

## **Dodatek č. 2**

**ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/2964/2021  
"Revitalizace dolního centra Liberce a Parkovací dům II."**

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

### **Liberecký kraj**

se sídlem U Jezu 642/2a, Liberec, 460 01

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený [redacted]  
[redacted]

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: [redacted]

dále jen „objednatel“

a

### **Metrostav DIZ s.r.o.**

se sídlem Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň

IČO: 25021915

DIČ: CZ25021915

[redacted] předseda sboru jednatelů, [redacted]  
[redacted]

bankovní spojení: Česká spořitelna

číslo účtu: 10222352/0800

evidence: vedená u Městského soudu v Praze, [redacted]

a



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

**OHLA ŽS, a.s.**

se sídlem: Tuřanka 1554/115b, Slatina, 627 00 Brno

IČO: 46342796

DIČ: CZ46342796

osoby oprávněné podepsat dodatek: Ing. Roman Kocúrek, 1. místopředseda představenstva, a Jiří Procházka MBA, člen přestavenstva

dále společně jen „zhotovitel“

takto:

### **Úvodní ustanovení**

1. Smluvní strany uzavřely dne 07.10.2022 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/2964/2021, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést stavbu "Revitalizace dolního centra Liberce a Parkovací dům II.", a dne 08.12.2022 smluvní strany uzavřely dodatek č. 1 (dále jen „smlouva“).
2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen "zákon č. 134/2016").
3. Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

### **Článek I.**

#### **Předmět dodatku**

1. Předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému doplňuje o stavební práce a naopak se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z příloh tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se navyšuje o částku 523.666,16 Kč bez DPH; 633.636,05 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR**

Cena díla dle smlouvy a dodatku č. 1 bez DPH	<b>192 038 377,11 Kč</b>
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst.5 zákona č. 134/2016 bez DPH- vícepráce	<b>575.861,33 Kč</b>
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 5 zákona č. 134/2016 bez DPH - méněpráce	<b>52.195,1 Kč</b>
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	<b>192.562.043,27 Kč</b>
21 % DPH	<b>40.438.029,09Kč</b>
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	<b>233.000.072,36 Kč</b>

4. Zhotovitel se zavazuje dodatečné stavební práce podle tohoto dodatku provést s tím, že po jejich provedení smluvní strany uzavřou dodatek, ve kterém se z důvodu dodatečných stavebních prací dohodnou na prodloužení termínu pro dokončení stavebních prací a pro předání a převzetí stavby.

## **Článek II.** **Závěrečná ustanovení**

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: kopie dopisu zhotovitele o změně čísla účtu, změnový list č.1, kopie bankovní záruky.
3. Tento dodatek je vyhotoven ve pěti stejnopisech, z nichž tři obdrží objednatel a dva obdrží zhotovitel.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouvy s hodnotou předmětu převyšující 50.000 Kč bez DPH včetně dohod, na základě kterých se tyto smlouvy mění, nahrazují nebo ruší, zveřejní objednatel v **registru smluv** zřízeném jako informační systém veřejné správy na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tento dodatek byl v plném rozsahu v registru smluv objednatelem zveřejněn. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
5. Tento dodatek nabývá účinnosti jeho zveřejněním objednatelem v registru smluv.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program

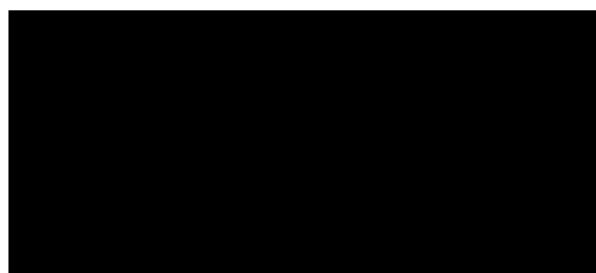
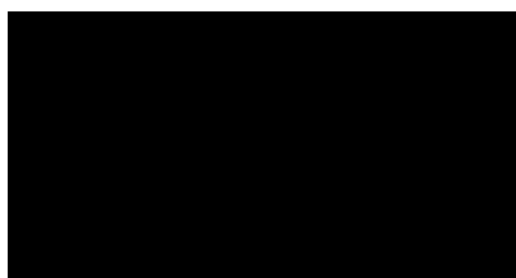
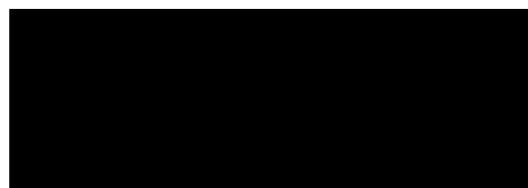


**MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR**

6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č.2192/22/mRK ze dne 19.12.2022 .

V Liberci dne 02.02.2023

V Liberci dne 19.12.2022



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR**



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR**

<b>ZMĚNOVÝ LIST</b>		číslo ZL: č.2	
Název akce:		„Revitalizace dolního centra Liberce a Parkovací dům“	
Investor:		Liberecký kraj	
Zhotovitel:		Metrostav DIZ s.r.o. a OHLA ŽS, a.s.	
Smlouva o provedení stavby č. OLP/2964/2021		r. č. p.: CZ.06.1.13/0.0/0.0/16_046/0016801 Integrovaný regionální operační program	
Změnový list vystavil:	Ing. Marie Oczadly	Datum:	14.12.2022

### **Předmět změny:**

Práce a dodávky nad rámec Smlouvy o provedení stavby č. OLP/2964/2021 uvedené v rozpočtu prací ke Změnovému listu č. 2, zpracovaného zhotovitelem ze dne 14.12.2022.

V průběhu provádění stavby vyvstala potřeba spočívající ve změně závazku ze smlouvy, která spočívala v provedení víceprací. Změna závazku není podstatnou změnou smlouvy a je sjednána v souladu:

- = **v souladu s § 222 odst. 5 zákona** se nepovažují dodatečné stavební práce, služby nebo dodávky od dodavatele původní veřejné zakázky, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku a pokud jsou nezbytné a změna v osobě dodavatele
  - a) není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi pořízenými zadavatelem v původním zadávacím řízení,
  - b) by způsobila zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů a
  - c) hodnota dodatečných stavebních prací nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn podle tohoto odstavce.

### **POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY DLE § 222 Odst. 5 ZÁKONA**

#### ***2.01 Sanace podloží SO257 Opěrná stěna***

##### ***Popis změny***

V průběhu provádění zemních prací byl v souladu s projektovou dokumentací prováděn výkop první úrovně HTÚ u stávající opěrné stěny na kótu +3,62m. Při výšce výkopu cca +4,4m, provedeného dne 16.11.2022, však již byla nalezena základová spára stávající opěrné stěny ulice Náchodská. Dle předpokladu z projektové dokumentace měla být stávající opěrná stěna ulice Náchodská založena ve výšce cca +3,60m. Zároveň také byla zjištěna přítomnost navážek, nevhodných pro založení SO257b.

Generálním projektantem byla na základě výše uvedených zjištění nově zpracována revize projektové dokumentace SO 257, která byla zaslána zhotoviteli dne 21.11.2022.

V tentýž den byl, vzhledem k dalším nalezeným navázkám i v odhadované výšce dle revidované projektové dokumentace, přivolán zástupce generálního projektanta (statik), zástupce objednatele, zástupce TDS a geotechnik. Stanovisko geotechnika ke stavu podloží SO 257 je přílohou č.2 tohoto změnového listu.

Současně s výkopovými pracemi byla zbourána (archeology nalezená a zdokumentovaná) stará opěrná stěna ze žulových kvádrů.

##### ***Návrh technického řešení sanace***



**ZMĚNOVÝ LIST**

číslo ZL: č.2

Realizace betonových stupňů ze zavlnělého betonu C20/25 ve výšce založení dle osobního určení geotechnikem, (obecně po nalezení rostlého terénu, tvořeného perkem).

Tyto schody budou sloužit jako základová spára pro SO 257. Výkres tvaru tohoto SO bude upraven generálním projektantem dle geodetického zaměření (výška, hloubka) skutečně provedeného stavu.

***Zdůvodnění změny***

Výskyt této skryté překážky nemohl zjistit zhotovitel ani při vynaložení odborné péče předem. O hloubce založení stávající opěrné stěny ulice Náchodská v místě napojení na budoucí SO 257 Opěrná stěna a skladbě podloží základové spáry neměl žádné informace ani objednatel. Projektant odhadl hloubku založení a v projektové dokumentaci nařídil kopanou sondou, která odhalila výše uvedené.

Bez sanace podloží není možné provést založení SO 257.

Vzhledem k poloze SO 257 Opěrná stěna vůči ulici Náchodská (výškově pod její úrovní) a vůči SO 701 Parkovací dům (zcela na transportní a zásobovací trase k SO257) se sanace podloží nachází na kritické cestě výstavby objektu SO 701 Parkovací dům.

Zjištění této skryté překážky bude mít vliv na dobu plnění a cenu díla.

**Provedení výše uvedených změn 2.01 má vliv na celkový termín výstavby, který bude v specifikován po dokončení SO 257.**

Přílohy:

- 1) Soupis víceprací a méněprací
- 2) Stanovisko geotechnika k základové spáře

Cena méněprací bez DPH:	Cena víceprací bez DPH:	
-52.195,17	575.861,33	<b>Výsledná cena změny včetně DPH:</b>
Výsledná cena změny bez DPH:	Vyčíslení DPH změny:	<b>633.636,05</b>



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR**

<b>ZMĚNOVÝ LIST</b>	číslo ZL: č.2	
<b>523.666,16</b>	<b>109.969,89</b>	
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o provedení stavby a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o provedení stavby tuto změnu rozsahu díla:		
Podpis technického dozoru stavby: .....  Datum: 14.12.2022	Podpis projektanta stavby: .....  Datum: 14.12.2022	Podpis stavbyvedoucího stavby: .....  Datum: 14.12.2022
Podpis zmocněnce objednatele: .....  Datum: 14.12.2022	Podpis zmocněnce zhotovitele: .....  Datum: 14.12.2022	





## ZMĚNOVÝ LIST ZL 02

Název stavby	Revitalizace dolního centra Liberce a parkovací dům II	JKSO	
Název objektu	SO 257_SCHODOŠTĚ A OPĚRNÁ STĚNA	EČO	
Název části	Stavební práce k základové spáře objektu	Místo	
Objednatel		IČ	DIČ
Projektant			
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
	Petr Kadeřábek	13.12.2022	

### Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

### Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedlejší rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce	0,00
3	PSV	Dodávky	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky				17	Ostatní - Geodet	0,00
6		Montáž				18	VRN	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)	523 666,16	12	DN (ř. 8-11)	0,00	19	VRN (ř. 13-18)	0,00
20	HZS	0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	

<b>Projektant</b>		<b>D</b>	<b>Celkové náklady</b>	
Datum a podpis	Razítko	23	Součet 7, 12, 19-22	523 666,16
<b>Objednatel</b>		24	15 %	0,00 DPH
Datum a podpis	Razítko	25	21 %	523 666,16 DPH
<b>Zhotovitel</b>		26	<b>Cena s DPH (ř. 23-25)</b>	<b>633 636,05</b>
Datum a podpis	Razítko	<b>E Přípočty a odpočty</b>		
		27	Dodávky objednatele	0,00
		28	Klouzavá doložka	0,00
		29	Zvýhodnění + -	0,00

## REKAPITULACE ROZPOČTU

**Stavba:** Revitalizace dolního centra Liberce a parkovací dům II

**Objekt:** SO 257\_SCHODOŠTĚ A OPĚRNÁ STĚNA

**Část:** Stavební práce k základové spáře objektu

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum:

13.12.2022

Kód		Cena celkem
1	Popis	3

SO 257 - MĚNĚPRÁCE - bez DPH -52 195,17

SO 257 - VÍCEPRÁCE - bez DPH 456 773,83

SO 701.a1 - VÍCEPRÁCE - bez DPH 103 087,50

VRN 16 000,00

**CELKEM bez DPH 523 666,16**

**Parkovací dům Liberec**

**MĚNĚPŘÁČE**

**Cena prací dle smluvního rozpočtu - ODČET**

1	X	122251102	Odšedivky a protišedivky rezavěcími utěrkami v horní řadě žlábkování 1 ulokaty 3 ulokaty 20 do 30 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	-15 443	300,00	-3 441,27
			odšedivky 30cm - do T2			22 800	
			30,00% 0,01% 3			22 800	
			rezavěcí utěrky			14 444	
			50%			14 444	
2	X	131201103	Podrobné rekonstrukční jímky a zákryty utěrkami s uvozním dnem do předepsaného profilu a spádů v horní řadě žlábkování 1 ulokaty 3 ulokaty 20 do 30 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	-44 678	541,10	-44 175,27
			do dn			112,201	
			50,00% 0,01% 3			112,201	
			obšedivky 30cm - do T2			-22 800	
			30,00% 0,01% 3			89 200	
			rezavěcí utěrky			44 678	
			50%			44 678	
3	X	162251102	Vodorovné zpevnění výhledů nebo spárny po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez náložní výhledky, pokud se ukládání bez náložní z horní řady žlábkování 1 ulokaty 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 30 m	m <sup>2</sup>	-49 743	108,20	-47 115,08
			pro utěrkou a zábr			124 648	
			zpevnění			44 927	
			(ne modifikace pro zpevnění SO 701)			170 575	
			záběr výhledové spárny			44 927	
			02,00% 0,00% 0,00% 241			170 575	
			rezavěcí utěrky			44 927	
			50%			44 927	
4	X	167151111	Nákladní, skládací a překládací ruční výhledky nebo spárny utěrkami, rezavěcí přes 100 m <sup>2</sup> z horní řady žlábkování 1 ulokaty 1 až 3	m <sup>2</sup>	-33 862	98,20	-3 238,28
			utěrky			87 204	
			spárny			87 204	
			rezavěcí utěrky			33 862	
			50%			33 862	
			Společ			33 862	
10	X	174151101	Zábr výhledové a jeholové horní utěrkou a ukládacím výhledku ve vlnkách se zhužebním jam. kachet, ryh nebo kolek	m <sup>2</sup>	-33 862	300,00	-10 118,80
			prose šleha široká + 1,28, utěrkou na horní okraj			87 204	
			21,4% 148			87 204	
			rezavěcí utěrky			33 862	
			50%			33 862	
			Společ			33 862	
11	X	181101112	Úprava páteř vyzeměním výhledových rozestů utěrkou v horní řadě žlábkování 1 ulokaty 1 až 3 se zhužebním	m <sup>2</sup>	-22 791	88,10	-1 508,49
			do dn			45 582	
			21,4% 13			45 582	
			rezavěcí utěrky			22 791	
			50%			22 791	
			Společ			22 791	
			<b>Cena prací dle smluvního rozpočtu celkem (bez DPH) - ODČET</b>				<b>-52 185,12</b>

**MĚNĚPŘÁČE**

**ZA OBJEKT SO 257.b. CELKEM - (měněpřáče)**

**-52 185,12**

**VÍCEPŘÁČE**

**Cena prací nového řešení - PŘÍPOČET (Položky dle smluvního rozpočtu)**

1	X	122251102	Odšedivky a protišedivky rezavěcími utěrkami v horní řadě žlábkování 1 ulokaty 3 ulokaty 20 do 30 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	14 700	300,00	28 480,82
			odšedivky 30cm - do T2			11 200	
			30,00% 0,01% 3			25 600	
			utěrkou 0,01% 0,0			4 000	
			utěrkou 0,00% 0,0 1,0			20 000	
			utěrkou 0,00% 0,0 3,0			3 500	
			Společ			34 200	
2	X	131201103	Podrobné rekonstrukční jímky a zákryty utěrkami s uvozním dnem do předepsaného profilu a spádů v horní řadě žlábkování 1 ulokaty 3 ulokaty 20 do 30 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	60 660	541,10	32 823,13
			1. utěrkou 1,00x4,20x3,00			10 750	
			Mokřadla			10 750	
			2. utěrkou 1,00x4,30x1,00			7 265	
			Mokřadla			7 265	
			3. utěrkou 4,00x1,20x1,20			8 280	
			Mokřadla			8 280	
			4. utěrkou 4,00x1,00x1,00			7 425	
			Mokřadla			7 425	
			5. utěrkou 3,00x1,00x1,20			9 800	
			Mokřadla			9 800	
			6. utěrkou 3,00x1,20x1,30			1 800	
			Mokřadla			1 800	
			7. utěrkou 3,00x3,00x3,75			11 310	
			Mokřadla			11 310	
			Společ			60 660	
3	X	162251102	Vodorovné zpevnění výhledů nebo spárny po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez náložní výhledky, pokud se ukládání bez náložní z horní řady žlábkování 1 ulokaty 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 30 m	m <sup>2</sup>	155 340	108,20	16 813,20
			utěrkou			94 700	
			Mokřadla			60 600	
			Společ			100 300	
4	X	167151111	Nákladní, skládací a překládací ruční výhledky nebo spárny utěrkami, rezavěcí přes 100 m <sup>2</sup> z horní řady žlábkování 1 ulokaty 1 až 3	m <sup>2</sup>	155 340	98,20	14 948,52
			utěrkou			94 700	
			spárny			60 600	
			rezavěcí utěrky			100 300	
			50%			100 300	
			Společ			100 300	
114	X	162751 17	Vodorovné zpevnění výhledů utěrkou z horní řady žlábkování dle ÚP vlnčatého dodavatele	m <sup>2</sup>	155 340	218,40	33 628,40
134	X	171201231	Průpichy do uložení odpadků pro nevyřazené balastce (jakékoliv) zjemně a kamery zařizované do Katalogu	l	279 702	89,16	24 921 45
			0,00% 0,00%			279 702	
11	X	181101112	Úprava páteř vyzeměním výhledových rozestů utěrkou v horní řadě žlábkování 1 ulokaty 1 až 3 se zhužebním	m <sup>2</sup>	63 000	88,10	4 164,30
			do dn			49 000	
			21,4% 13			49 000	
			rezavěcí utěrky			24 500	
			50%			24 500	
			Společ			24 500	
1104	X	181205 11	Průpichy z předřizovaných zábradlových zábradlových, kompletní montáž na vlnčatou v rozřezání na ul.	m <sup>2</sup>	58 700	4 204,30	182 681 21
			utěrkou			25 600	
			utěrkou - bez náložní utěrkou 0,01% 0,0			9 800	
			utěrkou 0,01% 0,0			36 200	
			Mokřadla			3 500	
			6. 1,2 - boční OS do dna deník 7,5			2 500	
			Mokřadla			2 500	
			Společ			36 700	
			<b>Cena prací nového řešení - PŘÍPOČET (Položky dle smluvního rozpočtu)</b>				
10	X	174151101	Zábr výhledové a jeholové horní utěrkou a ukládacím výhledku ve vlnkách se zhužebním jam. kachet, ryh nebo kolek	m <sup>2</sup>	30 000	3 870,00	110 100,00
			utěrkou			30 000	
			Společ			30 000	
11	X	174301121	Režurní zábradlové dveře (železné)	m <sup>2</sup>	19 382	884,10	15 985,07
			1,10x2,10			4 204	
			1,00x2,30			4 500	
			1,10x4,00			3 200	
			1,10x4,30			3 100	
			1,10x5,00			19 280	
			Společ			19 280	
11	X	177351122	Režurní zábradlové dveře odstavěcí	m <sup>2</sup>	19 382	177,00	3 442,24
			Společ			19 382	
27	X	181103131	Průpichy přes 28 a výš umístěné na vlnčatou rozřezání průpichů nebo modifikace betonového tyčového železného zábradlového (bez náložní utěrkou) vlnčatou rozřezání dle ÚP, max. výška dle ÚP	l	70,084	120,00	9 021 49
			Průpichy 30 x 50x80			70,084	
			<b>Cena prací nového řešení - PŘÍPOČET (Položky dle smluvního rozpočtu mimo pol. C. 12)</b>				<b>456 773,83</b>
			<b>ZA OBJEKT SO 257.b. CELKEM - (vícepřáče)</b>				<b>456 773,83</b>

## Parkovací dům Liberec

**MÉNĚPRÁCE**    **Cena prací dle smluvního rozpočtu - ODEČET**

**VÍCEPRÁCE**    **MEZIDEPONIE V RÁMCI ODTĚŽENÍ v SO 701.a1 - "změna posloupnosti výstavby" - PŘÍPOČET (Položky dle smluvního rozpočtu)**

10	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	504,342	108,20	54 569,80
		W	v rámci SO 701a				
			osa 7, osa N-Q				
			10,0*2,0*0,5		10,000		
			osa Q, osa 6-3				
			19,75*4,8*0,5		47,400		
			3,0*2,7*0,5		4,050		
			3,0*0,342*0,5		0,513		
			osa 1 , stupně na ose Q-O				
			1,7*0,342*0,5		0,291		
			1,7*2,7*0,5		2,295		
			osa O-A				
			36,9*4,23*0,5		78,044		
			výkop na ose 6				
			7,8*3,22*0,5		12,558		
			pro vnitřní stěny spodní úroveň -1,9				
			(5,69+4,3)*7,745*0,5		38,687		
			10,8*8,6*0,5		46,440		
			66,83*0,05*0,5		1,671		
			124,74*1,65		102,911		
			výtahová šachta -2,9				
			10,38*0,05*0,5		0,260		
			25,27*2,6*0,5		32,851		
			5,5*7,99*0,5		21,973		
			3,99*7,16*0,5		14,284		
			16,43*7,55*0,5		62,024		
			lapol				
			(3,46+2,05)*2,22*0,5		6,116		
		W	v rámci SO 257				
			((12,17-0,78)*4,7*0,8)= 11,69*4,7*0,8*0,5		21,977		
			(v.č. D2.1.03)				
			<b>Součet</b>		<b>504,342</b>		
			na úrovni H.H. -0,65				
			na úrovni S.H. -1,45				
12	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	504,342	96,20	48 517,70

**VÍCEPRÁCE**    **MEZIDEPONIE V RÁMCI ODTĚŽENÍ v SO 701.a1 - "změna posloupnosti výstavby" - PŘÍPOČET (Položky dle smluvního rozpočtu)**    **103 087,50**

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkovací dům, lávka a kultivace okolo sídla Libereckého kraje - Etapa 1

Objekt:

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

KSO:

Místo: Liberec

Zadavatel:

Liberecký kraj

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

re: architekti studio s.r.o.

Zpracovatel:

Propos Liberec s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**16 000,00**

		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	#ODKAZ!		21,00%	#ODKAZ!
snížená	#ODKAZ!		15,00%	#ODKAZ!

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**#ODKAZ!**

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkovací dům, lávka a kultivace okolo sídla Libereckého kraje - Etapa 1

Objekt:

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo:

Liberec

Datum:

Zadavatel:

Liberecký kraj

Projektant:

re: architekti studio  
s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Propos Liberec s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**16 000,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

16 000,00

---

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

16 000,00

---

VRN3 - Zařízení staveniště

0,00

---

VRN4 - Inženýrská činnost

0,00

---

VRN9 - Ostatní náklady

0,00

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Parkovací dům, lávka a kultivace okolo sídla Libereckého kraje - Etapa 1

Objekt:

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Liberec

Datum:

Zadavatel: Liberecký kraj

Projektant: re: architekti studio  
s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Propos Liberec s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**16 000,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

16 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

16 000,00

1	K	012303	Geotechnik + Geodet (6000+ 10000)	soub	1,000	16 000,00	16 000,00	
2	K	013254.00	Dokumentace skutečného provedení stavby (jinde nezapočtené)	soub	1,000		0,00	

D VRN3 Zařízení staveniště

0,00

3	K	032503.00	Zařízení staveniště - buňky, oplocení, wc, přípojky, provizorní plochy (montáž, pronájem, demontáž, záборы, ostraha, spotřeba energií, instalace měřidel odběru, mycí stanoviště atd..)	soub	1,000		0,00	
4	K	032503.10	Dopravně inženýrské opatření (DIO) vč. legislativního řešení, správních poplatků, záborů	soub	1,000		0,00	

D VRN4 Inženýrská činnost

0,00

5	K	045203.00	Kompletační a koordinační činnost hlavního dodavatele stavby vč. elektronického vedení stavebního deníku, konvertace	soub	1,000		0,00	
6	K	0490020.0	Náklady spojené se zajištěním bezpečnosti BOZP pracovníků na stavbě	soub	1,000		0,00	

D VRN9 Ostatní náklady

0,00

7	K	06000100.1	Zvýšené náklady spojené s umístěním stavby a dle podmínek stanových investorem	soub	1,000		0,00	
8	K	06000101	Dílenská a výrobní dokumentace dodavatele	soub	1,000		0,00	
10	K	06000101.4	Zátopová zkouška střechy	soub	1,000		0,00	

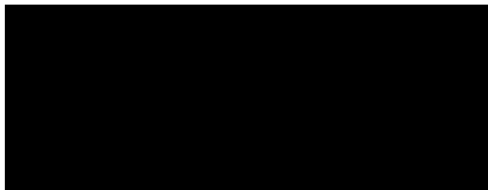


Metrostav DIZ s.r.o., závod 8  
Koželužská 2450/4  
180 00 Praha 8 – Libeň

**Zadavatel:**

Liberecký kraj  
U Jezu 642/2a  
461 80 Liberec 2

DATUM:  
VYŘIZUJE:  
TEL.:  
EMAIL:

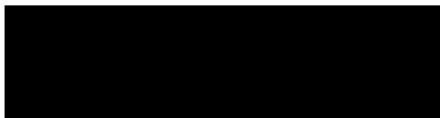


**Zakázka:**

<b>Registrační číslo projektu:</b> [REDACTED]	<b>Výzva č.: 51. Výzva - UDRŽITELNÁ DOPRAVA - INTEGROVANÉ PROJEKTY IPRÚ- SC 1.2</b>
<b>Název projektu: Revitalizace dolního centra Liberce a Parkovací dům</b>	

**Věc: Číslo účtu sdružení**

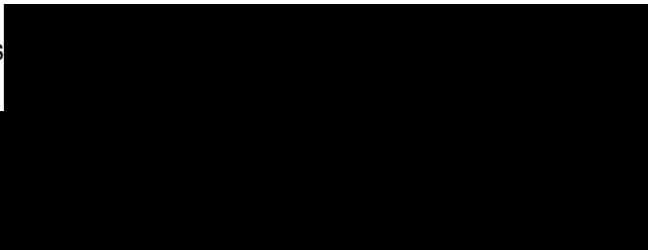
Sdělujeme Vám, že byl našemu sdružení „Společnost Metrostav DIZ + OHLA ŽS pro Revitalizaci dolního centra Liberce a Parkovací dům II.“ vytvořen nový bankovní účet, a to:



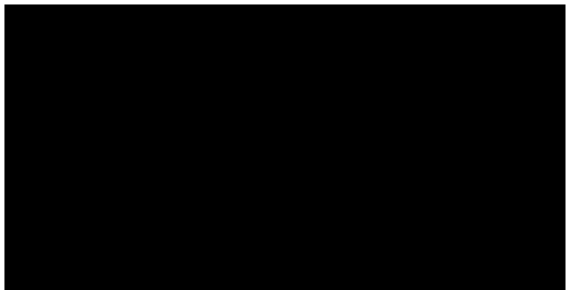
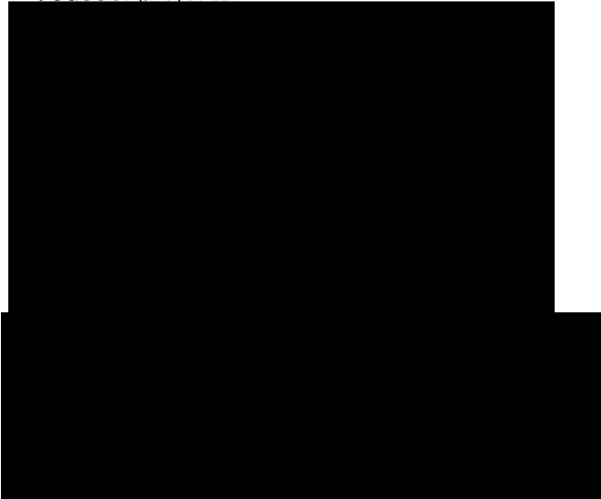
Tímto žádáme o zpracování tohoto čísla účtu do dodatku smlouvy.

Zároveň žádáme o odstranění čísla účtu [REDACTED] ze Smlouvy o dílo.

V případě dalších požadavků na doplnění se na nás  
S pozdravem



Ing. Marie Oczadly  
Vedoucí projektu





## **Liberec - Parkovací dům u KÚ**

### **Vyjádření inženýrského geologa**

#### **SO 257: Podbetonování stávající opěrné stěny v ulici Náchodská**

Při sondáži bylo zjištěno, že stávající opěrná stěna v ulici Náchodská je založena na nehomogenních navážkách, které lze i přes jejich nestejnorodost klasifikovat tak, že generálně – díky více než 30-ti leté konsolidaci - mají parametry středně ulehých hlinitých až zahliněných písků třídy S4-S3 (viz ČSN P 73 1005) s  $R_{dt} = q_{dt} = 150$  kPa.

Nehomogenní navážky, které jsou přítomny i v navazujícím svahu za opěrnou zdí, tedy v prostředí směrem k parkovacímu domu, kde se počítá se základy pro schody, jsou v povrchových partiích až do hloubky cca 1,5 m slabě ulehlé, takže mají-li se stát základovou půdou, je nutné provést výkopy (vždy po úsecích – nikoli najednou, aby nedošlo k destrukci konstrukcí) do hloubky min. 1,5 m, kde byly díky předchozímu přetížení nadloží ověřeny středně ulehlé navážky výše uvedeného charakteru.

Ve druhém, resp. nižším stupni byly při druhé etapě sondáže na čele svahu, resp. v povrchových partiích svahu, zastíženy opět nehomogenní a nekonsolidované navážky s tím, že v severovýchodní části výkopu se pod nimi objevilo původní žulové eluvium charakteru stmelěného štěrkovitého písku až písčitého štěrku třídy S4-G4 odpovídající V. geotypu (viz IGP) s  $R_{dt} = q_{dt} = 200$  kPa již v hloubce kolem 1,5 pod prvním stupněm, zatímco v jihozápadní části čtyřmetrového výkopu (cca ve druhé polovině) byly v této úrovni přítomny slabě ulehlé navážky. Proto bylo nutné v jihozápadní partii výkopu druhého stupně hloubit přinejmenším až ke středně ulehým navážkám nebo až k žulovému eluviu (cca 1 m).

Stejně se bude postupovat i v dalších výškových úrovních.

#### **Základová spára jeřábové dráhy**

V úrovni základové spáry i pod ní se nacházejí ulehlé, fluvialní písčité štěrky s valouny (IV. geotyp – viz IGP – třídy G2,G3+Cb) s  $R_{dt} = q_{dt}$  při metrové šířce základu přes 600 kPa. Po začištění základové spáry a po přehutnění (těžká vibrační deska o hmotnosti 500 kg) nakypřeného povrchu těžbou lze zahájit betonáž podkladního betonu.

#### **SO 701 Parkovací dům**

V prostoru hlavního objektu jsou připraveny výkopy pro plošné základy. V některých partiích je základová spára ještě překryta ochrannou vrstvou písčitého štěrku a v jiných partiích je odhalena, což s ohledem na charakter základové půdy pod základovou spárou není v prozatím trvajících příznivých klimatických poměrech problém.

V úrovni základové spáry plošných základových konstrukcí parkovacího domu, ale i v rozhodující partii deformační zóny, jsou přítomny ulehlé, fluvialní písčité štěrky s valouny (IV. geotyp – viz IGP – třídy G2,G3+Cb) s  $R_{dt} = q_{dt}$  při metrové šířce základu přes 600 kPa. Po sejmutí ochranné vrstvy, po začištění základové spáry a po přehutnění (těžká vibrační deska o hmotnosti 500 kg) nakypřeného povrchu těžbou lze zahájit betonáž podkladního betonu. Podzemní voda není v úrovni základové spáry přítomna.

