ Dozoru Objednávateľa a vznikne mu nárok podľa článku 15.2 (*Požiadavky Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy na:
- (a) predĺženie Lehoty realizácie v dôsledku každého takého omeškania, ak dokončenie Diela je alebo bude oneskorené, a to podľa článku 5.4 (*Predĺženie Lehoty realizácie*) tejto Zmluvy, a
 - (b) uhradenie všetkých takýchto Nákladov.
- 5.7.2 Po obdržaní tohto oznámenia bude Dozor Objednávateľa postupovať v súlade s článkom 3.7.5 (*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy, aby tieto záležitosti odsúhlasil alebo o nich rozhodol.
- 5.7.3 Zhotoviteľ nebude mať nárok na predĺženie Lehoty realizácie, a ani na úhradu vzniknutých Nákladov v prípade prerušenia z dôvodov nápravy chybnéj Dokumentácie Zhotoviteľa, práce alebo Materiálov alebo v prípade, že Zhotoviteľ nedostatočne chránil, uchovával alebo zabezpečil Dielo podľa článku 5.6 (*Prerušenie prác*) tejto Zmluvy.

5.8 Predĺženie prerušenia

Ak prerušenie prác podľa článku 5.6 (*Prerušenie prác*) tejto Zmluvy trvá viac než osemdesiatštyri (84) Dní, môže Zhotoviteľ požiadať Dozor Objednávateľa o povolenie pokračovať v práci. Ak Dozor Objednávateľa nevydá povolenie do dvadsaťosem (28) Dní po tom, čo o to bol požiadaný, môže Zhotoviteľ, ak to písomne oznámi Dozoru Objednávateľa, považovať toto prerušenie za vypustenie dotknutej časti Diela podľa článku 9 (*Zmeny a úpravy*) tejto Zmluvy. Ak prerušenie zasiahne celé Dielo, môže Zhotoviteľ oznámiť odstúpenie od Zmluvy o dielo podľa článku 11.2 (*Odstúpenie od zmluvy zo strany Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy.

5.9 Pokračovanie v práci

Po vydaní povolenia alebo Pokynu k pokračovaniu v práci, skontroluje Dozor Objednávateľa a Zhotoviteľ spoločne Dielo, zariadenia a Materiály, ktorých sa prerušenie prác týkalo. Zhotoviteľ napraviť všetky schátrania alebo vady či straty na Diele, alebo v Technologických zariadeniach a Materiáloch, ak k nim došlo v priebehu prerušenia prác.

6 PREVZATIE DIELA OBJEDNÁVATEĽOM

6.1 PREBERACIE SKÚŠKY

6.1.1 Individuálne skúšky

- 6.1.1.1 Zhotoviteľ je povinný vykonávať Individuálne skúšky zariadení potom, ako vykoná inštalačné a montážne práce k jednotlivému zariadeniu spôsobom a v rozsahu uvedenom v Zmluve a v súlade s Harmonogramom.
- 6.1.1.2 Zhotoviteľ písomne oznámi Dozoru Objednávateľa konanie Individuálnych skúšok najneskôr sedem (7) Dní vopred.

- 6.1.1.3 Pri hodnotení výsledkov Individuálnych skúšok Dozor Objednávateľa zoberie do úvahy požiadavky na vlastnosti zariadenia podľa Zmluvy, požiadavky výrobcu konkrétneho zariadenia, ako aj dopad užívania tejto časti Diela na prevádzkové a iné vlastnosti Diela ako celku.
- 6.1.1.4 O riadnom vykonaní Individuálnych skúšok sa spíše Záznam o vykonaní Individuálnej skúšky. Individuálne skúšky sa budú považovať za vykonané prehlásením Zhotoviteľa o ich riadnom vykonaní.
- 6.1.2 Priebežné skúšky Materiálov**
- 6.1.2.1 Dozor Objednávateľa má právo v priebehu realizácie Diela vykonávať priebežné skúšky Materiálov alebo častí Stavby .
- 6.1.2.2 Dozor Objednávateľa informuje o svojom úmysle zúčastniť sa priebežných skúšok Materiálov alebo častí Stavby Zhotoviteľa najmenej 24 hodín vopred. Ak sa Dozor Objednávateľa nedostaví na dohodnuté miesto v dohodnutom čase, môže Dozor Objednávateľa požadovať, aby Zhotoviteľ uskutočnil priebežné skúšky podľa jeho Pokynov.
- 6.1.2.3 O konaní priebežných skúšok sa spíše Záznam o priebežnej skúške. Priebežné skúšky sa budú považovať za vykonané prehlásením Dozoru Objednávateľa alebo Zhotoviteľa o ich riadnom vykonaní v Zázname o vykonaní priebežnej skúšky.
- 6.1.3 Preberacie skúšky k Stavbe alebo jej časti**
- 6.1.3.1 Zhotoviteľ je povinný vykonať Preberacie skúšky k Stavbe ako celku alebo ku ktorejkoľvek jej časti.
- 6.1.3.2 Zhotoviteľ písomne oznámi Dozoru Objednávateľa konanie Preberacích skúšok k Stavbe alebo ku ktorejkoľvek jej časti najneskôr štrnásť (14) Dní vopred. Pri hodnotení výsledkov Preberacích skúšok k Stavbe Dozor Objednávateľa zoberie do úvahy požiadavky na vlastnosti Stavby resp. jej časti, ako aj dopad užívania tejto časti Stavby na prevádzkové a iné vlastnosti Diela ako celku.
- 6.1.3.3 O riadnom vykonaní Preberacích skúšok k Stavbe sa spíše Záznam o vykonaní Preberacej skúšky k Stavbe. Preberacie skúšky sa budú považovať za vykonané prehlásením Zhotoviteľa o ich riadnom vykonaní v Zázname o vykonaní Preberacej skúšky k Stavbe.
- 6.1.4 Spoločné ustanovenia týkajúce sa skúšok**
- Ustanovenia tohto článku 6.1.4(*Spoločné ustanovenia týkajúce sa skúšok*) tejto Zmluvy sa týkajú vykonávania akýchkoľvek skúšok podľa tejto Zmluvy.
- Všeobecné podmienky skúšok**
- 6.1.4.1 Ak v tejto Zmluve vo vzťahu ku konkrétnemu Technologickému zariadeniu nie je určený rozsah vykonávaných skúšok, vykonajú sa tie zo skúšok predpokladaných touto Zmluvou, ktoré zodpovedajú povahe tohto Technologického zariadenia.
- 6.1.4.2 Všetky záznamy o vykonaní skúšok musia byť spísané v slovenskom jazyku a podpísané Zhotoviteľom a Dozorom Objednávateľa.
- 6.1.4.3 Dozor Objednávateľa môže požadovať, aby sa ktorejkoľvek skúšky zúčastnila Objednávateľom poverená osoba. V takomto prípade musí byť záznam o vykonaní skúšky podpísaný aj Objednávateľom poverenou osobou.
- 6.1.4.4 Podpis Dozoru Objednávateľa a/alebo Objednávateľom poverenej osoby na zázname o vykonaní skúšky preukazuje skutočnosť, že sa predmetná skúška vykonala a vykonala sa za účasti týchto osôb. Neoslobodzuje však Zhotoviteľa od zodpovednosti za ich riadne a úplné vykonanie a nepovažuje sa za vyhlásenie Dozoru Objednávateľa a/alebo Objednávateľom poverenej osoby, že tieto skúšky boli vykonané zo strany Zhotoviteľa riadne a úplne.
- 6.1.4.5 Zhotoviteľ poskytne Dozoru Objednávateľa na účely skúšok všetky prístroje, asistenciu, dokumenty a ďalšie informácie, elektrinu, Zariadenia Zhotoviteľa, pohonné hmoty, palivá, nástroje, pracovné sily, materiál a zodpovedajúco kvalifikovaný personál tak, ako je to potrebné pre účinné uskutočnenie skúšok. Zhotoviteľ spolu s Dozorom Objednávateľa odsúhlasí čas a miesto pre určené skúšky daného Technologického zariadenia, Materiálov alebo iných častí Diela.
- 6.1.4.6 Dozor Objednávateľa môže podľa článku 9 (*Zmeny a úpravy*) tejto Zmluvy zmeniť miesto alebo detaily určitých skúšok, alebo môže vydať Pokyn Zhotoviteľovi, aby vykonal dodatočné skúšky.
- 6.1.4.7 Ak tieto pozmenené alebo dodatočné skúšky preukážu, že skúšané zariadenia, Materiály alebo práce nie sú v súlade so Zmluvou, náklady na vykonanie tejto Zmeny bude znášať Zhotoviteľ, bez ohľadu na iné

ustanovenia Zmluvy. Uvedené sa netýka plnení poskytovaných zo strany iných zhotoviteľov Objednávateľa, s ktorými Objednávateľ vstúpil do samostatných zmluvných vzťahov ako to predpokladá článok 3.17 (*Iní Zhotovitelia Objednávateľa*) tejto Zmluvy.

Odklad skúšok

- 6.1.4.8 Dozor Objednávateľa je oprávnený požadovať zmenu termínu konania skúšok, pričom zároveň navrhne náhradný termín vykonania skúšok. Zhotoviteľ nie je bez závažného dôvodu oprávnený odopierať súhlas s náhradným termínom vykonania skúšok.
- 6.1.4.9 Ak sú skúšky bezdôvodne odložené Objednávateľom, uplatní sa článok 6.1.4.16 a nasl. (*Prekážky vykonania skúšok*) tejto Zmluvy.
- 6.1.4.10 Ak sú skúšky bezdôvodne odložené Zhotoviteľom, môže Dozor Objednávateľa oznámením požiadať Zhotoviteľa, aby skúšky vykonal do štrnásť (14) Dní po tom, čo obdržal oznámenie. Zhotoviteľ je povinný vykonať skúšky v Deň alebo v Dňoch v rámci takej lehoty, ktorú Dozor Objednávateľa určí a oznámi Zhotoviteľovi.
- 6.1.4.11 Ak Zhotoviteľ nevykoná skúšky v rámci lehoty podľa Harmonogramu, môžu skúšky vykonať Pracovníci Objednávateľa a/alebo Pracovníci Objednávateľom poverenej osoby na nebezpečenstvo a náklady Zhotoviteľa. Takto vykonané skúšky budú považované za skúšky vykonané za prítomnosti Zhotoviteľa a bude sa mať za to, že k skutočnostiam uvedených v zázname o vykonaní skúšky a k výsledkom skúšky nemá Zhotoviteľ žiadne námietky.
- 6.1.4.12 Ak sa Dozor Objednávateľa na vykonaní skúšok bezdôvodne nezúčastní, Zhotoviteľ ich môže vykonať bez jeho účasti. Ak však účasť na skúškach znemožní Dozoru Objednávateľa prekážka, ktorú nemohol odvrátiť a ktorej existenciu oznámil Zhotoviteľovi najneskôr do plánovaného začiatku vykonania skúšok, Zhotoviteľ je povinný stanoviť náhradný termín vykonania skúšok.

Opakovanie skúšok

- 6.1.4.13 Ak Dielo, alebo časť Diela nevyhovie pri skúškach, uplatní sa článok 4.4.5 (*Zamietnutie*) tejto Zmluvy a Dozor Objednávateľa alebo Zhotoviteľ môžu požadovať, aby sa neúspešné skúšky a tiež skúšky ktorejkoľvek súvisiacej práce za rovnakých podmienok opakovali.

Neúspešné skúšky

- 6.1.4.14 Keď Dielo, alebo časť Diela nevyhovie skúškam opakovaným podľa článku 6.1.4.13 (*Opakovanie skúšok*) tejto Zmluvy, bude Dozor Objednávateľa oprávnený:
- (a) nariadiť ďalšie opakovanie skúšok podľa článku 6.1.4.13 (*Opakovanie skúšok*) tejto Zmluvy;
 - (b) ak neúspech skúšok zbavuje Objednávateľa v podstate celého účinku z Diela, alebo časti Diela, odmietnuť Dielo, alebo časť Diela (podľa okolností); v tomto prípade bude mať Objednávateľ rovnaké práva, aké poskytuje článok 7.5 (*Neodstránenie väd*) tejto Zmluvy;
 - (c) vydať Preberací protokol, ak to vyžaduje Objednávateľ.
- 6.1.4.15 V prípade, že nastane skutočnosť uvedená v písm. (c) článku 6.1.4.14 tejto Zmluvy, bude Zhotoviteľ pokračovať podľa všetkých ostatných povinností podľa Zmluvy a Zmluvná cena bude znížená o takú čiastku, ktorá bude pokrývať zníženú hodnotu pre Objednávateľa v dôsledku neúspešných skúšok. Objednávateľ môže požadovať, (podľa vlastného výberu) aby zníženie bolo (i) odsúhlasené oboma Zmluvnými stranami (tak, aby plne kompenzovalo neúspešné skúšky) a zaplatené pred vydaním tohto Preberacieho protokolu, alebo (ii) stanovené a zaplatené podľa článku 15.1 (*Požiadavky (nároky) Objednávateľa*) tejto Zmluvy a článku 3.7.5 (*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy.

Prekážky vykonania skúšok

- 6.1.4.16 Keď Zhotoviteľovi vznikne omeškanie a/alebo Náklady v dôsledku oneskorenia v realizácii skúšok, alebo plynúce z toho, že vykonával Pokyny Dozoru Objednávateľa (aby upustil od pokračovania v skúškach) z dôvodov, ktoré nie sú na strane Zhotoviteľa a ktoré nevyplývajú zo skutočností uvedených v článkoch 6.1.4.13 (*Opakovanie skúšok*) a 6.1.4.14 a nasl. (*Neúspešné skúšky*) tejto Zmluvy, oznámi to Dozoru Objednávateľa a vznikne mu nárok podľa článku 15.2 (*Požiadavky Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy na:
- (a) predĺženie Lehoty realizácie v dôsledku každého takého omeškania, ak dokončenie Diela je alebo bude oneskorené, a to podľa článku 5.4 (*Predĺženie Lehoty realizácie*) tejto Zmluvy, a

(b) úhradu všetkých takýchto Nákladov.

6.1.4.17 Po obdržaní tohto upozornenia bude Dozor Objednávateľa postupovať v súlade s článkom 3.7.5(*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy tak, aby tieto záležitosti odsúhlasil, alebo o nich rozhodol.

6.2 PREVZATIE DIELA ALEBO JEHO ČASTÍ

6.2.1 Prevzatie

6.2.1.1 S výnimkou stanovenou článkom 6.1.4.14 a nasl. (*Neúspešné skúšky*) tejto Zmluvy, bude Dielo prevzaté Objednávateľom, (i) keď bolo Dielo dokončené v súlade s požiadavkami uvedenými v Zmluve, vrátane splnenia podmienok uvedených v článku 5.2 (*Lehota realizácie*), a s výnimkou dovolenou v ustanovení 6.2.1.3 písm. a) tejto Zmluvy, (ii) boli vykonané skúšky predpokladané touto Zmluvou, (iii) keď bol vydaný Preberací protokol, alebo keď sa má za to, že bol vydaný v súlade s týmto článkom 6.2 tejto Zmluvy.

6.2.1.2 Zhotoviteľ je oprávnený prostredníctvom oznámenia Dozoru Objednávateľa požiadať o vydanie Preberacieho protokolu, najskôr štmásť (14) Dní predtým, ako bude Dielo podľa názoru Zhotoviteľa dokončené, vrátane vykonania skúšok predpokladaných touto Zmluvou a pripravené k prevzatíu. Keď je Dielo rozdelené na časti/etapy, môže Zhotoviteľ podobne požiadať o vydanie Preberacieho protokolu pre každú časť/etapu Diela.

6.2.1.3 Dozor Objednávateľa je povinný do dvadsaťosem (28) Dní potom, čo obdržal žiadosť Zhotoviteľa:

- (a) vydať Zhotoviteľovi Preberací protokol s uvedením dátumu, kedy bolo Dielo alebo časť/etapa Diela dokončené v súlade s požiadavkami uvedenými v Zmluve, s výnimkou menších doteraz nedokončených prác a väd, ktoré podstatne neovplyvnia riadne a plnohodnotné užívanie Diela alebo časti Diela k zamýšľanému účelu v súlade s článkom 2.1 (*Účel Zmluvy*) tejto Zmluvy a s uvedením týchto prípadných väd a nedorobkov, ktoré nebránia riadnemu a plnohodnotnému užívaniu Diela alebo častí Diela a termínov, v ktorých má Zhotoviteľ tieto vady a nedorobky odstrániť, alebo
- (b) zamietnuť vydanie Preberacieho protokolu, s udaním dôvodu a uvedením prác, ktoré má Zhotoviteľ vykonať, aby bolo možné vydať Preberací protokol. Zhotoviteľ následne túto prácu dokončí, ešte predtým než zašle ďalšie oznámenie podľa tohto článku 6.2 (*Prevzatie Diela alebo jeho častí*) tejto Zmluvy.

6.2.1.4 Keď Dozor Objednávateľa Preberací protokol nevydá, alebo nezamietne žiadosť Zhotoviteľa do dvadsaťosem (28) Dní od obdržania žiadosti Zhotoviteľa, a ak je Dielo alebo časť Diela v súlade s požiadavkami uvedenými v Zmluve, s výnimkou menších doteraz nedokončených prác a väd, ktoré podstatne neovplyvnia použitie Diela alebo časti Diela k zamýšľanému účelu v súlade s článkom 2.1 (*Účel Zmluvy*) tejto Zmluvy, bude sa mať za to, že Preberací protokol bol vydaný v posledný deň tejto lehoty. Zhotoviteľ berie na vedomie, že Objednávateľ je oprávnený poveriť prevzatím Diela alebo jeho častí Objednávateľom poverenú osobu.

6.2.2 Prevzatie častí Diela

6.2.2.1 Dozor Objednávateľa môže podľa uváženia Objednávateľa vydať Preberací protokol na ktorúkoľvek časť/etapu Diela.

6.2.2.2 Objednávateľ nesmie používať žiadnu časť Diela (okrem prípadu, že ide o dočasné opatrenie, ktoré je buď stanovené v Zmluve, alebo sa na ňom obe Zmluvné strany dohodnú), pokiaľ a dokiaľ Dozor Objednávateľa na túto časť nevydá Preberací protokol. Ak však Objednávateľ predsa používa niektorú časť Diela pred vydaním Preberacieho protokolu a takéto užívanie nebolo predpokladané Zmluvou ani dohodou zmluvných strán:

- (a) bude sa mať za to, že časť, ktorá sa používa, bola odovzdaná v Deň, od ktorého je používaná,
- (b) od tohto dátumu prechádza nebezpečenstvo škody na tejto časti na Objednávateľa, a
- (c) na požiadanie Zhotoviteľa Dozor Objednávateľa na túto časť/etapu vydá Preberací protokol.

6.2.2.3 Potom, čo Dozor Objednávateľa na časť/etapu Diela vydal Preberací protokol, bude Zhotoviteľovi čo najskôr umožnené uskutočniť opatrenia, ktoré sú nutné na vykonanie všetkých zostávajúcich skúšok. Zhotoviteľ vykoná tieto skúšky čo najskôr.

6.2.2.4 Keď Zhotoviteľovi vzniknú Náklady v dôsledku prevzatia Objednávateľom a/alebo používania časti Diela, s výnimkou prípadov, ktoré sú uvedené v Zmluve alebo s ktorými Zhotoviteľ vyjadril súhlas, (i)

Zhotoviteľ to oznámi Dozoru Objednávateľa a (ii) vznikne mu nárok podľa článku 15.2 (*Požiadavky Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy na zaplatenie všetkých týchto Nákladov. Po obdržaní tohto oznámenia bude Dozor Objednávateľa postupovať podľa článku 3.7.5 (*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy a odsúhlasí alebo rozhodne o týchto Nákladoch.

7 ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

7.1 Dokončenie zostávajúcich prác a odstránenie väd

7.1.1 Aby bolo Dielo, resp. každá časť Diela, v stave požadovanom v Zmluve (s výnimkou prirodzeného opotrebovania) Zhotoviteľ do uplynutia príslušnej Záručnej doby alebo odôvodnene čo najskôr potom:

- (a) dokončí všetky práce za účelom odstránenia väd a nedorobkov, ktoré sa majú vykonať v termínoch uvedených v Preberacom protokole,
- (b) dokončí všetky práce za účelom odstránenia väd a nedorobkov, ktoré boli zistené počas skúšok, a
- (c) vykoná všetky práce požadované k odstráneniu väd, ktoré mu boli oznámené Objednávateľom pred dátumom alebo k dátumu skončenia Záručnej doby pre Dielo alebo časť Diela (podľa okolností), a to v lehote primeranej k charakteru väd,
- (d) vykonáva výmenu tej časti Diela, pri ktorej odstránenie väd a nedorobkov nie je možné vykonať opravou.

7.1.2 Ak sa zistí vada alebo nedorobok, Objednávateľ alebo Dozor Objednávateľa alebo Objednávateľom poverená osoba to písomne oznámi bez zbytočného odkladu, najneskôr však do päť (5) Dní doporučenou zásielkou alebo elektronicky Zhotoviteľovi. V takomto oznámení Objednávateľ alebo Dozor Objednávateľa uvedie popis vady a ak je to možné, popis toho akým spôsobom sa prejavuje alebo popis nedorobku. Zhotoviteľ nezodpovedá za bežné opotrebenie spôsobené prevádzkou a používaním, za vady, ktoré vznikli násilným poškodením Diela, alebo ktorejkoľvek jeho časti, alebo z dôvodu, že jeho užívanie bolo v rozpore s Prevádzkovou dokumentáciou. Zodpovednosť za vady zo strany Zhotoviteľa je podmienená vykonaním pravidelných servisných prehliadok Technologických zariadení a/alebo funkčných systémov Technologických zariadení odborne spôsobilou osobou a odstránením tých väd a nedostatkov, na ktoré sa nevzťahuje záruka.

7.2 Záručná doba

7.2.1 Záručná doba za akosť Diela resp. jeho časti, začína plynúť odo Dňa, kedy bol vydaný Preberací protokol k Dielu alebo príslušnej časti/etape Diela a trvá až do uplynutia (5) Rokov od vydania Preberacieho protokolu na celé Dielo, resp. na poslednú časť Diela.

7.3 Náklady na odstránenie väd

7.3.1 Všetky práce súvisiace s odstraňovaním väd budú vykonané na nebezpečenstvo a náklady Zhotoviteľa, keď a do tej miery, v ktorej možno práce pričítať:

- (a) akejkoľvek chybe v Dokumentácii Zhotoviteľa alebo Podkladoch, pokiaľ na ich nesprávnosť mal Zhotoviteľ podľa tejto Zmluvy upozorniť,
- (b) Technologickému zariadeniu, Materiálom alebo prácam, ktoré nie sú v súlade so Zmluvou, alebo
- (c) tomu, že Zhotoviteľ nesplnil inú svoju povinnosť podľa Zmluvy.

7.3.2 Keď a do tej miery, v ktorej možno prácu pričítať inej príčine, bude to Zhotoviteľovi okamžite oznámené Objednávateľom a uplatní sa článok 9.4 (*Postup pri Zmenách*) tejto Zmluvy.

7.4 Predĺženie Záručnej doby

7.4.1 Za dodržania článku 15.1 (*Požiadavky (nároky) Objednávateľa*) tejto Zmluvy sa Záručná doba pre Dielo alebo časť Diela predlžuje, ak a do tej miery v ktorej Dielo, časť Diela alebo niektorá hlavná súčasť Technologického zariadenia (podľa okolností a po prebratí) nemôžu byť používané na účely, pre ktoré boli určené, z dôvodu vady alebo nedorobku, nakoľko plynutie Záručnej doby sa vo vzťahu k vadnej časti Diela prerušuje počas doby kedy nemôže byť používané na účely, pre ktoré bolo určené.

7.5 Neodstránenie vád

- 7.5.1 Zhotoviteľ je povinný začať s odstraňovaním vady alebo nedorobku bez zbytočného odkladu potom, ako mu bolo zistenie vady alebo nedorobku oznámené zo strany Objednávateľa alebo Dozoru Objednávateľa alebo Objednávateľom poverenej osoby, najneskôr však do 3 dní odo dňa, kedy mu boli zistené vady oznámené. Ak nie je možné odstrániť vadu ihneď, Zhotoviteľ s Objednávateľom, Dozorom Objednávateľa alebo Objednávateľom poverenou osobou v zázname o vykonaní miestneho zisťovania zo strany Zhotoviteľa dohodne termín, do ktorého je povinný vadu odstrániť. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vady, ktoré bránia riadnemu prevádzkovaniu Diela odstráni do 7 dní odo dňa oznámenia vady. V prípade, že odstránenie vady v lehote podľa predchádzajúcej vety nebude objektívne možné, Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť odstránenie vady v termíne dohodnutom s Objednávateľom, Dozorom Objednávateľa alebo Objednávateľom poverenou osobou. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vady, ktoré nebránia riadnemu prevádzkovaniu Diela odstráni v termíne dohodnutom s Objednávateľom, Dozorom Objednávateľa alebo Objednávateľom poverenou osobou. Ak Zhotoviteľ v tejto dobe neodstráni vadu alebo nedorobok, môže Objednávateľ určiť dátum, kedy alebo dokedy majú byť vada alebo nedorobok odstránené. Zhotoviteľovi bude tento dátum oznámený Pokynom Objednávateľa, Dozorom Objednávateľa Dozoru Objednávateľa alebo Objednávateľom poverenej osoby na odstránenie vady alebo nedorobku.
- 7.5.2 Ak Zhotoviteľ do tohto oznámeného dátumu vadu neodstráni a tieto nápravné práce mali byť vykonané na náklady Zhotoviteľa podľa článku 7.3 (*Náklady na odstránenie vád*) tejto Zmluvy, Objednávateľ môže (podľa vlastnej voľby):
- (a) vykonať prácu sám alebo prostredníctvom iných osôb, zodpovedajúcim spôsobom s odbornou starostlivosťou a na nebezpečenstvo a náklady Zhotoviteľa, avšak Zhotoviteľ za túto prácu nenesie žiadnu zodpovednosť, a Zhotoviteľ podľa článku 15.1 (*Požiadavky (nároky) Objednávateľa*) tejto Zmluvy zaplatí Objednávateľovi účelne vynaložené náklady, ktoré vznikli Objednávateľovi pri odstraňovaní vady,
 - (b) požiadať Dozor Objednávateľa, aby odsúhlasil alebo stanovil zodpovedajúce zníženie ceny Diela v súlade s článkom 3.7.5 (*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy, alebo
 - (c) ak vada zbavuje Objednávateľa v zásade akéhokoľvek prospechu z Diela alebo časti Diela, odstúpiť od Zmluvy ako celku, alebo vo vzťahu ku ktorýmkoľvek častiam Diela, ktoré nemôžu byť uvedené do zamýšľaného užívania. Bez toho, aby to ovplyvnilo ostatné práva podľa Zmluvy, bude mať Objednávateľ nárok na náhradu vzniknutej škody.

7.6 Odstránenie vadnej časti Diela

Ak nemôžu byť vada alebo nedorobok účinne odstránené na Stavenisku a Objednávateľ s tým súhlasí, môže Zhotoviteľ odviezť zo Staveniska pre účely opravy tie súčasti Diela a zariadenia, ktoré sú vadné alebo nedorobené. V tomto súhlase je možné požadovať, aby Zhotoviteľ zvýšil čiastku Zábezpeky na vykonanie prác o úplné náklady na náhradu tých častí, alebo aby poskytol iné vhodné záruky.

7.7 Ďalšie skúšky

- 7.7.1 Ak je možné, že odstraňovanie niektorej vady alebo nedorobku by mohlo ovplyvniť realizáciu Diela, môže Dozor Objednávateľa vyžadovať opakovanie akejkoľvek skúšky popísanej v Zmluve. Táto požiadavka bude oznámená do dvadsaťosem (28) Dní potom, čo boli vada alebo nedorobok odstránené.
- 7.7.2 Tieto skúšky budú vykonané v súlade s podmienkami použitými pre predchádzajúce skúšky s výnimkou toho, že budú vykonané na nebezpečenstvo a náklady strany zodpovednej za náklady na opravné práce podľa článku 7.3 (*Náklady na odstránenie vád*) tejto Zmluvy.

7.8 Právo na prístup

Pokiaľ nie je vydaný Protokol o vyhotovení Diela je Objednávateľ povinný sprístupniť alebo zabezpečiť prístup k Dielu alebo časti Diela za účelom odstránenia vád, ku ktorým Objednávateľ uplatnil svoje nároky zo zodpovednosti za vady v rozsahu nevyhnutne potrebnom na to, aby Zhotoviteľ vyhovel tomuto článku 7 tejto Zmluvy, a pokiaľ to neodporuje bezpečnostným obmedzeniam Objednávateľa za podmienok a v čase dohodnutom zmluvnými stranami.

7.9 Zhotoviteľove zisťovanie príčiny vady

Ak je o to Zhotoviteľ požiadaný Dozorom Objednávateľa bude pod vedením Dozoru Objednávateľa alebo Objednávateľom poverenej osoby zisťovať príčinu vady. Ak nemá byť vada odstránená na náklady Zhotoviteľa podľa článku 7.3 (*Náklady na odstránenie väd*) zmluvy, Dozor Objednávateľa odsúhlasí alebo určí v súlade s článkom 3.7.5 (*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy náklady na toto zisťovanie.

7.10 Protokol o vyhotovení Diela

- 7.10.1 Splnenie povinností Zhotoviteľa nebude pokladané za úplné pokiaľ Dozor Objednávateľa Zhotoviteľovi nevydá Protokol o vyhotovení Diela s uvedením dátumu, kedy Zhotoviteľ dokončil svoje povinnosti podľa Zmluvy.
- 7.10.2 Dozor Objednávateľa vydá Protokol o vyhotovení Diela do dvadsaťosem (28) Dní potom, čo Zhotoviteľ Dielo vykoná a skončí posledná Záručná doba a Zhotoviteľ poskytne všetky dokumenty tvoriace v zmysle tejto Zmluvy Dokumentáciu Zhotoviteľa a dokončí a odstráni všetky vady. Jedna kópia Protokolu o vyhotovení Diela sa odovzdá Objednávateľovi.

7.11 Nesplnené záväzky

Potom, čo bol vydaný Protokol o vyhotovení Diela zostáva každá zo Zmluvných strán zaviazaná na splnenie všetkých povinností, ktoré v tejto dobe zostávajú nesplnené. Pre účely stanovenia povahy a rozsahu neuskutočnených povinností sa bude mať za to, že Zmluva zostáva v platnosti.

8 MERANIE A OCEŇOVANIE

8.1 Meranie prác

- 8.1.1 Pre účely akýchkoľvek platieb podľa tejto Zmluvy budú práce merané a oceňované v súlade s týmto článkom 8 tejto Zmluvy.
- 8.1.2 Dozor Objednávateľa je oprávnený kedykoľvek požadovať, aby bola nejaká časť Diela alebo práca meraná. Meranie prác Dozor Objednávateľa oznámi najmenej tri(3.) Dni vopred Predstaviteľovi Zhotoviteľa, ktorý
 - (a) sa bezodkladne buď zúčastní merania alebo pošle kvalifikovaného zástupcu, ktorý bude primerane pomáhať Dozoru Objednávateľa a
 - (b) vysvetlí všetky podrobnosti požadované Dozorom Objednávateľa.
- 8.1.3 Ak sa Zhotoviteľ nezúčastní merania ani nevyšle Predstaviteľa Zhotoviteľa, je Dozor Objednávateľa oprávnený uskutočniť meranie prác sám a bude sa mať za to, že Zhotoviteľ nemá námietky voči výsledkom takéhoto merania.
- 8.1.4 O výsledkoch merania Diela (prác) spracuje Dozor Objednávateľa záznam.
- 8.1.5 Zhotoviteľ je oprávnený zúčastniť sa na kontrole a odsúhlasení záznamov z merania prác spolu s Dozorom Objednávateľa. Uskutočnenie kontroly záznamov oznámi Dozor Objednávateľa Zhotoviteľovi najneskôr tri (3) Dni vopred. V prípade ak Zhotoviteľ bude so záznamami o meraní prác súhlasiť, podpíše ich. Ak sa Zhotoviteľ bezdôvodne nezúčastní kontroly a odsúhlasenia záznamov, hoci bol k účasti na kontrole záznamov vyzvaný, bude sa mať za to, že voči skutočnostiam uvedeným v zázname o meraní prác nemá žiadne námietky.
- 8.1.6 Ak Zhotoviteľ skontroluje záznamy a nebude s nimi súhlasiť a/alebo ich nepodpíše, oznámi Zhotoviteľ Dozoru Objednávateľa dôvody, pre ktoré nesúhlasí so záznamami. Po obdržaní tohto oznámenia Dozor Objednávateľa skontroluje záznamy a buď ich potvrdí alebo zmení. Ak Zhotoviteľ oznámenie o svojom nesúhlase so záznamami nedoručí Dozoru Objednávateľa do štrnásť (14) Dní potom, čo bol požiadaný, aby skontroloval záznamy, bude sa mať za to, že voči skutočnostiam uvedeným v záznamoch nemá námietky.

8.2 Spôsob merania

V rámci merania prác podľa tohto článku 8 (*Meranie a oceňovanie*) tejto Zmluvy sa bude merať netto (čistá hodnota) skutočného množstva každej položky Diela (prác) a metóda merania bude v súlade so Zmluvou.

8.3 Oceňovanie

Ak nie je v Zmluve uvedené inak, bude Dozor Objednávateľa postupovať v súlade s článkom 3.7.5(*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy, aby odsúhlasil alebo určil cenu Diela tým, že ocení každú položku práce pri použití dohodnutého alebo stanoveného merania v súlade s vyššie uvedenými článkami 8.1 (*Meranie prác*) a 8.2 (*Spôsob merania*) tejto Zmluvy a s použitím príslušnej jednotkovej ceny za túto položku práce určenú v Rozpočte buď za túto položku alebo (ak takáto položka v Rozpočte nie je obsiahnutá) za podobnú prácu alebo v prípade ak taká nie je, tak s použitím jednotkovej ceny za práce obvyklej v danom čase a mieste určenú Dozorom Objednávateľa.

9 ZMENY A ÚPRAVY

9.1 Právo na Zmenu

9.1.1 Dozor Objednávateľa je oprávnený kedykoľvek so súhlasom Objednávateľa navrhnúť uskutočnenie Zmien. Za účelom návrhu uskutočnenia Zmeny Dozor Objednávateľa adresuje Zhotoviteľovi žiadosť o predloženie návrhu uskutočnenia Zmeny zo strany Zhotoviteľa. Návrh na uskutočnenie Zmeny je Zhotoviteľ oprávnený navrhnúť aj sám, bez osobitnej výzvy Dozoru Objednávateľa.

9.1.2 Každá Zmena môže zahŕňať najmä:

- (a) zmeny v množstvách ktorejkoľvek položky prác zahrnutých v Zmluve (tieto zmeny však nemusia nutne znamenať Zmenu v zmysle tohto článku 9 (*Zmeny a úpravy*) tejto Zmluvy),
- (b) zmeny v kvalite a iných vlastnostiach niektorej položky prác,
- (c) zmeny výšky, polohy a/alebo rozmerov niektorej časti Diela,
- (d) vynechanie niektorej práce pokiaľ má byť vykonaná niekým iným,
- (e) akúkoľvek dodatočnú prácu, zariadenie, Materiály alebo služby nevyhnutné pre Dielo vrátane všetkých skúšok s nimi spojených, vrtov a ďalších skúšobných prác, alebo
- (f) zmenu následnosti alebo Harmonogramu realizácie Diela.

9.1.3 Zhotoviteľ nevykoná žiadnu Zmenu Diela, pokiaľ a dokiaľ Dozor Objednávateľa návrh Zmeny písomne neschváli.

9.1.4 Vzhľadom na skutočnosť, že realizácia Diela je spolufinancovaná z prostriedkov poskytnutých Objednávateľovi na základe Zmlúv o financovaní, Zhotoviteľ berie na vedomie, že Objednávateľ je povinný vyžiadať si k návrhu zmeny aj stanovisko príslušného Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu.

9.2 Zlepšovacie návrh

9.2.1 Zhotoviteľ môže kedykoľvek predložiť Dozoru Objednávateľa písomný návrh, ktorý (podľa názoru Zhotoviteľa), ak bude schválený (i) urýchli dokončenie Diela (ii) zníži náklady Objednávateľa na realizáciu, údržbu alebo prevádzku Diela, (iii) zlepši efektivitu alebo hodnotu Diela pre Objednávateľa, alebo (iv) bude inak k prospechu Objednávateľa.

9.2.2 Návrh bude pripravený na náklady Zhotoviteľa a bude obsahovať údaje uvedené v článku 9.4 (*Postup pri Zmenách*) tejto Zmluvy.

9.2.3 Keď návrh, ktorý je schválený Dozorom Objednávateľa zahŕňa zmenu v dokumentácii časti Diela, potom, ak sa Zmluvné strany nedohodnú inak:

- (a) bude túto zmenu v dokumentácii vykonávať Zhotoviteľ,
- (b) uplatnia sa ustanovenia článku 4.1.3 (*Dokumentácia*) tejto Zmluvy a

- (c) keď táto Zmena povedie k zníženiu Zmluvnej ceny za túto časť, bude Dozor Objednávateľa postupovať v súlade s článkom 3.7.5 (*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy, aby odsúhlasil alebo stanovil čiastku, o ktorú bude znížená Zmluvná cena v dôsledku realizácie takejto Zmeny, pričom bude primerane vychádzať z Rozpočtu.

9.3 Náklady na vypracovanie návrhov uskutočnenia Zmeny

- 9.3.1 Ak nie je ďalej uvedené inak, návrhy uskutočnenia Zmeny podľa tohto článku 9 tejto Zmluvy budú vypracované na náklady Zhotoviteľa a budú obsahovať údaje uvedené v článku 9.4 (*Postup pri Zmenách*) tejto Zmluvy.
- 9.3.2 V prípade, že Dozor Objednávateľa požiada o predloženie návrhu uskutočnenia Zmeny Zhotoviteľa podľa tohto článku 9 (*Zmeny a úpravy*) tejto Zmluvy pričom:
- (a) takýto návrh uskutočnenia Zmeny nie je (i) nevyhnutný alebo (ii) potrebný z dôvodu vyžadovaného Právnymi predpismi, jeho zmenou alebo pre porušenie povinností Zhotoviteľom, a
 - (b) návrh uskutočnenia Zmeny nie je Dozorom Objednávateľa prijatý podľa článku 9.5 (*Dodatok k Zmluve*) tejto Zmluvy bez závažného dôvodu,
- je Objednávateľ povinný nahradiť Zhotoviteľovi primerané, účelne vynaložené a preukázané náklady na vypracovanie návrhu uskutočnenia Zmeny.

9.4 Postup pri Zmenách

- 9.4.1 Keď Dozor Objednávateľa požiada Zhotoviteľa o návrh Zmeny, predloží Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu, najneskôr však do desiatich (10) Dní od obdržania žiadosti Dozoru Objednávateľa o predloženie návrhu uskutočnenia Zmeny Dozoru Objednávateľa návrh uskutočnenia 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 dosiahnutie účelu Zmluvy podľa článku 2.1 (*Účel Zmluvy*) tejto Zmluvy.
- 9.4.2 Ak si vyžaduje vypracovanie návrhu uskutočnenia Zmeny preukázateľne dlhšiu dobu ako desať (10) Dní, oznámi to Zhotoviteľ bezodkladne Dozoru Objednávateľa.
- 9.4.3 Po obdržaní návrhu uskutočnenia Zmeny alebo oznámenia Zhotoviteľa o neuskutočniteľnosti alebo nevhodnosti Zmeny Dozor Objednávateľa odmietne, zmení alebo predbežne potvrdí návrh uskutočnenia Zmeny.
- 9.4.4 Návrh uskutočnenia Zmeny bude obsahovať nasledujúce údaje:
- (a) popis navrhovaných prác, ktoré je treba vykonať a Harmonogram ich uskutočnenia,
 - (b) návrh Zhotoviteľa na všetky nutné úpravy Harmonogramu podľa článku 5.3 (*Harmonogram prác*) tejto Zmluvy a Lehoty realizácie a
 - (c) návrh Zhotoviteľa na ocenenie Zmeny a jej vplyv na Zmluvnú cenu; a
 - (d) stanovisko zodpovedného projektanta na strane Zhotoviteľa.
- 9.4.5 Dozor Objednávateľa bez zbytočného odkladu po obdržaní návrhu na Zmenu zo strany Zhotoviteľa tento návrh predbežne schváli alebo odmietne a vráti Zhotoviteľovi bezodkladne na vykonanie opravy, doplnenia alebo prepracovania. V prípade odmietnutia návrhu na Zmenu je Zhotoviteľ povinný bezodkladne predložiť opravený, doplnený alebo prepracovaný návrh uskutočnenia Zmeny.
- 9.4.6 Každá Zmena bude ocenená v súlade s článkom 8 (*Meranie a oceňovanie*) tejto Zmluvy.

9.5 Dodatok k Zmluve

- 9.5.1 Každý návrh na uskutočnenie Zmeny bude potom, ako Dozor Objednávateľa uvedie, že k nemu nemá pripomienky, predložený na schválenie a podpis Objednávateľovi vo forme samostatného číslovaného dodatku k Zmluve. Po schválení a podpise dodatku na uskutočnenie Zmeny zo strany Objednávateľa bude tento návrh dodatku na uskutočnenie Zmeny predložený na podpis Zhotoviteľovi. V prípade, ak sa návrh dodatku na uskutočnenie Zmeny bude zhodovať s návrhom Zmeny, ktorý predložil Zhotoviteľ, Zhotoviteľ bude povinný takýto návrh dodatku prijať a podpísať. Zhotoviteľ je následne povinný realizovať všetky svoje činnosti podľa Zmluvy so zohľadnením zmien v zmysle príslušného dodatku.

- 9.5.2 Vzhľadom na skutočnosť, že realizácia Diela je spolufinancovaná z prostriedkov poskytnutých Objednávateľovi na základe Zmlúv o financovaní, Zhotoviteľ berie na vedomie, že Objednávateľ je oprávnený si k návrhu dodatku vyžiadať aj stanovisko Poskytovateľa financovania alebo iného orgánu, Až do podpisu dodatku na uskutočnenie Zmeny podľa bodu 9.5.1 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 Dozor Objednávateľa upozorní a vyžiada si od Objednávateľa Pokyn podľa bodu 3.3.3 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) Dozor Objednávateľa rozhodne inak.

9.6 Úpravy ceny v dôsledku zmien Právnych predpisov

- 9.6.1 Zmluvná cena bude upravená tak, aby brala do úvahy všetky zvýšenia alebo zníženia nákladov vyplývajúcich zo zmien Právnych predpisov Slovenskej republiky (vrátane menových reštrikcií) alebo zo súdnych alebo oficiálnych výkladov týchto Právnych predpisov, a ktoré ovplyvňujú Zhotoviteľa pri plnení povinností podľa Zmluvy tak, že v porovnaní so stavom ku dňu uplynutia lehoty na predkladanie ponúk vo Verejnom obstarávaní významne a preukázateľne finančne doliehajú na Zhotoviteľa v takej miere, že nemožno od neho spravodlivo požadovať, aby vykonal Dielo riadne a včas bez zodpovedajúcej úpravy ceny. Táto úprava ceny sa nevzťahuje na všeobecnú zmenu Právnych predpisov, ktorá sa vzťahuje na činnosť všetkých alebo prevažnej väčšiny podnikateľských subjektov a nie je primárne zameraná na činnosti, ktoré sú predmetom Zmluvy.
- 9.6.2 Keď Zhotoviteľovi vznikne omeškanie a/alebo mu vznikajú (alebo vzniknú) dodatočné Náklady v dôsledku týchto zmien Právnych predpisov alebo v ich výklade, Zhotoviteľ to oznámi Dozor Objednávateľa a vznikne mu nárok podľa článku 15.2 (*Požiadavky Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy na:
- (a) predĺženie Lehoty realizácie v dôsledku každého takého omeškania, ak dokončenie Diela je alebo bude oneskorené, a to podľa článku 5.4 (*Predĺženie Lehoty realizácie*) tejto Zmluvy, a
 - (b) zaplatenie všetkých takýchto Nákladov.

Po obdržaní tohto oznámenia bude Dozor Objednávateľa postupovať v súlade s článkom 3.7.5 (*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy tak, aby tieto záležitosti odsúhlasil alebo o nich rozhodol.

9.7 Úpravy ceny v dôsledku valorizácie (indexácia)

Pri uplatňovaní mechanizmu na úpravu cien (valorizácie prác) sa bude postupovať podľa Prílohy č. 5 tejto Zmluvy.

10 ZMLUVNÁ CENA A PLATBY

10.1 Primeranosť Zmluvnej ceny

- 10.1.1 Zhotoviteľ vyhlasuje, že:
- (a) Zmluvná cena je správna, primeraná a dostatočná, a že
 - (b) navrhol Zmluvnú cenu za Dielo na základe údajov, interpretácií, potrebných informácií, prehliadok, skúšok a uspokojivého a úplného oboznámenia sa vo vzťahu ku všetkým dôležitým záležitostiam, ktoré sú očakávané vo vzťahu k predmetu tejto Zmluvy podľa článku 2.2 tejto Zmluvy a k účelu tejto Zmluvy v zmysle článku 2.1 (*Účel Zmluvy*) tejto Zmluvy.
- 10.1.2 Zmluvná cena za Dielo pokrýva všetky záväzky Zhotoviteľa podľa Zmluvy a všetky veci potrebné pre správne vyhotovenie a dokončenie Diela.
- 10.1.3 Zmluvná cena za riadne vyhotovenie a dokončenie Diela je dohodnutá v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhláškou Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.

- 10.1.4 Zmluvná cena je dohodnutá v celkovej maximálnej výške **54 124 284,44 eur** (slovom: päťdesiatštyri miliónov stodvadsaťštyritisíc dvestoosemdesiatštyri eur a štyridsaťštyri centov) bez dane z pridanej hodnoty, ktorá sa k Zmluvnej cene pripočíta v súlade s príslušnými Právnymi predpismi, pričom podrobný rozpis jednotlivých položiek Zmluvnej ceny a jednotkové ceny sú bližšie špecifikované v Rozpočte v Prílohe č. 2 tejto Zmluvy.
- 10.1.5 Zmluvná cena je maximálna a konečná suma. Zmena ceny je možná iba za podmienok a postupom stanoveným touto Zmluvou, v súlade s platnými právnymi predpismi.
- 10.1.6 Pre odstránenie akýchkoľvek pochybností zmluvné strany potvrdzujú, že na Zmluvnú cenu nemá vplyv inflácia, zmena vstupných nákladov, zmena ciel alebo dovozných prirážok ani žiadne iné okolnosti, pokiaľ táto Zmluva výslovne nestanovuje inak.
- 10.1.7 Zhotoviteľ nemá nárok na náhradu žiadnych výdavkov, nákladov, poplatkov, daní, odvodov ani akýchkoľvek iných platieb, ktoré mu vzniknú podľa alebo v súvislosti s touto Zmluvou, pokiaľ táto Zmluva výslovne nestanovuje inak.
- 10.1.8 V prípade, že následné Podklady odovzdané Zhotoviteľovi v súlade s článkom 3.7.3.1 tejto Zmluvy až po tom, ako predložil svoju Ponuku, bude obsahovať Nepredvídateľné skutočnosti, ktoré majú vplyv na výšku Zmluvnej ceny, Zmluvné strany sa zaväzujú na základe vzájomnej dohody zodpovedajúcim spôsobom upraviť Zmluvnú cenu nahor alebo nadol, ak nie je ďalej uvedené inak. Pre úpravu Zmluvnej ceny sa v tomto prípade primerane použijú ustanovenia článku 9 (*Zmeny a úpravy*) tejto Zmluvy.
- 10.1.9 Nárok na zaplatenie Zmluvnej ceny alebo jej časti si Zhotoviteľ uplatní vystavením faktúry podľa článkov 10.2 (*Žiadosť o potvrdenie čiastkovej faktúry*) až 10.5 (*Faktúra*) tejto Zmluvy so splatnosťou podľa článku 10.6 (*Splatnosť*) tejto Zmluvy.

10.2 Žiadosť o Potvrdenie čiastkovej faktúry

- 10.2.1 Zhotoviteľ odovzdá Dozoru Objednávateľa po skončení každého mesiaca v dvoch (2) kópiách mesačný Súpis uskutočnených prác vo forme schválenej Dozorom Objednávateľa, v ktorom podrobne doloží čiastky, o ktorých sa Zhotoviteľ domnieva, že na ne má právo spolu so zdôvodňujúcimi dokumentmi, ktoré budú zahŕňať správu o postupe prác v tomto mesiaci v súlade s článkom 4.5.2 (*Správa o postupe prác*) tejto Zmluvy.
- 10.2.2 Súpis uskutočnených prác bude obsahovať nasledujúce položky tak, ako to bude aplikovateľné, a v uvedenom poradí:
- (a) prepočet Zmluvnej ceny uskutočnených prác ku koncu mesiaca (vrátane Zmien, ale okrem položiek popísaných v písm. (b) až (f) nižšie),
 - (b) všetky čiastky, ktoré majú byť pripočítané a odpočítané za zmeny Právnych predpisov v súlade s 9.6 (Úpravy ceny v dôsledku zmien Právnych predpisov) tejto Zmluvy,
 - (c) všetky čiastky, ktoré majú byť pripočítané a odpočítané za zmeny úpravy ceny v dôsledku valorizácie (indexácia) v súlade s článkom 9.7 (Úpravy ceny v dôsledku valorizácie (indexácia)) tejto Zmluvy,
 - (d) všetky čiastky, ktoré majú byť odpočítané ako Zádržné, vypočítané tak, že sa suma Zádržného vo výške **nula (0) percent** odpočíta z celkovej výšky uvedenej čiastky,
 - (e) všetky ďalšie príplatky a odpočty, ktoré môžu byť splatné v súlade so Zmluvou o dielo alebo inak vrátane čiastok podľa článku 15 (*Požiadavky, riešenie sporov*) tejto Zmluvy,
 - (f) odpočet čiastok potvrdených vo všetkých predchádzajúcich Potvrdeniach faktúr.
- 10.2.3 Do Súpisu uskutočnených prác nemôže byť zahrnutá čiastka zodpovedajúca cene, resp. čiastka zodpovedajúca zálohe na zaplatenie ceny Technologického zariadenia, ktoré bolo objednané Zhotoviteľom.

10.3 Harmonogram platieb

- 10.3.1 Zhotoviteľ bude predkladať Objednávateľovi nezáväzný harmonogram platieb, ktorých splatnosť predpokladá v jednotlivých mesiacoch za príslušný štvrťrok, za účelom predbežného informovania Objednávateľa o odhadovanom objeme platieb za najbližší štvrťrok. Prvý harmonogram odhadovaných

platieb bude predložený do dvadsaťjeden (21) Dní po Dátume začatia prác. Ďalšie odhady na príslušný štvrťrok budú predkladané v štvrťročných intervaloch až do vydania Preberacieho protokolu.

10.4 Vydanie Potvrdenia čiastkovej faktúry

- 10.4.1 Žiadna čiastka nebude Zhotoviteľovi potvrdená ani vyplatená, pokiaľ Objednávateľ neobdrží a neschváli Zábezpeku na vykonanie prác podľa článku 16.2 (*Zábezpeka na splnenie zmluvných záväzkov*) tejto Zmluvy.
- 10.4.2 Dozor Objednávateľa do siedmich (7) Dní po obdržaní Súpisu uskutočnených prác a zdôvodňujúcich dokumentov podľa článku 10.2 (*Žiadosť o Potvrdenie čiastkovej faktúry*) tejto Zmluvy vydá Objednávateľovi a Zhotoviteľovi Potvrdenie čiastkovej faktúry, v ktorom sa uvedie čiastka, ktorú Dozor Objednávateľa spravodlivo stanoví ako splatnú spolu s odôvodnenými podrobnosťami alebo žiadosť o Potvrdenie čiastkovej faktúry v súlade s týmto článkom 10.4 tejto Zmluvy odmietne.
- 10.4.3 Dozor Objednávateľa môže odmietnuť Potvrdenie čiastkovej faktúry iba v prípade, ak:
- (a) niektorá dodaná vec alebo uskutočnená práca objektívne nie je úplne v súlade so Zmluvou, cena potrebnej úpravy alebo výmeny môže byť odpočítaná od čiastky inak splatnej, pokiaľ úprava alebo výmena nie je dokončená, a/alebo
 - (b) Zhotoviteľ neuskutočnil alebo nevykonáva niektorú prácu alebo povinnosť v súlade so Zmluvou a bol o tejto skutočnosti informovaný Dozorom Objednávateľa, môže Dozor Objednávateľa stanoviť hodnotu tejto práce alebo povinnosti a odpočítať ju od čiastky inak splatnej pokiaľ práca alebo povinnosť nie je vykonaná.
- 10.4.4 Do štrnástich (14) Dní po vydaní Potvrdenia čiastkovej faktúry Zhotoviteľ doručí Objednávateľovi faktúru - daňový doklad za uskutočnené plnenie na čiastku, ktorú Dozor Objednávateľa potvrdil za splatnú v Potvrdení čiastkovej faktúry. Prvýkrát je Zhotoviteľ oprávnený vystaviť faktúru až po vydaní Potvrdenia čiastkovej faktúry, ktorým sa schvaľuje Súpis uskutočnených prác za prvý celý kalendárny mesiac od Začatia prác, pričom táto faktúra bude zohľadňovať i všetky Potvrdenia čiastkovej faktúry vydané Dozorom Objednávateľa pred Potvrdením čiastkovej faktúry, ktorým sa schvaľuje Súpis uskutočnených prác za prvý celý kalendárny mesiac od Začatia prác.
- 10.4.5 Dozor Objednávateľa môže v ktoromkoľvek Potvrdení faktúry vykonať zmenu alebo úpravu, ktorá mala byť správne vykonaná v niektorom predchádzajúcom Potvrdení faktúry. Potvrdenie faktúry neznamena prijatie, schválenie, súhlas alebo spokojnosť Dozoru Objednávateľa s prácami, ktorých sa faktúra týka.
- 10.4.6 V prípade kontroly vykonaných prác zo strany Poskytovateľa financovania alebo iného kontrolného orgánu je Zhotoviteľ povinný predložiť všetky vyžadované doklady v takom rozsahu, aby kontrolný orgán mohol posúdiť oprávnenosť schváleného rozsahu prác Dozorom Objednávateľa. Pokiaľ kontrolný orgán zistí akýkoľvek nesúlad medzi skutočne vykonanými prácami a prácami schválenými Dozorom Objednávateľa a uhradenými Objednávateľom, Zhotoviteľ je povinný akceptovať toto zistenie a postupovať v zmysle Pokynov Objednávateľa a to aj v prípade, ak to bude Zhotoviteľ rozporovať, pričom v takom prípade je povinný sa riadiť Pokynmi Objednávateľa až do nadobudnutia právoplatnosti konečného rozhodnutia príslušného orgánu o týchto nárokoch. V prípade zistenia neoprávnene vyfakturovaných čiastok je Zhotoviteľ povinný tieto čiastky dobropisovať alebo vrátiť Objednávateľovi iným spôsobom (napr. odpočtom z nasledujúcej faktúry).

10.5 Faktúra

- 10.5.1 Každá faktúra s náležitosťami daňového dokladu vystavená Zhotoviteľom podľa tejto Zmluvy musí obsahovať:
- (a) číslo faktúry,
 - (b) identifikáciu Objednávateľa podľa Zmluvy,
 - (c) identifikáciu Zhotoviteľa podľa Zmluvy (údaj o obchodnom mene, sídle alebo mieste podnikania, identifikačnom čísle, údaj o zápise v obchodnom registri alebo inej evidencii vrátane spisovej značky, ak je v nich Zhotoviteľ zapísaný, daňové identifikačné číslo a identifikačné číslo pre DPH),
 - (d) označenie banky a čísla účtu, na ktorý ma byť platba zaplatená, vrátane konštantného a variabilného symbolu (ak je jeho uvedenie pri platbe požadované),

- (e) deň vystavenia faktúry, deň splatnosti a deň dodania,
 - (f) rozsah a druh plnenia,
 - (g) základ dane,
 - (h) výška dane,
 - (i) dôvod fakturácie s odkazom na Zmluvu,
 - (j) všetky čiastky, ktoré majú byť odpočítané ako Zádržné;
 - (k) akékoľvek ďalšie údaje vyžadované pre takéto doklady Právnymi predpismi.
- 10.5.2 Ak Zhotoviteľ nesplní povinnosť vystaviť riadne faktúru podľa tohto článku 10.5 (*Faktúra*) tejto Zmluvy, je Objednávateľ oprávnený vrátiť faktúru v lehote jej splatnosti späť Zhotoviteľovi a nebude na základe takejto faktúry povinný uskutočniť žiadnu platbu. Odo dňa doručenia opravenej faktúry začne plynúť nová lehota splatnosti v trvaní podľa článku 10.6 (*Splatnosť*) tejto Zmluvy.
- 10.5.3 V prípade požiadavky Poskytovateľa financovania na formálnu úpravu vystavených faktúr bude Zhotoviteľ postupovať podľa Pokynov a usmernení Objednávateľa.

10.6 Splatnosť

- 10.6.1 Objednávateľ zaplatí Zhotoviteľovi:
- (a) čiastku potvrdenú v každom Potvrdení čiastkovej faktúry do šesťdesiat (60) Dní od doručenia príslušnej faktúry na túto čiastku Objednávateľovi a
 - (b) čiastku odsúhlasenú v Potvrdení konečnej faktúry do šesťdesiat (60) Dní od doručenia faktúry na túto čiastku Objednávateľovi.
- 10.6.2 Prvá platba sa uskutoční až po doručení prvej faktúry Objednávateľovi, ktorá môže byť v súlade s článkom 10.4 (*Vydanie Potvrdenia čiastkovej faktúry*) tejto Zmluvy vystavená až po vydaní Potvrdenia čiastkovej faktúry, ktorým sa schvaľuje Súpis uskutočnených prác za prvý celý kalendárny mesiac od Začatia prác.
- 10.6.3 Platba splatnej čiastky sa uhradí v Domácej mene bezhotovostným prevodom príslušnej sumy najneskôr k dátumu splatnosti tejto platby na účet Zhotoviteľa uvedený na faktúre. Účet na úhradu faktúry sa musí zhodovať s účtom Zhotoviteľa uvedeným v tejto Zmluve.
- 10.6.4 Zhotoviteľ vyhlasuje, že s prihliadnutím na povahu Diela ako verejnej práce, splatnosti faktúr podľa tohto článku 10.6 (*Splatnosť*) Zmluvy nepovažuje stanovené vo významnom nepomere k povahe realizovaného predmetu Zmluvy.

10.7 Omeškanie s platbou

V prípade omeškania s akoukoľvek platbou podľa Zmluvy alebo v súvislosti so Zmluvou je príslušná Zmluvná strana, ktorá má nárok na platbu, oprávnená požadovať úrok z omeškania vo výške 0,05 percent z dlžnej čiastky za každý aj začatý deň omeškania. Za splnenie záväzku zaplatiť v príslušnej lehote splatnosti sa považuje, ak je platba podľa Zmluvy odpísaná z bankového účtu Zmluvnej strany v prospech účtu druhej Zmluvnej strany najneskôr v posledný deň splatnosti príslušnej faktúry.

10.8 Započítanie

Objednávateľ je oprávnený započítať pohľadávku Zhotoviteľa, a to aj v prípade, že táto pohľadávka Zhotoviteľa ešte nie je splatná, so svojimi pohľadávkami voči Zhotoviteľovi, ktoré mu vzniknú zo škôd spôsobených Zhotoviteľom alebo sankcií voči Zhotoviteľovi, alebo z iných záväzkov Zhotoviteľa voči Objednávateľovi a Zhotoviteľ k tomu týmto dáva Objednávateľovi svoj súhlas. V prípade jednostranného započítania splatnej a nesplatnej pohľadávky zaniknú (stretnú sa) pohľadávky okamihom, kedy bude prejav vôle smerujúci k započítaniu doručení druhej zmluvnej strane.

10.9 Platba Zádržného

- 10.9.1 Bezodkladne po vydaní posledného Preberacieho protokolu na Dielo, Dozor Objednávateľa potvrdí na vyplatenie Zhotoviteľovi prvú polovicu Zádržného, pričom výplata zádržného nie je viazaná na vydanie Kolaudačného rozhodnutia a nemôže byť uskutočnená skôr ako bude preukázané splnenie kvalitatívnych parametrov verejnej práce (Dielu) alebo jej (jeho) ucelenej časti tak, ako to predpokladá Zákon o verejných prácach. Ak je Preberací protokol vydaný na časť Diela, bude potvrdená a vyplatená pomerná časť Zádržného.
- 10.9.2 Bezodkladne po vydaní Protokolu o vyhotovení Diela, alebo po predložení bankovej záruky podľa bodu 16.2.1 tejto Zmluvy, potvrdí Dozor Objednávateľa na vyplatenie Zhotoviteľovi zostatok Zádržného.
- 10.9.3 Pri výpočte týchto čiastok sa nebudú brať do úvahy žiadne úpravy podľa článku 9.6(*Úpravy ceny v dôsledku legislatívnych zmien*) tejto Zmluvy.

10.10 Žiadosť o Potvrdenie konečnej faktúry

- 10.10.1 Do tridsať (30) Dní po obdržaní posledného Preberacieho protokolu a riadnom odstránení všetkých väd a nedorobkov uvedených v každom Preberacom protokole, Zhotoviteľ odovzdá Dozoru Objednávateľa dve (2) kópie návrhu Konečného súpisu uskutočnených prác vo forme schválenej Dozorom Objednávateľa so zdôvodňujúcimi dokumentmi podľa článku 10.2 (*Žiadosť o Potvrdenie čiastkovej faktúry*) tejto Zmluvy, ktoré budú detailne vyjadrovať:
- (a) konečnú cenu všetkých prác vykonaných v súlade so Zmluvou k dátumu uvedenému v Preberacom protokole,
 - (b) všetky ďalšie čiastky, ktoré Zhotoviteľ považuje za splatné.
- 10.10.2 Ak Dozor Objednávateľa nesúhlasí s niektorou časťou návrhu Konečného súpisu uskutočnených prác alebo ju nemôže overiť, poskytne Zhotoviteľ Dozoru Objednávateľa ďalšie informácie, ktoré tento odôvodnene požaduje a vykoná v návrhu také zmeny, aby medzi nimi došlo ku zhode. Zhotoviteľ následne pripraví a odovzdá Dozoru Objednávateľa Konečný súpis uskutočnených prác tak, ako sa na ňom zhodli. Tento schválený súpis prác bude považovaný za Konečný súpis uskutočnených prác podľa tejto Zmluvy.
- 10.10.3 Ak sa po diskusiách medzi Dozorom Objednávateľa a Zhotoviteľom o všetkých zmenách v návrhu Konečného súpisu uskutočnených prác, na ktorých sa dohodli ukáže, že existuje nejaký rozpor, odovzdá Dozor Objednávateľa Potvrdenie čiastkovej faktúry ku schváleným častiam návrhu Konečného súpisu uskutočnených prác Objednávateľovi (a jednu kópiu Zhotoviteľovi).

10.11 Prehlásenie o splnení záväzkov

Pri odovzdaní Konečného súpisu uskutočnených prác predloží Zhotoviteľ písomné prehlásenie o splnení záväzkov, v ktorom potvrdí, že celková čiastka uvedená v Konečnom súpise uskutočnených prác predstavuje úplné a konečné vyrovnanie všetkých finančných záväzkov splatných Zhotoviteľovi podľa Zmluvy. V tomto prehlásení o splnení záväzkov je možné uviesť, že nadobudne účinnosť až po vrátení Zábezpeky na vykonanie prác Zhotoviteľovi a zostatok celkovej čiastky tejto zábezpeky k dátumu, keď začne platiť toto vyrovnanie/splnenie záväzkov.

10.12 Vydanie Potvrdenia konečnej faktúry

- 10.12.1 Do siedmich (7) Dní po obdržaní Konečného súpisu uskutočnených prác v súlade s článkom 10.10 (*Žiadosť o Potvrdenie konečnej faktúry*) tejto Zmluvy a prehlásenia o splnení záväzkov v súlade s článkom 10.11 (*Prehlásenie o splnení záväzkov*) tejto Zmluvy, vydá Dozor Objednávateľa Objednávateľovi a Zhotoviteľovi Potvrdenie konečnej faktúry, v ktorom uvedie:
- (a) sumu, ktorá je splatná ako konečná a
 - (b) po započítaní Objednávateľovi všetkých čiastok skôr zaplatených Objednávateľom a všetkých čiastok, na ktoré má Objednávateľ nárok, zostatok (ak existuje) splatný Objednávateľom Zhotoviteľovi alebo Zhotoviteľom Objednávateľovi, podľa okolností.
- 10.12.2 Ak Zhotoviteľ nepožiadá o vydanie Potvrdenia konečnej faktúry v súlade s článkom 10.10 (*Žiadosť o Potvrdenie konečnej faktúry*) tejto Zmluvy a článku 10.11 (*Prehlásenie o splnení záväzkov*) tejto Zmluvy, požiadá Dozor Objednávateľa Zhotoviteľa, aby tak urobil. Ak Zhotoviteľ nepredloží žiadosť do

dvadsaťosem (28) Dní od tohto požiadania, vydá Dozor Objednávateľa Potvrdenie konečnej faktúry na takú čiastku, ktorú spravodlivo stanoví ako splatnú.

- 10.12.3 Do štmástich (14) Dní po vydaní Potvrdenia konečnej faktúry Zhotoviteľ doručí Objednávateľovi faktúru - daňový doklad za uskutočnené plnenie na čiastku, ktorú Dozor Objednávateľa potvrdil za splatnú v Potvrdení konečnej faktúry.

10.13 Zánik záväzkov Objednávateľa

Všetky záväzky Objednávateľa voči Zhotoviteľovi na zaplatenie akejkoľvek čiastky podľa Zmluvy alebo v súvislosti s ňou, alebo v súvislosti s realizáciou prác zaniknú, ak nárok na túto čiastku Zhotoviteľ neuplatní v Konečnom súpise uskutočnených prác.

10.14 Meny platieb

Všetky platby podľa Zmluvy, ktorá má platiť jedna Zmluvná strana druhej Zmluvnej strane, budú platené jednou Zmluvnou stranou druhej Zmluvnej strane v Domácej mene na základe riadne vystavených a doručených faktúr podľa článku 10.5 (*Faktúra*) tejto Zmluvy.

11 ODSÚPENIE OD ZMLUVY

11.1 ODSÚPENIE ZO STRANY OBJEDNÁVATEĽA

11.1.1 Výzva k náprave

Ak Zhotoviteľ nesplní niektorú povinnosť podľa Zmluvy, môže Objednávateľ alebo Dozor Objednávateľa písomným oznámením vyzvať Zhotoviteľa, aby túto povinnosť splnil, a/alebo odstránil následky jej porušenia v stanovenom primeranom čase.

11.1.2 Odstúpenie od Zmluvy zo strany Objednávateľa

- 11.1.2.1 Objednávateľ bude oprávnený odstúpiť od Zmluvy zaslaním písomného oznámenia o odstúpení Zhotoviteľovi, ak:

- (a) Zhotoviteľ nesplní akúkoľvek povinnosť podľa článku 16.2 (*Zábezpeka na splnenie zmluvných záväzkov*) tejto Zmluvy ani po predchádzajúcom doručení výzvy k náprave alebo nesplní povinnosti podľa výzvy podľa článku 11.1.1 (*Výzva k náprave*) tejto Zmluvy,
- (b) Zhotoviteľ bezdôvodne nezačne vykonávať Dielo ani do dvadsiatich piatich (25) Dní od Dátumu začatia prác, alebo vykonávanie prác preruší alebo v nich nepokračuje v rozpore s touto Zmluvou,
- (c) Zhotoviteľ bez povolenia Dozoru Objednávateľa opustí Stavenisko alebo inak svojím konaním alebo nekonaním trvajúcim dlhšie ako dvadsaťosem (28) Dní prejaví úmysel nepokračovať v realizácii Diela a plnení svojich povinností podľa Zmluvy,
- (d) Zhotoviteľ bezdôvodne nesplní výzvu Objednávateľa vydanú v súlade s článkom 4.4.4 (*Zamietnutie*) tejto Zmluvy, alebo článkom 4.4.5 (*Opravné práce*) tejto Zmluvy do dvadsaťosem (28) Dní po jej obdržaní,
- (e) Zhotoviteľ zadá realizáciu celého Diela jednému alebo viacerým Subdodávateľom, alebo postúpi alebo prevedie akékoľvek svoje práva podľa tejto Zmluvy na inú osobu bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa,
- (f) Zhotoviteľ stratí oprávnenie na výkon podnikateľskej činnosti,
- (g) sa Zhotoviteľ stane platobne neschopným alebo predĺženým,
- (h) podá ako dlžník návrh na povolenie reštrukturalizácie alebo na vyhlásenie konkurzu,
- (i) súd zamietne návrh na vyhlásenie konkurzu pre nedostatok jeho majetku na úhradu nákladov konkurzu,
- (j) je prijaté rozhodnutie o jeho povinnom alebo dobrovoľnom zrušení (okrem prípadov zlúčenia alebo splynutia),

- (k) nastane u neho akákoľvek ďalšia situácia, ktorá podľa príslušných Právnych predpisov znamená jeho úpadok,
- (l) Zhotoviteľ poskytne alebo nariadi poskytnúť (priamo alebo nepriamo) niekomu úplatok, dar, odmenu, províziu alebo inú cennú vec ako stimuláciu alebo odmenu:
 - (i) za to, že urobí alebo sa zdrží nejakej činnosti v súvislosti so Zmluvou, alebo
 - (ii) za to, že prejaví alebo sa zdrží prejavenia priazne alebo nepriazne nejakej osobe v súvislosti so Zmluvou, alebo pokiaľ niekto z Pracovníkov Zhotoviteľa poskytne alebo nariadi poskytnúť (priamo alebo nepriamo) niekomu úplatok alebo odmenu popísanú v tomto písme.
- (m) voči Zhotoviteľovi bude vydaný akýkoľvek rozsudok, opatrenie, rozhodcovský nálež alebo príkaz, ktorý je podľa názoru Objednávateľa podstatný v kontexte záväzkov Zhotoviteľa podľa Zmluvy tak, že môže nastať hrozba neplnenia povinností podľa Zmluvy riadne a včas,
- (n) pre Zhotoviteľa sa stane plnenie akýchkoľvek jeho záväzkov podľa Zmluvy protiprávnym;
- (o) je to pre určité porušenie Zmluvy výslovne uvedené v Zmluve,
- (p) Zhotoviteľ poruší ktorúkoľvek povinnosť ustanovenú článkom 18.7 (Mlčanlivosť) tejto Zmluvy,
- (q) došlo k zrušeniu, pozastaveniu, prečerpaniu alebo obmedzeniu alebo hrozbe obmedzenia čerpania finančných prostriedkov, ktoré Objednávateľ účelovo alebo bezúčelovo čerpal alebo mal čerpať z verejných prípadne aj neverejných finančných zdrojov Slovenskej republiky, Európskej únie alebo akéhokoľvek iného subjektu odlišného od Objednávateľa, a to formou dotácie, nenávratného finančného príspevku alebo akejkoľvek inej formy bezodplatného poskytnutia peňažných prostriedkov za účelom financovania verejnoprospešného projektu, ktorý tvorí predmet tejto Zmluvy alebo v súvislosti s ním; Zmluvné strany sa pre takýto prípad dohodli, že ustanovenie § 356 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník sa nepoužije.

11.1.2.2 Odstúpením Objednávateľa podľa tohto článku Zmluva zaniká doručením oznámenia o odstúpení Zhotoviteľovi.

11.1.2.3 Po odstúpení od Zmluvy je Zhotoviteľ povinný Dozor Objednávateľa upozorniť, aké opatrenia treba urobiť na odvrátenie akejkoľvek škody, ktorá by Objednávateľovi mohla vzniknúť prerušením vykonávania činností v rámci plnenia podľa tejto Zmluvy. Ak Objednávateľ nemôže urobiť tieto činnosti prostredníctvom iných osôb a požiada o to Zhotoviteľa, je Zhotoviteľ povinný tieto činnosti vykonať.

11.1.2.4 Zhotoviteľ je povinný opustiť Stavenisko, odstrániť z neho na vlastné náklady Zariadenia Zhotoviteľa a odovzdať Dozoru Objednávateľa akékoľvek požadované Vybavenie, odovzdať Dokumentáciu a vrátiť Podklady bez zbytočného odkladu po doručení oznámenia o odstúpení od Zmluvy, resp. po vykonaní činností podľa článku 11.1.2.4 tejto Zmluvy.

11.1.2.5 Zhotoviteľ vyvinie všetko úsilie k tomu, aby okamžite splnil akýkoľvek odôvodnený Pokyn obsiahnutý v oznámení o odstúpení od Zmluvy (i) na postúpenie práv z ktorejkoľvek zmluvy s ktorýmkoľvek Subdodávateľom na Objednávateľa (ii) pre ochranu života alebo majetku alebo pre bezpečnosť Diela a Staveniska.

11.1.2.6 Po odstúpení od Zmluvy môže Objednávateľ dokončiť Dielo a/alebo zabezpečiť jeho dokončenie prostredníctvom iných osôb. Objednávateľ a tieto osoby sú oprávnené využiť na účel dokončenia Diela celé Vybavenie a Dokumentáciu.

11.1.2.7 V prípade ak Objednávateľ nebude mať záujem ďalej využívať Vybavenie Zhotoviteľa bude Zhotoviteľovi na jeho vlastné nebezpečenstvo a náklady odovzdané na Stavenisku alebo v jeho blízkosti, alebo Objednávateľ Vybavenie Zhotoviteľa predá za účelom uspokojenia svojich splatných pohľadávok voči Zhotoviteľovi na základe Zmluvy. Ak výťažok z predaja Vybavenia Zhotoviteľa prevýši výšku splatných pohľadávok Zhotoviteľa voči Objednávateľovi, vyplatí Objednávateľ tento zostatok Zhotoviteľovi.

11.1.3 Ocenenie k dátumu odstúpenia

Bez zbytočného odkladu po doručení odstúpenia od Zmluvy podľa článku 11.1 (*Odstúpenie od Zmluvy zo strany Objednávateľa*) tejto Zmluvy Zhotoviteľovi, bude Dozor Objednávateľa postupovať v súlade s článkom 3.7.5 (*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy, aby odsúhlasil alebo určil hodnotu prác, Vybavenia a Dokumentácie a všetkých ďalších platieb splatných Zhotoviteľovi za vykonané práce v súlade so

Zmluvou, prípadne dodané zariadenia bez ceny ich montáže a ďalších súvisiacich prác, ak Objednávateľ odstúpi do zmluvy v súlade s článkom 10.1.9 tejto Zmluvy.

11.1.4 Platba po odstúpení

11.1.4.1 Po doručení oznámenia o odstúpení podľa článku 11.1 (*Odstúpenie od Zmluvy zo strany Objednávateľa*) tejto Zmluvy, je Objednávateľ oprávnený:

- (a) postupovať podľa článku 15.1 (*Požiadavky (nároky) Objednávateľa*) tejto Zmluvy,
- (b) odmietnuť akékoľvek ďalšie platby Zhotoviteľovi, pokiaľ nie sú stanovené náklady Objednávateľa na odstránenie všetkých väd a nedorobkov, výška zmluvných pokút a škôd Objednávateľa vzniknutých z dôvodu omeškania s realizáciou Diela a všetky ďalšie náklady Objednávateľa, a/alebo
- (c) uplatniť si u Zhotoviteľa úhradu všetkých zmluvných pokút, náhradu celej škody a všetkých dodatočných nákladov na dokončenie Diela, po započítaní všetkých čiastok splatných Zhotoviteľovi podľa 11.1.3 (*Ocenenie k dátumu odstúpenia*) tejto Zmluvy. Po obdržaní platby všetkých zmluvných pokút, náhrady celej škody a všetkých dodatočných nákladov na dokončenie Diela, bude Objednávateľ povinný zaplatiť prípadný nedoplatok Zhotoviteľovi.

11.1.5 Oprávnenie Objednávateľa odstúpiť od Zmluvy

11.1.5.1 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy podľa svojho uváženia aj bez uvedenia dôvodu zaslaním písomného oznámenia o odstúpení Zhotoviteľovi. Odstúpením Objednávateľa podľa tohto článku 11.1.5 tejto Zmluvy. Zmluva zaniká posledným dňom kalendárneho mesiaca nasledujúceho po kalendárnom mesiaci, v ktorom došlo k doručeniu oznámenia o odstúpení Zhotoviteľovi a po vrátení Zábezpeky na vykonanie prác Zhotoviteľovi. Dôvodom Objednávateľa na odstúpenie od Zmluvy podľa tohto článku 11.1.5 tejto Zmluvy nesmie byť zámer, aby práce vykonal sám, alebo aby ich nechal vykonať iným Zhotoviteľom.

11.1.5.2 Po odstúpení Objednávateľa podľa tohto článku 11.1.5 tejto Zmluvy bude Zhotoviteľ postupovať podľa článku 11.2.3 (*Ukončenie prác a odstránenie Zariadení Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy a je oprávnený požadovať platby v súlade s článkom 14.6 (*Dobrovoľné odstúpenie od Zmluvy, platba a uvoľnenie*).

11.2 PRERUŠENIE PRÁČ A ODSÚPENIE OD ZMLUVY ZO STRANY ZHOTOVITEĽA

11.2.1 Oprávnenie Zhotoviteľa prerušiť práce

11.2.1.1 Ak Dozor Objednávateľa v rozpore s článkom 10.4 (*Vydanie Potvrdenia čiastkovej faktúry*) tejto Zmluvy nevydá Potvrdenie čiastkovej faktúry alebo Objednávateľ nevykoná platbu podľa článku 10.6 (*Splatnosť*) tejto Zmluvy, je Zhotoviteľ oprávnený, dvadsaťjeden (21) Dní po doručení oznámenia o prerušení prác, prerušiť práce (alebo spomaliť tempo prác), až dokiaľ Zhotoviteľ neobdrží Potvrdenie o platbe, dostatočnú zábezpeku alebo platbu.

11.2.1.2 Tým nie je dotknutý nárok Zhotoviteľa na úroky z omeškania podľa článku 10.7 (*Omeškanie s platbou*) tejto Zmluvy a právo odstúpiť od Zmluvy podľa článku 11.2 (*Odstúpenie od Zmluvy zo strany Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy.

11.2.1.3 Zhotoviteľ bude ihneď po obdržaní Potvrdenia o platbe, dostatočnej zábezpeky alebo platby, riadne pokračovať v práci.

11.2.1.4 Ak Zhotoviteľovi vznikne omeškanie a/alebo Náklady dôsledkom prerušenia prác (alebo spomalením tempa prác) v súlade s týmto článkom 11.2.1 tejto Zmluvy, oznámi Zhotoviteľ túto skutočnosť Dozoru Objednávateľa a vznikne mu nárok podľa článku 15.2 (*Požiadavky Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy na:

- (a) predĺženie Lehoty realizácie v dôsledku každého takého omeškania, ak dokončenie Diela je alebo bude oneskorené, a to podľa článku 5.4 (*Predĺženie Lehoty realizácie*) tejto Zmluvy a
- (b) úhradu všetkých takýchto Nákladov.

11.2.1.5 Po obdržaní tohto oznámenia bude Dozor Objednávateľa postupovať v súlade s článkom 3.7.5 (*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy tak, aby tieto záležitosti odsúhlasil alebo o nich rozhodol.

11.2.2 Odstúpenie od Zmluvy zo strany Zhotoviteľa

11.2.2.1 Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy zaslaním písomného oznámenia o odstúpení Objednávateľovi, ak:

- (a) Dozor Objednávateľa v rozpore s článkom 10.4 (*Vydanie Potvrdenia čiastkovej faktúry*) tejto Zmluvy alebo v rozpore s článkom 10.12 (*Vydanie Potvrdenia konečnej faktúry*) tejto Zmluvy nevydá príslušné Potvrdenie faktúry do päťdesiatšesť (56) Dní potom, čo obdržal Súpis uskutočnených prác a zdôvodňujúce dokumenty v súlade s článkom 10.2 (*Žiadosť o Potvrdenie čiastkovej faktúry*) tejto Zmluvy alebo Konečný súpis uskutočnených prác so zdôvodňujúcimi dokumentmi v súlade s článkom 10.10 (*Žiadosť o Potvrdenie konečnej faktúry*) Zmluvy,
 - (b) sa Objednávateľ dostane do omeškania so zaplatením platby splatnej podľa článku 10.6 (*Splatnosť*) tejto Zmluvy o viac ako štyridsaťdva (42) Dní,
 - (c) predĺžené prerušenie prác zasiahne celé Dielo v zmysle článku 5.8 (*Predĺženie prerušenia*) tejto Zmluvy.
- 11.2.2.2 Odstúpením Zhotoviteľa podľa tohto článku 11.2.2 Zmluvy, Zmluva zaniká doručením oznámenia o odstúpení Objednávateľovi.
- 11.2.3 Ukončenie prác a odstránenie Zariadení Zhotoviteľa**
- Po doručení odstúpenia od Zmluvy podľa článku 11.1.5 (*Oprávnenie Objednávateľa odstúpiť od Zmluvy*) tejto Zmluvy, článku 11.2.2 (*Odstúpenie od Zmluvy zo strany Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy alebo článku 14.6 (*Dobrovoľné odstúpenie od Zmluvy, platba a uvoľnenie*), Zhotoviteľ urýchlene:
- (a) zastaví všetky ďalšie práce s výnimkou takých prác, ku ktorým dal Dozor Objednávateľa Pokyn na ochranu života alebo majetku, alebo pre bezpečnosť Diela a Staveniska a upozorní Dozor Objednávateľa na bezodkladne hroziace riziká,
 - (b) odovzdá Dokumentáciu Zhotoviteľa, vráti Podklady, odovzdá zariadenia, Materiály a ďalšie práce, za ktoré obdržal platbu, a
 - (c) odstráni zo Staveniska všetko Vybavenie a Materiály, okrem tých, ktoré sú potrebné k zaisteniu bezpečnosti a opustí Stavenisko.
- 11.2.4 Platba pri odstúpení**
- Po doručení oznámenia o odstúpení podľa článku 11.2.2 (*Odstúpenie od Zmluvy zo strany Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy, je Objednávateľ povinný:
- (a) vrátiť Zhotoviteľovi Zábezpeku na vykonanie prác,
 - (b) zaplatiť Zhotoviteľovi platby v súlade s článkom 14.6 (*Dobrovoľné odstúpenie od Zmluvy, platba a uvoľnenie*) tejto Zmluvy.

12 RIZIKO A ZODPOVEDNOSŤ

12.1 Sľub odškodnenia

- 12.1.1 Zhotoviteľ bezpodmienečne a neodvolateľne dáva Objednávateľovi sľub odškodnenia podľa ustanovenia § 725 a nasl. Obchodného zákonníka a zaväzuje sa Objednávateľovi titulom tohto sľubu odškodnenia nahradiť všetku škodu a náklady, ktoré Objednávateľ utrpí alebo vynaloží v dôsledku toho, že uzavrel túto Zmluvu, čím Objednávateľ uskutočnil konanie, na ktoré nebol povinný, v rozsahu podľa tohto článku 12.1 tejto Zmluvy.
- 12.1.2 Pre účely tohto článku 12.1 tejto Zmluvy Zhotoviteľ vyhlasuje, že požiadal Objednávateľa, aby sa spoľahol na úplnosť, pravdivosť a presnosť všetkých vyhlásení a záruk Zhotoviteľa daných v článku 17.2 (*Vyhlásenia a záruky Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy; a že Objednávateľ nebol povinný tak urobiť.
- 12.1.3 Sľub odškodnenia sa vzťahuje na akúkoľvek a všetku škodu a náklady (vrátane poplatkov za služby právnych a iných odborných poradcov), ktoré Objednávateľ bez svojho zavinenia utrpí alebo vynaloží v súvislosti s:
- (a) telesným úrazom, ochorením, chorobou alebo smrťou Pracovníkov Zhotoviteľa, Pracovníkov Objednávateľa alebo iných osôb, ktoré vznikli z dôvodu alebo v súvislosti s nedostatkami Dokumentácie (ak existuje), realizáciou prác na Diele alebo odstraňovaním akýchkoľvek väd a nedorobkov,
 - (b) poškodením alebo stratou akéhokoľvek majetku v dôsledku:

- (i) nedostatkov Dokumentácie Zhotoviteľa, realizácie prác na Diele alebo odstraňovania akýchkoľvek väd a nedorobkov,
- (ii) nedbanlivosti, úmyselného skutku alebo porušenia Zmluvy Zhotoviteľom, Pracovníkmi Zhotoviteľa, alebo inou osobou, za ktorú zodpovedá Zhotoviteľ.
- (iii) neúplnosťou, nepravdivosťou, alebo nepresnosťou ktoréhokoľvek vyhlásenia alebo záruky danej Zhotoviteľom v článku 17.2 (*Vyhlásenia a záruky Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy,
- (iv) porušením akejkoľvek povinnosti Zhotoviteľa podľa Zmluvy, alebo
- (v) odstúpením Objednávateľa od Zmluvy z dôvodov uvedených v článku 11.1.2 (*Odstúpenie od Zmluvy zo strany Objednávateľa*) tejto Zmluvy, vrátane akýchkoľvek nákladov vynaložených v súvislosti s neskorým odovzdaním alebo neodovzdaním Diela Objednávateľovi, výberom nového Zhotoviteľa, odstránením Stavby, a/alebo uvedením Staveniska do stavu, v akom ho Zhotoviteľ prevzal v Dátum začatia prác.

12.2 Riziká Objednávateľa

Riziká na strane Objednávateľa, v zmysle článku 12.3 (*Dôsledky rizík Objednávateľa*) tejto Zmluvy sú:

- (a) vojna (či bola vojna vyhlásená alebo nie), konflikty invázie, činnosť nepriateľov zo zahraničia,
- (b) vzbura, terorizmus, revolúcia, povstanie, vojenský prevrat alebo násilné prevzatie moci, alebo občianska vojna v krajine,
- (c) výtržnosti, vzbura alebo nepokoje vyvolané inými osobami než sú Pracovníci Zhotoviteľa,
- (d) vojnové strelivo, výbušný materiál, vyžarujúce žiarenie alebo kontamináciu rádioaktivitou v Slovenskej republike, pokiaľ nebola spôsobená tým, že tlakovú muníciu, výbušniny, žiarenie alebo rádioaktivitu použil Zhotoviteľ,
- (e) použitie alebo zabratie časti Diela Objednávateľom, okrem prípadov popísaných v Zmluve,
- (f) Dokumentácia Objednávateľa, v rozsahu v akom vo vzťahu k nej Zhotoviteľ neopomenul Objednávateľa upozorniť na jej nevhodnosť a/alebo nesprávnosť postupmi podľa tejto Zmluvy,
- (g) všetky účinky prírodných síl, ktoré sa nedali predvídať a preto ani skúsený Zhotoviteľ nemohol proti nim podniknúť náležité opatrenia.

12.3 Dôsledky rizík Objednávateľa

- 12.3.1 Ak v dôsledku rizík uvedených v článku 12.2 (*Riziká Objednávateľa*) tejto Zmluvy dôjde k strate alebo škode na Diele, Vybavení alebo Dokumentácii, oznámi to Zhotoviteľ bezodkladne Dozoru Objednávateľa a napravi túto stratu alebo škodu v rozsahu požadovanom Dozorom Objednávateľa.
- 12.3.2 Ak Zhotoviteľovi vznikne omeškanie a/alebo Náklady v dôsledku odstraňovania tejto straty alebo škody, oznámi to Zhotoviteľ Dozoru Objednávateľa a vznikne mu nárok podľa článku 15.2 (*Požiadavky Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy na:
 - (a) predĺženie Lehoty realizácie v dôsledku každého takého omeškania, ak dokončenie Diela je alebo bude oneskorené, a to podľa článku 5.4 (*Predĺženie Lehoty realizácie*) tejto Zmluvy a
 - (b) úhradu všetkých takýchto Nákladov.
- 12.3.3 Po obdržaní tohto ďalšieho oznámenia bude Dozor Objednávateľa postupovať v súlade s článkom 3.7.5 (*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy tak aby, tieto záležitosti odsúhlasil alebo o nich rozhodol.

13 ZMLUVNÉ POKUTY

- 13.1 Objednávateľ je oprávnený požadovať od Zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške stanovenej v tomto článku 13 tejto Zmluvy v prípade nasledovných porušení povinností Zhotoviteľa:
 - (a) 1500,-EUR v prípade, že Zhotoviteľ neprevezme Stavenisko a/alebo nezačne s vykonávaním Diela najneskôr v deň Dátumu začatia prác podľa článku 5.1 (*Začatie prác*) tejto Zmluvy, a to za každý aj

začatý Deň omeškania s prevzatím Staveniska a/alebo začatím s prácami (či už na Dokumentácii alebo na Stavbe),

- (b) 5000,-EUR ak Zhotoviteľ nezačne vykonávať práce ani do dvadsiatich piatich (25) Dní od Dátumu začatia prác podľa článku 5.1 (*Začatie prác*) tejto Zmluvy, a to za každý aj začatý Deň nad uvedenú lehotu,
 - (c) 0,05% z ceny diela ak Zhotoviteľ nedokončí Dielo v súlade s článkom 5.2 (*Lehota realizácie*) tejto Zmluvy, a to za každý aj začatý Deň omeškania,
 - (d) 1000,-EUR za každé jednotlivé porušenie povinnosti Zhotoviteľa riadne a včas vyhotoviť a predložiť Objednávateľovi písomné správy o postupe prác v súlade s článkom 4.5.2 (*Správy o postupe prác*) tejto Zmluvy,
 - (e) 100.000,-EUR ak Zhotoviteľ zadá vyhotovenie celého Diela Subdodávateľovi alebo Subdodávateľom bez súhlasu Objednávateľa,
 - (f) 5.000,-EUR za každé porušenie povinnosti podľa článku 3.14.4 v prípade zmeny Subdodávateľa Zhotoviteľom bez súhlasu Objednávateľa,
 - (g) 1.000,-EUR za každé jednotlivé porušenie ktorejkoľvek inej povinnosti Zhotoviteľa podľa článku 3.14 (*Subdodávateľia*) tejto Zmluvy,
 - (h) 10.000,-EUR v prípade nepredloženia Zábezpeky na vykonanie prác v lehote stanovenej v článku 16.2 (*Zábezpeka na splnenie zmluvných záväzkov*) tejto Zmluvy, alebo v prípade jej predloženia vo forme a s obsahom vopred písomne neschváleným Objednávateľom alebo v rozpore s inými podmienkami uvedenými v článku 16.2 (*Zábezpeka splnenie zmluvných záväzkov*) Zmluvy, alebo v prípade nepredĺženia jej platnosti v súlade s v článku 16.2 (*Zábezpeka na splnenie zmluvných záväzkov*) Zmluvy, a to za každý aj začatý Deň omeškania s predložením Zábezpeky na vykonanie prác, alebo každý aj začatý Deň omeškania s jej predložením vo forme a s obsahom vopred písomne schváleným Objednávateľom alebo v súlade s inými podmienkami uvedenými v článku 16.2 (*Zábezpeka na splnenie zmluvných záväzkov*) tejto Zmluvy,
 - (i) 10.000,-EUR za porušenie ktorejkoľvek povinnosti Zhotoviteľa podľa článku 16.1 (*Všeobecné požiadavky na poistenie*) tejto Zmluvy,
 - (j) 15.000,-EUR za každé jednotlivé porušenie ustanovenia článku 18.6 (*Postúpenie práv a povinností zo Zmluvy*) tejto Zmluvy,
 - (k) 100.000,-EUR ak konaním, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ dôjde k podstatnému ohrozeniu alebo znečisteniu životného prostredia, za každý jednotlivý prípad samostatne,
 - (l) 2.000,-EUR ak Dokumentácia porušuje práva tretích osôb vyplývajúce z ich autorských práv,
 - (m) 1.000,-EUR za každé jednotlivé porušenie ktorejkoľvek povinnosti Zhotoviteľa podľa článku 18.7 (*Mlčanlivosť*) tejto Zmluvy.
 - (n) v prípade, ak (najmä v dôsledku vykonanej kontroly/audit u Objednávateľa a/alebo u Zhotoviteľa podľa bodu 18.11 tejto Zmluvy) dôjde zo strany Poskytovateľa financovania ku korekcii rozsahu financovania zo Zmlúv o financovaní z dôvodu, že neuzná financovanie Diela alebo akejkoľvek práce na Diele za tzv. oprávnený výdavok na financovanie, a zodpovednosť za vznik príčiny, pre ktorú došlo k takej korekcii, ktorú možno priznať Zhotoviteľovi, má Objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške sumy zodpovedajúcej sume neoprávneného výdavku za tie práce, ktorých sa neuznanie oprávnenosti výdavku týka; nárok na zmluvnú pokutu Objednávateľovi podľa tohto bodu vzniká iba do výšky, do akej už práce, ktorých sa neuznanie oprávnenosti výdavku týka, Objednávateľ zaplatil Zhotoviteľovi.
- 13.2 Zhotoviteľ je povinný zmluvnú pokutu na základe požiadavky Objednávateľa zaplatiť do tridsať (30) Dní od jej uplatnenia Objednávateľom. Zaplatením akejkoľvek zmluvnej pokuty nie je dotknutá povinnosť Zhotoviteľa nahradiť Objednávateľovi v celom rozsahu škodu za príslušné porušenie povinností. Požiadavka na zaplatenie zmluvnej pokuty ani jej zaplatenie Zhotoviteľom nezbavuje Zhotoviteľa povinností, ktorých splnenie je zabezpečené zmluvnou pokutou, ak nejde o prípad, ak Objednávateľ z dôvodu ich porušenia od Zmluvy odstúpil. Ak jedno porušenie povinností zakladá nárok na zmluvnú pokutu na základe viacerých ustanovení Zmluvy, Objednávateľ je oprávnený požadovať zaplatenie zmluvnej pokuty písomne a Zhotoviteľ zaplatiť zmluvnú pokutu na základe všetkých príslušných ustanovení Zmluvy.

14 VYŠŠIA MOC

14.1 Definícia Vyššej moci

14.1.1 Vyššia moc na účely tejto Zmluvy je výnimočná udalosť alebo skutočnosť:

- (a) ktorá je mimo kontroly Zmluvnej strany,
- (b) proti vzniku ktorej sa Zmluvná strana nemohla primerane zabezpečiť pred uzavretím Zmluvy,
- (c) ktorej sa po jej vzniku, nemohla Zmluvná strana patrične vyhnúť alebo ju odvrátiť a
- (d) ktorú nie je možné v zásade pripísať druhej Zmluvnej strane.

14.1.2 Vyššia moc môže zahŕňať iba výnimočné udalosti alebo okolnosti, ak sú splnené vyššie uvedené podmienky (a) až (d). Vyššia moc sú najmä:

- (a) vojna, vojnový stav (bez ohľadu na to či bola vyhlásená), invázia, iné vonkajšie nepriateľské akcie,
- (b) vzbury, teroristické akcie, revolúcia, povstanie, ozbrojené útoky, alebo občianska vojna v krajine,
- (c) občianske nepokoje, zmätok, štrajk alebo blokovanie vyvolané osobami inými ako sú Pracovníci Zhotoviteľa,
- (d) expozícia účinkom vojnového streliva, výbušného materiálu, rádioaktívneho materiálu, ionizujúceho žiarenia, s výnimkou, keď je používanie týchto materiálov možné pripísať Zhotoviteľovi,
- (e) zemetrasenie, vulkanická činnosť, vietor dosahujúci intenzitu tornáda, uragánu, alebo hurikánu, a iné prírodné katastrofy s podobnými následkami alebo rozsahom a
- (f) zmenu Právnych predpisov, v dôsledku ktorej sa plnenie tejto Zmluvy stane celkom alebo sčasti nemožným alebo nedovoleným.

14.2 Oznámenie o Vyššej moci

14.2.1 Ak Vyššia moc niektorej zo Zmluvných strán bráni alebo bude brániť v plnení jej povinností podľa Zmluvy, je táto Zmluvná strana povinná o tejto skutočnosti informovať druhú Zmluvnú stranu s uvedením povinností, ktoré z dôvodu Vyššej moci nemôže splniť. Oznámenie musí byť druhej Zmluvnej strane doručené bezodkladne najneskôr do troch (3) Dní potom, čo sa dotknutá Zmluvná strana dozvie (alebo by sa pri vynaložení odbornej starostlivosti mohla dozvedieť) o dôležitých udalostiach alebo skutočnostiach vytvárajúcich Vyššiu moc.

14.2.2 Po uskutočnení tohto oznámenia príslušnou Zmluvnou stranou, nebude táto Zmluvná strana zodpovedná za príslušné porušenia povinností po dobu, dokiaľ jej Vyššia moc bráni alebo bude brániť v ich plnení.

14.2.3 Vyššia moc nezbavuje Zmluvnú stranu zodpovednosti za omeškanie s plnením jej povinností počas obdobia pred vznikom okolností vylučujúcej zodpovednosť. Účinky vylúčenia zodpovednosti sú obmedzené iba na dobu, dokiaľ trvá Vyššia moc.

14.3 Povinnosť minimalizovať omeškanie

14.3.1 Každá Zmluvná strana je povinná vynaložiť maximálne úsilie na minimalizovanie omeškania s plnením svojich povinností podľa tejto Zmluvy, ktoré vzniklo následkom Vyššej moci.

14.3.2 Postihnutá Zmluvná strana je povinná oznámiť druhej Zmluvnej strane ukončenie obmedzení spôsobených Vyššou mocou, a je povinná bezodkladne splniť alebo pokračovať v plnení povinností, od plnenia ktorej bola v dôsledku Vyššej moci oslobodená.

14.4 Dôsledky Vyššej moci

14.4.1 Ak Zhotoviteľovi bráni v plnení niektorých jeho povinností podľa Zmluvy Vyššia moc, informoval o tejto skutočnosti Objednávateľa podľa článku 14.2 (*Oznámenie o vyššej moci*) tejto Zmluvy a vznikne mu omeškanie a/alebo Náklady následkom toho, že nemohol tieto povinnosti plniť, Zhotoviteľ má nárok podľa článku 15.2 (*Požiadavky Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy na:

- (a) predĺženie Lehoty realizácie v dôsledku každého takého omeškania, ak dokončenie Diela je alebo bude oneskorené a to podľa článku 5.4 (*Predĺženie Lehoty realizácie*) tejto Zmluvy a
 - (b) úhradu všetkých takýchto Nákladov.
- 14.4.2 Po obdržaní tohto oznámenia bude Dozor Objednávateľa postupovať v súlade s článkom 3.7.5 (*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy tak, aby tieto záležitosti odsúhlasil alebo o nich rozhodol.

14.5 Vyššia moc ovplyvňujúca Subdodávateľa

Ak ktorýkoľvek zo Subdodávateľov je oprávnený podľa akejkoľvek zmluvy alebo dohody, vzťahujúcej sa na Dielo, na úľavu v dôsledku Vyššej moci za podmienok širších alebo obsiahlejších ako je uvedené v tomto článku Zmluvy, nemôže sa Zhotoviteľ podľa tejto Zmluvy oslobodiť od plnenia povinnosti, ktorú plní prostredníctvom tohto Subdodávateľa, pokiaľ ide o prípad, ktorý nepredstavuje Vyššiu moc podľa článku 14 (*Vyššia moc*) tejto Zmluvy.

14.6 Dobrovoľné odstúpenie od Zmluvy, platba a uvoľnenie

- 14.6.1 Ak bráni Vyššia moc, ktorá bola oznámená druhej Zmluvnej strane podľa článku 14.2 (*Oznámenie o Vyššej moci*) tejto Zmluvy realizácii prác na celom Diele po nepretržitú dobu sto (100) Dní, alebo pri viacerých opakujúcich sa obdobiach, ktorých celková dĺžka činí viac ako dvesto (200) Dní, z rovnakého dôvodu oznámenej Vyššej moci, je Zmluvná strana dotknutá Vyššou mocou oprávnená oznámiť druhej Zmluvnej strane odstúpenie od Zmluvy. Odstúpením od Zmluvy podľa tohto článku 14.6 tejto Zmluvy Zmluva zaniká dorúčením oznámenia o odstúpení druhej Zmluvnej strane a Zhotoviteľ bude postupovať v súlade s článkom 11.2.3 (*Ukončenie prác a odstránenie Zariadení Zhotoviteľa*) tejto Zmluvy.
- 14.6.2 Po doručení odstúpenia podľa tohto článku 14.6 tejto Zmluvy druhej Zmluvnej strane, určí vykonajú Zmluvné strany vyúčtovanie vzájomných nárokov a určia hodnotu vykonaných prác a dodávok, následne Dozor Objednávateľa vydá Zhotoviteľovi Potvrdenie faktúry, ktorá bude obsahovať:
- (a) sumy splatné za akékoľvek vykonané práce, ktorých cena je uvedená v Zmluve,
 - (b) náklady na zariadenia a Materiály objednané pre Dielo, ktoré boli dodané Zhotoviteľovi,
 - (c) všetky ďalšie náklady, ktoré za daných okolností vznikli Zhotoviteľovi v snahe dokončiť práce,
 - (d) náklady na odstránenie Dočasného objektu a Zariadení Zhotoviteľa zo Staveniska.

15 POŽIADAVKY, RIEŠENIE SPOROV

15.1 Požiadavky (nároky) Objednávateľa

- 15.1.1 Ak sa Objednávateľ domnieva, že má nárok na akúkoľvek platbu podľa ktoréhokoľvek článku tejto Zmluvy, alebo inak v súvislosti so Zmluvou, a/alebo na predĺženie Záručnej doby (lehoty na oznámenie väd), oznámi to Objednávateľ, Objednávateľom poverená osoba alebo Dozor Objednávateľa, aj s podrobnosťami v zmysle bodu 15.1.2 tohto článku tejto Zmluvy, Zhotoviteľovi. Oznámenie podľa tohto článku 15.1 tejto Zmluvy sa nevyžaduje pre platby podľa článku 3.2.4 (*Zariadenia a Materiál poskytované Objednávateľom*) tejto Zmluvy, alebo za ďalšie služby požadované Zhotoviteľom.
- 15.1.2 Nárok sa musí Zhotoviteľovi oznámiť bez zbytočného odkladu potom, ako sa Objednávateľ, Objednávateľom poverená osoba alebo Dozor Objednávateľa dozvedel o skutočnosti či okolnostiach, ktoré môžu zakladať takúto požiadavku. Nárok týkajúci sa akéhokoľvek predĺženia Záručnej doby sa musí Zhotoviteľovi oznámiť ešte pred vypršaním tejto doby.
- 15.1.3 Podrobnosti v oznámení musia špecifikovať článok Zmluvy alebo iný základ pre vznesenie požiadavky a musia obsahovať zdôvodnenie čiastky (platby) a/alebo predĺženie doby, o ktorých sa Objednávateľ domnieva, že má na ne nárok v súvislosti so Zmluvou. Dozor Objednávateľa musí potom postupovať v súlade s článkom 3.7.5 (*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy tak, aby odsúhlasil alebo stanovil:
- (a) čiastku (ak prichádza do úvahy), ktorú by mal Zhotoviteľ zaplatiť Objednávateľovi, a/alebo
 - (b) predĺženie Záručnej doby (ak prichádza do úvahy) v súlade s článkom 7.4 (*Predĺženie Záručnej doby*) tejto Zmluvy.

Uvedená čiastka môže byť započítaná oproti časti Zmluvnej ceny v rámci Potvrdenia faktúr.

15.2 Požiadavky Zhotoviteľa

- 15.2.1 Ak sa Zhotoviteľ domnieva, že má nárok na predĺženie Lehoty realizácie podľa článku 5.4 (*Predĺženie Lehoty realizácie*) tejto Zmluvy a/alebo dodatočnú platbu podľa niektorého z článkov tejto Zmluvy, oznámi to s uvedením dôvodov bezodkladne, najneskôr však v lehote dvadsaťosem (28) Dní po tom, čo sa Zhotoviteľ dozvedel alebo mohol dozvedieť o vzniku udalostí, skutočností alebo okolností, z ktorých nárok vyplýva, Dozoru Objednávateľa s popisom udalostí, skutočností alebo okolností odôvodňujúcich takýto nárok aj s odkazom na príslušné ustanovenie Zmluvy.
- 15.2.2 Zhotoviteľ bude uchovávať všetky takéto dokumenty a viesť všetky príslušné záznamy, ktoré by mohli byť dôležité pre odôvodnenie uvedeného nároku. Dozor Objednávateľa môže po tom, čo obdržal oznámenie podľa tohto článku 15.2 tejto Zmluvy, skontrolovať takéto dokumenty a/alebo záznamy a/alebo vydať Zhotoviteľovi pokyn, aby uchoval ďalšie dokumenty a/alebo viedol ďalšie záznamy. Zhotoviteľ je povinný umožniť Dozoru Objednávateľa, aby preveril všetky tieto dokumenty a/alebo záznamy a ak bude o to požiadaný, odovzdať Dozoru Objednávateľa ich kópie.
- 15.2.3 Na oznámenie doručené po vyššie uvedenej lehote sa nebude prihliadať a Zhotoviteľ nebude mať právo na predĺženie Lehoty realizácie podľa článku 5.4 (*Predĺženie Lehoty realizácie*) tejto Zmluvy a/alebo na dodatočnú platbu, aj keď boli inak splnené podmienky na predĺženie Lehoty realizácie podľa tejto Zmluvy alebo na vznik nároku na dodatočnú platbu podľa tejto Zmluvy. Zhotoviteľ v takomto oznámení zároveň uvedie primeranú dobu, o ktorú sa má podľa jeho uváženia Lehota realizácie podľa článku 5.4 (*Predĺženie Lehoty realizácie*) predĺžiť alebo výšku dodatočnej platby, na ktorú má podľa svojho uváženia nárok.
- 15.2.4 Pokiaľ má udalosť, skutočnosť alebo okolnosť, ktorá odôvodňuje nárok podľa tohto článku 15.2 tejto Zmluvy, trvalý účinok:
- (a) tento plne zdôvodnený nárok bude pokladaný za čiastkový;
 - (b) Zhotoviteľ bude zasielať ďalšie čiastkové nároky v mesačných intervaloch, v ktorých uvedie kumulovanú dobu, o ktorú by sa mala predĺžiť Lehota realizácie podľa článku 5.4 (*Predĺženie Lehoty realizácie*) tejto Zmluvy a/alebo kumulovanú požadovanú čiastku a ďalšie podrobnosti, ktoré môže Objednávateľ požadovať; a
 - (c) Zhotoviteľ zašle konečný nárok do desiatich (10) Dní po skončení účinkov vyplývajúcich z udalostí, skutočností alebo okolností, alebo v inej lehote, ktorá môže byť navrhnutá Zhotoviteľom a schválená Dozorom Objednávateľa.
- 15.2.5 Dozor Objednávateľa posúdi odôvodnenosť predĺženia Lehoty realizácie podľa článku 5.4 (*Predĺženie Lehoty realizácie*) tejto Zmluvy a primeranosť doby, o ktorú sa má Lehota realizácie podľa článku 5.4 (*Predĺženie Lehoty realizácie*) tejto Zmluvy predĺžiť, ako aj odôvodnenosť dodatočnej platby, na ktorú má Zhotoviteľ podľa svojho uváženia nárok a primeranosť jej výšky a oznámi bezodkladne záver svojho posúdenia Zhotoviteľovi aj s príslušným odôvodnením. Dozor Objednávateľa je oprávnený vyžiadať si ďalšie potrebné informácie.
- 15.2.6 Každé schválenie predĺženia Lehoty realizácie podľa článku 5.4 (*Predĺženie Lehoty realizácie*) tejto Zmluvy bude obsahovať odkaz na príslušný článok Zmluvy a dobu, o ktorú sa Lehota realizácie môže predĺžiť. Každé schválenie platby bude obsahovať presnú čiastku za nároky, ktoré boli odôvodnené podľa príslušných článkov Zmluvy aj s odkazom na príslušné články Zmluvy. Pokiaľ nie sú poskytnuté dostatočné doklady na odôvodnenie celého nároku, má Zhotoviteľ právo len na zaplatenie tej časti nároku, ktorú bol schopný preukázať.
- 15.2.7 V prípade, ak Dozor Objednávateľa schváli nárok Zhotoviteľa na akúkoľvek dodatočnú platbu, zohľadní ho v najbližšom Potvrdení faktúry.
- 15.2.8 Dozor Objednávateľa je povinný postupovať v súlade s článkom 3.7.5 (*Rozhodnutia*) tejto Zmluvy, aby odsúhlasil alebo určil (i) predĺženie Lehoty realizácie (pred jej vypršaním alebo po ňom) v súlade s článkom 5.4 (*Predĺženie Lehoty realizácie*) tejto Zmluvy a/alebo (ii) dodatočnú platbu (ak vôbec), na ktorú má Zhotoviteľ nárok podľa Zmluvy.

15.3 Riešenie sporov

Zmluvné strany sa pokúsia riešiť prípadné spory súvisiace s touto Zmluvou mimosúdnou cestou. V prípade, že nedôjde k zmieri, resp. k mimosúdnu vyrovnaníu zmluvných strán, na rozhodovanie sporov z tejto Zmluvy sú príslušné súdy Slovenskej republiky.

16 POISTENIE A ZÁBEZPEKA

16.1 Všeobecné požiadavky na poistenie

- 16.1.1 Zhotoviteľ je povinný bezodkladne po uzavretí Zmluvy, najneskôr však v lehote dvadsaťpäť (25) Dní od účinnosti Zmluvy, uzavrieť a počas trvania Zmluvy udržiavať poistné zmluvy, ktoré zabezpečia poistenie Diela a činností Zhotoviteľa v rozsahu a za podmienok uvedených v Zmluve a bezodkladne po ich uzavretí, najneskôr však v lehote, ktorá nesmie byť dlhšia ako päť (5) Dní od ich uzavretia, poskytnúť Objednávateľovi kópie týchto poistných zmlúv.
- 16.1.2 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby uzavretím poistných zmlúv nedošlo k porušeniu povinností podľa článku 18.7 (*Mlčanlivosť*) tejto Zmluvy.
- 16.1.3 Zhotoviteľ nesmie uskutočniť ani opomenúť nič, čo by mohlo viesť k neplatnosti alebo napadnuteľnosti poistných zmlúv alebo neposkytnutiu či obmedzeniu poistného plnenia.
- 16.1.4 Pokiaľ sa Zhotoviteľ a Objednávateľ písomne nedohodnú inak, je Zhotoviteľ po dobu trvania Zmluvy povinný uzavrieť a udržiavať poistné zmluvy, ktoré zabezpečia:
- (a) poistenie Diela, Technologických zariadení, Materiálov a Dokumentácie Zhotoviteľa proti strate alebo poškodeniu ohňom, búrkou, záplavami, zemetrasením, bleskom, výbuchom, nárazom, pádom lietadla (iného ako úmyselného) a iných lietajúcich zariadení a pádu vecí z nich, vzburami, občianskymi nepokojmi a úmyselnými činmi, prasknutím alebo pretečením zásobníkov vody, potrubí a súvisiacich zariadení, a to na celkovú minimálnu čiastku poistného krytia vo výške Zmluvnej ceny a na poistnú sumu, rovnajúcu sa úplnej výške nákladov na uvedenie do pôvodného stavu, vrátane nákladov na demoláciu, odstránenie sutiny a na vyčistenie plôch a nákladov na odmeny inžinierov, architektov, stavebný dohľad a iné odborné služby (to všetko so zohľadnením predpokladanej inflácie). Poistné zmluvy musia zabezpečiť poistenie Diela, Technologických zariadení, Materiálov a Dokumentácie Zhotoviteľa aj voči iným rizikám, ktoré Objednávateľ po zvážení identifikuje ako riziká, ktoré sú starostlivými Zhotoviteľmi v Slovenskej republike bežne poisťované;
 - (b) poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú v súvislosti s vykonávaním Diela a v rámci odstraňovania všetkých jeho väd v súlade so Zmluvou akýmkoľvek osobám, vrátane škody na zdraví, smrti, škody na majetku, škody spôsobenej porušením zmluvnej povinnosti a škody spôsobenej na majetku tretích osôb, ktorý je v správe, starostlivosti alebo pod kontrolou Zhotoviteľa, a to na celkovú minimálnu čiastku poistného krytia vo výške najmenej 10 000 000 eur (slovom: desať miliónov eur).
 - (c) poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú v súvislosti s vykonávaním Diela a v rámci odstraňovania všetkých jeho väd v súlade so Zmluvou akýmkoľvek osobám ktorýmkoľvek Subdodávateľom, vrátane škody na zdraví, smrti, škody na majetku, škody spôsobenej porušením zmluvnej povinnosti a škody spôsobenej na majetku tretích osôb, ktorý je v správe, starostlivosti alebo pod kontrolou Zhotoviteľa, a to na celkovú minimálnu čiastku poistného krytia vo výške najmenej 10 000 000 eur (slovom: desať miliónov eur).
- 16.1.5 Ak nie je uvedené inak, Zhotoviteľ sa zaväzuje, že do vydania posledného Preberacieho protokolu, bude poistenie vo vyššie uvedenom minimálnom rozsahu a celkovej čiastke udržiavať v platnosti a účinnosti a bude za týmto účelom plniť povinnosti vyplývajúce pre neho z príslušných poistných zmlúv, najmä platiť poistné a plniť oznamovacie povinnosti. Príslušné čiastky poistného krytia uvedené vyššie sa vzťahujú na každý Rok plnenia povinností podľa Zmluvy a týkajú sa jednej a všetkých škodových udalostí v priebehu daného Roka. V prípade vyčerpania príslušnej čiastky poistného plnenia je Zhotoviteľ vždy bezodkladne povinný obnoviť/upraviť poistenie tak, aby bol limit poistného krytia vždy na úrovni podľa vyššie uvedených bodov tohto článku 16.1 tejto Zmluvy. Kedykoľvek na žiadosť Objednávateľa Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu, v lehote päť (5) Dní od výzvy Objednávateľa predloží Objednávateľovi platnú poistnú zmluvu a doklady o zaplatení poistného.

- 16.1.6 Zhotoviteľ nie je oprávnený znížiť výšku poistného krytia alebo podstatným spôsobom zmeniť podmienky poistných zmlúv počas doby poistenia bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa.
- 16.1.7 Ak Zhotoviteľ nebude udržiavať poistenie v účinnosti, tak ako je povinný podľa tohto článku 16.1 tejto Zmluvy alebo nepredloží Objednávateľovi poistné zmluvy podľa tohto článku 16.1 tejto Zmluvy, môže Objednávateľ vo svojom mene kedykoľvek uzavrieť a udržiavať akékoľvek poistenie pokrývajúce vyššie uvedené riziká spojené s realizáciou Diela a platiť akékoľvek poistné, ktoré je primerané na také účely a započítavať takto platené čiastky voči akýmkoľvek platbám Zhotoviteľovi, ktoré sú splatné alebo sa stanú splatnými, alebo vymáhať tieto čiastky ako splatný dlh Zhotoviteľa.
- 16.1.8 V prípade, že Zhotoviteľ nesplní podmienky príslušných poistných zmlúv, ktoré bol povinný uzavrieť, je Zhotoviteľ povinný nahradiť Objednávateľovi všetku škodu, ktorá mu vznikne z takéhoto porušenia povinnosti.
- 16.1.9 Po uzavretí poistenia je Zhotoviteľ povinný odovzdať Dozoru Objednávateľa kópie dokumentov preukazujúcich uzavretie poistenia. Vždy po zaplatení príslušného poistného je Zhotoviteľ povinný predložiť Dozoru Objednávateľa kópiu potvrdenia o jeho zaplatení. Zhotoviteľ je kedykoľvek počas Lehoty realizácie povinný na požiadanie Dozoru Objednávateľa predložiť mu dokumenty preukazujúce trvanie poistenia. Podmienky poistenia sa nesmú meniť bez súhlasu Objednávateľa. Poistné plnenie podľa každej poistnej zmluvy je Zhotoviteľ povinný použiť na odstránenie alebo náhradu škôd spôsobených príslušnou poistnou udalosťou.

16.2 Zábezpeka

- 16.2.1 Zhotoviteľ je povinný si na vlastné náklady obstarat' Zábezpeky vo forme jednej alebo viacerých abstraktných, neodvolateľných a bezpodmienečných bankových záruk / poistení záruk na plnenie splatných na prvú výzvu a bez námietok, ktoré budú vystavené bankou, pobočkou zahraničnej banky, zahraničnou bankou poskytujúcou služby na území SR alebo poisťovňou (v alebo vo forme zloženia finančných prostriedkov na účet Objednávateľa, a to na účely zabezpečenia splnenia všetkých povinností a záväzkov Zhotoviteľa zo Zmluvy na sumu
- (a) vo výške desať (10) percent Zmluvnej ceny vrátane dane z pridanej hodnoty, vo a s obsahom podľa Prílohy č. 11 tejto Zmluvy bezpodmienečne akceptovateľnej/ým a vopred písomne schválenej/ým Objednávateľom od dátumu jej vystavenia podľa bodu 16.2.2 tejto Zmluvy až dovtedy, kým Zhotoviteľ nevyhotoví, nedokončí a neodovzdá Dielo, a uplynie najmenej (14) Dní po tom ako bude vydaný Preberací protokol na poslednú časť Diela, resp. Dielo ako celok (ďalej aj ako „**Zábezpeka na vykonanie prác**“); a
 - (b) vo výške päť (5) percent Zmluvnej ceny vrátane dane z pridanej hodnoty, vo forme a s obsahom podľa Prílohy č. 12 tejto Zmluvy bezpodmienečne akceptovateľnej/ým a vopred písomne schválenej/ým Objednávateľom, na dobu 62 mesiacov od dátumu vydania posledného Preberacieho protokolu na Dielo, ktorá bude slúžiť ako zábezpeka za splnenie všetkých záväzkov a povinností Zhotoviteľa v súlade s touto Zmluvou počas doby platnosti tejto Zábezpeky (ďalej aj ako „**Zábezpeka na záručné opravy**“). Zhotoviteľ je povinný odovzdať Objednávateľovi Zábezpeku na záručné opravy najneskôr do desiatich (10) Dní po vydaní posledného Preberacieho protokolu na Dielo a zaslať jej kópiu Dozoru Objednávateľa.

V prípade, ak do uplynutia záručnej doby nebudú Zhotoviteľom odstránené všetky Objednávateľom reklamované a uplatnené vady Diela, je Zhotoviteľ povinný zabezpečiť predĺženie Zábezpeky na záručné opravy na dobu odstránenia týchto väd Diela. Právo na úhradu zadržanej sumy resp. zadržanej sumy zníženej o Objednávateľom uplatnené nároky podľa toho bodu Zmluvy vznikne Zhotoviteľovi po odstránení všetkých väd a nedorobkov Diela uplatnených Objednávateľom v záručnej dobe a za splnenia podmienok uvedených v tejto Zmluve.

- 16.2.2 Poskytnutie žiadnej Zábezpeky nesmie byť v rozpore s ustanoveniami § 313 až § 322 Obchodného zákonníka, v platnom znení. Banková záruka môže byť vystavená bankou so sídlom v Slovenskej republike, pobočkou zahraničnej banky v Slovenskej republike alebo zahraničnou bankou poskytujúcou služby na území SR v súlade so Zákonom č.483/2001 Z.z. o bankách a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Pokiaľ je poskytnutie Zábezpeky na splnenie zmluvných záväzkov a povinností vo forme poistenia záruky, musí sa riadiť ustanoveniami zákona č. 39/2015 Z. z. o poisťovníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov a v súlade so Zákonom č.483/2001 Z.z. o bankách a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Zhotoviteľ je povinný odovzdať Objednávateľovi Zábezpeku na vykonanie prác najneskôr do dvadsiatich piatich (25) Dní od účinnosti Zmluvy a zaslať jej kópiu Dozoru Objednávateľa.

- 16.2.3 Zhotoviteľ musí zabezpečiť, aby Zábezpeky boli platne a účinne vystavené v trvaní požadovanom v zmysle článku 16.2.1 tejto Zmluvy. Ak podmienky Zábezpeky na záručné opravy špecifikujú dátum vypršania jej platnosti a Zhotoviteľ nenadobudol právo obdržať Protokol o vyhotovení Diela podľa článku 7.10 (*Protokol o vyhotovení Diela*) tejto Zmluvy do termínu dvadsaťosem (28) Dní pred dátumom vypršania platnosti Zábezpeky na záručné opravy, Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť primerané predĺženie platnosti Zábezpeky na záručné opravy až dovtedy, kým Dielo nebude dokončené, všetky vady a nedorobky odstránené a kým neuplynie desať (10) Dní od vydania Protokolu o vyhotovení Diela podľa článku 7.10 (*Protokol o vyhotovení Diela*) tejto Zmluvy.
- 16.2.4 Objednávateľ je oprávnený uplatniť nároky zo Zábezpeky až do výšky Zábezpeky zo Zmluvy (vrátane platby zmluvnej pokuty, náhrady nákladov, náhrady škody alebo inej platby), ak Zhotoviteľ ani po predchádzajúcej výzve záväzok nesplní, najmä v prípade:
- (a) ak Zhotoviteľ nepredĺži platnosť Zábezpeky v súlade s týmto článkom 16.2 Zmluvy; v takomto prípade je Objednávateľ oprávnený čerpať celú čiastku Zábezpeky, na účely zabezpečenia povinností a záväzkov Zhotoviteľa podľa Zmluvy,
 - (b) ak Zhotoviteľ nezaplatí Objednávateľovi akúkoľvek zmluvnú pokutu, náhradu škody, náklady či inú platbu podľa alebo v súvislosti so Zmluvou alebo nevydá bezdôvodné obohatenie, ktoré vzniklo v súvislosti so Zmluvou (vrátane prípadu, keď dôjde k odstúpeniu od Zmluvy), ktoré je povinný zaplatiť Objednávateľovi podľa alebo v súvislosti so Zmluvou, a to buď odsúhlasenú Zhotoviteľom, alebo stanovenú podľa článku 15.1 (*Požiadavky (nároky) Objednávateľa*) tejto Zmluvy, do dvadsaťpäť (25) Dní po jej splatnosti, odsúhlasení alebo rozhodnutí, alebo nesplní riadne a včas akúkoľvek inú povinnosť alebo záväzok podľa Zmluvy ani v dodatočnej primeranej lehote stanovenej Objednávateľom podľa Zmluvy, pričom táto lehota nesmie byť dlhšia ako dvadsať (20) Dní, najneskôr však do uplynutia doby platnosti Zábezpeky; v takomto prípade je Objednávateľ oprávnený čerpať zo Zábezpeky plnú výšku takejto splatnej čiastky,
 - (c) ak Zhotoviteľ neodstráni vadu do štyridsaťdva (42) Dní po obdržaní oznámenia od Objednávateľa, ktorým sa odstránenie vady požadovalo; v takomto prípade je Objednávateľ oprávnený čerpať zo Zábezpeky plnú výšku celkových nákladov Objednávateľa na odstránenie takejto vady, alebo
 - (d) ak nastane taká situácia, ktorá oprávňuje Objednávateľa odstúpiť od Zmluvy podľa článku 11.1.2 (*Odstúpenie od Zmluvy zo strany Objednávateľa*) tejto Zmluvy, a Objednávateľ od Zmluvy odstúpil; v takomto prípade je Objednávateľ oprávnený čerpať celú čiastku Zábezpeky.
- 16.2.5 Objednávateľ je oprávnený požadovať plnenie zo Zábezpeky na splnenie zmluvných záväzkov a povinností hoci len na základe písomného oznámenia banke, že Zhotoviteľ nesplnil určitú svoju povinnosť alebo záväzok zo Zmluvy a nie je povinný predkladať banke žiadne ďalšie dokumenty, ktoré by takéto nesplnenie potvrdzovali.
- 16.2.6 Objednávateľ je povinný zabezpečiť, aby Zhotoviteľovi nevznikla žiadna ujma (škoda, strata alebo výdavky, vrátane právnych poplatkov a výdavkov) v dôsledku čerpania Zábezpeky v rozsahu, na ktorý Objednávateľ nemal nárok a nahradiť Zhotoviteľovi škodu spôsobenú neoprávneným čerpaním Zábezpeky.
- 16.2.7 Objednávateľ je povinný vrátiť Zhotoviteľovi Zábezpeku na vykonanie prác do štrnástich (14) Dní po uplynutí doby platnosti príslušnej Zábezpeky a Zábezpeku na záručné opravy Zhotoviteľovi do štrnástich (14) Dní potom ako obdrží od Zhotoviteľa alebo Dozoru Objednávateľa kópiu Protokolu o vyhotovení Diela.
- 16.2.8 V prípade nepredloženia ktorejkoľvek Zábezpeky v stanovených lehotách, v prípade jej predloženia vo forme a s obsahom vopred písomne neschváleným Objednávateľom, alebo v rozpore s inými podmienkami uvedenými v tomto článku 16.2 (*Zábezpeka na splnenie zmluvných záväzkov a povinností*) tejto Zmluvy, má Objednávateľ právo od Zmluvy odstúpiť v súlade s článkom 11.1 (*Odstúpenie zo strany Objednávateľa*) tejto Zmluvy a/alebo požadovať zmluvnú pokutu v súlade s článkom 13 (*Zmluvné pokuty*) tejto Zmluvy.
- 16.2.9 V prípade čerpania Zábezpeky o tom Objednávateľ Zhotoviteľa bezodkladne informuje. V takom prípade je Zhotoviteľ bezodkladne, najneskôr do (25) Dní od kedy sa dozvie o čerpaní Zábezpeky, doplniť Zábezpeku do plnej výšky podľa Zmluvy. Po doplnení Zábezpeky do plnej výšky platia ustanovenia tohto bodu opäť primerane.

17 VYHLÁSENIA A ZÁRUKY

17.1 Vyhlásenia a záruky Objednávateľa

Objednávateľ vyhlasuje a zaručuje sa, k dátumu uzavretia Zmluvy a po celú dobu jej trvania, že:

- (a) Zmluva je Objednávateľom riadne schválená a podpísaná a zakladá platný a právne záväzný záväzok Objednávateľa, vynútiteľný voči nemu v súlade s podmienkami v nej uvedenými, a
- (b) podpisom ani plnením Zmluvy neporuší žiadne ustanovenie svojich vnútorných predpisov, ani žiadny zákon či iný Právny predpis alebo rozhodnutie štátneho orgánu Slovenskej republiky.

17.2 Vyhlásenia a záruky Zhotoviteľa

Zhotoviteľ vyhlasuje a zaručuje sa, k dátumu uzavretia Zmluvy a po celú dobu jej trvania, že:

- (a) Zmluva je Zhotoviteľom riadne schválená a podpísaná a zakladá platný a právne záväzný záväzok Zhotoviteľa, vynútiteľný voči nemu v súlade s podmienkami v nej uvedenými,
- (b) podpisom ani plnením Zmluvy neporuší žiadne ustanovenie svojich zakladateľských dokumentov ani žiadnu inú zmluvu alebo dojednanie, ktorého je Zhotoviteľ stranou, alebo ktorým je Zhotoviteľ viazaný, ani žiadny zákon či iný Právny predpis alebo rozhodnutie štátneho orgánu Slovenskej republiky,
- (c) Zhotoviteľ si je vedomý a je oboznámený s tým, čo sa vyžaduje na účely zhotovenia Diela, má všetky schopnosti, znalosti, vzdelanie, odborné predpoklady, skúsenosti a prostriedky umožňujúce mu zhotoviť Dielo v súlade so Zmluvou a zabezpečiť a bude udržiavať všetky povolenia, oprávnenia a súhlasy potrebné na zhotovenie Diela a plnenie všetkých záväzkov vyplývajúcich zo Zmluvy,
- (d) plnenie Zmluvy Zhotoviteľom nie je porušením povinností podľa Zákona o ochrane hospodárskej súťaže ani príslušných nariadení alebo iných právne záväzných aktov Európskej únie v oblasti práva hospodárskej súťaže,
- (e) podľa najlepšieho vedomia Zhotoviteľa nie je účastníkom žiadneho súdneho, rozhodcovského ani správneho konania, ktoré by mohlo negatívne ovplyvniť platnosť, účinnosť alebo vynútiteľnosť Zmluvy alebo plnenie akýchkoľvek povinností Zhotoviteľa podľa Zmluvy, ani nehrozí začatie žiadneho takéhoto konania, a
- (f) on, ako aj všetci jeho Subdodávatelia, na ktorých sa táto povinnosť vzťahuje, a ich koneční užívatelia výhod sú riadne zapísaní v registri partnerov verejného sektora podľa Zákona o RPVS a plnia si všetky povinnosť podľa zákona o RPVS.

18 ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

18.1 Platnosť a účinnosť

Táto Zmluva je s odkazom na ustanovenie § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov povinne zverejňovanou zmluvou.

Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma Zmluvnými stranami a účinnosť deň po dni kumulatívneho splnenia nasledovných podmienok:

- a) zverejnenie Zmluvy v súlade s príslušnými Právnymi predpismi;
- b) pridelenie nenávratných finančných príspevkov zo strany Poskytovateľa financovania Objednávateľovi a uzatvorenie Zmluvy o financovaní;
- c) doručenie listu Objednávateľa adresovaného Zhotoviteľovi, obsahujúceho oznámenie o výsledku administratívnej kontroly postupu Súťaže Poskytovateľom financovania Objednávateľovi (ďalej aj ako „Oznámenie o výsledku“), v ktorom Poskytovateľ financovania skonštatuje, že je možné pokračovať vo finančnej operácii a plnení Zmluvy, a
- d) nadobudnutie právoplatnosti Stavebného povolenia.

O skutočnostiach podstatných pre nadobudnutie účinnosti Zmluvy je Objednávateľ povinný Zhotoviteľa bezodkladne informovať najneskôr najbližší pracovný Deň po Dni v ktorom tieto okolnosti nastanú.

V prípade, ak pred nadobudnutím účinnosti tejto Zmluvy zo strany Poskytovateľa financovania nebude možné uznať výdavky vyplývajúce z výsledku Súťaže za oprávnené alebo v prípade, ak bude z iného zrejme, že Zmluva o financovaní medzi Poskytovateľom financovania a Objednávateľom nebudú môcť byť uzatvorené alebo ich uzatvorenie Poskytovateľ financovania odmietol alebo z iného dôvodu bude zrejme, že finančné prostriedky Objednávateľovi neboli alebo nebudú pridelené v požadovanej výške, najmä ak z Oznámenia o výsledku vyplynie, že Poskytovateľ financovania identifikoval niektoré nedostatky postupu Súťaže, a preto si uplatnil alebo má nárok si uplatniť voči Objednávateľovi „ex ante finančnú opravu“ (tzv. korekciu), v dôsledku čoho Poskytovateľ financovania neposkytne Objednávateľovi finančné prostriedky v požadovanej výške, bude mať Objednávateľ právo od tejto Zmluvy odstúpiť. Práva a povinnosti z tejto Zmluvy zaniknú momentom odstúpenia Objednávateľa od tejto Zmluvy. Súčasťou odstúpenia podľa tohto bodu Zmluvy bude Oznámenie o výsledku preukazujúce existenciu okolností, ktoré zakladajú právo Objednávateľa na odstúpenie od Zmluvy podľa tohto bodu Zmluvy.

Zhotoviteľ až do nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy nebude vykonávať žiadne úkony spojené s realizáciou Diela podľa tejto Zmluvy; Objednávateľ nezodpovedá Zhotoviteľovi za prípadnú škodu, ktorá mu vznikla v súvislosti s akoukoľvek jeho činnosťou pred nadobudnutím účinnosti tejto Zmluvy a nie je povinný nahradiť Zhotoviteľovi žiadne náklady ani prípadné škody, ktoré mu vznikli v súvislosti s činnosťami Zhotoviteľa.

Ak Zmluva nenadobudne účinnosť do deviatich (9) mesiacov odo dňa nadobudnutia jej platnosti, uplynutím tejto doby Zmluva zanikne.

18.2 Vzdanie sa práva

Žiadne nevyužitie alebo opomenutie nároku alebo práva vyplývajúceho zo Zmluvy sa nebude vykladať ako vzdanie sa nároku alebo práva, ak nebude urobené výslovne a v písomnej forme oprávnenou osobou konajúcou za príslušnú Zmluvnú stranu alebo v jej mene. Vzdanie sa niektorého nároku alebo práva vyplývajúceho zo Zmluvy sa nebude vykladať ako vzdanie sa akéhokoľvek iného nároku alebo práva. Žiadne predĺženie lehoty na splnenie povinnosti alebo iného úkonu predpokladaného Zmluvou sa nebude vykladať ako predĺženie lehoty na splnenie akejkolvek inej povinnosti alebo iného úkonu predpokladaného Zmluvou.

18.3 Komunikácia a jazyk

18.3.1 Kedykoľvek Zmluva vyžaduje vyhotovenie alebo vystavenie súhlasov, osvedčení, privolení, potvrdení, rozhodnutí, oznámení a žiadostí akoukoľvek osobou, tieto musia byť vyhotovené písomne a doručené osobne, poslané prostredníctvom kuriérskej služby alebo doporučenou zásielkou prostredníctvom držiteľa poštovej licencie a budú považované za doručené okamihom ich doručenia (v prípade osobného doručenia), alebo okamihom prijatia doručenky (v prípade doručenia kuriérom alebo prostredníctvom držiteľa poštovej licencie). Bežná komunikácia zmluvných strán v súvislosti s touto Zmluvou môže byť uskutočňovaná aj elektronicky, pričom táto forma komunikácie sa nikdy nevzťahuje na právne úkony uskutočňované Zmluvnými stranami v súvislosti s touto Zmluvou a za doručené sa považujú okamihom doručenia potvrdenia o úspešnom doručení mailovej správy (v prípade doručenia mailom). Povinnosti podľa článku 18.7 (*Mlčanlivosť*) tejto Zmluvy musia byť splnené aj pokiaľ ide o komunikáciu Zmluvných strán.

18.3.2 Všetky písomnosti posielané a doručované v rámci komunikácie zmluvných strán musia byť doručené alebo poslané na nasledujúce adresy:

(a) v prípade Objednávateľa:

Adresa: Mesto Košice. Trieda SNP 48/A. 040 11 Košice

(b) v prípade Zhotoviteľa:

Adresa: EUROVIA SK, a.s., Osloboditeľov 66, 040 17 Košice

- 18.3.3 Uvedené adresy môžu byť ktoroukoľvek zo Zmluvných strán zmenené písomným oznámením zaslaným druhej Zmluvnej strane. Zmena je účinná piatym (5.) Dňom nasledujúcim po doručení oznámenia druhej Zmluvnej strane, ak oznamujúca Zmluvná strana neuvedie ako okamih účinnosti neskorší Deň.
- 18.3.4 Všetka komunikácia podľa Zmluvy bude prebiehať v slovenskom jazyku. Všetky oznámenia, materiály, listiny, listy, výstupy, dokumenty, zápisnice a/alebo iné písomnosti, ktoré majú byť podľa Zmluvy jednou Zmluvnou stranou poskytnuté druhej Zmluvnej strane musia byť v slovenskom jazyku.
- 18.3.5 Schválenia, potvrdenia, súhlas a rozhodnutia sa nesmú bez rozumného dôvodu odoprieť alebo odkladať. Keď je pre niektorú zo Zmluvných strán vydané potvrdenie, ten kto ho vydáva je povinný zaslať kópiu aj druhej Zmluvnej strane. Keď jednej Zmluvnej strane vydá oznámenie druhá Zmluvná strana alebo Dozor Objednávateľa, kópia takého oznámenia sa musí zaslať podľa okolností, buď Dozoru Objednávateľa, alebo druhej Zmluvnej strane.

18.4 Rozhodné právo

Zmluva sa riadi Právnymi predpismi Slovenskej republiky neberúc do úvahy ustanovenia kolíznych noriem. Zmluvné strany výslovne vylučujú aplikáciu Dohovoru OSN o zmluvách o medzinárodnej kúpe tovaru.

18.5 Dodržiavanie Právnych predpisov

- 18.5.1 Zmluvné strany sa zaväzujú dodržiavať pri plnení Zmluvy Právne predpisy. Všetky činnosti Zhotoviteľa pri realizácii Diela a musia byť v súlade s Právnymi predpismi.
- 18.5.2 Zhotoviteľ je povinný obstaráť všetky oznámenia, zaplatiť všetky dane, odvody a poplatky a zadovážiť všetky povolenia, licencie a súhlasy (schválenia) požadované Právnymi predpismi týkajúcimi sa vyhotovenia a dokončenia Diela a odstránenia akýchkoľvek väd okrem tých, ktoré má podľa tejto Zmluvy zaobstaráť Objednávateľ. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť aby Objednávateľovi nevznikla škoda v dôsledku toho, že tak Zhotoviteľ opomenul urobiť a nahradiť mu takúto škodu.
- 18.5.3 Zhotoviteľ uznáva, že akékoľvek Zmeny, ku ktorým sa pristúpi v priebehu plnenia Zmluvy a vykonávania prác, môžu vyžadovať zmenu alebo dodatok k Stavebnému povoleniu či iným povoleniami, súhlasom a licenciám. V takom prípade Zhotoviteľ vynaloží všetko možné úsilie, aby Príslušné orgány takú zmenu (zmeny) schválili, prípadne vydali príslušné dodatky, ak budú také schválenia a dodatky vyžadované a aktívne sa bude zúčastňovať akýchkoľvek rokovaní s Príslušnými orgánmi..

18.6 Postúpenie práv a povinností zo Zmluvy

Objednávateľ je oprávnený postúpiť peňažné pohľadávky z tejto Zmluvy na tretie osoby bez súhlasu Zhotoviteľa. Ak nie je v Zmluve uvedené inak, po prevzatí Diela Objednávateľom v zmysle článku 6.2 Zmluvy a úhrade Zmluvnej ceny vrátane Zádržného, je Objednávateľ oprávnený postúpiť akékoľvek svoje práva a povinnosti z tejto Zmluvy na tretie osoby. Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť akékoľvek svoje práva alebo povinnosti zo Zmluvy vrátane práv a povinností voči Objednávateľovi, ktoré vzniknú na základe tejto Zmluvy, na tretie osoby bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa, ktorý však Objednávateľ nebude bez závažného dôvodu zadržiavať.

18.7 Mlčanlivosť a ochrana osobných údajov

18.7.1 Dôverné informácie

Akýkoľvek dokument, listina, špecifikácia, plán, Podklad, náčrt, program, model, vzorka, dáta, dokument a informácia či už hmotne zachytený alebo ústne poskytnutý, týkajúce sa realizácie Diela, je na základe vôle Zmluvných strán považovaný obomi Zmluvnými stranami za dôverný (ďalej len "Dôverné informácie"). Za Dôverné informácie nebudú považované informácie, ktoré sú verejne prístupné alebo známe v dobe ich použitia alebo sprístupnenia, ak ich verejná prístupnosť či známosť nenastala v dôsledku porušenia Právnymi predpismi uloženej povinnosti alebo povinnosti podľa Zmluvy.

18.7.2 Závazky súvisiace s Dôvernými informáciami

- 18.7.2.1 Zmluvné strany sa zaväzujú, že bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej Zmluvnej strany sa zdržia:

- (a) použitia Dôverných informácií na iné účely ako na účely realizácie Diela a splnenie povinností podľa Zmluvy, najmä na účely získania inej zákazky či pre potreby akýchkoľvek projektov tretích osôb,
 - (b) zverejnenia alebo iného poskytnutia Dôverných informácií akejkoľvek tretej osobe, okrem oprávnených osôb uvedených v článku 18.7.3 (*Oprávnené osoby*) tejto Zmluvy, a
 - (c) nakladania s Dôvernými informáciami inak ako v súlade s opatreniami potrebnými na ochranu Dôverných informácií, minimálne však porovnateľnými s opatreniami aké dodržiavajú pri ochrane vlastných údajov podobnej povahy a dôležitosti (ktoré však nebudú v menšom rozsahu a kvalite, ako je rozumné a obvyklé).
- 18.7.2.2 Zhotoviteľ je povinný poskytnúť Dozoru Objednávateľa všetky dôverné a iné informácie, ktoré môže Dozor Objednávateľa odôvodnene požadovať na to, aby si overil, že Zhotoviteľ plní podmienky Zmluvy.
- 18.7.2.3 Záväzky podľa tohto článku 18.7.2 Zmluvy sú časovo neobmedzené a pretrvávajú aj v prípade ukončenia Zmluvy z akéhokoľvek dôvodu.
- 18.7.3 Oprávnené osoby**
- 18.7.3.1 Príslušná Zmluvná strana môže poskytnúť Dôverné informácie osobám, ktoré sú v postavení osôb ovládajúcich Zhotoviteľa alebo Objednávateľa, Subdodávateľom, Dozoru Objednávateľa alebo iným osobám, s ktorými hodlajú vstúpiť alebo vstúpili do akéhokoľvek zmluvného vzťahu nevyhnutného pre účely plnenia Zmluvy. V prípadoch uvedených v predchádzajúcej vete môže Zmluvná strana poskytnúť takéto Dôverné informácie iba, ak sa príslušná osoba písomne zaviazala s príslušnou Zmluvnou stranou v záujme oboch Zmluvných strán ochraňovať Dôverné informácie za rovnakých podmienok, aké sú uvedené v tomto článku 18.7 Zmluvy (s príslušnými primeranými úpravami).
- 18.7.3.2 Príslušná Zmluvná strana môže poskytnúť Dôverné informácie svojim povereným zamestnancom, členom svojich vnútorných orgánov, ekonomickým, technickým, právnym a iným odborným poradcom, audítorm, ak je to nevyhnutné alebo potrebné pre plnenie Zmluvy alebo uplatňovanie jej práv podľa Zmluvy. Týmto osobám môžu byť Dôverné informácie poskytnuté len vtedy, ak budú písomne zaviazaní príslušnou Zmluvnou stranou udržiavať takú informáciu v tajnosti, ako by boli stranou Zmluvy, okrem osôb, ktorým je povinnosť mlčanlivosti uložená priamo z Právneho predpisu.
- 18.7.3.3 Príslušná Zmluvná strana je oprávnená poskytnúť Dôverné informácie:
- (a) príslušnému súdnemu, rozhodcovskému alebo inému orgánu v rámci akejkoľvek jurisdikcie v súvislosti s akýmkoľvek súdnym, rozhodcovským alebo iným konaním vzniknutým a vedeným v súvislosti so vzťahmi medzi Zmluvnými stranami, a to v súlade so zákonom alebo právnym predpisom, podľa ktorého je príslušná Zmluvná strana povinná konať, a/alebo
 - (b) príslušnému orgánu verejnej moci v rámci akejkoľvek jurisdikcie, ktorý je oprávnený ich vyžadovať v súlade s príslušným zákonom alebo právnym predpisom, podľa ktorého je príslušná Zmluvná strana povinná konať, pričom toto platí len za podmienky, že príslušná Zmluvná strana včas a vopred oznámi takúto povinnosť poskytnúť Dôverné informácie druhej Zmluvnej strane a na svoje náklady urobí všetky potrebné a rozumne vyžadované kroky na zabezpečenie potrebnej výnimky, príkazu, rozhodnutia alebo iného obdobného úkonu na zabránenie poskytnutia Dôverných informácií a ochranu Dôverných informácií, ak je takúto výnimku, príkaz, rozhodnutie alebo iný obdobný úkon možné získať.
- 18.7.3.4 Príslušná Zmluvná strana môže poskytnúť Dôverné informácie inej osobe ako je uvedená v tomto článku 18.7.3 Zmluvy iba (i) po predchádzajúcom písomnom súhlase druhej Zmluvnej strany s takýmto poskytnutím a (ii) po tom, čo takáto iná osoba, ktorej sa majú poskytnúť Dôverné informácie uzavrela dohodu o ochrane Dôverných informácií s druhou Zmluvnou stranou.
- 18.7.4 Ochrana osobných údajov**
- 18.7.4.1 Zmluvné strany sú povinné dodržiavať príslušné ustanovenia Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov a zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov. Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy prehlasuje, že bol oboznámený s informáciami podľa článku 13 Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov zverejnenými na webovom sídle Objednávateľa (www.kosice.sk).
- 18.7.4.2 Zmluvné strany vyhlasujú, že sú si vedomé svojich povinností vyplývajúcich z ochrany osobných údajov tak, ako je táto zakotvená v nariadení Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa

zrušuje smernica 95/46/ES (všeobecné nariadenie o ochrane údajov), (ďalej len „GDPR“) a v zákone č.18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o ochrane osobných údajov“).

- 18.7.4.3 V prípade, ak niektorá zmluvná strana pri plnení Zmluvy alebo v súvislosti s jej plnením bude sprístupňovať druhej zmluvnej strane osobné údaje dotknutej osoby, je zmluvná strana sprístupňujúca osobné údaje povinná najneskôr pri prvom sprístupnení predložiť súhlas dotknutej osoby so spracúvaním osobných údajov, ktorý bude spĺňať všetky náležitosti súhlasu so spracúvaním osobných údajov v zmysle zákona o ochrane osobných údajov a GDPR, s výnimkou prípadov upravených v zákone o ochrane osobných údajov a GDPR.
- 18.7.4.4 Ak dotknutá osoba, ktorá vyjadrila súhlas so spracúvaním jej osobných údajov, počas trvania Zmluvy tento súhlas odvolá, príslušná zmluvná strana je povinná zabezpečiť, aby táto osoba ďalej nevykonávala príslušnú činnosť pri plnení Zmluvy a bez zbytočného odkladu oznámi druhej zmluvnej strane novú osobu v dotknutej pozícii.
- 18.7.4.5 Ak niektorá zmluvná strana v rozpore so zákonom o ochrane osobných údajov a GDPR sprístupní druhej zmluvnej strane osobné údaje dotknutej osoby bez predloženia súhlasu na spracovanie osobných údajov v zmysle bodu 3.2. textu Zmluvy alebo poruší zákon o ochrane osobných údajov a GDPR iným spôsobom, porušujúca zmluvná strana je povinná druhej zmluvnej strane nahradiť všetku škodu, ktorá jej tým vznikne vrátane nákladov vzniknutých v súvislosti s uplatnením si opodstatnených nárokov dotknutej osoby a tiež nákladov v súvislosti s úhradou sankcií právoplatne uložených zo strany štátnych orgánov.
- 18.7.4.6 V prípade, ak niektorá zmluvná strana má v súvislosti s plnením Zmluvy spracúvať osobné údaje v mene druhej zmluvnej strany, zmluvná strana, ktorá má osobné údaje spracúvať nezačne so spracúvaním osobných údajov skôr ako zmluvné strany medzi sebou neuzavrú Zmluvu o spracúvaní osobných údajov podľa ustanovení § 34 zákona o ochrane osobných údajov a v súlade s článkom 28 bodom 3 GDPR.

18.8 Register partnerov verejného sektora

- 18.8.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že počas platnosti a účinnosti tejto Zmluvy budú on a jeho koneční užívatelia výhod riadne zapísaní v registri partnerov verejného sektora, a že si budú plniť všetky povinnosti vyplývajúce zo Zákona o RPVS.
- 18.8.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že počas platnosti a účinnosti tejto Zmluvy bude zapísaný v registri partnerov verejného sektora každý zo Subdodávateľov a ich koneční užívatelia výhod, na ktorých sa táto povinnosť vzťahuje, a že si budú plniť všetky povinnosti vyplývajúce zo Zákona o RPVS.

18.9 Oddeliteľnosť

Ak sa akékoľvek ustanovenie Zmluvy stane alebo bude určené ako neplatné alebo nevynútiteľné, potom taká neplatnosť alebo nevynútiteľnosť neovplyvňuje (v najvyššej možnej, Právnymi predpismi prípustnej miere) platnosť alebo vynútiteľnosť ostatných ustanovení Zmluvy. V takom prípade Zmluvné strany bezodkladne nahradia neplatné alebo nevynútiteľné ustanovenie ustanovením platným a vynútiteľným, aby sa dosiahlo v maximálnej možnej, Právnymi predpismi dovolenej miere, rovnakého účinku a výsledku, aký bol sledovaný nahrádzaným ustanovením.

18.10 Úplná Zmluva a zmeny Zmluvy

Zmluva nahradí akékoľvek predchádzajúce dohody medzi Zmluvnými stranami. Zmluvu je možné dopĺňať alebo meniť iba v súlade s touto Zmluvou a písomnými dodatkami podpísanými oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán.

18.11 Finančná kontrola

- 18.11.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť a strpieť v rámci záväzkového vzťahu s Objednávateľom výkon kontroly/audit, na základe Zmluvy o financovaní, súvisiaceho s dodávaným tovarom, službami a stavebnými prácami zhotovovaného Diela a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/audit a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/audit. Oprávnené osoby na výkon kontroly/audit sú najmä:
- a) Poskytovateľ financovania a ním poverené osoby,

- b) Útvar vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby,
- c) Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
- d) orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
- e) splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
- f) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
- g) osoby prizvané orgánmi podľa písm. a) - f) tohto bodu v súlade s príslušnými Právnymi predpismi. Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ.

Podpísané znenie Zmluvy o financovaní Objednávateľ poskytne Zhotoviteľovi v elektronickej podobe bezodkladne po jej uzatvorení.

- 18.11.2 Až do uplynutia monitorovacieho obdobia (do schválenia poslednej následnej monitorovacej správy Poskytovateľom financovania v súlade so Zmluvami o financovaní) je Zhotoviteľ tiež povinný bezodkladne poskytnúť Objednávateľovi súčinnosť v rámci výkonu kontrolnej činnosti Oprávnených osôb (uvedených v predchádzajúcom bode) voči Objednávateľovi, vrátane podania písomných vyjadrení a vysvetlení.

18.12 Záverečné vyhlásenie a podpisy

- 18.12.1 Zmluvné strany berú na vedomie, že Zmluva sa ako povinne zverejňovaná zmluva v zmysle zákona č.211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov zverejní v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky, okrem častí Zmluvy, ktoré Zhotoviteľ ako uchádzač označil vo svojej Ponuke ako obchodné tajomstvo spĺňajúce znaky obchodného tajomstva v zmysle § 17 ods. 1 Obchodného zákonníka.
- 18.12.2 Zmluvné strany týmto vyhlasujú, že si Zmluvu dôkladne prečítali a pochopili jej obsah, že Zmluva je vyjadrením ich skutočnej a slobodnej vôle a že je prostá akýchkoľvek omylov, na dôkaz čoho ju Zmluvné strany uzatvoria pripojením svojich podpisov.
- 18.12.3 Táto Zmluva je vyhotovená v piatich (5) vyhotoveniach, z ktorých 3 vyhotovenia obdrží Objednávateľ a 2 vyhotovenia obdrží Zhotoviteľ.

Za objednávateľa:

V Košiciach dňa:

.....
Ing. Jaroslav Poláček
primátor mesta

Za zhotoviteľa:

1. EUROVIA SK, a.s.
vedúci člen skupiny dodávateľov

V Košiciach dňa :

Ing. Róbert Šinály
podpredsa predstavenstva
a generálny riaditeľ

.....
Ing. Daniel Hanko
člen predstavenstva
a ekonomický riaditeľ

2. ELZA – Elektromontážny závod Bratislava a. s.
člen skupiny dodávateľov

V Košiciach dňa:

.....
Ing. Martin Madura
člen predstavenstva

3. GJW Praha spol. s r.o.
člen skupiny dodávateľov

V Prahe dňa:

.....
Ing. Petr Jakubec
konateľ spoločnosti
a generálny riaditeľ

.....
Ing. Miroslav Trnka
konateľ spoločnosti

Príloha 3
Zoznam Kľúčových osôb

Odborník č. 1	Riaditeľ výstavby (Hlavný stavbyvedúci)
Meno a priezvisko odborníka	
Súčasná pracovná pozícia / vzťah k uchádzačovi ¹	Hlavný stavbyvedúci/zamestnanec spol. EUROVIA SK, a. s. Názov zamestnávateľa: EUROVIA SK, a. s. Sídlo zamestnávateľa: ul. Osloboditeľov b66, 040 17 Košice IČO: 31651518
Odborník č. 2	Zástupca riaditeľa výstavby (Zástupca hlavného stavbyvedúceho)
Meno a priezvisko odborníka	
Súčasná pracovná pozícia / vzťah k uchádzačovi ²	Hlavný stavbyvedúci/zamestnanec spol. EUROVIA SK, a. s. Názov zamestnávateľa: EUROVIA SK, a. s. Sídlo zamestnávateľa: ul. Osloboditeľov b66, 040 17 Košice IČO: 31651518
Odborník č. 3	Špecialista pre železničný zvršok a spodok
Meno a priezvisko odborníka	Hlavný stavbyvedúci/zamestnanec spol. GJW Praha spol. s r.o. Sídlo zamestnávateľa: Mezitrat'ová 137, 198 21 Praha 9 IČO: 411 92 869
Odborník č. 4	Špecialista pre mostné objekty
Meno a priezvisko odborníka	

Príloha 3
Zoznam kľúčových osôb

Súčasná pracovná pozícia / vzťah k uchádzačovi ³	Hlavný stavbyvedúci/zamestnanec spol. EUROVIA CZ a.s. Názov zamestnávateľa: EUROVIA CZ a.s. Sídlo zamestnávateľa: U Michelského lesa 158/2, Michle, 14 00 Praha 4 IČO: 45 274 927 Vzťah k uchádzačovi- subdodávateľ/technická pomoc v zmysle §34 ods.3 ZVO
Odborník č. 5	Špecialista pre zabezpečovacie a oznamovacie zariadenia
Meno a priezvisko odborníka	
Súčasná pracovná pozícia / vzťah k uchádzačovi ⁴	Hlavný stavbyvedúci, člen predstavenstva, vedúci odštepného závodu Košice spol. ELZA – elektromontážny závod Bratislava a. s./ člen predstavenstva, vedúci odštepného závodu Košice spol. ELZA – elektromontážny závod Bratislava Názov zamestnávateľa: ELZA – elektromontážny závod Bratislava a.s. Sídlo zamestnávateľa: Račianska 162, 831 54 Bratislava IČO: 31 322 999
Odborník č. 6	Špecialista pre trakčné vedenia a silnoprúd
Meno a priezvisko odborníka	
Súčasná pracovná pozícia / vzťah k uchádzačovi	Hlavný stavbyvedúci/zamestnanec spol. ELZA – elektromontážny závod Bratislava a.s. Názov zamestnávateľa : ELZA – elektromontážny závod Bratislava a.s. Sídlo zamestnávateľa : Račianska 162, 831 54 Bratislava IČO : 32 322 999
Odborník č. 7	Geodet stavby
Meno a priezvisko odborníka	

Príloha 3

Zoznam Kľúčových osôb

Súčasná pracovná pozícia / vzťah k uchádzačovi	Oprávnený autorizovaný geodet a kartograf/zamestnanec V pracovnoprávnom vzťahu na dobu neurčitú spol. EURO GEO, s.r.o. Názov zamestnávateľa: EURO GEO, s.r.o. Sídlo zamestnávateľa: Kmeťov 36, 040 01 Košice IČO: 36214515 Vzťah k uchádzačovi- subdodávateľ/technická pomoc v zmysle §34 ods.3 ZVO
Odborník č. 8 (1/2)	Pracovník zodpovedný za BOZP
Meno a priezvisko odborníka	
Súčasná pracovná pozícia / vzťah k uchádzačovi	Špecialista BOZP a PO/ zamestnanec spol. EUROVIA SK, a.s. Názov zamestnávateľa: EUROVIA SK, a, s Sídlo zamestnávateľa: ul. Osloboditeľov 66, 040 17 Košice IČO: 31651518
Odborník č. 8 (2/2)	Pracovník zodpovedný za BOZP
Meno a priezvisko odborníka	
Súčasná pracovná pozícia / vzťah k uchádzačovi	Špecialista BOZP a PO/ zamestnanec spol. EUROVIA SK, a.s. Názov zamestnávateľa: EUROVIA SK, a, s Sídlo zamestnávateľa: ul. Osloboditeľov 66, 040 17 Košice IČO: 31651518

Príloha 3
Zoznam Kľúčových osôb

Za zhotoviteľa:

1. EUROVIA SK, a.s.
vedúci člen skupiny dodávateľov

V Košiciach dňa : **12 -11- 2024**

Ing. Róbert Šinály
podpredseda predstavenstva
a generálny riaditeľ

Ing. Daniel Hanko
člen predstavenstva
a ekonomický riaditeľ

2. ELZA – Elektromontážny závod Bratislava a. s.
člen skupiny dodávateľov

V Košiciach dňa: **12.11.2024**

Ing. Martin Madura
člen predstavenstva

3. GJW Praha spol. s r.o.
člen skupiny dodávateľov

V Prahe dňa: **12 -11- 2024**

Ing. Miroslav Trhka
konateľ spoločnosti

Ing. Petr Jakubec
konateľ spoločnosti
a generálny riaditeľ

Príloha 4

Zoznam Subdodávateľov

	Informácia o Subdodávateľovi
Obchodné meno	EURO GEO, s.r.o.
Sídlo	Kmeťová 36, 040 01 Košice
IČO	362 14515
Informácie o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)	
Podiel subdodávky v %	0,12
Subdodávateľ získa zo subdodávky finančné prostriedky prevyšujúce jednorazovo sumu 100.000 EUR bez DPH alebo úhrnom zo zmluvy sumu 250.000 EUR bez DPH?	☐ Áno ☒ Nie

	Informácia o Subdodávateľovi
Obchodné meno	EUROVIA CZ a. s.
Sídlo	U Michelského lesa 1581/2, Michle 140 00 Praha 4
IČO	452 74 924
Informácie o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)	
Podiel subdodávky v %	2,27
Subdodávateľ získa zo subdodávky finančné prostriedky prevyšujúce jednorazovo sumu 100.000 EUR bez DPH alebo úhrnom zo zmluvy sumu 250.000 EUR bez DPH?	☒ Áno ☐ Nie

Príloha 4

Zoznam Subdodávateľov

Za zhotoviteľa:

1. EUROVIA SK, a.s.
vedúci člen skupiny dodávateľov

V Košiciach dňa :

12-11-2024

.....
Ing. Daniel Hanko
podpredseda predstavenstva
a generálny riaditeľ

.....
Ing. Daniel Hanko
člen predstavenstva
a ekonomický riaditeľ

2. ELZA – Elektromontážny závod Bratislava a. s.

člen skupiny dodávateľov

V Košiciach dňa:

12.11.2024

.....
Ing. Martin Madura
člen predstavenstva

3. GJW Praha spol. s r.o.
člen skupiny dodávateľov

V Prahe dňa:

12-11-2024

Ing. Miroslav Trnka
konateľ spoločnosti

.....
Ing. Petr Jakubec
konateľ spoločnosti
a generálny riaditeľ

Indexácia

Článok 1

(1) Táto príloha upravuje pravidlá úpravy cien (valorizácie prác) podľa článku 9.7 Zmluvy (Úpravy ceny v dôsledku valorizácie (indexácia)).

(2) K prvému uplatneniu mechanizmu indexácie dochádza najskôr po 2 (dvoch) kvartáloch nasledujúcich po kvartáli, v ktorom uplynula lehota na predkladanie ponúk vo Verejnom obstarávaní.

(3) Základným predpokladom pre uplatnenie mechanizmu indexácie je pre Zhotoviteľa stavby dodržiavanie zmluvne stanoveného a odsúhlaseného Harmonogramu výstavby stavby vrátane lehôt výstavby. Pre aplikáciu mechanizmu indexácie je rozhodujúcim obdobím kvartál, pričom:

- a) referenčným obdobím (označené ako obdobie „ t_0 “) je kvartál, do ktorého spadá kalendárny deň, v ktorý uplynula lehota na predkladanie ponúk vo Verejnom obstarávaní;
- b) rozhodujúcim obdobím (označené ako obdobie „ t “), je obdobie (kvartál), za ktoré si Zhotoviteľ stavby uplatňuje indexáciu.

(4) V prípade, ak pri realizácii stavby nedôjde k predĺženiu Lehoty realizácie, pre mechanizmus indexácie sa použije referenčné obdobie a rozhodujúce obdobie podľa Článku 1, ods. 3 tejto prílohy.

(5) V prípade, ak pri realizácii stavby dôjde k predĺženiu Lehoty realizácie alebo zmene Harmonogramu v čase podpisu Zmluvy o dielo, na základe udalostí, ktoré preukázateľne zo strany Zhotoviteľa nebolo možné vopred predpokladať a zároveň Zhotoviteľ vykonal všetky adekvátne úkony k zabráneniu predĺženia lehoty výstavby, pre mechanizmus indexácie sa použije referenčné obdobie a rozhodujúce obdobie podľa Článku 1, ods. 3 tejto prílohy.

(6) V prípade, ak pri realizácii stavby dôjde k omeškaniu s realizáciou Diela oproti Lehoty realizácie, resp. dôjde k predĺženiu lehoty realizácie z dôvodov na strane Zhotoviteľa, pre mechanizmus indexácie za práce realizované po pôvodnej Lehoty realizácie bude rozhodujúcim obdobím kvartál pôvodnej Lehoty realizácie.

(7) V stanovenom vzorci pre výpočet indexácie, podľa odseku 10 tohto článku, je fixná časť nákladov realizovanej stavby, ktoré nepodliehajú indexácii, stanovená vo výške 10 % a hodnota nákladov, ktorá podlieha indexácii, je stanovená vo výške 90 % z celkovej realizovanej stavby. Zdrojmi vstupov pre výpočet násobiteľa úpravy (koeficientu zmeny) pre mechanizmus indexácie sú ukazovatele Harmonizované indexy spotrebiteľských cien (priemer roka 2015=100) - mesačne [sp0017ms], Priemerné ceny pohonných látok v SR - mesačne [sp0202ms], a Indexy cien stavebných prác a materiálov (2015=100) - štvrťročne [sp2063qs], ktoré sú publikované Štatistickým úradom Slovenskej republiky na jeho webovom sídle www.statistics.sk.

(8) Vykazované mesačné hodnoty ukazovateľov Harmonizované indexy spotrebiteľských cien (priemer roka 2015=100) - mesačne [sp0017ms] – Spotrebiteľské ceny úhrmnom a Priemerné ceny pohonných látok v SR - mesačne [sp0202ms] – Motorová nafta, je potrebné previesť na obdobie kvartál pre obdobia t_0 a t tak, že sa vypočíta aritmetický priemer vykazovaných hodnôt za 3 relevantné mesiace prislúchajúce k obdobiu t_0 a t . Vypočítané

Indexácia

aritmetické priemery sa matematicky zaokrúhľujú na 3 desatinné miesta. Hodnota použitá z ukazovateľa Indexy cien stavebných prác a materiálov (2015=100) - štvrťročne [sp2063qs] – Indexy stavebných materiálov (výrobné ceny) je už uvádzaná za štvrťrok a má povahu indexu k bázičnému obdobiu priemer roka 2015, t. j. index priemer 2015=100. Podiely každého z 3 (troch) ukazovateľov sa matematicky zaokrúhľujú na 3 desatinné miesta.

(9) Výsledná hodnota násobiteľ'a úpravy môže dosahovať hodnoty:

- a) Hodnota násobiteľ'a úpravy (koeficientu zmeny) väčšia ako číslo 1 znamená dodatočné finančné nároky.
- b) Hodnota násobiteľ'a úpravy (koeficientu zmeny) nižšia ako číslo 1 znamená zníženie finančných nárokov.
- c) Hodnota násobiteľ'a úpravy (koeficientu zmeny) rovná číslu 1 je hodnotou bez zmeny vo finančných nárokoch.

(10) Vzorec pre výpočet indexácie je nasledovný:

$$P_t = 0,10 + 0,20 * \left(\frac{HICP_t}{HICP_{t_0}} \right) + 0,08 * \left(\frac{D_t}{D_{t_0}} \right) + 0,62 * \left(\frac{CMI_t}{CMI_{t_0}} \right)$$

Kde:

- P_t** : násobiteľ' úpravy (koeficient zmeny), ktorý bude použitý pre odhadnutú zmluvnú hodnotu vykonanú za obdobie „ t “, pričom týmto obdobím je kvartál. Hodnota násobiteľ'a úpravy sa zaokrúhľuje matematicky na 3 desatinné miesta.
- t** : ukončený kvartál (koncový) je rozhodujúce obdobie, za ktoré uchádzač uplatňuje indexáciu.
- t_0** : referenčné obdobie, kvartál do ktorého spadá kalendárny deň, v ktorý uplynula lehota na predkladanie ponúk vo Verejnom obstarávaní.
- 0,10** : pevný koeficient 10 %, ktorý reprezentuje časť nákladov na stavebné činnosti a stavby, ktoré nepodliehajú indexácii.
- 0,20** : koeficient 20 %, ktorý predstavuje časť nákladov za realizované stavebné činnosti a stavby, ktoré podliehajú indexácii, a reprezentuje zmenu osobných nákladov resp. nákladov na pracovnú silu.
- HICP** : ukazovateľ Harmonizované indexy spotrebiteľ'ských cien (priemer roka 2015=100) - mesačne [sp0017ms] – Spotrebiteľ'ské ceny úhrnom – (Harmonized indices of consumer prices) na Slovensku publikovaný Štatistickým úradom Slovenskej republiky na jeho internetovej stránke www.statistics.sk.
- $HICP_t$** : hodnota ukazovateľ'a Harmonizované indexy spotrebiteľ'ských cien (priemer roka 2015=100) – mesačne [sp0017ms] – Spotrebiteľ'ské ceny úhrnom – prepočítaná za kvartál, v období „ t “.

**Príloha č. 5 k Zmluve O ZHOTOVENÍ DIELA „KE, Modernizácia električkových tratí MET
v meste Košice, 2. etapa“**

Indexácia

- $HICP_{t_0}$** : hodnota ukazovateľa Harmonizované indexy spotrebiteľských cien (priemer roka 2015=100) – mesačne [sp0017ms] – Spotrebiteľské ceny úhrnom – za referenčné obdobie (kvartál) v období „ t_0 “, t. j. kvartál, v ktorý uplynula lehota na predkladanie ponúk vo Verejnom obstarávaní.
- 0,08** : koeficient 8 %, ktorý predstavuje časť nákladov za realizované stavebné činnosti a stavby, ktoré podliehajú cenovej úprave a reprezentuje zmenu cien pohonných hmôt (motorovej nafty).
- D** : ukazovateľ Priemerné ceny pohonných látok v SR (Motorová nafta) – mesačne [sp0202ms] prepočítaný za kvartál, publikovaný Štatistickým úradom Slovenskej republiky na jeho internetovej stránke www.statistics.sk.
- D_t** : hodnota ukazovateľa Priemerné ceny pohonných látok v SR (Motorová nafta) – mesačne [sp0202ms] prepočítaná za kvartál, v období „ t “
- D_{t_0}** : hodnota ukazovateľa Priemerné ceny pohonných látok v SR (Motorová nafta) – mesačne [sp0202ms] prepočítaná za kvartál, v období „ t_0 “, t. j. kvartál, v ktorý uplynula lehota na predkladanie ponúk vo Verejnom obstarávaní.
- 0,62** : koeficient 62 %, ktorý predstavuje časť nákladov za realizované stavebné činnosti a stavby, ktoré podliehajú cenovej úprave a reprezentuje zmenu nákladov cien materiálov a výrobkov spotrebovávaných v stavebníctve SR.
- CMI** : ukazovateľ Indexy cien stavebných prác a materiálov (2015=100) – štvrťročne [sp2063qs] – Indexy stavebných materiálov (výrobné ceny) (Price indices of constructions works and materials) za štvrťrok, ktorý je publikovaný Štatistickým úradom Slovenskej republiky na jeho internetovej stránke www.statistics.sk.
- CMI_t** : hodnota ukazovateľa Indexy cien stavebných prác a materiálov (2015=100) – štvrťročne [sp2063qs] – Indexy stavebných materiálov (výrobné ceny) v období „ t “.
- CMI_{t_0}** : hodnota ukazovateľa Indexy cien stavebných prác a materiálov (2015=100) – štvrťročne [sp2063qs] – Indexy stavebných materiálov (výrobné ceny) v období „ t_0 “.

Technická špecifikácia SMART svietidiel verejného osvetlenia v meste Košice

Špecifikácia „Rozvádzač verejného osvetlenia (RVO) a vývodová skriňa“

Špecifikácia minimálne požadovaných komponentov v RVO a vývodovej skrini, požadované certifikáty a dokumenty na RVO a vývodovú skriňu

- Samostatne stojací pilierový rozvádzač verejného osvetlenia (RVO) s káblovým priestorom a zemným dielom;
- Samostatne stojaca pilierová vývodová skriňa s káblovým priestorom a zemným dielom;
- Stupeň ochrany krytom minimálne IP65;
- Integrované kondenzačné ventily;
- Zámky skríň s vložkou FAB;
- Vstupné a výstupné svorky 4x50mm² (L₁, L₂, L₃, PEN), pričom počet vývodov musí zodpovedať počtu vetiev pripojených na RVO podľa projektovej dokumentácie;
- Prepäťová ochrana T₁ + T₂ pre TN-C sieť, I_{imp} min. 25kA na fázu, prepäťová ochrana so suchým kontaktom – stav jej funkčnosti je zobrazený v užívateľskej aplikácii Riadiaceho Systému (RS);
- Osadený kalibrovaný podružný elektromer v RVO, zabezpečujúci podružné meranie elektrických veličín jednotlivých fáz (prúd, napätie, výkon, účinník) a ich hodnoty prenáša do užívateľskej aplikácie RS;
- Regulácia a monitorovanie každého svietidla samostatne pomocou RS integrovaného v RVO;
- Dverové kontakty integrované v skriniach prepojené s RS (stav otvorenia a zatvorenia dverí je zobrazený v užívateľskej aplikácii RS);
- Integrované akustické a optické signalizácie, ktoré sa aktivujú v prípade neoprávneného vniknutia (ALARM);
- Osvetlenie komponentov RVO a vývodovej skrine spínané dverovým kontaktom;
- Ohrev s termostatom;
- Istené servisné zásuvky 230V/16A prúdovým chráničom;
- Istenie jednosmerných obvodov s optickou signalizáciou;
- Vstupno – výstupný rozširujúci modul prepojený s riadiacou jednotkou pre kontrolu stavu hlavného istenia a istenia jednotlivých vetiev (stav ističov je zobrazený v užívateľskej aplikácii RS);
- Zmena režimu riadenia osvetlenia (automatický / manuálny režim) v prípade servisného zásahu priamo v RVO pomocou prepínača (stav režimu riadenia VO je zobrazený v užívateľskej aplikácii RS);
- Záložný zdroj napájania pre riadiacu jednotku RS VO s optickou indikáciou stavu nabitia batérie;

Špecifikácia „Rozvádzač elektromerový (RE)“

Špecifikácia minimálne požadovaných komponentov RE, požadované certifikáty a dokumenty na RE

- Samostatne stojací pilierový rozvádzač RE s káblovým priestorom a zemným dielom;

- Stupeň ochrany krytom minimálne IP65;
- Predpríprava pre priame meranie prevádzkovateľa distribučnej sústavy (PDS) podľa PD;
- Integrovaný hlavný istič podľa PD;
- Vstupné a výstupné svorky 4x50mm² (L₁, L₂, L₃, PEN);
- Zámok skrine s vložkou pre kľúč štvorhran;

**Požadované certifikáty a dokumenty na skriňu RE, RVO a vývodovú skriňu –
ako súčasť predloženia ponuky pre každú skriňu samostatne**

- Vyhlásenie o zhode CE určeného výrobku v súlade so Zákonom č. 56/2018 Z.z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov a nariadením vlády Slovenskej republiky č. 148/2016 Z.z. o sprístupňovaní elektrického zariadenia určeného na používanie v rámci určitých limitov napätia na trhu;

**Požadované certifikáty a dokumenty na RE, RVO a vývodovú skriňu –
ako súčasť odovzdania predmetu plnenia pre každú skriňu samostatne**

- Vyhlásenie o zhode CE určeného výrobku v súlade so Zákonom č. 56/2018 Z.z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov a nariadením vlády Slovenskej republiky č. 148/2016 Z.z. o sprístupňovaní elektrického zariadenia určeného na používanie v rámci určitých limitov napätia na trhu;
- Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia podľa požiadaviek verejného obstarávateľa a podmienok prevádzkovateľa distribučnej sústavy;
- Revízná správa v zmysle platnej legislatívy, Správa o odbornej prehliadke a odbornej skúške elektrického zariadenia NN prípojky podľa STN 33 1500, STN 33 2000-6, STN 33 3320, pre každý RVO, RE a vývodovú skriňu samostatne;
- Protokol o kusovej skúške RVO, RE a vývodovej skrine v zmysle platnej legislatívy;
- Porealizačné zameranie každého RVO, RE a vývodovej skrine (ak relevantné);

Špecifikácia „Energetický monitoring odberného miesta“

Energetický monitoring odberného miesta (OM)	
Popis systému	Energetický monitoring OM je systém automatizovaného zberu a vyhodnocovania údajov prevádzkových hodnôt elektrických meraných veličín. Automatizovaný zber údajov sa vykonáva prostredníctvom hardvéru inštalovaného v RVO. Transfer dát z RVO je zabezpečený pomocou GSM siete alebo pomocou ETHERNET-u, pričom sa využíva hardvér RS. Údaje z rôznych OM sa sústredia v dátovom úložisku určeného verejným obstarávateľom. Komplexným vyhodnocovaním zozbieraných údajov a dát budú verejnému obstarávateľovi poskytované súborné informácie o spotrebe a prevádzkových nákladoch jednotlivých OM.
Funkcie systému	➤ spotreba počas dňa, 15-min intervaly ➤ denné, týždenné, mesačné a ročné trendy a porovnania ➤ plánovaná vs. skutočná spotreba ➤ fixná spotreba vs. investičné náklady ➤ spracovanie dát ➤ online / offline reporty ➤ systém alarmov poklesu / výpadku napätia, spotreby
Požadované dokumenty – pri predložení ponuky a ako súčasť odovzdania predmetu plnenia	
➤ Dokumentácia obsahujúca opis a funkcionality systému;	

Špecifikácia „Riadiaci systém“ (RS)

Riadiaci systém verejného osvetlenia	
Popis riadiaceho systému verejného osvetlenia	Možnosť pripojenia na monitorovací systém SIEM (Security Incident and Event Management - systém detekcie škodlivého softvéru) na predchádzanie kyberútokom; Verejné osvetlenie bude vybavené systémom SMART riadenia, ktorý bude automaticky riadiť intenzitu osvetlenia podľa definovaných pravidiel, diagnostikovať funkčnosť verejného osvetlenia na úrovni jednotlivých svietidiel a poskytovať potrebné reporty. Z bezpečnostných dôvodov a pre zvýšenie spoľahlivosti, bude RS komunikovať s jednotlivými svietidlami obojsmerne dátovým prenosom. Možnosť rozšírenia systému o ďalšie zariadenia (senzory, meteorologické stanice...) Systém umožňuje rozšírenie o nabíjacie stanice s využitím voľnej kapacity siete verejného osvetlenia. Systém je možné prevádzkovať v cloudovom prostredí a zároveň na serveri verejného obstarávateľa. Požadujeme 24hod plnú funkčnosť aj pri výpadku komunikačného spojenia;
Funkcie riadiaceho systému verejného osvetlenia	- Web bezpečná aplikácia umožňujúca jednoduché centrálné riadenie verejného osvetlenia v meste s aktuálnym prehľadom svietidiel na mape; - Riadenie intenzity osvetlenia (v krokoch po 1%) každého svietidla individuálne; - Automatická diagnostika svietidla na diaľku s e-mailovou alebo sms notifikáciou v prípade jeho poruchy: ➤ stav funkčnosti prevádzky zariadenia ➤ stav otvorenia, zatvorenia dverí rozvážača verejného osvetlenia a vývodovej skrine ➤ stav vykonávaných prác, servisu ➤ stav elektromera a funkčnosti elektromera ➤ násilné vniknutie, spustenie sirény ➤ porucha napájania siete, porucha výpadku siete ➤ porucha výpadku hlavného ističa ➤ porucha výpadku vetvy svietidiel rozvážača verejného osvetlenia ➤ ovládaci a RS sústavy verejného osvetlenia zaisťuje spoľahlivé a efektívne zapínanie a vypínanie osvetľovacej sústavy spolu s možnosťou kontroly elektrických veličín (príkonu), dôležitých pre ekonomické vyhodnotenie prevádzky pomocou dispečerskej činnosti - Prístup na dispečing je umožnený cez sieť internetu a to bez nutnosti inštalácie softvéru na lokálny počítač - Dispečerská činnosť je veľmi dôležitá v mestách pri prevádzke viac samostatných súborov (okruhov) verejného osvetlenia: ➤ núdzové zapínanie a vypínanie sústavy VO a slávnostného osvetlenia ➤ operatívne odstraňovanie havarijných porúch ➤ obsluha centrálného dispečingu pre potreby dozoru spínania a vypínania VO a súvisiacich služieb a potrieb sústavy VO ➤ zaistenie sumarizácie prevádzkových stavov sústavy VO a ich operatívne vyhodnocovanie s ohľadom na ekonomické hodnotenie

	- Automatická diagnostika poruchových podmienok v elektrickej sieti (výpadok prúdu, prepätie/podpätie, podprúd/nadprúd, účinník); - Systém varovania s detekciou možného neoprávneného odberu elektrickej energie, pokiaľ nameraný odber nezodpovedá nastaveným režimom; - Okamžitá reakcia na možné krízové situácie bez potreby fyzického zásahu obsluhy VO; - Definovanie pravidiel, kedy má byť osvetlenie zapnuté/vypnuté/zregulované na určitú intenzitu, s granularitou na celé mesto, elektrický rozvádzač, logické skupiny svietidiel alebo jednotlivé svietidlo; - Poskytovanie reportov o spotrebe elektriny, diagnostike svietidiel a histórii alarmových notifikácií;
Riadiaca jednotka	➤ Prevedenie na DIN lištu; ➤ Vstup pre impulzný alebo digitálny (Modbus) elektromer; ➤ Min. 4 konfigurovateľné digitálne vstupy pre súmrakový spínač, snímač dverového kontaktu atď., rozšíriteľné o ďalšie vstupy pomocou zbernice Modbus; ➤ Min. 2 konfigurovateľné digitálne výstupy pre hlavný stýkač, resp. SSR, rozšíriteľné o ďalšie výstupy pomocou zbernice Modbus; ➤ Vstavaný Ethernet port a GPRS/EDGE router; ➤ Vstavaný webserver pre konfiguráciu/diagnostiku; ➤ Vstavané bezpečnostné funkcie: firewall, SSL support a VPN client; ➤ Vstavané astrohodiny určujúce čas východu/západu slnka z GPS pozície a presného času; ➤ Podpora DDNS pre jednoduchší manažment; ➤ Podpora NTP pre automatickú synchronizáciu času; ➤ Podpora RFC2217 sériového tunela pre vzdialenú diagnostiku zariadení v RVO; ➤ Pracovný rozsah teplôt minimálne -25 °C ... +50 °C; ➤ Komunikácia riadiaceho systému s RVO cez bezpečnú VPN, každý RVO musí mať unikátny bezpečnostný RSA kľúč a certifikát; ➤ Prevádzka nezávislá od internetového pripojenia, zariadenie pracuje po nastavení autonómne; ➤ Záložná batéria umožňujúca odoslanie alarmového stavu v prípade výpadku napätia; ➤ Automatické obnovenie správnej intenzity osvetlenia po ukončení výpadku napätia; ➤ Automatické riadenie stýkačov; ➤ Možnosť vypnutia osvetlenia (stand-by) počas dňa, pričom el. vedenie je pod napätím 24 hod; ➤ Možnosť riadenia rôznych typov svietidiel (LED, HID MH) v jednom systéme; ➤ Možnosť riadenia biodynamických svietidiel (tunable-white), ako aj architektonických farebných svetiel; ➤ Podpora pre integráciu nabíjačiek elektromobilov so zdieľaným napájaním s verejným osvetlením (load balancing); ➤ Poskytovanie reportov o nabíjaní elektromobilov z verejného osvetlenia; ➤ Aktualizácia softvéru na diaľku;
Komunikácia	➤ Na úrovni RVO – svietidlo, obojsmerná dátová komunikácia s využitím napájacích ➤ Káblov svietidiel verejného osvetlenia; ➤ Bez potreby úpravy vlastností napájacieho vedenia 230V filtrovaním; ➤ Obojsmerná, s možnosťou spätnej väzby o stave svietidiel; ➤ Veľmi nízka náročnosť na kvalitu siete;

Jednotka modulácie	➤ Ochrana proti preťaženiu/podpätiu/prepätiu; ➤ Operačná teplota min. -20°C ... +50°C; ➤ Otvorený protokol riadiaceho softvéru pre možnosť prepojenia s iným, alebo existujúcim softvérom; ➤ Riadenie osvetlenia s odberom až do 3x63A;
Modul riadenia v svietidle	➤ Regulácia svietidla v rozsahu 0-100%; ➤ Univerzálne použitie pre svietidlá so vstupom DALI, 0-10V, 1-10V; ➤ Nízka vlastná spotreba modulu <0.5W; ➤ Možnosť naprogramovať harmonogram autonómneho režimu stmievania; ➤ Operačná teplota min. -20°C ... +75°C; ➤ Prijíma regulačné príkazy cez elektrickú sieť; ➤ Stupeň krytia IP20 pre montáž dovnútra svietidla alebo IP65 pre montáž do stožiaru verejného osvetlenia; ➤ Modul galvanicky oddelený;
Požadované certifikáty a dokumenty – pri predložení ponuky a ako súčasť odovzdania predmetu plnenia	
➤ Vyhlásenie o zhode CE určeného výrobku (riadiaceho systému/jednotky a jednotlivých zariadení/komponentov) v súlade so Zákonom č. 56/2018 Z.z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov a nariadeniami vlády Slovenskej republiky č. 127/2016 Z.z. o elektromagnetickej kompatibilite a č. 148/2016 Z.z. o sprístupňovaní elektrického zariadenia určeného na používanie v rámci určitých limitov napätia na trhu; ➤ Dokumenty preukazujúce splnenie podmienok zákona č. 69/2018 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti: • predloženie bezpečnostnej politiky výrobcu • analýza rizík výrobcu na systém riadenia verejného osvetlenia ➤ Technické listy výrobcov riadiaceho systému a jednotlivých zariadení a komponentov, ktoré tvoria súčasť riadiaceho systému;	

Technická špecifikácia SMART svietidiel

Svetelný zdroj

LED (komplexné vyhotovenie – požadujú sa svietidlá, ktoré sú konštrukčne vyhotovené pre svetelný zdroj typu LED (nie svietidlá, u ktorých je nahradený pôvodný svetelný zdroj za LED diódy)

LED moduly

MCPCB osadený diskretnými LED čipmi (nie COB = chip on board)

Životnosť LED

≥ 140 000 h L90 podľa LM-80 (TM-21 – Reported Lifetime) ≥ 70

Index podania farieb (Ra)

5 SDCM (McAdamsove elipsy)

Štandardná odchýlka farebných súradníc

≤ 0

Vyžarovanie do horného polpriestoru ULOR

2700 K - 3000 K (sadové svietidlá)

Náhradná teplota chromatickosti

4000 K - 4500 K (cestné svietidlá)

Merný výkon svietidla (nie LED diód)

≥ 140 lm/W

Príkon svietidiel – nominálny

podľa jednotlivých spracovaných výpočtov a PD programovateľný s DALI

Napájací zdroj

≥ 0,95

Účinník pri nominálnom príkone svietidla

Ochrana pred prepätím

minimálne 10kV, integrovaná v svietidle, s funkciou notifikácie prevádzkového stavu prostredníctvom RS v svietidle integrovaný modul obojsmernej komunikácie po silovom vedení PowerLine

Riadenie

hliníková zliatina

Materiál chladiča

bez vertikálneho rebrovania

Konštrukcia chladiča

práškové lakovanie, farebné prevedenia podľa požiadaviek

Povrchová úprava

≥ IP66

Ochrana krytom

≥ IK08

Mechanická odolnosť

Ø 60 mm s možnosťou naklápania ±15°

Príruba

minimálne 5 rokov

Záruka svietidla

- Svietidlo musí byť vybavené zariadením pre kompenzáciu poklesu účinnosti LED a udržateľnosti svetelného toku po celú dobu životnosti.
- V technickom liste svietidla požadujeme uvedenie rozsahu príkonu napájacieho zdroja pri dodržaní účinníka ≥ 0,95
- Svietidlo musí mať samostatne beznástrojovo otvárateľnú časť, v ktorej sú umiestnené elektronické komponenty (napájací zdroj, prepäťová ochrana, komunikačný modul) a ktorá je vybavená odpojovačom elektrického napätia a zariadením na vyrovnávanie tlaku s atmosférickým tlakom.
- Komponenty svetlo-činnnej časti (DPS, LED diódy, optický systém, krycie sklo) musia byť umiestnené v samostatnej časti svietidla, ktorá nesmie byť prístupná počas otvorenia časti, v ktorej sú umiestnené elektronické komponenty (napájací zdroj, prepäťová ochrana, komunikačný modul).
- Svietidlo musí byť vybavené napájacím káblom pripojeným na svorkovnicu svietidla s dĺžkou min. 0,5 m zakončeným napájacím konektorom s krytím min. IP66 bez skrutkových svoriek.

Požadované certifikáty a dokumenty na SMART svietidlá – ako súčasť predloženia ponuky

- Vyhlásenie o zhode CE určeného výrobku v súlade so Zákonom č. 56/2018 Z.z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov a nariadeniami vlády Slovenskej republiky č. 127/2016 Z.z. o elektromagnetickej kompatibilite a č. 148/2016 Z.z. o sprístupňovaní elektrického zariadenia určeného na používanie v rámci určitých limitov napätia na trhu;
- Protokol výrobcu LED diód o meraní životnosti LED podľa LM-80 (TM-21 – Reported Lifetime);
- Protokol, vydaný akreditovaným laboratóriom alebo skúšobným ústavom, o meraní ochrany krytom IP;
- Protokol, vydaný akreditovaným laboratóriom alebo skúšobným ústavom, o meraní mechanickej odolnosti IK;
- Protokol, vydaný akreditovaným laboratóriom alebo skúšobným ústavom, o meraní fotobiologickej bezpečnosti pri maximálnom príkone použitého napájacieho zdroja svietidla alebo pri nominálnom príkone uvedenom v technickom liste svietidla;
- Protokol, vydaný akreditovaným laboratóriom alebo skúšobným ústavom, o meraní elektromagnetickej kompatibility pri maximálnom príkone použitého napájacieho zdroja svietidla alebo pri nominálnom príkone uvedenom v technickom liste svietidla;
- Protokol, vydaný akreditovaným laboratóriom alebo skúšobným ústavom, o meraní kriviek svietivosti pre každé svietidlo a každý typ vyžarovacej charakteristiky použitých v projekte osvetlenia;
- Eulumdata ku všetkým dodávaným svietidlám a vyžarovacím charakteristikám použitých v návrhu a ponuke osvetlenia, vo formáte .ldt;
- Kontrolné výpočty referenčných úsekov s navrhovanými svietidlami v programe DIALux;
- Technický list výrobcu svietidla s deklarovnými technickými parametrami;
- Doloženie vzorky svietidla do piatich pracovných dní na vyžiadanie verejným obstarávateľom, pre možnosť posúdenia technického vyhotovenia svietidla;

Požadované certifikáty a dokumenty na SMART svietidlá – ako súčasť odovzdania predmetu plnenia

- Vyhlásenie o zhode CE určeného výrobku v súlade so Zákonom č. 56/2018 Z.z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov a nariadeniami vlády Slovenskej republiky č. 127/2016 Z.z. o elektromagnetickej kompatibilite a č. 148/2016 Z.z. o sprístupňovaní elektrického zariadenia určeného na používanie v rámci určitých limitov napätia na trhu;
- Protokol výrobcu LED diód o meraní životnosti LED podľa LM-80 (TM-21 – Reported Lifetime);
- Protokol, vydaný akreditovaným laboratóriom alebo skúšobným ústavom, o meraní ochrany krytom IP;
- Protokol, vydaný akreditovaným laboratóriom alebo skúšobným ústavom, o meraní mechanickej odolnosti IK;
- Protokol, vydaný akreditovaným laboratóriom alebo skúšobným ústavom, o meraní fotobiologickej bezpečnosti pri maximálnom príkone použitého napájacieho zdroja svietidla alebo pri nominálnom príkone uvedenom v technickom liste svietidla;
- Protokol, vydaný akreditovaným laboratóriom alebo skúšobným ústavom, o meraní elektromagnetickej kompatibility pri maximálnom príkone použitého napájacieho zdroja svietidla alebo pri nominálnom príkone uvedenom v technickom liste svietidla;
- Protokol, vydaný akreditovaným laboratóriom alebo skúšobným ústavom, o meraní kriviek svietivosti pre každé svietidlo a každý typ vyžarovacej charakteristiky použitých v projekte osvetlenia;
- Eulumdata ku všetkým dodaným svietidlám a vyžarovacím charakteristikám použitých v projekte osvetlenia, vo formáte .ldt;
- Technický list výrobcu svietidla s deklarovnými technickými parametrami;
- Kontrolné výpočty a záverečné meranie v zmysle normy STN EN 13201-4: 2017 (36 0410), Osvetlenie pozemných komunikácií Časť 4 Metódy merania svetelnotechnických vlastností, vrátane vypracovania protokolu o meraní;

Súpis materiálu, ktorý je potrebné uchovať ako výzisk pre potreby DPMK :

UČS 17 - Úsek trate od VSS po obratisko Važecká (mimo)

- Levočská - mazací systém (1 ks komplet)

UČS 18 - obratisko Važecká

- vjazd do obratiska, výhybky 151, 152 - celé a 153 (jazyky, súčiastky z výhybkovej skrine + srdcovka)
- výjazd z obratiska, výhybka 154 (jazyky, výhybková skriňa), výhybky 155 a 156 – celé
- vjazd do obratiska, koľajnicové pásy NT 3 – rovný úsek od BK V panelov cez cestno-koľajový prejazd (Galaktická ul.) - po oblúk komplet celá dĺžka. Vid' priložené foto



HARMONOGRAM VECNEHO A ČASOVEHO POSTUPU PRÁC

JČS 17: Ul. Slanecká, úsek trati križ. VSS (mimo) – Obratisko Važecká (mimo)

[illegible]

HARMONOGRAM VECNEHO A ČASOVEHO POSTUPU PRAC

UČS 10: Obratisko Vajetka

[illegible]