

Zhotovitelem na Staveništi po dni Předání a převzetí Díla odpovídá Zhotovitel za Staveniště nebo jeho příslušnou část až do okamžiku úplného ukončení své činnosti na Staveništi.

- 8.8 Zhotovitel po převzetí Staveniště uzavře s dodavatelem médií a poskytovatelem služeb (dodávky elektrické energie, vody, tepla, plynu, kanalizační služby, služby elektronických komunikací) smlouvy na dodávky těchto médií a služeb, a to na dobu určitou do Předání a převzetí Díla.
- 8.9 Zhotovitel se zavazuje vyklidit Staveniště a uvést je do stavu odpovídajícího Stavu dokončení nejpozději v den Předání a převzetí Díla, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak. Potvrzení o vyklizení Staveniště a o jeho uvedení do stavu odpovídajícího Stavu dokončení, vyhotovené a podepsané Zhotovitelem a Technickým dozorem investora, bude součástí Protokolu o předání a převzetí Díla. V případě plnění povinností podle této Smlouvy Zhotovitelem na Staveništi po dni Předání a převzetí Díla, je Zhotovitel povinen vyklidit Staveniště, resp. jeho příslušnou část, do pěti (5) kalendářích dnů po ukončení své činnosti na Staveništi.

## IX. Změny

- 9.1 Změny mohou být provedeny pouze na základě Příkazu ke Změně. Objednatel je oprávněn nařídit jakoukoli Změnu. Každá Změna musí být opatřena změnovým listem a evidována u Technického dozoru investora.
- 9.2 V případě Změny vyvolané Objednatelem Smluvní strany sjednávají následující postup:
- 9.2.1 Technický dozor investora zapíše návrh Změny v evidenci Změn, pro každou etapu samostatně;
- 9.2.2 Technický dozor investora vystaví změnový list a zašle jej spolu se specifikací požadované Změny Zhotoviteli;
- 9.2.3 Zhotovitel doplní ve lhůtě pěti (5) pracovních dnů od doručení změnového listu veškeré příslušné údaje a předloží doplněný změnový list ve třech vyhotoveních Technickému dozoru investora k udělení souhlasu s dalším postupem;
- 9.2.4 v případě, že Změna vyžaduje projednání, případně rozhodnutí správního orgánu nebo souhlas dotčených právnických a fyzických osob, projedná Zhotovitel po souhlasu Technického dozoru investora se změnovým listem podle Bodu 9.2.3 navrhovanou Změnu se správním orgánem, příp. obstará příslušné rozhodnutí nebo souhlasy, které předloží Technickému dozoru investora;
- 9.2.5 na pokyn Objednatele zjistí Technický dozor investora stanovisko určených Zástupců Objednatele k navržené Změně a do pěti (5) pracovních dnů sdělí Objednateli své stanovisko ohledně navržené Změny; ke stanovisku přiloží doplněný změnový list a dokumenty předložené Zhotovitelem podle Bodu 9.2.3. V případě schválení Změny obsažené ve změnovém listu Objednatelem se změnový list stává Příkazem ke Změně a je pro Zhotovitele závazný okamžikem jeho doručení zpět Zhotoviteli.

- 9.3 Pro případ Změny vyvolané Zhotovitelem Smluvní strany sjednaly následující postup:
- 9.3.1 Zhotovitel zajistí registraci návrhu Změny v evidenci Změn a vyhotovení potřebné dokumentace návrhu Změny;
  - 9.3.2 Technický dozor investora vystaví změnový list a zašle jej Zhotoviteli;
  - 9.3.3 Zhotovitel doplní ve lhůtě pěti (5) pracovních dnů od doručení změnového listu veškeré příslušné údaje a předloží ho s příslušnou dokumentací Změny Technickému dozoru investora k udělení souhlasu s dalším postupem;
  - 9.3.4 v případě, že Změna vyžaduje projednání, případně rozhodnutí správního orgánu nebo souhlas dotčených právnických a fyzických osob, projedná Zhotovitel po souhlasu Technického dozoru investora se změnovým listem podle Bodu 9.3.3 navrhovanou Změnu se správním orgánem, příp. obstará příslušné rozhodnutí nebo souhlasy, které předloží Technickému dozoru investora; a
  - 9.3.5 na pokyn Objednatele zjistí Technický dozor investora stanovisko určených Zástupců Objednatele k navržené Změně a do pěti (5) pracovních dnů sdělí Objednateli své stanovisko ohledně navržené Změny; ke stanovisku přiloží změnový list a dokumenty předložené Zhotovitelem podle Bodu 9.3.3. V případě schválení Změny obsažené ve změnovém listu Objednatelem se změnový list stává Příkazem ke Změně a je pro Zhotovitele závazný okamžikem jeho doručení zpět Zhotoviteli.
- 9.4 Změny, jejichž provedení nesnese odkladu, provede Zhotovitel po jejich schválení Objednatelem na základě zápisu provedeného Technickým dozorem investora ve Stavebním deníku a v souladu s tímto zápisem.
- 9.5 Změnový list musí obsahovat alespoň následující údaje:
- 9.5.1 důvod a popis navrhované Změny;
  - 9.5.2 odhad nákladů navrhované Změny, založený na Jednotkových cenách pro změnové řízení;
  - 9.5.3 stanovisko Generálního projektanta, bylo-li vydáno;
  - 9.5.4 vyčíslení zvýšení nebo snížení Ceny Díla v důsledku Změny;
  - 9.5.5 návrh termínu (lhůty), ve kterém je Zhotovitel schopen Změnu provést, příp. návrh na odpovídající úpravu Harmonogramu Zhotovitele;
  - 9.5.6 důsledky Změny z hlediska technických požadavků a změn dokumentace, zejména Projektové dokumentace pro realizaci Stavby;
  - 9.5.7 stanovení Milníku, k němuž Změna věcně náleží, pokud takový existuje; a
  - 9.5.8 případná rizika a důsledky realizace Změny.
- 9.6 Pro kalkulaci změny Ceny Díla v důsledku Změny Zhotovitel zpracuje výkazy výměr původního a nového řešení Změnou dotčených částí Díla a položkové rozpočty původního a nového řešení. K ocenění původního a nového řešení použije Jednotkové ceny v místě a čase obvyklém, přičemž při jejich stanovení bude postupováno jednou z následujících metod zvolenou podle volného uvážení Objednatele:

- 9.6.1 jednotková cena vztahující se k příslušné Změně bude navržena Zhotovitelem a bude považována za způsobilou ke kalkulaci nákladů Změny okamžikem jejího schválení Objednatelem; nebo
- 9.6.2 jednotková cena vztahující se k příslušné Změně bude stanovena na základě cen uvedených pro shodné či obdobné práce, dodávky a služby v rozpočtu, který zpracuje Zhotovitel jako součást Projektové dokumentace pro realizaci Stavby, a bude schválena Objednatelem; nebo
- 9.6.3 jednotková cena vztahující se k příslušné Změně bude navržena s odbornou péčí Technickým dozorem investora na základě v místě a čase obvyklých cen za provedení jedné jednotky potřebné k provedení Změny a bude schválena Objednatelem; nebo
- 9.6.4 jednotková cena vztahující se k příslušné Změně bude stanovena dle ceníku RTS, 2011 a bude schválena Objednatelem.
- 9.7 Po provedení Změny Zhotovitel vyhotoví soupis druhu a množství provedených prací s jejich specifikací a soupis množství zabudovaných materiálů, Technického vybavení a Výrobků. V soupisu Zhotovitel uvede, zda byla provedena prohlídka prací před jejich zakrytím, je-li vyžadována. Technický dozor investora zkontroluje uskutečněné práce a dodávky a vystaví Zhotoviteli potvrzení o provedení Změny. Změny budou uhrazeny současně s platbou podle Bodu 6.1.1.
- 9.8 Pokud nebude v Příkazu ke Změně výslovně uvedena instrukce Objednatele k úpravě Harmonogramu Zhotovitele, způsobená Změnou, neopravňuje Změna Zhotovitele k úpravě Harmonogramu Zhotovitele.
- 9.9 Zhotovitel se zavazuje provést Změnu způsobem a v termínech uvedených v Příkazu ke Změně. Zhotovitel provede Změny popsané v Příkazu ke Změně v termínech v něm uvedených bez ohledu na to, zda Zhotovitel bude souhlasit s termíny provedení nebo s kalkulací ceny Změn. Zhotovitel nesmí pozdržet provedení Změny z důvodů nestanovení její ceny. Provedení Změn způsobem odlišným od Příkazu ke Změně nebo nedodržení stanovených termínů bude považováno za podstatné porušení smluvních povinností Zhotovitele podle této Smlouvy.
- 9.10 Změnu a případné úpravy znění Smlouvy, způsobené Změnou, potvrdí Smluvní strany formou dodatku k této Smlouvě, který na základě textu navrženého Objednatelem podepíší do sedmi (7) kalendářních dnů po skončení kalendářního měsíce, ve kterém byl Příkaz ke Změně vydán.
- 9.11 Bude-li potřeba Změny prokazatelně vyvolána porušením Smlouvy Zhotovitelem nebo takovou skutečností, za niž Zhotovitel nese odpovědnost, bude jakékoli náklady spojené s takovou Změnou, včetně případné škody vzniklé Objednateli, hradit Zhotovitel.
- 9.12 Prostřednictvím Příkazu ke Změně nemůže být ukončen smluvní vztah založený touto Smlouvou.

## X.

### Povinnosti Zhotovitele ve vztahu ke Staveništi

- 10.1 Zhotovitel bude používat Staveniště pouze k účelům provádění Díla podle této Smlouvy. Porušení této povinnosti bude považováno za podstatné porušení povinností Zhotovitele podle této Smlouvy.
- 10.2 Zhotovitel se zavazuje při provádění zemních a výkopových prací na Staveništi dodržovat pokyny ze stanoviska dotčeného orgánu státní správy. Zhotovitel se zavazuje poskytnout Archeologovi součinnost a provést veškeré nezbytné výpomocné zemní práce, o podmínkách bude v dostatečném předstihu uzavřena dohoda mezi stavebníkem a oprávněnou organizací (Archeologem).
- 10.3 Nezbytné provozní, skladovací, sociální a výrobní zařízení Staveniště si zřídí a bude provozovat Zhotovitel na vlastní náklady na místě, které schválí Technický dozor investora. Stroje, zařízení a materiál, které jsou součástí zařízení Staveniště, obstará Zhotovitel, je za ně odpovědný, jsou majetkem Zhotovitele a ten je odstraní nejpozději ke dni Předání a převzetí Díla, pokud nejsou součástí Díla nebo nebude s Objednatelem po projednání se stavebním úřadem dohodnuto jinak.
- 10.4 Zhotovitel je v rámci Staveniště oprávněn používat k parkování motorových vozidel pouze prostory schválené Technickým dozorem investora.
- 10.5 Pracovní prostor Zhotovitele bude omezen pouze na prostor uvnitř hranic oploceného nebo vyznačeného Staveniště, případně skladů nebo jiných objektů mimo toto oplocené Staveniště, pokud budou tyto schváleny Technickým dozorem investora.
- 10.6 Zhotovitel je povinen získat na své náklady všechna práva vstupu nebo vjezdu, potřebná v souvislosti s přístupem na Staveniště, pokud již nebyla získána (v případě potřeby i ve formě věcných břemen).
- 10.7 Každý vstup na sousedící pozemky musí Zhotovitel v předstihu dohodnout s vlastníkem či uživatelem těchto pozemků; o dohodě musí Zhotovitel informovat Objednatele.
- 10.8 Zhotovitel není bez písemného souhlasu Objednatele oprávněn používat oplocení nebo jakoukoli jinou část Staveniště k umístování vývěsních reklamních tabulí nebo je jinak používat k reklamním účelům.
- 10.9 Zhotovitel je povinen zajistit na vlastní náklady a podle instrukcí Objednatele oplocení Staveniště; po schválení provedení oplocení Objednatelem není Zhotovitel oprávněn cokoli měnit na oplocení nebo do něj jakkoli zasahovat bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.
- 10.10 Zhotovitel je povinen na své náklady zajistit ostrahu Staveniště. Zhotovitel je povinen do svých opatření na ostrahu Staveniště začlenit požadavky nebo pokyny Objednatele nebo Technického dozoru investora (např. vybavení pracovníků identifikačními kartami atd.).
- 10.11 Zhotovitel je povinen na základě zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, v platném znění, zajistit požární asistenční hlídku na požárně nebezpečných pracích v rozsahu daném uvedeným právním předpisem.

- 10.12 Zhotovitel je povinen každý den po skončení směny, zajistit, aby Staveniště bylo ponecháno ve stavu neohrožujícím bezpečnost a nehrožícím vznikem škody.
- 10.13 Zhotovitel zajistí denní vedení evidence přítomných na Staveništi a tuto evidenci na výzvu předloží Technickému dozoru investora.
- 10.14 Elektrická energie pro potřeby provádění Díla bude odebírána ze staveništního přívodu zřízeného Zhotovitelem. Zhotovitel je povinen při odběru elektrické energie plnit podmínky odběrové smlouvy s dodavatelem elektrické energie. Zhotovitel zajistí na své vlastní náklady veškeré práce a dodávky, kterých bude třeba v souvislosti s osvětlením a dodávkou elektrické energie pro potřeby jeho prací. Pokud nebude dohodnuto jinak, hradí veškerou elektrickou energii spotřebovanou na Staveništi Zhotovitel. Ustanovení tohoto Odstavce se přiměřeně použijí i na dodávky plynu, příp. tepla.
- 10.15 Voda pro potřeby provádění Díla bude odebírána z odběrného místa, které Zhotoviteli předá Objednatel, je-li toto místo pro Zhotovitele vyhovující; v opačném případě je Zhotovitel oprávněn zajistit si odběr vody z jiného odběrného místa. Zhotovitel zajistí měření spotřeby a všechny práce a dodávky, které budou potřeba, jakož i případnou ochranu rozvodů před zamrznutím v zimním období. Pokud nebude dohodnuto jinak, hradí veškerou vodu spotřebovanou na Staveništi Zhotovitel, včetně nákladů na odvod odpadních vod.
- 10.16 Veškeré přívody médií (elektrické energie, plynu, vody, tepla), instalace, příslušenství atd. musí být instalovány, udržovány a provozovány podle příslušných platných právních předpisů. Odpovědnost za plnění povinnosti podle předchozí věty, za niž nenese odpovědnost dodavatel médií, a náklady s tím spojené, nese Zhotovitel.
- 10.17 Zhotovitel je povinen zajistit takové osvětlení pracovišť na Staveništi, jež je nezbytné k tomu, aby práce mohly být prováděny bezpečně a kvalitně.
- 10.18 V případě výpadku dodávky elektrické energie je Zhotovitel povinen v potřebném rozsahu použít na své náklady vlastního mobilního generátoru.
- 10.19 Zhotovitel je povinen oznámit Technickému dozoru investora nejméně deset (10) pracovních dnů předem datum, kdy bude na Staveniště dodáno významné technologické zařízení nebo jiný mimořádný náklad.
- 10.20 Zhotovitel je povinen zajistit pro své pracovníky kanceláře, šatny a sociální zařízení v odpovídajícím množství, minimálně však v množství, které vyžadují příslušné platné právní předpisy.
- 10.21 Objekty, sloužící jako dočasné zařízení staveniště Zhotovitele pro kanceláře, šatny, skladiště či sociální zařízení, budou funkčně i esteticky vyhovující účelu, pro který budou sloužit.
- 10.22 Zhotovitel nesmí využít plochy, které mu Technický dozor investora přidělil k umístění zařízení Staveniště, jako odkladové plochy pro nepotřebný nebo odpadový materiál Zhotovitele.

- 10.23 V případě, že Objednatel obstaral některé objekty zařízení Staveniště – např. kanceláře, skládky, komunikace atd. a Zhotovitel je bude užívat, je Zhotovitel povinen hradit veškeré náklady na jejich provoz a údržbu.
- 10.24 Zhotovitel je povinen zajistit, aby žádná z osob najatých Zhotovitelem nebo jeho Subdodavateli k provádění Díla nevyužívala ke stravování a nákupu provozoven umístěných v Areálu Fakulty informatiky, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 10.25 Zhotovitel je povinen kdykoli umožnit Objednateli a Zástupcům Objednatele přístup na Staveniště.
- 10.26 Zhotovitel je povinen do třiceti (30) dnů po Dni Zahájení zhotovit a na vhodném místě na Staveništi schváleném Generálním projektantem a Technickým dozorem investora instalovat a v průběhu realizace Díla aktualizovat, udržovat a čistit a v případě poškození opravovat dva (2) dočasné velkoplošné informační panely o rozměrech nejméně 5,1 x 2,4 m.
- 10.26.1 Specifikace požadavků na dočasný velkoplošný informační panel č. 1 (1. etapa):  
Velkoplošný informační panel musí odpovídat aktuálnímu znění Pravidel pro publicitu OP VaVpI (příloha č. 3 Příručky pro příjemce OP VaVpI 2007–2013), která jsou dostupná na <http://www.msmt.cz/strukturalni-fondy/vyzva-1-4>, Manuálu vizuální identity OP VaVpI a Revizi infopanelu a stálé informační tabulky, které jsou dostupné na <http://www.msmt.cz/strukturalni-fondy/manual-vizualni-identity-op-vavpi>. Loga ke stažení jsou dostupná na <http://www.msmt.cz/strukturalni-fondy/loga-ke-stazeni>. Technické provedení panelu bude takové, aby jeho informační vlastnosti zůstaly po celou dobu realizace Díla zachovány na úrovni odpovídající významu Díla. Grafické a technické provedení panelu musí být schváleno Objednatelem, Generálním projektantem a Technickým dozorem investora. Informační panel bude majetkem Zhotovitele. Zhotovitel je povinen jej odstranit ze staveniště nejdříve první den po Předání a převzetí Díla a nejpozději do třiceti (30) dnů po jeho kolaudaci.
- 10.26.2 Specifikace požadavků na dočasný velkoplošný informační panel č. 2 (2. etapa):  
Velkoplošný informační panel musí odpovídat Pravidlům pro publicitu OPPI č.j. 3547\_11\_08100, platnost od 1. 2. 2011, která jsou dostupná na [www.mpo.cz](http://www.mpo.cz), odkaz Podpora podnikání, odkaz Operační program Podnikání a inovace (OPPI) 2007-2013, Společné přílohy dotačních programů podpory – Pravidla pro publicitu, a Manuálu vizuální identity Operačního programu Podnikání a inovace, který je dostupný na webové adrese [https://is.muni.cz/de/189653/12\\_16\\_OPPI\\_manual.09.pdf](https://is.muni.cz/de/189653/12_16_OPPI_manual.09.pdf). Loga ke stažení jsou dostupná na <https://is.muni.cz/de/189653/Loga.zip>. Technické provedení panelu bude takové, aby jeho informační vlastnosti zůstaly po celou dobu realizace Díla zachovány na úrovni odpovídající významu Díla. Grafické a technické provedení panelu musí být schváleno Objednatelem, Generálním projektantem a Technickým dozorem investora. Informační panel bude majetkem Zhotovitele. Zhotovitel je povinen jej odstranit ze staveniště nejdříve první den po Předání a převzetí Díla a nejpozději do třiceti (30) dnů po jeho kolaudaci.



- 10.27 Zhotovitel je povinen do termínu Předání a převzetí Díla zhotovit a na vhodném místě budovaného Díla schváleném Generálním projektantem a Objednatelem instalovat dvě (2) trvalé informační tabulky (pamětní desky).

10.27.1 Specifikace požadavků na pamětní desku č. 1 (1. etapa):

Minimální rozměry pamětní desky činí 0,4 x 0,4 m nebo její varianty o stejné ploše, přičemž pamětní deska bude vyhotovena z trvanlivého materiálu.

Pamětní deska musí odpovídat aktuálnímu znění Pravidel pro publicitu OP VaVpI (příloze č. 3 Příručky pro příjemce OP VaVpI 2007–2013), která jsou dostupná na <http://www.msmt.cz/strukturalni-fondy/vyzva-1-4>, Manuálu vizuální identity OP VaVpI a Revizi infopanelu a stále informační tabulky, které jsou dostupné na <http://www.msmt.cz/strukturalni-fondy/manual-vizualni-identity-op-vavpi>. Loga ke stažení jsou dostupná na <http://www.msmt.cz/strukturalni-fondy/loga-ke-stazeni>.

Technické provedení pamětní desky bude takové, aby její informační vlastnosti zůstaly po celou dobu životnosti Díla zachovány na úrovni odpovídající významu Díla. Grafické a technické provedení pamětní desky musí být schváleno Generálním projektantem a Objednatelem. Pamětní deska se předáním a převzetím Díla stane majetkem Objednatele.

10.27.2 Specifikace požadavků na pamětní desku č. 2 (2. etapa):

Minimální rozměry pamětní desky činí 0,841 x 1,189 m nebo její varianty o stejné ploše, přičemž pamětní deska bude vyhotovena z trvanlivého materiálu.

Pamětní deska musí odpovídat Pravidlům pro publicitu OPPI č.j. 3547\_11\_08100, platnost od 1. 2. 2011, která jsou dostupná na [www.mpo.cz](http://www.mpo.cz), odkaz Podpora podnikání, odkaz Operační program Podnikání a inovace (OPPI) 2007-2013, Společné přílohy dotačních programů podpory – Pravidla pro publicitu, a Manuálu vizuální identity Operačního programu Podnikání a inovace, který je dostupný na webové adrese [https://is.muni.cz/de/189653/12\\_16\\_OPPI\\_manual.09.pdf](https://is.muni.cz/de/189653/12_16_OPPI_manual.09.pdf). Loga ke stažení jsou dostupná na <https://is.muni.cz/de/189653/Loga.zip>. Technické provedení pamětní desky bude takové, aby její informační vlastnosti zůstaly po celou dobu životnosti Díla zachovány na úrovni odpovídající významu Díla. Grafické a technické provedení pamětní desky musí být schváleno Generálním projektantem a Objednatelem. Pamětní deska se předáním a převzetím Díla stane majetkem Objednatele.

- 10.28 Zhotovitel je dále povinen při realizaci díla postupovat dle platných pravidel Operačního programu Věda a výzkum pro inovace (zejména dle Příručky pro příjemce Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace 2007–2013 dostupné na <http://www.msmt.cz/strukturalni-fondy/dokumenty-op-vavpi>, odkaz Základní dokumenty, odkaz Příručka pro příjemce OP VaVpI 2007–2013) a Operačního programu Podnikání a inovace (zejména dle Pokynů pro žadatele a příjemce - zvláštní část, dostupných na <http://www.czechinvest.org/data/files/2010-rijen-pokyny-prosperita-vyzvavi-1903-cz.pdf> a

Pokynů pro žadatele a příjemce - obecná část dostupných na [www.mpo.cz](http://www.mpo.cz), odkaz Podpora podnikání, odkaz Operační program Podnikání a inovace (OPPI) 2007-2013, Společné přílohy dotačních programů podpory – Pokyny pro žadatele a příjemce dotace z Operačního programu Podnikání a inovace - obecná část.

- 10.29 Zhotovitel je povinen projednat a koordinovat případné stavební úpravy, úpravy instalací a dodávek již provedených v rámci výstavby v Areálu Fakulty informatiky nezbytné pro napojení a zprovoznění stavby s jejich dodavateli, které mu sdělí Objednatel. Tento závazek se vztahuje i na další případné stavby, které budou v rámci výstavby v Areálu Fakulty informatiky realizovány.

Zhotovitel je povinen koordinovat provádění Díla se stavbami realizovanými Masarykovou univerzitou a dalšími stavbami Masarykovy univerzity či jiných investorů v prostoru vymezeném ulicemi Botanická, Hrnčířská, Kabátníkova a prodloužení ulice Bayerova.

- 10.30 Zhotovitel si je vědom, že Dílo bude realizováno za provozu a při výuce v Areálu Fakulty informatiky, čemuž musí realizaci stavby přizpůsobit, a to zejména z hlediska bezpečnosti, hygienických zájmů, ochrany proti hluku a vibracím a vzniku škod v Areálu Fakulty informatiky při jeho provozu.

## XI.

### Další povinnosti Zhotovitele

- 11.1 Zhotovitel je povinen provést Dílo řádně a včas, při splnění podmínek Stavebních povolení a veškerých dalších závazných dokumentů vydaných správními orgány a dotčenými osobami, v souladu s obecně závaznými platnými právními předpisy České republiky a příslušnými platnými ČSN, případně příslušnými platnými normami EN, neexistují-li pro daný případ odpovídající ČSN, případně příslušnými platnými normami DIN, neexistují-li pro daný případ ani odpovídající EN, s touto Smlouvou a pokyny Objednatele, Technického dozoru investora a po schválení Technickým dozorem investora pokyny Generálního projektanta v rámci jeho oprávnění podle Odstavce 13.10.
- 11.2 Zhotovitel je povinen při provádění Díla respektovat územní rozhodnutí, stavební případně další povolení a vyjádření oprávněných úřadů a institucí a na vlastní náklady zajistit splnění podmínek stanovených těmito povoleními nebo vyjádřeními, a to i těch podmínek, které se dle textu vztahují ke stavebníkovi (Objednateli) a souvisí s realizací Díla.
- 11.3 Zhotovitel se zavazuje poskytnout Technickému dozoru investora veškerou součinnost vedoucí k získání Kolaudačního souhlasu, zejména je povinen obstarat všechny dokumenty, atesty, souhlasy a jiné listiny potřebné pro získání Kolaudačního souhlasu, zúčastnit se kontrolních prohlídek stavby a před závěrečnou kontrolní prohlídkou stavby uvést Dílo do stavu dokončení bez vad a nedodělků tak, aby mohl být Kolaudační souhlas vydán.
- 11.4 Práce na odstraňování vad vytknutých Zhotoviteli před učiněním výzvy k Předání a převzetí Díla je Zhotovitel povinen zahájit a dokončit na své náklady ve lhůtě stanovené Technickým dozorem investora, resp. uvedené ve Stavebním deníku.



- 11.5 Zhotovitel je povinen do tří (3) pracovních dnů po Dni zahájení navrhnout Technickému dozoru investora k odsouhlasení svého zástupce a nejméně jeho dva (2) náhradníky. Navržené osoby musí mít dostatečné znalosti a zkušenosti s řízením projektu obdobného rozsahu a charakteru. Součástí návrhu bude profesní životopis navržených osob. Od okamžiku, kdy Technický dozor investora písemně schválí navrženého Zástupce Zhotovitele a jeho náhradníky, je Zhotovitel povinen zajistit, aby byl Zástupce Zhotovitele nebo jeho schválený náhradník po celou dobu provádění prací na Staveništi přítomen na Staveništi. Zástupce Zhotovitele může být odvolán z prací na provádění Díla nebo nahrazen jinou osobou pouze po předchozím projednání s Objednatelem. Objednatel je oprávněn požadovat změnu Zástupce Zhotovitele; Zhotovitel je povinen takové žádosti vyhovět. Zhotovitel je povinen vybavit Zástupce Zhotovitele potřebnými pravomocemi k tomu, aby mohl jménem Zhotovitele jednat v souvislosti s prováděním Díla, zejména aby byl oprávněn přijímat pokyny Objednatele a Technického dozoru investora.
- 11.6 Zhotovitel prohlašuje, že se podrobně seznámil s Přílohou č. 1 a potvrzuje, že dokumentace tvořící Přílohu č. 1 nemá zřejmé nedostatky, neobsahuje řešení, materiály, konstrukce apod., které se ukázaly nevhodné při provádění předchozích staveb, a že výsledky výpočtů nejsou ve zřejmém rozporu se stanovenými technickými ukazateli.
- 11.7 Vytyčovací a zaměřovací práce
- 11.7.1 Technický dozor investora v Den zahájení protokolárně Zhotoviteli předá bod základní geodetické sítě pro provádění všech následných měření; Zhotovitel je povinen ověřit zaměření tohoto bodu a o výsledcích kontrolního zaměření bez zbytečného prodlení informovat Technický dozor investora. V případě potvrzení správnosti zaměření je Zhotovitel povinen vycházet zásadně z tohoto bodu. V případě zjištění vadnosti zaměření je Zhotovitel povinen vyčkat dalších instrukcí Technického dozoru investora. Pokud ke svým měřením použije jiné výchozí nebo pomocné body, činí tak výhradně na své riziko.
- 11.7.2 Zhotovitel je povinen provést nebo zajistit provedení potřebných vytyčovacích a zaměřovacích prací a informovat Technický dozor investora o provedení vytyčení nebo zaměření před zahájením příslušných prací.
- 11.7.3 Zhotovitel je povinen provést všechna nezbytná staveništní měření, aby zajistil, že práce jsou provedeny podle této Smlouvy a v souladu s tolerancemi stanovenými obecně závaznými platnými právními předpisy a příslušnou dokumentací.
- 11.7.4 Zhotovitel odpovídá za přesnost vytyčování a zaměřování svých prací a za nápravu chyb, způsobených nepřesným vytyčením, kterou je povinen provést na vlastní náklady.
- 11.7.5 Technický dozor investora je oprávněn kontrolovat zaměření provedené Zhotovitelem; provedené kontroly nezbavují Zhotovitele odpovědnosti za chyby, kterých se při zaměřování dopustil. Zhotovitel je povinen strpět provádění geodetických a podobných měření a spolupůsobit k jejich úspěšnému provedení.

11.8 Dodržování platných právních předpisů nebo technických norem českých nebo ekvivalentních podle země původu materiálu, Výrobku a Technického vybavení

- 11.8.1 Materiál, Výrobky a Technické vybavení použité na Díle musí, pokud nebylo stanoveno jinak, vyhovovat platným českým právním předpisům a technickým normám nebo ekvivalentním normám podle země původu materiálu, Výrobku a Technického vybavení v souladu s právním řádem České republiky. Porušení této povinnosti bude považováno za podstatné porušení povinností Zhotovitele podle této Smlouvy. Tam, kde je to předpisy vyžadováno, je Zhotovitel povinen doložit prohlášení o shodě.
- 11.8.2 Zhotovitel nesmí v průběhu provádění Díla podle této Smlouvy použít žádný nevhodný a zdraví škodlivý materiál nebo Výrobky, jejichž nevhodnost je ke dni použití známa.
- 11.8.3 Všechny práce na Díle budou provedeny podle příslušných platných technických norem. V případech, kdy tyto normy mají nižší požadavky než specifikace uvedené v dokumentaci tvořící Přílohu č. 1, platí tyto specifikace uvedené v Příloze č. 1. Porušení povinností podle tohoto Bodu bude považováno za podstatné porušení povinností Zhotovitele podle této Smlouvy.
- 11.8.4 Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění Díla na požádání předložit, resp. zpřístupnit Technickému dozoru investora výtisky nebo elektronickou podobu příslušných platných právních předpisů a norem vztahujících se k provádění Díla, včetně příslušných platných ČSN, případně příslušných platných norem EN, neexistují-li pro daný případ odpovídající ČSN, případně příslušných platných norem DIN, neexistují-li pro daný případ ani odpovídající EN.

11.9 Materiály, Výrobky, Technické vybavení

- 11.9.1 Zhotovitel je povinen při provádění Díla použít pouze takové materiály, Výrobky a Technické vybavení, o nichž informace potřebné k objednání a použití získal pouze z této Smlouvy, popisů a údajů tak, jak budou předány nebo schváleny Objednatelům a podle postupu práce. V případech, kdy Zhotovitel při provádění Díla použil materiál, Výrobek nebo Technické vybavení objednané bez ohledu na příslušnou dokumentaci, popisy a údaje, nemůže uplatňovat žádné nároky na náhradu nákladů v této souvislosti vzniklých.
- 11.9.2 Zhotovitel je povinen při provádění Díla použít pouze materiály, Výrobky a Technické vybavení nezátížené právy třetích osob.
- 11.9.3 Zhotovitel je povinen skladovat všechny materiály, Výrobky, Technické vybavení a zařízení dodané na Stavenišť tak, aby nedošlo k jejich ztrátě, odcizení, poškození nebo zničení a je povinen respektovat technické podmínky výrobce, jsou-li vydány.
- 11.9.4 Popisy technologií a pracovních postupů použité Zhotovitelem musí být přístupné na Staveništi po celou dobu provádění Díla až do Předání a převzetí Díla.
- 11.9.5 Pokud nebudou materiály, Výrobky nebo Technické vybavení a jejich standard provedení úplně specifikovány, musí být tyto v každém případě:

- 11.9.5.1 vhodné pro účely smluvních prací tak, jak je stanoveno v této Smlouvě nebo jak ze Smlouvy vyplývá; a
- 11.9.5.2 v souladu s ověřenou stavební praxí a příslušnými platnými ČSN, případně příslušnými platnými normami EN, neexistují-li pro daný případ odpovídající ČSN, případně příslušnými platnými normami DIN, neexistují-li pro daný případ ani odpovídající EN, platnými v době provádění Díla.
- 11.9.6 Tam, kde jsou specifikacemi nebo jinak ve Smlouvě požadovány vzorky provedení Díla, resp. jeho části, k ověření technických nebo estetických požadavků, předloží před začátkem provádění příslušných prací Zhotovitel odpovídající vzorky Technickému dozoru investora k odsouhlasení.
- 11.9.7 Zhotovitel není oprávněn používat materiály, dokud Objednatel a Technický dozor investora neschválí jejich příslušný vzorek. Zhotovitel ponechá na vlastní odpovědnost schválené vzorky materiálu na Staveništi pro srovnání s materiály používanými při provádění prací Zhotovitele. Porušení povinností podle tohoto Bodu bude považováno za podstatné porušení povinností Zhotovitele podle této Smlouvy.
- 11.9.8 V případě kdy se vyžaduje schválení Výrobků používaných při provádění Díla, musí být tyto Výrobky nebo jejich vzorky schváleny ve všech požadovaných parametrech. V tomto smyslu musí být:
- 11.9.8.1 být výslovně schváleny Objednatelem a Technickým dozorem investora nebo
- 11.9.8.2 musí odpovídat vzorku výslovně schválenému Objednatelem a Technickým dozorem investora.
- Porušení povinností podle tohoto Bodu bude považováno za podstatné porušení povinností Zhotovitele podle této Smlouvy.
- 11.9.9 Kontrola nebo jiná činnost Technického dozoru investora nebude považována za schválení materiálu, Výrobků nebo prací, pokud toto nebude písemně potvrzeno Technickým dozorem investora s výslovným uvedením následujících údajů:
- 11.9.9.1 datum kontroly;
- 11.9.9.2 popis kontrolovaných materiálů, Výrobků nebo prací;
- 11.9.9.3 schválené parametry;
- 11.9.9.4 rozsah a účel schválení; a
- 11.9.9.5 jakékoli související podmínky.
- 11.10 Zkoušky (vč. místního šetření, měření a prohlídek)
- 11.10.1 Zhotovitel poskytne veškeré přístroje, asistenci, dokumenty, informace, el. energii, pracovní sílu a další položky nutné pro uskutečnění zkoušek podle Kontrolního a zkušebního plánu.
- 11.10.2 Zhotovitel písemně oznámí Technickému dozoru investora konání zkoušky nejpozději v pracovní den předcházející dni konání zkoušky. Technický dozor

investora je oprávněn termín konání zkoušky písemným pokynem Zhotoviteli změnit. Neúčast Technického dozoru investora na řádně oznámené zkoušce nezabraňuje jejímu uskutečnění.

- 11.10.3 Technický dozor investora je oprávněn požadovat se souhlasem Objednatele provedení dodatečných nebo dalších zkoušek nebo ověření kvality, v případě, že vzniknou pochybnosti o kvalitě prací na Díle, nebo použitých materiálů, Výrobků nebo Technického vybavení. Náklady na tyto zkoušky v případě, že jejich výsledky prokáží oprávněnost pochybnosti Technického dozoru investora, uhradí Zhotovitel; v opačném případě náklady na tyto zkoušky uhradí Objednatel.
- 11.10.4 Zhotovitel je po odstranění vad zjištěných při zkouškách povinen provést za stejných podmínek nové zkoušky.

#### 11.11 Dočasné konstrukce a vybavení

- 11.11.1 Pokud není sjednáno jinak, je povinností Zhotovitele zajistit na vlastní náklady veškeré dočasné konstrukce, mechanismy a nářadí, které jsou nezbytné k řádnému provádění Díla. Zhotovitel je ke své práci povinen použít pouze kvalitní a pro daný účel určená zařízení, mechanismy, nářadí a materiál a tam, kde je to předepsáno, rovněž doložená příslušnými atesty a dokumentací.
- 11.11.2 Zhotovitel je povinen zajistit na své náklady rovněž veškeré dočasné konstrukce a materiál, potřebný z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (hrazení, zakrytí otvorů, zábradlí, výstražné cedule, oplocení, závory apod.).
- 11.11.3 Zhotovitel nese plnou odpovědnost za návrh, montáž, používání a odstranění všech dočasných konstrukcí. Harmonogram montáže a demontáže těchto konstrukcí musí být uveden v Harmonogramu Zhotovitele. Úplná výkresová dokumentace a výpočty vztahující se k těmto konstrukcím musí být předloženy Technickému dozoru investora minimálně patnáct (15) pracovních dní před montáží (v případě, že nejsou obsaženy v Projektové dokumentaci pro realizaci Stavby).

#### 11.12 Vykládka, přemísťování a doprava materiálu, Technického vybavení a Výrobků

- 11.12.1 Zhotovitel na Staveništi odpovídá za vykládku, přemísťování a dopravu veškerého materiálu, Technického vybavení a Výrobků, použitých v souvislosti s prováděním Díla. Dodávky materiálu, Technického vybavení a Výrobků na Staveniště budou koordinovány s Technickým dozorem investora.
- 11.12.2 Zhotovitel není oprávněn bez předchozího souhlasu Technického dozoru investora využívat stávající konstrukce jako prostředku ke zvedání. Všechny zvedací prostředky, které bude Zhotovitel používat, musí být navrženy tak, aby pracovaly přímo z podlahy nebo terénu a musí být učiněna taková opatření, aby zatížení bylo rovnoměrně rozloženo a nebyly poškozovány hotové povrchy stavebních prací a inženýrské sítě. Nasazení zvedacích prostředků podléhá předchozímu souhlasu Technického dozoru investora.

### 11.13 Vzrostlá zeleň

11.13.1 Pokud se na Staveništi nachází vzrostlá zeleň a pokud budou dokumentací tvořící Přílohu č. 1, Objednatelem nebo Technickým dozorem investora některé dřeviny označeny jako ochranu vyžadující, je Zhotovitel povinen během provádění Díla zajistit ochranu a péči o tyto stromy a vzrostlé keře. Vzrostlá zeleň nacházející se v okolí Staveniště nesmí být poškozena činností Zhotovitele.

11.13.2 Způsob ochrany Zhotovitel předem odsouhlasí s Technickým dozorem investora.

### 11.14 Odstranění materiálu

11.14.1 Nestanoví-li Příloha č. 1 jinak, nesmí Zhotovitel bez předchozího pokynu či písemného souhlasu Objednatele odstraňovat ze Staveniště žádný písek, štěrk, štěrkopísek, zeminu nebo jiný použitelný materiál, který se nachází na Staveništi nebo ve výkopech. Veškerý tento materiál je majetkem Objednatele, pokud nebude dohodnuto jinak.

11.14.2 Zhotovitel je povinen Objednatelem určený materiál, stroje nebo zařízení z odstraněných objektů (např. vybavení bufetu) odvést a uložit na místo určené Technickým dozorem investora nebo Objednatelem.

### 11.15 Dopravní předpisy

11.15.1 Zhotovitel musí dodržovat všechny relevantní platné právní předpisy související s používáním dopravních prostředků, parkováním, přístupem na Staveniště a dopravními trasami.

11.15.2 Zhotovitel je povinen na veřejných komunikacích zajistit potřebné značky a tabulky. Na vnitrostaveništních komunikacích Zhotovitel zajistí jejich bezpečné šířky, podchodné výšky a potřebné výstražné značky, přechody, svodidla apod.

11.15.3 Zhotovitel je v souvislosti s dopravními předpisy odpovědný za získání všech povolení a zaplacení všech poplatků s tím spojených potřebných pro provádění Díla.

11.15.4 Zhotovitel nebude svou mechanizací nebo dopravními prostředky překážet provozu na veřejných komunikacích nad míru nezbytnou a povolenou.

### 11.16 Údržba komunikací

11.16.1 Zhotovitel je povinen před zahájením stavebních prací projednat s vlastníky komunikací podmínky užívání komunikací. Zhotovitel je povinen chránit a udržovat komunikace dotčené prováděním Díla a v souladu s případnými požadavky Technického dozoru investora opravovat na nich způsobené škody. Všechny škody, které budou způsobeny při provádění prací Zhotovitelem, budou napraveny Zhotovitelem na jeho vlastní náklady; Zhotovitel rovněž uhradí všechny další případné náklady, zejména sankce, náhradu škody nebo poplatky z tohoto vyplývající.

11.16.2 Zhotovitel je povinen provést všechna opatření k tomu, aby zabránil znečišťování komunikací blátem a jinými nečistotami ze Staveniště, zajistí mytí kol vozidel při výjezdu ze Staveniště a provede okamžitě taková opatření, aby případné

znečištění vzniklé přes tato opatření bylo neprodleně odstraněno. Pokud takové opatření nebude okamžitě učiněno, může Technický dozor investora zajistit úklid na náklad Zhotovitele. Náklady takového úklidu představují splatnou pohledávku Objednatele za Zhotovitelem.

11.16.3 Opakované porušení povinností podle tohoto Odstavce 11.16, na které byl Zhotovitel Technickým dozorem investora písemně upozorněn, bude považováno za podstatné porušení povinností Zhotovitele podle této Smlouvy.

#### 11.17 Odstraňování odpadu a udržování pořádku při provádění Díla

11.17.1 Zhotovitel je povinen udržovat při provádění Díla na Staveništi i v jeho okolí pořádek. Zhotovitel je povinen provádět pravidelně, nejméně však jednou denně, úklid Staveniště.

11.17.2 Zhotovitel je povinen neprodleně odstraňovat veškerý přebytečný stavební materiál a odpad, který se nahromadí během provádění prací Zhotovitele, jakož i odpad ze zařízení Staveniště Objednatele. Odpad je Zhotovitel povinen třídit a ukládat do kontejnerů umístěných na místech určených Technickým dozorem investora. Odvoz kontejnerů zajišťuje na své náklady Zhotovitel.

11.17.3 Objednatel je oprávněn zajistit úklid Staveniště, včetně odvozu odpadu, poté, co Zhotovitele o svém záměru dvacet čtyři (24) hodin předem informoval a Zhotovitel úklid neprovedl. Náklady takového úklidu představují splatnou pohledávku Objednatele za Zhotovitelem.

11.17.4 Zhotovitel je povinen nakládat s jakýmkoli odpadem, vč. podmínek skladování, v souladu s platnými právními předpisy; o této skutečnosti předloží Technickému dozoru investora doklad.

11.17.5 Na Staveništi není povoleno spalování jakýchkoli odpadů.

11.17.6 Opakované porušení povinností podle tohoto Odstavce 11.17, na které byl Zhotovitel Technickým dozorem investora písemně upozorněn, bude považováno za podstatné porušení povinností Zhotovitele podle této Smlouvy.

#### 11.18 Hlučnost a prašnost na Staveništi

##### 11.18.1 Hlučnost

Zhotovitel je povinen zajistit zavedení všech opatření k omezení hlučnosti způsobené jeho činností na Staveništi, která jsou podmíněna příslušným platným právním předpisem nebo správním rozhodnutím tak, aby byla v souladu s těmito předpisy a rozhodnutími. Pokud není stanoveno dokumentací pro stavební řízení, Stavebním povolením nebo jiným rozhodnutím správního nebo jiného orgánu nebo obecně závazným platným právním předpisem jinak, nesmí hladina hluku ze stavební činnosti Zhotovitele při provádění Díla kdekoli za hranicí Staveniště překročit nejvyšší přípustnou ekvivalentní hladinu hluku dle platného nařízení vlády č. 272/2011 Sb.:

od 7 do 21 hod.	65 dB/A/L
od 21 do 7 hod.	45dB/A/L



V případě požadavku Technického dozoru stavby nebo pro potřeby správního nebo soudního řízení je Zhotovitel povinen provést na své náklady kontrolní měření hlučnosti na Staveništi.

#### 11.18.2 Prašnost

Zhotovitel je povinen provést opatření vedoucí k omezení prašnosti při provádění stavby. V případě znečištění fasád stávajících objektů v blízkosti staveniště je povinen provést nebo zajist jejich vyčištění.

#### 11.19 Znečištění spodních vod

Zhotovitel je při provádění Díla povinen provést všechna potřebná opatření k zajištění účinné ochrany všech pramenů, podzemních toků, drenáží apod. na Staveništi a pozemcích dotčených prováděním Díla před znečištěním, zakalením nebo erozí.

#### 11.20 Výbušniny

Použití výbušnin bez výslovného předchozího písemného souhlasu Technického dozoru investora je zakázáno.

#### 11.21 Nepříznivé počasí

11.21.1 Zhotovitel je povinen chránit Dílo, materiály, Výrobky, Technické vybavení a zařízení Staveniště před poškozením vlivem počasí a využít všech přiměřených a schválených prostředků k tomu, aby zabránil zpožděním provádění Díla v důsledku vlivů počasí. Škody způsobené na Díle vlivem počasí odstraní Zhotovitel na své náklady.

11.21.2 Zhotovitel je povinen sledovat předpověď povětrnostních podmínek, které mohou nastat na Staveništi podle předpovědi Českého hydrometeorologického ústavu.

11.21.3 Zhotovitel je povinen provést taková opatření, která umožní pokračovat v provádění Díla i za nepříznivého počasí.

#### 11.22 Ochrana Díla před poškozením, ochrana majetku Objednatele a majetku Přímých dodavatelů Objednatele

11.22.1 Ochrana Díla ve smyslu používaném v této Smlouvě znamená požadavek na Zhotovitele chránit na své náklady prováděné Dílo a kteroukoli jeho část (včetně materiálů, Výrobků a Technického vybavení) ode Dne zahájení až do okamžiku Předání a převzetí Díla. Druh i rozsah použití ochranných prostředků musí být dostatečný k tomu, aby chránil Dílo v každé fázi dokončenosti před poškozením nebo zničením, a to i s ohledem na povahu prací souběžně prováděných přímými dodavateli Objednatele a zhotoviteli jiných staveb v okolí Staveniště.

11.22.2 Zhotovitel zajistí, bude udržovat v náležitém stavu, upravovat a přizpůsobovat ochranné prostředky tak, aby dostatečně chránily materiál, Výrobky a Technické vybavení určené k provádění Díla po dobu, kdy se nacházejí mimo Staveniště, během nakládky, přepravy a vykládky na Staveništi, během dočasného skladování na Staveništi, provádění stavebních prací, montáže a instalace až do doby Předání a převzetí Díla.

- 11.22.3 Zhotovitel je povinen uvědomit Technický dozor investora o jakémkoli poškození nebo zničení dočasných nebo trvalých konstrukcí, a to ihned poté, co toto poškození nebo zničení nastalo, a oznámit rovněž všechny známé informace, nutné k zjištění příčiny a k zajištění nápravy.
- 11.22.4 Zhotovitel je povinen na své náklady veškeré ochranné prostředky odstranit k termínu Předání a převzetí Díla, pokud Objednatel nevydá v této souvislosti jiný pokyn.
- 11.22.5 Zhotovitel je povinen předložit Technickému dozoru investora do čtrnácti (14) kalendářních dnů po Dni zahájení návrh na provedení ochrany Díla během provádění Díla a po Předání a převzetí Díla. Zhotovitel přitom musí zohlednit skutečnost, že Dílo bude realizováno za provozu Objednatele v Areálu Fakulty informatiky, a do návrhu na provedení Díla zahrnout i ochranu majetku Objednatele, který může být realizací Díla bezprostředně dotčen.
- 11.22.6 V případě, že jakýkoli ochranný prostředek bude poškozen, odstraněn bez souhlasu Technického dozoru investora nebo se ukáže být nedostatečným, je Zhotovitel povinen takový ochranný prostředek opravit, nahradit nebo potřebným způsobem doplnit.
- 11.22.7 Zhotovitel je povinen vyžádat si od Technického dozoru investora souhlas před tím, než odstraní jakýkoli ochranný prostředek.
- 11.22.8 Zhotovitel je povinen po odstranění všech ochranných prostředků zajistit důkladné očištění Díla.
- 11.22.9 Zhotovitel je povinen provádět práce tak, aby při nich nedošlo ke škodám na majetku Objednatele (včetně Objednatelem převzatých částí Díla a přímých dodávek) a na majetku Přímých dodavatelů Objednatele na Staveništi a v jeho blízkosti
- 11.23 Zhotovitel je povinen zajistit nejpozději deset (10) pracovních dnů před Předáním a převzetím Díla řádné předvedení všech funkcí Díla a zaškolení obsluhy, včetně předání písemných instrukcí k pravidelné údržbě. V dostatečném předstihu, minimálně však ve lhůtě patnácti (15) pracovních dnů před termínem příslušného školení oznámí Objednateli termíny, ke kterým má Objednatel zajistit své provozní pracovníky, a jejich požadovanou kvalifikaci.
- 11.24 Pokud nebude sjednáno jinak, není Objednatel povinen přizpůsobovat svou obvyklou pracovní dobu vícesměnnému provozu Zhotovitele. V případě, že činností Zhotovitele vznikne Objednateli nebo Zástupcům Objednatele potřeba noční práce nebo práce o sobotách a svátcích, mohou být náklady s tím spojené přeučtovány Zhotoviteli.
- 11.25 Zhotovitel je odpovědný za ochranu stávajících inženýrských sítí před vlivy provádění Díla. Zhotovitel je povinen v dostatečném předstihu oznámit správcům sítí zahájení výkopových prací.
- 11.26 Zhotovitel se zavazuje provést překládky podzemních vedení v souladu s podmínkami stanovenými jejich vlastníky či provozovateli, které stanovili ve svém vyjádření, které je citované ve Stavebním povolení přiloženém v Příloze č. 1.

- 11.27 Zhotovitel je povinen zajistit nad prováděním svých prací při provádění Díla řádný dozor a úměrně rozsahu svých prací udržovat na stavbě příslušný počet řídicích pracovníků, kvalifikovaných pro řízení těchto prací a vybavených příslušnými pravomocemi. Ustanovení tohoto Odstavce nemají vliv na povinnosti Zhotovitele týkající se Zástupce Zhotovitele.
- 11.28 Zhotovitel je povinen spolupracovat s Objednatelem a se Zástupci Objednatele a zúčastňovat se všech pravidelných i mimořádných kontrolních dnů a koordinačních porad a závěry těchto kontrolních dnů a porad respektovat. Zhotovitel je povinen zajistit účast Zástupce Zhotovitele a rovněž účast Subdodavatelů, pokud bude Technickým dozorem investora vyžadována.
- 11.29 Zhotovitel je povinen Objednateli, příp. Zástupcům Objednatele, včas a řádně předávat podklady, vysvětlení, informace a další dokumenty, které na něm budou vyžadovány v souvislosti s prováděním Díla. Objednatel, příp. Zástupci Objednatele, mohou v případě předání dokumentů v listinné podobě požadovat i předání v elektronické podobě (v editovatelné i needitovatelné verzi).
- 11.30 Zhotovitel bude zaměstnávat pracemi na Staveništi pouze odpovídající počet pracovníků s příslušnou kvalifikací a zkušenostmi. O počtech a profesní skladbě pracovníků bude podávat Technickému dozoru investora pravidelné a pravdivé informace minimálně 1x měsíčně, případně na každé vyžádání obratem. Pokud bude počet pracovníků nebo jejich výkon nedostatečný a Technický dozor investora bude mít oprávněné pochybnosti o souladu postupu provádění Díla s Harmonogramem Zhotovitele, je Zhotovitel povinen zajistit další kapacity anebo pracovat ve vícesměnném provozu. Tato skutečnost nebude považována za Změnu.
- 11.31 V případech, kdy to vyžaduje obecně závazný platný právní předpis, příslušné správní orgány nebo jiné státní orgány, je Zhotovitel povinen v požadovaném rozsahu tyto subjekty informovat a zajistit provádění kontroly prací těmito orgány v souladu s příslušnými platnými právními předpisy. Zhotovitel je povinen informovat Technický dozor investora o všech rozhodnutích přijatých správními orgány nebo jinými subjekty, pokud by tato rozhodnutí jakýmkoli způsobem ovlivňovala provádění Díla a Technický dozor investora nebo Objednatel neobdrželi rozhodnutí přímo.
- 11.32 Zhotovitel je povinen při dodávkách materiálu, Výrobků a Technického vybavení postupovat tak, aby Objednateli nevznikla jakákoli jiná povinnost než povinnost výslovně stanovená touto Smlouvou; Smluvní strany povinnost podle tohoto Odstavce specifikují zejména na případné celní a daňové povinnosti a povinnosti vyplývající z ochrany práv duševního vlastnictví.
- 11.33 Zhotovitel je povinen zpracovat veškeré doklady a dokumentaci tak, aby respektovaly všechny platné předpisy, zejména
- 11.33.1 Zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů,
  - 11.33.2 Zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů,
  - 11.33.3 Zákon č. 589/1992 Sb., o pojistném na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů,

- 11.33.4 Zákon č. 592/1992 Sb., o pojistném na všeobecné zdravotní pojištění, ve znění pozdějších předpisů,
- 11.33.5 Zákon č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- 11.33.6 Vyhláška č. 645/2004 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů,
- 11.33.7 Vyhláška č. 191/2009 Sb., o podrobnostech výkonu spisové služby.
- 11.34 Při archivaci dokumentů, které bude archivovat pouze Zhotovitel, je Zhotovitel povinen respektovat všechna pravidla stanovená Pravidly Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace a Operačního programu Podnikání a Inovace.
- 11.35 Zhotovitel je v průběhu Záruční doby a Specifické záruční doby povinen na žádost Objednatele či jeho obchodních partnerů posoudit navržené úpravy Díla z hlediska zachování záruk za Dílo.

## XII.

### Povinnosti Objednatele

- 12.1 Objednatel je za podmínek stanovených touto Smlouvou povinen zaplatit Zhotoviteli Cenu Díla, včetně ceny schválených Změn.
- 12.2 Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli součinnost, která na něm pro potřeby plnění povinností Zhotovitele podle této Smlouvy může být spravedlivě požadována.
- 12.3 Objednatel poskytuje Zhotoviteli oprávnění užít Projektovou dokumentaci pro výběr dodavatele Stavby k rozpracování, tj. zpracování do větších detailů v potřebném rozsahu, do formy Projektové dokumentace pro realizaci Stavby; a to za podmínek stanovených touto Smlouvou. V tomto rozsahu Objednatel uděluje Zhotoviteli souhlas postoupit udělená práva formou sublicenční smlouvy svému Subdodavateli v případě, že bude Projektovou dokumentaci pro realizaci Stavby (nebo její část) pro Zhotovitele zhotovovat Subdodavatel; sublicence udělená Subdodavateli však nesmí zahrnovat oprávnění k udělení dalších sublicencí. Sublicenční smlouva mezi Zhotovitelem a Subdodavatelem musí rovněž obsahovat ustanovení odpovídající povinnostem Zhotovitele podle Odstavce 18.9.

## XIII.

### Technický dozor investora, Zástupce Objednatele, autorský dozor

- 13.1 Technický dozor investora a Generální projektant v rámci svého oprávnění podle Odstavce 13.10 jsou oprávněni kontrolovat provádění Díla a dávat Zhotoviteli instrukce ohledně jakékoli činnosti Zhotovitele související s prováděním Díla. Tyto pokyny jsou pro Zhotovitele závazné a je povinen se jimi řídit; ustanovení § 551 obchodního zákoníku se použije. Technický dozor investora je, mimo jiné, oprávněn požadovat:
- 13.1.1 odstranění nebo nahrazení jakékoliv práce, Technického vybavení, Výrobku nebo materiálu, který nebude v souladu s touto Smlouvou;

- 13.1.2 aby Zhotovitel ve stanovené lhůtě odvolal z prací na Díle jakoukoli osobu zaměstnanou Zhotovitelem. Osoba takto odvolaná z provádění Díla bude Zhotovitelem nahrazena, co nejdříve to bude možné.
- 13.2 Technický dozor investora a Generální projektant v rámci svého oprávnění podle Odstavce 13.10 oznámí Zhotoviteli bez zbytečného prodlení každou vadu v plnění povinností Zhotovitele podle této Smlouvy, Vadu provádění a Vadu Díla zjištěnou při výkonu kontrolního oprávnění. Písemně musí být oznámeny:
- 13.2.1 významné vady v plnění povinností Zhotovitele podle této Smlouvy;
  - 13.2.2 vady v plnění povinností Zhotovitele podle této Smlouvy, u nichž to Technický dozor investora projektu uzná za vhodné;
  - 13.2.3 opakovaně se vyskytující vady nebo vady neodstraněné po první výzvě;
  - 13.2.4 Vady provádění;
  - 13.2.5 Vady Díla.
- 13.3 Požadavek na zachování písemné formy podle Bodů 13.2.1 a 13.2.2 je zachován doručení písemného oznámení Technického dozoru investora nebo Generálního projektanta v rámci jeho oprávnění podle Odstavce 13.10 Zhotoviteli o vadě nebo provedením zápisu ve Stavebním deníku Technickým dozorem investora nebo Generálním projektantem v rámci jeho oprávnění podle Odstavce 13.10. Požadavek na zachování písemné formy podle Bodu 13.2.3 je zachován provedením zápisu ve Stavebním deníku podle Odstavce 13.6. Požadavek na zachování písemné formy podle Bodů 13.2.4 a 13.2.5 je zachován provedením zápisu v Seznamu Vad provádění, resp. Seznamu Vad Díla, Technickým dozorem investora nebo Generálním projektantem (v rámci jeho oprávnění podle Odstavce 13.10) podle Odstavců 21.4, resp. 23.4 (kopii zápisu Technický dozor investora doručí Zhotoviteli) nebo oznámením vady Objednatel Zhotoviteli v naléhavém případě podle Odstavce 23.4.
- 13.4 Písemná oznámení podle Odstavce 13.3 musí obsahovat alespoň datum zjištění vady, popis vady nebo jejího projevu, lhůtu, v níž je Zhotovitel povinen se s vadou seznámit a zahájit její odstraňování, a lhůtu pro její odstranění.
- 13.5 Odstranění vad uvedených v Bodech 13.2.1 – 13.2.5 potvrdí Technický dozor investora v písemné formě. Ustanovení Odstavce 13.3 platí přiměřeně.
- 13.6 Technický dozor investora nebo Generální projektant v rámci jeho oprávnění podle Odstavce 13.10 zapíše do Stavebního deníku každou vadu v plnění povinností Zhotovitele podle této Smlouvy, kterou Zhotovitel přes upozornění Technického dozoru investora nebo Generálního projektanta (učiněného v rámci jeho oprávnění podle Odstavce 13.10) neodstraní. Technický dozor investora dále zapíše do Stavebního deníku opakovaný výskyt vady v plnění povinností Zhotovitele podle této Smlouvy. Opakovaným výskytem se rozumí stav, kdy se vada shodná s vadou, na kterou již v minulosti Technický dozor investora nebo Generální projektant (v rámci jeho oprávnění podle Odstavce 13.10) Zhotovitele upozornil, vyskytne znovu; odstranění vady po prvním upozornění nemá vliv na povinnost Technického dozoru investora opakovaný výskyt vady zapsat do Stavebního deníku.

- 13.7 Pro vyloučení pochybností se stanoví, že není-li v této Smlouvě výslovně stanoveno jinak, nemá Technický dozor investora nebo jiný Zástupce Objednatele oprávnění měnit Smlouvu nebo zprostit Zhotovitele jakékoli jeho povinnosti, závazků nebo odpovědnosti vyplývajících ze Smlouvy.
- 13.8 Technický dozor investora bude pravidelně svolávat pracovní, koordinační a jiné porady a pravidelné a mimořádné kontrolní dny, potřebné k řízení a koordinaci provádění Díla a bude provádět a distribuovat záznamy z těchto porad, nerozhodne-li Objednatel v konkrétním případě jinak.
- 13.9 Je-li podle této Smlouvy k úkonu Technického dozoru investora nutný předchozí souhlas Objednatele, platí ve vztahu ke Zhotoviteli, že tento souhlas byl dán. Ustanovení tohoto Odstavce nezbavuje Technický dozor investora povinnosti příslušné souhlasy řádně získávat ani jeho odpovědnosti v případě uskutečnění úkonu bez předchozího souhlasu Objednatele, je-li vyžadován. Je-li podle této Smlouvy k úkonu Generálního projektanta nutný předchozí souhlas Technického dozoru investora, platí ve vztahu ke Zhotoviteli, že tento souhlas byl dán. Ustanovení tohoto Odstavce nezbavuje Generálního projektanta povinnosti příslušné souhlasy řádně získávat ani jeho odpovědnosti v případě uskutečnění úkonu bez předchozího souhlasu Technického dozoru investora, je-li vyžadován.
- 13.10 Na soulad provádění Díla s dokumentacemi pro změnu stavby před dokončením – 1. a 2. etapa, Stavebním povolením, Projektovou dokumentací pro výběr dodavatele Stavby – 1. a 2. etapa a Projektovou dokumentací pro realizaci Stavby – 1. a 2. etapa bude v rámci autorského dozoru dohlížet rovněž Generální projektant. V této souvislosti je Generální projektant oprávněn činit zápisy do Stavebního deníku, vždy po předchozím souhlasu Technického dozoru dávat Zhotoviteli pokyny, oznamovat Zhotoviteli vady v plnění jeho povinností podle této Smlouvy (včetně Vad provádění a Vad Díla) a zapisovat je do Seznamu Vad provádění a Seznamu Vad Díla.
- 13.11 Objednatel je oprávněn zmocnit k výkonu jakékoli své činnosti nebo činnosti Technického dozoru investora podle této Smlouvy nebo v souvislosti s ní Zástupce Objednatele, nebo k takové činnosti Zástupce Objednatele přizvat.
- 13.12 Činnosti Technického dozoru investora podle této Smlouvy mohou být uskutečněny i Objednatelem nebo, se souhlasem Objednatele, Zástupcem Objednatele.

#### XIV.

##### Subdodavatelé

- 14.1 Zhotovitel není oprávněn zadat provedení části Díla jinému Subdodavateli než takovému, který splňuje základní a profesní kvalifikační předpoklady ve smyslu zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, nebude-li v konkrétním případě s Objednatelem dohodnuto jinak, a dále za podmínek Odstavce 14.2. Není-li Zhotovitel zařazen v seznamech přípustných dodavatelů staveb inženýrských sítí vydaných jednotlivými vlastníky (provozovateli) těchto sítí, je Zhotovitel povinen zadat provedení těchto sítí nebo jejich přeložek Subdodavatelům uvedeným ve zmíněných seznamech. Pokud během realizace díla Zhotovitel změní Subdodavatele, jehož prostřednictvím



- prokazoval část kvalifikace, musí nový Subdodavatel splňovat kvalifikaci alespoň v rozsahu, v jakém ji splňoval původní Subdodavatel. Tuto skutečnost je Zhotovitel povinen Objednateli prokázat. Porušení povinností podle tohoto Odstavce bude považováno za podstatné porušení povinností Zhotovitele podle této Smlouvy.
- 14.2 Zhotovitel je povinen oznámit Objednateli svůj úmysl zadat provedení části Díla o finančním objemu přesahujícím 5.000.000,- Kč (slovy: pět milionů korun českých) bez DPH třetí (3.) osobě nejpozději tři (3) pracovní dny před podpisem smlouvy s takovou třetí (3.) osobou jako Subdodavatelem. Při stanovení finančního objemu zadávané části Díla je rozhodující součet všech peněžitých závazků Zhotovitele vůči Subdodavateli, které by Zhotoviteli vznikly v případě zadání části Díla Subdodavateli. Objednatel je v odůvodněném případě oprávněn dát Zhotoviteli písemný zákaz vstoupit do smluvního vztahu s takovou třetí osobou. Zhotovitel je povinen takovému písemnému zakazu vyhovět. Za odůvodněný případ podle předchozí věty se považuje zejména skutečnost, že Subdodavatel nesplnil jakýkoli svůj závazek vůči Objednateli během deseti (10) let předcházejících předpokládanému dni podpisu smlouvy ohledně příslušné části Díla mezi Zhotovitelem a tímto Subdodavatelem. Skutečnost, že Objednatel dá Zhotoviteli zákaz vstoupit do smluvního vztahu s takovou třetí osobou, nebude považována za Změnu. Porušení povinností podle tohoto Odstavce bude považováno za podstatné porušení povinností Zhotovitele podle této Smlouvy.
- 14.3 Objednatel je v odůvodněných případech oprávněn požadovat, aby Zhotovitel odvolal jakéhokoli Subdodavatele z prací na Díle. Zhotovitel je povinen takovému požadavku bez zbytečného prodlení vyhovět. Tato skutečnost nebude považována za Změnu. Náklady spojené s ukončením spolupráce podle tohoto Odstavce ponese Zhotovitel. Porušení této povinnosti bude považováno za podstatné porušení povinností Zhotovitele podle této Smlouvy.
- 14.4 Zhotovitel zejména:
- 14.4.1 bude odpovídat za koordinaci prací prováděných Subdodavateli podle Harmonogramu Zhotovitele, za jejich soulad s požadavky dokumentů v Příloze č. 1 a s Projektovou dokumentací pro realizaci Stavby a za jejich začlenění do Díla;
  - 14.4.2 poskytne jakémukoli Subdodavateli potřebné služby;
  - 14.4.3 bude koordinovat činnosti jednotlivých Subdodavatelů se svou činností i navzájem; a
  - 14.4.4 je povinen platit řádně a včas daňové doklady za provedení prací a dodávek Subdodavatelů.
- 14.5 Plnění Subdodavatelů se pro účely této Smlouvy, zejména vzhledem k odpovědnosti za vady plnění poskytnutých Subdodavateli, považuje za plnění Zhotovitele.

XV.

**Přímí dodavatelé Objednatele**

- 15.1 Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že Objednatel sjedná na provedení některých prací nezahrnutých do dodávky Zhotovitele Přímé dodavatele Objednatele.
- 15.2 Zhotovitel v souladu s požadavky Objednatele zajistí řádné začlenění prací Přímých dodavatelů Objednatele do Díla.
- 15.3 Pokud může Přímý dodavatel Objednatele provádět svou činnost na určité části Staveniště, která bude zcela oddělena od zbytku Staveniště, a pokud nebude pro plnění povinností Zhotovitele podle této Smlouvy nutné, aby v průběhu realizace prací tohoto Přímého dodavatele Objednatele měl do této části přístup jakýkoli Subdodavatel nebo Zhotovitel, předá Zhotovitel předtím, než Přímý dodavatel Objednatele zahájí své práce, takovouto část Staveniště na základě protokolu Přímému dodavateli Objednatele. Objednatel se zavazuje, že ve smlouvách s příslušnými Přímými dodavateli Objednatele bude stanoven závazek takových Přímých dodavatelů Objednatele nebránit v plnění povinností Zhotoviteli.
- 15.4 Zhotovitel je povinen kontrolovat dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a předpisů protipožární ochrany na Staveništi ve vztahu k Přímým dodavatelům Objednatele. Zhotovitel poskytne Přímým dodavatelům Objednatele informace o jejich povinnostech v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a protipožární ochrany na Staveništi v trojstranném protokolu (podepsaném Zhotovitelem, Technickým dozorem investora a příslušným Přímým dodavatelem Objednatele) o předání příslušného pracoviště Přímému dodavateli Objednatele v souladu s platnými právními předpisy.
- 15.5 Poté, co Přímý dodavatel Objednatele dokončí své práce, Zhotovitel, Technický dozor investora a Generální projektant (v rámci jeho oprávnění podle Odstavce 13.10) zkontrolují dílo provedené Přímým dodavatelem Objednatele ve vztahu k pracím provedeným Zhotovitelem na Díle. Pokud byla určitá část Staveniště předtím předána Přímému dodavateli Objednatele, převezme Zhotovitel formou protokolu takovou část Staveniště včetně odpovědnosti za ochranu instalovaného majetku Přímých dodavatelů a Objednatele v této části Staveniště.
- 15.6 Zhotovitel poskytne na Staveništi Přímým dodavatelům Objednatele bezplatně koordinaci a dozor nad dodržováním bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Zhotovitel dále poskytne za případnou úplatu Přímým dodavatelům Objednatele stejnou pomoc, vč. umožnění přístupu na Staveniště, přístup k dodávkám médií a vybavení jako Subdodavatelům. Náklady na služby a vybavení poskytnuté Zhotovitelem Přímým dodavatelům Objednatele ponесou Přímí dodavatelé Objednatele a budou předem schváleny Technickým dozorem investora.
- 15.7 Objednatel po uzavření smlouvy mezi Objednatelem a Přímým dodavatelem Objednatele oznámí Zhotoviteli identifikaci Přímého dodavatele Objednatele; v oznámení uvede specifikaci a rozsah předpokládaných činností Přímého dodavatele Objednatele. Zhotovitel je povinen ihned po obdržení takového oznámení zahájit přípravné práce za účelem zajištění časové a stavební koordinace těchto činností Přímého dodavatele Objednatele

s ostatními činnostmi na Staveništi; v průběhu prací Přímého dodavatele Objednatele je Zhotovitel povinen takovou koordinací, zejm. koordinací s Harmonogramem Zhotovitele, zajistit. Koordinační činnost podle tohoto Odstavce nebude považována za Změnu. Náklady na koordinační činnost podle tohoto Odstavce ponese Zhotovitel.

## XVI.

### Plán organizace prací a harmonogramy

#### 16.1 Plán organizace prací a technologické postupy prací Zhotovitele

16.1.1 Zhotovitel předloží Technickému dozoru investora do sedmi (7) kalendářních dnů po Dni zahájení podrobný plán organizace prací a technologické postupy jednotlivých prací, ve kterých podrobně rozvede postupy, předpokládané Smlouvou; porušení této povinnosti Zhotovitelem bude považováno za podstatné porušení povinností Zhotovitele podle této Smlouvy. Technický dozor investora tento plán organizace prací a technologické postupy Zhotovitele po prostudování schválí nebo jej Zhotoviteli vrátí k zapracování připomínek a změn; při kontrole plánu Technický dozor investora přihlédne ke stanovisku Generálního projektanta, bylo-li vydáno. Takové změny a připomínky je Zhotovitel povinen ve lhůtě nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od jejich doručení do plánu organizace prací a technologických postupů zapracovat a plán následně znovu předložit Technickému dozoru investora ke schválení; porušení povinností podle tohoto Bodu 16.1.1 Zhotovitelem bude považováno za podstatné porušení povinností Zhotovitele podle této Smlouvy. Plán organizace prací a technologické postupy se po schválení Technickým dozorem investora stává Přílohou č. 7 této Smlouvy.

16.1.2 Plán organizace prací musí být v souladu s ustanoveními relevantních platných právních předpisů a bude obsahovat zejména:

- 16.1.2.1 plán řízení provádění Díla s uvedením funkcí a kompetencí členů řídicího týmu Zhotovitele;
- 16.1.2.2 přístupy na Staveniště, plán skládek a logistiku Staveniště;
- 16.1.2.3 histogram nasazení pracovníků Zhotovitele;
- 16.1.2.4 plán objektů zařízení Staveniště, sociální a jiná zařízení;
- 16.1.2.5 nasazení jeřábů a ostatních zdvihacích zařízení včetně přípojek;
- 16.1.2.6 stavební technologie jednotlivých řemesel a prací;
- 16.1.2.7 seznam veškerých kontrolních zkoušek;
- 16.1.2.8 plán likvidace odpadů;
- 16.1.2.9 plán ochrany Díla před poškozením;
- 16.1.2.10 plán zimních opatření; a
- 16.1.2.11 vzájemnou koordinaci obou etap výstavby

16.1.3 Zhotovitel není oprávněn před odsouhlasením plánu organizace prací a technologických postupů na Staveništi umisťovat ani používat jakákoli zařízení, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.

- 16.1.4 V případě potřeby může Technický dozor investora nebo Objednatel žádat aktualizace plánu organizace prací a technologických postupů, zohledňující změny podmínek. Zhotovitel je povinen takovému požadavku vyhovět.
- 16.2 Harmonogram Zhotovitele pro každý projekt samostatně
- 16.2.1 Zhotovitel předloží Technickému dozoru investora do pěti (5) pracovních dnů ode Dne zahájení návrh Harmonogramů Zhotovitele s členěním objektů a činností minimálně v rozsahu podle cenového formuláře v Příloze č. 4 Smlouvy, s konkrétním uvedením dne, měsíce a roku Milníků 1 - 11 pro 1. etapu (OP VaVpI), Milníků 1 - 11 pro 2. etapu (OPPI) a důležitých termínů vyplývajících ze smlouvy a stavebních celků a s vyznačením vazeb mezi stavebními činnostmi, technologiemi a montážními celky odvozený od data Dne zahájení. Porušení této povinnosti bude považováno za podstatné porušení povinností Zhotovitele podle této Smlouvy.
- 16.2.2 Návrh Harmonogramů Zhotovitele podle Bodu 16.2.1 podléhá schválení Technickým dozorem investora; Technický dozor investora zkontroluje soulad tohoto návrhu Harmonogramů Zhotovitele se závazky Zhotovitele ze Smlouvy. V případě rozporu mezi oběma dokumenty je Technický dozor investora oprávněn příslušné údaje v návrhu Harmonogramů Zhotovitele zpracovaném podle Bodu 16.2.1 upravit a předložit Objednateli ke schválení. Okamžikem schválení Objednatel se návrh Harmonogramů Zhotovitele s případnými úpravami provedenými Technickým dozorem investora stane závaznými Harmonogramy Zhotovitele tvořící Přílohu č. 3A a 3B Smlouvy.
- 16.2.3 Zhotovitel je povinen aktualizovat Harmonogramy Zhotovitele v návaznosti na průběh výstavby, pokyny Technického dozoru investora a dále v případech Změn této Smlouvy. Technický dozor investora zkontroluje soulad návrhu aktualizovaného Harmonogramu Zhotovitele se závazky Zhotovitele ze Smlouvy po schválení Změn. V případě rozporu mezi oběma dokumenty je Technický dozor investora oprávněn příslušné údaje v návrhu aktualizovaného Harmonogramu Zhotovitele upravit a předložit Objednateli ke schválení. Aktualizovaný Harmonogram Zhotovitele nahradí okamžikem schválení návrhu aktualizovaného Harmonogramu Zhotovitele s případnými úpravami provedenými Technickým dozorem investora Objednatel stávající Harmonogram Zhotovitele tvořící Přílohy č. 3A a 3B Smlouvy.
- 16.2.4 Zhotovitel je povinen Harmonogramy Zhotovitele pravidelně vyhodnocovat týdně a měsíčně podle Odstavců 19.3 a 19.4, vyhodnocení předkládat na koordinačních poradách a řádných a mimořádných kontrolních dnech a navrhopat opatření při zjištění odchylek průběhu provádění Díla od Harmonogramu Zhotovitele.
- 16.3 Předávání dokumentace
- 16.3.1 Samostatnou přílohou Harmonogramů Zhotovitele bude postup pro předkládání všech výkresů, výpočtů, specifikací, pracovních postupů, manuálů, vzorků, atestů a výsledků zkoušek požadovaných v rámci provádění Díla, pro každou etapu samostatně.

- 16.3.2 Každý výkres, výpočet, specifikace, pracovní postup, manuál, vzorek, atest nebo výsledek zkoušek předkládaný pro práce Zhotovitele bude označen příslušným dokumentačním číslem, popisem a datem předložení.
- 16.3.3 Zhotovitel je povinen používat Technickým dozorem investora schválený systém značení výkresů, výpočtů, specifikací a vzorků. Návrh tohoto systému předloží Zhotovitel Technickému dozoru investora do sedmi (7) kalendářních dnů ode Dne zahájení. Technický dozor investora tento systém po prostudování schválí nebo jej Zhotoviteli vrátí k zapracování připomínek a změn. Takové změny a připomínky je Zhotovitel povinen ve lhůtě nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od jejich doručení do návrhu systému zapracovat a návrh následně znovu předložit Technickému dozoru investora ke schválení; porušení povinností podle tohoto Bodu 16.3.3 Zhotovitelem bude považováno za podstatné porušení povinností Zhotovitele podle této Smlouvy.
- 16.4 Detailní harmonogramy speciálních prací
- V případě potřeby nebo na vyžádání Technického dozoru investora Zhotovitel zpracuje detailní krátkodobé harmonogramy speciálních prací, sloužící pro koordinaci zvláště komplikovaných technologických uzlů.

## XVII.

### Kontrola provádění Díla a řízení jakosti

- 17.1 Zhotovitel předloží ve lhůtě třiceti (30) pracovních dnů od Dne zahájení Technickému dozoru investora ke schválení návrh Kontrolního a zkušebního plánu s obsahem uvedeným v tomto Článku XVII; porušení této povinnosti Zhotovitelem bude považováno za podstatné porušení povinností Zhotovitele podle této Smlouvy. Technický dozor investora návrh Kontrolního a zkušebního plánu schválí nebo jej Zhotoviteli vrátí k zapracování připomínek a změn. Připomínky a změny Technického dozoru investora je Zhotovitel povinen do Kontrolního a zkušebního plánu zapracovat do pěti (5) pracovních dnů od jejich doručení Zhotoviteli a plán následně znovu předložit Technickému dozoru investora ke schválení; porušení této povinnosti bude považováno za podstatné porušení povinností Zhotovitele podle této Smlouvy. Kontrolní a zkušební plán se stává okamžikem svého schválení Technickým dozorem investora Přílohou č. 5.
- 17.2 Kontrolní a zkušební plán musí obsahovat alespoň následující:
- 17.2.1 jméno osoby odpovědné u Zhotovitele za uplatnění systému řízení jakosti;
  - 17.2.2 standardy přijaté k provedení prací na provádění Díla;
  - 17.2.3 seznam dokumentace, specifikací a ostatních technických informací, předložených Objednatelem podle Smlouvy;
  - 17.2.4 způsob archivace a lhůty vymezené pro archivaci dokumentů týkajících se prací Zhotovitele;
  - 17.2.5 potvrzení, že veškerý personál pracující pro Zhotovitele je odpovídajícím způsobem vyškolen a má zkušenosti s jemu přidělenými úkoly;