

Dodatek č.1

ke smlouvě o dílo č 3/18 na zhotovení stavby:
č. společníka PORR: 9 – 1495A17

**„Žďár nad Sázavou – Rekonstrukce ulic v Lískách,
Na Úvoze a K Přehradě“**

Objednatel: Město Žďár nad Sázavou
Se sídlem: Žižkova 227/1, 591 01 Žďár nad Sázavou
Zastoupený: Mgr. Zdeňkem Navrátilem – starostou města
IČO: 00295841
DIČ: CZ00295841
Peněžní ústav: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: [REDACTED]

Zhotovitel: Společnost „Sdružení firem GREMIS a PORR – Vysočany“
Se sídlem: Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí
Zastoupený: Ing. Miroslavem Štolou
Peněžní ústav: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: [REDACTED]

Správce společnosti: GREMIS, s.r.o.
Se sídlem: Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí
Zastoupený: Ing. Miroslavem Štolou, jednatelem společnosti
IČO: 15544451
DIČ: CZ15544451
Zápis v OR: Krajský soud v Brně, oddíl C, vložka 1893

Společník: PORR a.s.
Se sídlem: Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10, Strašnice
Úsek: PORR a.s., Dopravní a inženýrské stavby, Oblast Morava
Se sídlem: Skály 870, 763 62 Tlumačov
Zastoupený: Ing. Janem Peškem, ředitelem úseku Dopravních a inženýrských staveb
PORR a.s., Oblast Morava (na základě plné moci)
Jiřím Mezerou, vedoucím provozu Jihlava, úsek Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Morava (na základě plné moci)
(společně)
IČO: 43005560
DIČ: CZ43005560
Zápis v OR: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 1006

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku tento dodatek č.1, kterým se Smlouva o dílo č. 3/18 ze dne 26.2.2018 mění a doplňuje:

1. Předmět díla

a) Předmět díla se mění a rozšiřuje o provedení prací uvedených v příloze č.1 tohoto dodatku.

2. Cena za dílo

a) Původní cena díla 9 098 913,- Kč bez DPH se mění z důvodu rozšíření předmětu díla o částku 779 235,-Kč bez DPH. Podrobná specifikace víceprací a méněprací je uvedena v položkovém rozpočtu, který je přílohou č.1 tohoto dodatku. Celková cena díla včetně tohoto dodatku je nyní **9 878 148,-Kč** bez DPH.

3. Termín plnění

a) Smluvní strany se dohody, že termín realizace stavby zůstane dle SOD č. 3/18, nebude se měnit.

V ostatních ujednáních zůstává smlouva o dílo č. 3/18 ze dne 26.2.2018 beze změn a dodatků. Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, dva pro zhotovitele, dva pro objednatele.

Dodatek byl projednán Radou města 10.9.2018.

Přílohy: - změnový list č.1 vč. nabídkového rozpočtu k dodatku č.1
- plná moc pro Ing. Jana Peška a Jiřího Mezeru

Ve Žďáře nad Sázavou, dne 11.10.2018

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Mgr. Zdeněk Navrátil
starosta města

GREMIS, s.r.o., Ing. Miroslav Štola

PORR a.s., Ing. Jan Pešek, ředitel úseku
(na základě plné moci)

PORR a.s., Jiří Mezera, vedoucí provozu Jihlava
(na základě plné moci)

ZMĚNOVÝ LIST STAVBY

č. 1

Stavba:

Žďár nad Sázavou – oprava povrchů ulic V Lískách, Na Úvoze a K přehradě

SO 05: Oprava povrchů ulic „V Lískách, Na Úvoze a K Přehradě“

OBJEDNATEL:

Město Žďár nad Sázavou

Se sídlem: Žižkova 227/1, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zastoupení: Petr Fuksa – zástupce objednatele

Ing. Radek Soška – TDI stavby

ZHOTOVITEL:

Sdružení firem GREMIS a PORR - Vysočany

Se sídlem: Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

Zastoupení: Michaela Králová, DiS – stavbyvedoucí

Petr Beroun – stavbyvedoucí

Vypracoval:

Petr Beroun, Porr a.s

Dne: 29.8.2018

Předmětem změnového listu jsou tyto stavební práce a konstrukce:

- 1) Sanace zemní pláně komunikací a výměna konstrukčních vrstev
- 2) Rozšíření krajnice
- 3) Recyklace podkladních vrstev komunikace
- 4) Osazení záhonových obrubníků kolem podezdívek

STRUČNÝ POPIS ZMĚN:

- 1) Sanace zemní pláně komunikací a výměna konstrukčních vrstev
- 2) Rozšíření krajnice
- 3) Recyklace podkladních vrstev komunikace
- 4) Osazení záhonových obrubníků podél podezdívek plotů

Popis a zdůvodnění změny

Ad 1)

Při provádění stavebních prací v ulici V Lískách nebylo možné z důvodu omezené šířky pracovního prostoru a s ohledem na probíhající staveništní provoz udržet stávající konstrukční vrstvy mezi rýhou kanalizace a konstrukcí chodníku, tj. šířka cca 60 cm. Bylo nutné provést výměnu těchto podkladních vrstev za nové.

Při provádění kanalizace a vodovodu v ulici V Lískách, Na Úvoze a K Přehradě byly zjištěny nedostatečné tloušťky stávajících podkladních vrstev komunikací. Pro dosažení parametrů požadovaných v PD před pokládkou asfaltových vrstev bylo nutné provést jejich výměnu v tloušťce 300 mm. Po provedení kontrolních zkoušek (SZZ) na centrální ploše, byla zjištěna nedostatečná únosnost zemin v úrovni zemní pláně. Bylo nutné provést sanaci zemní pláně v tloušťce 300 mm.

Ad 2)

Dle požadavku objednatele bylo provedeno rozšíření krajnice u plochy parku vedle dětského hřiště

Ad 3)

Recyklace podkladních vrstev nebyla prováděna

Ad 4)

Osazení záhonových obrubníků podél podezdívek plotů nebylo po dohodě s objednatelem prováděno

Materiál navíc:

Ad 1)

Navýšení kubatury odkopu o 740,16 m³

Navýšení plochy podkladních vrstev ze štěrkodrti o 2 467,20 m² v tloušťce 2 x 150 mm

Ad 2)

Navýšení ploch zámkové betonové dlažby o 50,00 m²

Navýšení délky chodníkových obrubníků o 51,00 m

Navýšení plochy podkladních vrstev ze štěrkodrti o 50,00 m² v tloušťce 200

Nové řešení:

Ad 1)

Neudržitelné a neúnosné stávající podkladní vrstvy byly v celém rozsahu stavby nahrazeny novými konstrukčními vrstvami ze štěrkodrti v tloušťce 300 mm

Ad 2)

Dle požadavku objednatele bylo provedeno rozšíření krajnice u plochy parku vedle dětského hřiště

Ad 3)

Recyklace podkladních vrstev – neprováděno

AD 4)

Osazení chodníkových obrubníků podél podezdívek plotů – neprováděno

Seznam příloh:

- Příloha č.1 – Zápisy z kontrolních dnů
- Příloha č.2 – Protokoly od provedených kontrolních zkoušek
- Příloha č.3 – Fotodokumentace
- Příloha č.4 – Změnové soupisy prací

DOPAD NA CENU CELKEM:**+ 779 235,00 Kč bez DPH****VYJÁDRĚNÍ ZHOTOVITELE:**

Datum:

Jméno:

Michaela Králová, DiS

Podpis:

Petr Beroun

VYJÁDRĚNÍ AD PROJEKTANTA:**PO KONTROLE SE ZMĚNOU SOUHLASÍM**

Datum:

Jméno: Ing. Alois Matýsek

Podpis:

SOUHLAS INVESTORA:**PO KONTROLE SE ZMĚNOU SOUHLASÍM**

Datum:

Jméno: Petr Fuksa

Podpis:

KONTROLA TDI:**ZMĚNU SCHVALUJI**

Datum:

Jméno: Ing. Radek Soška

Podpis:

Akce: Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ulic V Lískách, Na Úvoze a K Přehradě

Přítomni: Dle prezenční listiny

Popis prováděných prací:

V ulici V Lískách pokračují práce na kanalizaci v úseku před poslední šachtou č. 2940. V Ulici Na Úvoze pokračují práce na kanalizaci v úseku mezi šachtami 1347 a 1348 a práce na stavbě vodovodu – dokončeno po č.p.8. Pokračují práce na komunikacích – provádění konstrukčních vrstev ze ŠD, byla zahájena montáž obrubníků v ulici V Lískách.

Plán prací pro následující období:

Budou pokračovat práce na kanalizaci a vodovodu v ulici V Lískách. Na Úvoze bude dokončen suchovod a bude pokračovat stavba vodovodu a kanalizace. Dále budou zahájeny práce na kanalizaci v ul. K Přehradě od centrální plochy směrem k ul. Vysoké. V ulici V Lískách budou pokračovat práce na komunikaci - konstrukční vrstvy ze ŠD, obruby a bude prováděno bourání stávajících betonových obrubníků podél podezdívek oplocení.

Finanční plnění:

Vodovod, kanalizace

celková cena bez DPH:	22 291 087,- Kč
fakturace za předchozí období:	4 585 713,- Kč
fakturace za 06/2018 bez DPH:	3 220 315,- Kč
fakturováno celkem bez DPH:	7 806 028,- Kč
zůstatek celkem bez DPH:	14 485 059,- Kč

Oprava komunikací

celková cena bez DPH:	9 098 913,- Kč
fakturace za předchozí období:	317 063,- Kč
fakturace za 06/2018 bez DPH:	67 673,- Kč
fakturováno celkem bez DPH:	384 736,- Kč
zůstatek celkem bez DPH:	8 714 177,- Kč

Na KD bylo projednáno a dohodnuto:

1. Zástupci objednatele a TDI upozorňují zhotovitele na nutnost důsledného udržování průchodnosti stávajících chodníků po pracovní době a o víkendech. Platí po celou dobu výstavby.
2. Z důvodu změny trasy kanalizace v ulici v Lískách, kvůli kolizi projektované trasy s umístěním stávajícího plynovodu, bude nutno provést rekonstrukci vozovky v celé šířce – práce nad rámec SOD. Zhotovitel zpracuje návrh změnového listu – je zpracován, po kontrole ze strany zhotovitele bude předložen.
3. V průběhu stavebních prací došlo k poškození plochy parku vedle dětského hřiště staveništní dopravou. Zhotovitel provede úpravu plochy do původního stavu. Dále zhotovitel provede opatření k ochraně stávajících stromů u dětského hřiště proti poškození – okamžitě. **Ochrana stromů provedena, úprava plochy bude definitivně provedena po dokončení prací.**
4. S firmou E-Mont byla domluvena koordinace prací – VN bude vypnuto 16.7.2018. **Neproběhlo – VN bylo vypnuto 19.7.2018 – toto prodlení nebude mít vliv na termín dokončení díla.**
5. Zhotovitel sděluje, že při provádění stavebních prací nebylo reálně udržet v ulici V Lískách konstrukční vrstvy na komunikaci v místech, kde neprobíhá výkopová rýha na kanalizaci – vodovodu., dle PD Žďár nad Sázavou – Oprava povrchů ulic V Lískách, Na Úvoze a K Přehradě výkresu č. C1.3 řez A-A. Mezi prostorem rýhy a konstrukcí chodníků zbývá k zachování cca 60 cm původní konstrukce na komunikaci, která vlivem stavby a při odtěžení konstrukční vrstvy chodníku a komunikace nad stavební rýhou, je neudržitelná, ničí se stavbou. Tento problém se nám bude opakovat v ulici Na Úvoze od č.p. 20/716 po č.p.40/740.

Dle dohody na dnešním KD zhotovitel do příštího KD zpracuje Změnový list na výměnu pruhu cca 60 cm původní konstrukce komunikace za nové konstrukční vrstvy. Součástí tohoto ZL bude odpočet v PD navržených záhonových obrub podél stávajících podezdívek plotů – bylo dohodnuto, že tyto obruby nebudou osazeny. ZL je zpracován – bude předán e-mailem.

6. Dále zhotovitel upozorňuje, že při provádění stavebních prací v ulici Na Úvoze je širší komunikace, kde neprobíhá rekonstrukce sítí cca 1 m, konstrukční vrstvy na komunikaci zůstávají v těchto místech netknuté, nyní ještě pod původním asfaltem, dle PD Žďár nad Sázavou – Oprava povrchů ulic V Lískách, Na Úvoze a K Přehradě výkresu č. C1.3 řez A-A. Tímto chce upozornit a doporučit, že by bylo dobré, se potom následně při provádění konstrukčních vrstev komunikace skutečně přesvědčit o stávající skladbě komunikace a případně zvážit její opravu v celé šíři ulice.

Vyjádření projektanta: pokud bude v ulici Na Úvoze zjištěna nevyhovující skladba části vozovky určené k ponechání, tak bude nutno přijmout odpovídající opatření. Eventuální provedení nové celé skladby vozovky není vyloučeno.

7. Dne 10.7.2018 byly provedeny statické zkoušky únosnosti pláň nad rýhami v ulici V Lískách. Zhotovitel předá protokoly o zkouškách po jejich vyhotovení. **Požadovaná únosnost v úrovni pláň je dle PD 45 MPa.**
8. Zhotovitel upozornil na chybějící položky v rozpočtu na osazení přídlažby a krajníků. Prověří projektant a TDI. **Prověřeno – položky v rozpočtu jsou.**
9. **Byly změřeny tloušťky stávajících konstrukčních vrstev vozovky v ulici V Lískách a Na Úvoze. Skladba nevyhovuje pro pokládku nových asfaltových vrstev. Objednatel žádá projektanta o vyjádření k tomuto stavu do příštího KD.**
10. **Termín příštího KD: pátek 27. 7. 2018 v 8:00 hod. – sraz účastníků na stavbě u Steak baru.**

Ve Žďáře nad Sázavou dne: 19. 7. 2018

Zapsal: Ing. Radek Soška
STAVONA Tender, spol. s r.o.

PREZENČNÍ LISTINA

z kontrolního dne

Datum: 19.7.2018

**Akce: Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ulic
V Lískách, Na Úvoze a K Přehradě**

	Jméno (čitelně)	Zastupuje	Podpis
1	Radek Josef	STAVOMA Tendea	
2	VYKOUKAL JOSEF	ŽEBRO MADIÁNY	
3	FUSSA	PLU-ELF	
4	Franzisek Kocourek	UMS ER	
5	MICHAELA KRAJČOVÁ	GRAPUS	
6	ZOHUMIČ INWALD	VASO s.r.o. ŽDĀR u S.	
7	MIROSLAV ŠTOLA	GRAPUS	
8	MATÝSEK ALBIS	UNI people	
9	BEXOUN PETER	TORR a.s	
10	WONDROH VĚ	TORR a.s	
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

Na KD bylo projednáno a dohodnuto:

1. Zástupci objednatele a TDI upozorňují zhotovitele na nutnost důsledného udržování průchodnosti stávajících chodníků po pracovní době a o víkendech. Platí po celou dobu výstavby.
2. Z důvodu změny trasy kanalizace v ulici v Lískách, kvůli kolizi projektované trasy s umístěním stávajícího plynovodu, bude nutno provést rekonstrukci vozovky v celé šířce – práce nad rámec SOD. Zhotovitel zpracuje návrh změnového listu – je zpracován, po kontrole ze strany zhotovitele bude předložen.
3. Dle sdělení zástupce firmy E-Mont – p. Karáska, budou práce na kabelovém vedení VN zahájeny v pondělí 6. 8. 2018.
4. Dne 10.7.2018 byly provedeny statické zkoušky únosnosti pláně nad rýhami a mimo rýhu v ulici V Lískách. Zhotovitel předal protokoly o zkouškách (viz příloha zápisu). Byly upřesněny požadavky na únosnost pláně - Požadovaná hodnota modulu přetvárnosti na úrovni zemní pláně nad výkopy byla stanovena na 45 MPa, mimo výkopy na 30 MPa.
5. Dále byly provedeny statické zkoušky na centrální ploše cca 10 cm nad plání – výsledky nedostačující (30,8 a 26,2 MPa - viz příloha k zápisu). Projektant navrhne řešení ke zlepšení únosnosti v prostoru centrální plochy.
6. Byly změněny tloušťky stávajících konstrukčních vrstev vozovky v ulici V Lískách a Na Úvoze. Skladba není v souladu s původní dokumentací, která byla použita jako podklad pro zpracování aktuální dokumentace pro provádění stavby a nevyhovuje pro pokládku nových asfaltových vrstev. Stejná skladba byla zjištěna i v ulici K Přehradě.

Projektant předložil varianty řešení nových konstrukčních vrstev vozovky (viz příloha zápisu) a zpracuje výkaz výměr pro vybranou variantu „30“, který bude oceněn zhotovitelem a předložen objednateli k odsouhlasení.
7. Vzniklé spáry dlažeb chodníků podél podezdívek plotů budou řešeny při šířce spáry nad 3 cm dořezem dlažby, pod 3 cm zasypáním.
8. Dlažby chodníků v prostoru stávajících vjezdů budou přiměřeně přizpůsobeny těmto vjezdům. U širších vjezdů je z tohoto důvodu možné, že nebude dodržen příčný spád 2%.
9. v Pátek 10. 8. 2018 bude prováděno odfrézování asfaltových povrchů v ul. K Přehradě – od centrální plochy směrem dolů a v ulici V Lískách od č.p.20 po křižovatku s ul. Na Úvoze (č.p.40). Zástupce občanů – p. Vykoukal, ve spolupráci se zhotovitelem, oznámí tuto skutečnost obyvatelům RD.

10. Do příštího KD zhotovitel předloží aktualizovaný harmonogram prací.

11. Termín příštího KD: pátek 3. 8. 2018 v 8:00 hod. – sraz účastníků na stavbě u Steak baru.

Ve Žďáře nad Sázavou dne: 27. 7. 2018

**Zapsal: Ing. Radek Soška
STAVONA Tender, spol. s r.o.**

PREZENČNÍ LISTINA

z kontrolního dne

Datum: 27. 7. 2018

**Akce: Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ulic
V Lískách, Na Úvoze a K Přehradě**

	Jméno (čitelně)	Zastupuje
1	Radek Soška	STAVOKA Tondra
2	STANISLAV DĚMA	UM PRŮBĚH
3	ALOIS MATYSEK	- II -
4	FINEST	STĚU - PŘÍP
5	LEDONKA	UHS ZP
6	BEROUŠ P.	PBE a.s
7	INKALŠ Z	VAS a.o.
8	TIROSLAV ŠTOLA	GRBMIS
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Zápis z kontrolního dne

Datum: 3. 7. 2018

Akce: Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ulic V Lískách, Na Úvoze a K Přehradě

Přítomni: Dle prezenční listiny

Popis prováděných prací:

V ulici V Lískách pokračují práce na kanalizaci v úseku mezi šachtami 1337 a 2937 a bylo zahájeno přepojování vodovodních přípojek na nový vodovod. V Ulici Na Úvoze pokračují práce na kanalizaci a byla zahájena stavba vodovodu. Byly zahájeny práce na komunikaci – odkopávky, úprava pláně v ulici V Lískách.

Plán prací pro následující období:

Budou pokračovat práce na kanalizaci a vodovodu v ulicích V Lískách a na Úvoze. Na komunikacích budou provedeny zkoušky únosnosti pláně a budou prováděny konstrukční vrstvy komunikací a chodníků ze ŠD.

Finanční plnění:

Vodovod, kanalizace

celková cena bez DPH:	22 291 087,- Kč
fakturace za předchozí období:	4 585 713,- Kč
fakturace za 06/2018 bez DPH:	3 220 315,- Kč
fakturováno celkem bez DPH:	7 806 028,- Kč
zůstatek celkem bez DPH:	14 485 059,- Kč

Oprava komunikací

celková cena bez DPH:	9 098 913,- Kč
fakturace za předchozí období:	317 063,- Kč
fakturace za 06/2018 bez DPH:	67 673,- Kč
fakturováno celkem bez DPH:	384 736,- Kč
zůstatek celkem bez DPH:	8 714 177,- Kč

Na KD bylo projednáno a dohodnuto:

1. Zástupci objednatele a TDI upozorní zhotovitele na nutnost důsledného udržování průchodnosti stávajících chodníků po pracovní době a o víkendech. Platí po celou dobu výstavby.

2. Z důvodu změny trasy kanalizace v ulici v Lískách, kvůli kolizi projektované trasy s umístěním stávajícího plynovodu, bude nutno provést rekonstrukci vozovky v celé šířce – práce nad rámec SOD. Zhotovitel zpracuje návrh změnového listu - probíhá.
3. V průběhu stavebních prací došlo k poškození plochy parku vedle dětského hřiště staveništní dopravou. Zhotovitel provede úpravu plochy do původního stavu. Dále zhotovitel provede opatření k ochraně stávajících stromů u dětského hřiště proti poškození – okamžitě.
4. S firmou E-Mont byla domluvena koordinace prací – VN bude vypnuto 16.7.2018.
5. Zhotovitel sděluje, že při provádění stavebních prací nebylo reálné udržet v ulici V Lískách konstrukční vrstvy na komunikaci v místech, kde neprobíhá výkopová rýha na kanalizaci – vodovodu., dle PD Žďár nad Sázavou – Oprava povrchů ulic V Lískách, Na Úvoze a K Přehradě výkresu č. C1.3 řez A-A. Mezi prostorem rýhy a konstrukcí chodníků zbývá k zachování cca 60 cm původní konstrukce na komunikaci, která vlivem stavby a při odtěžení konstrukční vrstvy chodníku a komunikace nad stavební rýhou, je neudržitelná, ničí se stavbou. Tento problém se nám bude opakovat v ulici Na Úvoze od č.p. 20/716 po č.p.40/740.
6. Dále zhotovitel upozorňuje, že při provádění stavebních prací v ulici Na Úvoze je širší komunikace, kde neprobíhá rekonstrukce sítě cca 1 m, konstrukční vrstvy na komunikaci zůstávají v těchto místech netknuté, nyní ještě pod původním asfaltem, dle PD Žďár nad Sázavou – Oprava povrchů ulic V Lískách, Na Úvoze a K Přehradě výkresu č. C1.3 řez A-A. Tímto chce upozornit a doporučit, že by bylo dobré, se potom následně při provádění konstrukčních vrstev komunikace skutečně přesvědčit o stávající skladbě komunikace a případně zvážit její opravu v celé šíři ulice.
7. Objednatel žádá projektanta o vyjádření k bodům 5. a 6. v termínu do pátku 13.7.2018.
8. Zhotovitel žádá projektanta a objednatele o schválení dodavatele dlažby, je to DITON MOZAIKA šedá, rozměry dlažby 21x14x8 cm, 14x14x8 cm, 14x7x8 cm, 28x21x8 cm.
9. Termín příštího KD: **pátek 13. 7. 2018 v 9:00 hod.** – sraz účastníků na stavbě u Steak baru.

Ve Žďáře nad Sázavou dne: 3. 7. 2018

Zapsal: Ing. Radek Soška
STAVONA Tender, spol. s r.o.

PREZENČNÍ LISTINA

z kontrolního dne

Datum: 3.7.2018

**Akce: Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ulic
V Lískách, Na Úvoze a K Přehradě**

	Jméno (čitelně)	Zastupuje	
1	Radek Costa	STAVOKA Tende	
2	Thes	TEU - RUT	
3	LEDUBKA FRANTIŠEK	VHS ŽP	
4	VYKOUKAL JOSEF	REB POHODA	
5	NUVARD Zdeněk	VASO s. r. o. Žďár	
6	KRALOVA MICHAELA	CEBIS, s. r. o.	
7	MATYSEK ALDIS	UNI projekt	
8	BONDRAL JIŘI	PORR a. s.	
9	BEKUM PETER	PORR a. s.	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

Akce: Žďár nad Sázavou - Rekonstrukce ulic V Lískách, Na Úvoze a K Přehradě

Přítomni: Dle prezenční listiny

Popis prováděných prací:

V ulici V Lískách byly práce na kanalizaci dokončeny. V Ulici Na Úvoze pokračují práce na stavbě vodovodu. Byly zahájeny práce na kanalizaci v ulici K Přehradě. V ulici V Lískách jsou prováděny konstrukční vrstvy vozovky a chodníků ze ŠD, montáže obrub a pokládka zámkové dlažby chodníků.

Plán prací pro následující období:

Budou pokračovat práce na vodovodu v ulicích V Lískách a Na Úvoze. Dále budou pokračovat práce na kanalizaci v ul. K Přehradě. V ulici V Lískách budou dále prováděny práce na komunikaci - konstrukční vrstvy ze ŠD, obruby, dlažby chodníků.

Finanční plnění:

Vodovod, kanalizace

celková cena bez DPH:	22 291 087,- Kč
fakturace za předchozí období:	4 585 713,- Kč
fakturace za 06/2018 bez DPH:	3 220 315,- Kč
fakturováno celkem bez DPH:	7 806 028,- Kč
zůstatek celkem bez DPH:	14 485 059,- Kč

Oprava komunikací

celková cena bez DPH:	9 098 913,- Kč
fakturace za předchozí období:	317 063,- Kč
fakturace za 06/2018 bez DPH:	67 673,- Kč
fakturováno celkem bez DPH:	384 736,- Kč
zůstatek celkem bez DPH:	8 714 177,- Kč

Zkušební laboratoř Darius Belina
586 01 Jihlava, Královský vršek 56, tel. 567 211 408, mobil 702 074 717

PROTOKOL Č. DB18-523 list 1/1
Statická zatěžovací zkouška podle ČSN 72 1006 - příloha A

Zkoušeno dne : 19.07.18

Stavba : **ŽDÁR NAD SÁZAVOU OPRAVA POVRCHU ULIC V LÍSKÁCH, NA ÚVOZE, K PŘEHRAĎĚ**

Zkoušený materiál : hlinitopísčítá zemina

Místo zkoušky : KOMUNIKACE UL.NA ÚVOZE ztuhněná pláň v úr.č.p.24 osa

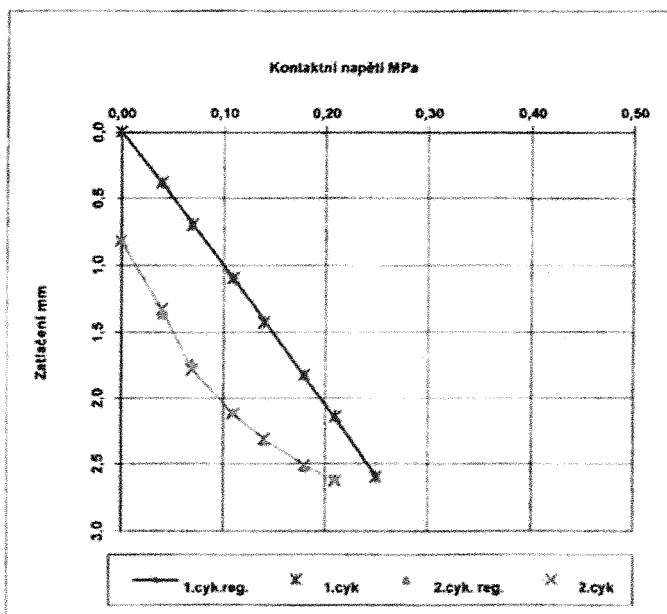
Podmínky zkoušky

Zatěžovací deska D mm : 300

Teploty: vzduch 25 °C

podklad 24 °C

Zkouška



1. zatěžovací cyklus		
	p MPa	y mm
1		
2	0,04	0,38
3	0,07	0,70
6	0,11	1,10
5	0,14	1,43
6	0,18	1,82
7	0,21	2,14
8	0,25	2,60
Odlehčení		
9	0,14	2,40
10	0,07	2,27
11		0,82
2. zatěžovací cyklus		
12		0,82
13	0,04	1,33
14	0,07	1,78
15	0,11	2,12
16	0,14	2,31
17	0,18	2,51
18	0,21	2,63

Výsledky zkoušky

	Hodnoty (MPa)	
	požadované	stanovené
E_{def1}		21,7
E_{def2}	min. 30	26,2
E_{def2} / E_{def1}	max. 2,5	1,21

Hodnocení podle projektu: Výsledky zkoušky nesplňují požadované kritéria

Hodnoty regresního výpočtu	1. cyklus	2. cyklus
Konstanta	a_0 -0,008	0,813
Koeficienty	a_1 9,842	15,347
	a_2 2,180	-32,252

Údaje o zkoušce

Objednatel zkoušky: **PORR a.s.**

Zkoušel: **BELINA D.**

Schválil: **ing. BELINA D.**

Protokol uzavřen: **19.07.18**

Výsledky zkoušek se týkají jen předmětu zkoušky a protokol nenahrazuje jiné dokumenty

Zkušební laboratoř Darius Belina
586 01 Jihlava, Královský vršek 56, tel. 567 211 408, mobil 702 074 717

PROTOKOL Č. DB18-522 list 1/1
Statická zatěžovací zkouška podle ČSN 72 1006 - příloha A

Zkoušeno dne : 19.07.18

Stavba : **ŽDĀR NAD SĀZAVOU OPRAVA POVRCHU ULIC V LÍSKĀCH, NA ŪVOZE, K PŘEHRADE**

Zkoušený materiál : hlinitopisčítá zemina

Místo zkoušky : KOMUNIKACE UL.NA ŪVOZE zhutněná plāň v űr.č.p.17 osa

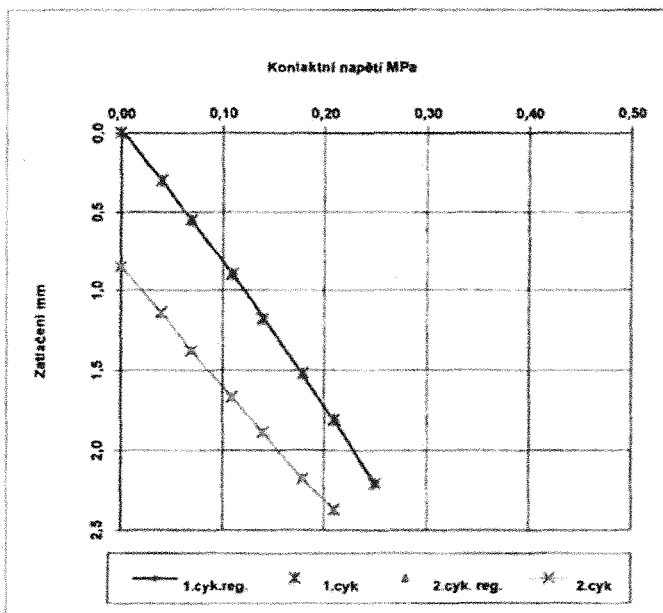
Podmínky zkoušky

Zatěžovací deska D mm : 300

Teploty: vzduch 25 °C

podklad 24 °C

Zkouška



1. zatěžovací cyklus

	p MPa	y mm
1		
2	0,04	0,30
3	0,07	0,55
6	0,11	0,90
5	0,14	1,18
6	0,18	1,52
7	0,21	1,81
8	0,25	2,21
Odlehčení		
9	0,14	2,01
10	0,07	1,87
11		0,85

2. zatěžovací cyklus

12		0,85
13	0,04	1,14
14	0,07	1,38
15	0,11	1,67
16	0,14	1,89
17	0,18	2,18
18	0,21	2,37

Výsledky zkoušky

	Hodnoty (MPa)	
	požadované	stanovené
E_{def1}		25,3
E_{def2}	min. 30	30,8
E_{def2} / E_{def1}	max. 2,5	1,22

Hodnocení podle projektu: Výsledky zkoušky splňují požadovaná kritéria

Hodnoty regresního výpočtu	1. cyklus	2. cyklus
Konstanta	a_0 -0,023	0,844
Koeficienty	a_1 7,959	7,776
	a_2 3,801	-2,258

Údaje o zkoušce

Objednatel zkoušky: **PORR a.s.**

Zkoušel : **BELINA D.**

Schválil : **Ing. BELINA D.**

Protokol uzavřen : **19.07.18**

Výsledky zkoušek se týkají jen předmětu zkoušky a protokol nenahrazuje jiné dokumenty

Zkušební laboratoř Darius Belina
586 01 Jihlava, Královský vršek 56, tel. 567 211 408, mobil 702 074 717

PROTOKOL Č. DB18-472 list 1/1
Statická zatěžovací zkouška podle ČSN 72 1006 - příloha A

Zkoušeno dne : 10.07.18

Stavba : **ŽDÁR NAD SÁZAVOU OPRAVA POVRCHU ULIC V LÍSKÁCH, NA ÚVOZE, K PŘEHRADĚ**

Zkoušený materiál : hlinítopísčítá zemina

Místo zkoušky : KOMUNIKACE UL.V LÍSKÁCH zhutněná pláň v úr.č.p.29 osa

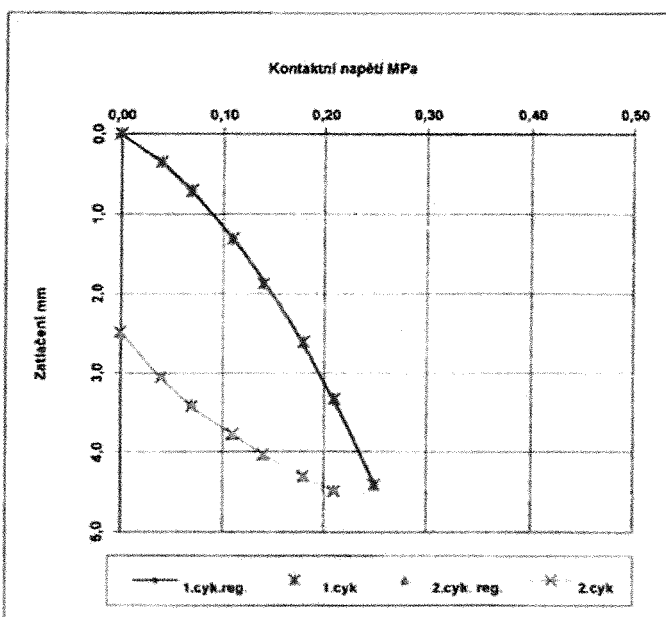
Podmínky zkoušky

Zatěžovací deska D mm : 300

Teploty: vzduch 25 °C

podklad 23 °C

Zkouška



1. zatěžovací cyklus

	p MPa	y mm
1		
2	0,04	0,36
3	0,07	0,72
6	0,11	1,31
5	0,14	1,87
6	0,18	2,62
7	0,21	3,33
8	0,25	4,41
Odlehčení		
9	0,14	4,21
10	0,07	4,01
11		2,50

2. zatěžovací cyklus

12		2,50
13	0,04	3,07
14	0,07	3,43
15	0,11	3,78
16	0,14	4,03
17	0,18	4,30
18	0,21	4,49

Výsledky zkoušky

	Hodnoty (MPa)	
	požadované	stanovené
E_{def1}		12,8
E_{def2}	min. 30	24,2
E_{def2} / E_{def1}	max. 2,5	1,89

Hodnocení podle projektu: Výsledky zkoušky nesplňují požadovaná kritéria

Hodnoty regresního výpočtu	1. cyklus	2. cyklus
Konstanta	a_0 0,009	2,521
Koeficienty	a_1 7,308	14,152
	a_2 40,921	-23,206

Údaje o zkoušce

Objednatel zkoušky. **PORR a.s.**

Zkoušel : **BELINA D.**

Schválil : **ing.BELINA D.**

Protokol uzavřen : **10.07.18**

Výsledky zkoušek se týkají jen předmětu zkoušky a protokol nenahrazuje jiné dokumenty







Položkový soupis prací a dodávek

S:	18/108	Oprava povrchů ulic "V Lískách, Na Úvoze a K Přehradě"
O:	SO04	Rozšíření krajnice
R:	04	Rozšíření krajnice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
10	564861111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 200 mm rozšíření krajnice : 50	m2	50,00000	180,16	9 008,00	822-1	RTS 18/ I
11	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. přírodní : 50	m2	50,00000	315,28	15 764,00	822-1	RTS 18/ I
12	592452635	Dlažba betonová dvouvrstvá přírodní 24x14, 14x14, 14x7, tl.8cm 50*1,01	m2	50,50000	249,13	12 077,08		Vlastní
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						5 199,80		
13	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živичný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	34,63300	150,14	5 199,80	822-1	RTS 18/ I
Díl: VN Vedlejší náklady						2 500,00		
14	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		RTS 18/ I
Celkem						58 444,62		

JKSO:

822.27 komunikace místní III. třídy
m2 kryt (materiál konstrukce krytu) dlážděný

Sanace zemní pláně, výměna podkladních vrstev - ulice V Liskách, Na Úvoze a K Přehradě vč. centrální plochy (město Žďár nad Sázavou)

plocha pod asfaltem 1557,00 m²

přídlažbou 289,40 m²

CELKEM PLOCHA K SANACI 2 467,20 M²

plocha pod

centrální plocha 620,80 m²

Poř. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	
ON: Ostatní náklady						
4.	0052312T	Statická zatěžovací zkouška podkladní vrstvy 10 x	Soubor	10,00	1 594,36	15 943,60
01.1: SO01.1 Obslužné komunikace						
1: Zemní práce						
7.	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice s přemístěním...přes 100 do 1 000 m ³	m ³	740,16	111,73	82 695,10
9.	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m ³	740,16	201,11	148 851,17
10.	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	740,16	181,18	134 100,16
12.	167101101R00_01	Nakládání, skládání výkopku...do 100 m ³ , z horniny 1 až 4	m ³	740,16	235,53	174 330,20
13.	171201201R00_01	Uložení sypaniny...na dočasnou skládku tak, že na 1 m ² plochy připadá přes 2 m ³ výkopku nebo omice	m ³	740,16	13,29	9 834,01
15.	181101102R00	Úprava pláně v zářezích...v hornině 1 až 4, se zhutněním	m ²	2 467,20	13,65	33 674,04
18.	199000005T00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4	m ³	740,16	289,88	214 560,25
5: Komunikace						
20.	564851111R00_01	Podklad ze šterkodrti...tloušťka po zhutnění 150 mm	m ²	2 467,20	135,12	333 372,99
20.	564851111R00_01	Podklad ze šterkodrti...tloušťka po zhutnění 150 mm	m ²	2 467,20	135,12	333 372,99
91: Doplnující práce na komunikaci						
22.	564901112R00	Recyklace podkladu...v množství 0,06 m ³ /m ²	m ²	-2 177,80	150,14	- 326 965
44.	916561112T01	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 16/20 s opěrrou, beton XF1	m	-1 222,00	270,24	-330 238,16
59.	59217469Ra	obrubník zahradní materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 50,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	-1 222,00	84,08	-102 740,76

CELKEM

720 790,38

Položkový soupis prací a dodávek

S:	18/108	Oprava povrchů ulic "V Lískách, Na Úvoze a K Přehradě"
O:	SO04	Rozšíření krajnice
R:	04	Rozšíření krajnice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: 1		Zemní práce	11 619,74						
	1	121101101R00 Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením humusová vrstva : 50*0,15	m3	7,50000	35,27	264,53	800-1	RTS 18/ I	
	2	122202202R00 Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. rozšíření : 50*0,2	m3	10,00000	111,73	1 117,30	800-1	RTS 18/ I	
	3	162601102R00 Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, humusová vrstva na skládku : 50*0,15	m3	7,50000	201,11	1 508,33	800-1	RTS 18/ I	
	4	162701105R00 Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, vykopaná zemina na skládku : 10	m3	10,00000	181,18	1 811,80	800-1	RTS 18/ I	
	5	162701109R00 Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, vykopaná zemina na skládku : 10*10	m3	100,00000	15,70	1 570,00	800-1	RTS 18/ I	
	6	167101101R00 Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 humusová vrstva : 50*0,15	m3	7,50000	235,53	1 766,48	800-1	RTS 18/ I	
	7	181101102R00 Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuťněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.	m2	50,00000	13,55	682,50	800-1	RTS 18/ I	
	8	199000005T00 Poplatek za skládku zeminy 1- 4	m3	10,00000	289,88	2 898,80		Vlastní	
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání	2 276,00						
	9	215901101R00 Zhuťnění podloží z rostlé horniny 1 až 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 z rostlé horniny tř. 1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8	m2	50,00000	45,52	2 276,00	800-1	RTS 18/ I	
Díl: 5		Komunikace	36 849,08						



PORR a.s.

- OPIS -

PLNÁ MOC ev.č.59/2018

Členové představenstva pan Ing. Antonín Daňa a pan Josef Husar, zastupující společnost PORR a.s. (dále také jako „obchodní společnost“), IČ: 43005560, se sídlem v Praze 10, Strašnice, Dubečská 3238/36, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1006

tímto zmocňují

ředitele úseku Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Morava pana Ing. Jana Peška, dat. nar. [redacted], bytem [redacted]

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení objednatele a k tomu, aby společně s dalším zmocněným zaměstnancem podepisoval objednávky a smlouvy na subdodávky, pokud celková cena předmětu plnění uvedeného v objednávce nebo smlouvě nepřevyšuje částku 1.500.000,- Kč bez DPH.

a

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení zhotovitele a k tomu, aby společně s dalším zmocněným zaměstnancem podepisoval smlouvy o dílo a při zadávání veřejných zakázek dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) i

- a) žádost o účast v příslušném druhu zadávacího řízení vč. společné žádosti o účast,
- b) nabídku ve všech druzích zadávacích řízení vč. společné nabídky,
- c) smlouvu o společnosti vč. případných dodatků,
- d) písemný závazek jiné osoby, čestné prohlášení a smlouvu o smlouvě budoucí vč. případných dodatků,
- e) smlouvu o realizaci veřejné zakázky vč. případných dodatků,
- f) veškerá další právní jednání, ke kterým při zadávání veřejných zakázek běžně dochází (zejména, nikoliv však výlučně žádost o vysvětlení zadávací dokumentace, objasnění kvalifikace či způsobilosti, objasnění žádosti o účast a nabídek, podávání námitek proti jednotlivým úkonům zadavatele a návrhů na přezkoumání úkonů zadavatele a jednání v navazujícím správním řízení před Úřadem pro ochranu hospodářské soutěže)

a to včetně všech písemností, které jsou jejich součástí, pokud celková cena předmětu plnění nepřevyšuje částku 50.000.000,- Kč bez DPH.

Plná moc se vztahuje i na podepisování písemností při zadávání veřejných zakázek malého rozsahu dle § 27 a 31 zákona, které zadavatel nezadáva podle zákona. Tato plná moc je vystavena na dobu určitou a to do 31. ledna 2019.

V Praze, dne 1.3.2018

Ing. Antonín Daňa
člen představenstva

Josef Husar
člen představenstva

Zplnomocnění v plném rozsahu přijímám:

Ing. Jan Pešek

01-03-2018

Ověření - vidímace

- O P I S -



PORR a.s.

PLNÁ MOC
ev.č.51/2018

Členové představenstva pan Ing. Antonín Daňa a pan Josef Husar, zastupující společnost PORR a.s. (dále také jako „obchodní společnost“), IČO: 43005560, se sídlem v Praze 10, Strašnice, Dubečská 3238/36, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1006

tímto zmocňuji

pana Jiřího Mezeru vedoucího provozu Jihlava, úsek Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Morava, nar. [REDAKCE], bytem [REDAKCE]

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení objednatele a k tomu, aby společně s ředitelem úseku Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Morava podepisoval objednávky a smlouvy na subdodávky, pokud celková cena předmětu plnění uvedeného v objednávce nebo smlouvě nepřevyšuje částku 1.500.000,- Kč bez DPH

a

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení zhotovitele a k tomu, aby společně s ředitelem úseku Dopravních a inženýrských staveb PORR a.s., Oblast Morava podepisoval smlouvy o dílo a při zadávání veřejných zakázek dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

- a) žádost o účast v příslušném druhu zadávacího řízení vč. společné žádosti o účast,
- b) nabídku ve všech druzích zadávacích řízení vč. společné nabídky,
- c) smlouvu o společnosti vč. případných dodatků,
- d) písemný závazek jiné osoby, čestné prohlášení a smlouvu o smlouvě budoucí vč. případných dodatků,
- e) smlouvu o realizaci veřejné zakázky vč. případných dodatků,
- f) veškerá další právní jednání, ke kterým při zadávání veřejných zakázek běžně dochází (zejména, nikoliv však výlučně žádost o vysvětlení zadávací dokumentace, objasnění kvalifikace či způsobilosti, objasnění žádosti o účast a nabídek, podávání námitek proti jednotlivým úkonům zadavatele a návrhů na přezkoumání úkonů zadavatele a jednání v navazujícím správním řízení před Úřadem pro ochranu hospodářské soutěže)

a to včetně všech písemností, které jsou jejich součástí, pokud celková cena předmětu plnění nepřevyšuje částku 50.000.000,- Kč bez DPH.

Plná moc se vztahuje i na podepisování písemností při zadávání veřejných zakázek malého rozsahu dle § 27 a 31 zákona, které zadavatel nezadává podle zákona. Tato plná moc je vystavena na dobu určitou a to do 31. ledna 2019.

V Praze, dne 1.3.2018

Ing. Antonín Daňa
člen představenstva

Josef Husar
člen představenstva
Ověření - vidimace,

Zplnomocnění v plném rozsahu přijímám:

Jiří Mezerá

01-03-21