



**MĚSTO LITOMĚŘICE**  
Odbor územního rozvoje

Město Litoměřice

## **DODATEK Č. 5**

### **KE SMLouvĚ O DíLO**

na realizaci veřejné zakázky s názvem  
„Pivovar Litoměřice – regenerace budovy B pro podnikatelské využití“

#### **Město Litoměřice**

se sídlem: Mírové náměstí 15/7, 412 01 Litoměřice

IČO: 00263958

DIČ: CZ00263958

zastoupené: Ing. Radkem Löwym, starostou města

(dále jen „Objednatel“)

na straně jedné a

#### **IR.Construction s.r.o.**

se sídlem: Drážďanská 856/74b, Krásné Březno, 400 07 Ústí nad Labem

IČO: 25041738

DIČ: CZ25041738

zastoupená: Danielem Příbylem, jednatelem typu B a Ing. Karlem Složilem, jednatelem typu B

zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ústí nad Labem, spisová zn. C 14364

Bankovní spojení:

(dále jen „Zhotovitel“)

na straně druhé

(společně dále jen „Smluvní strany“ nebo každý jednotlivě „Smluvní strana“)

uzavírají tento:

Dodatek č. 5 ke smlouvě o dílo na realizaci veřejné zakázky

„Pivovar Litoměřice – regenerace budovy B pro podnikatelské využití“

(dále jen „Dodatek“ nebo „Dodatek č. 5“):

## 1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1. Smluvní strany (příp. na straně Zhotovitele společnost I S T A R , společnost s ručením omezeným (spol. s r.o.), IČO: 41327331, jejímž je Zhotovitel v této věci právním nástupcem) uzavřely dne 16. 5. 2022 Smlouvu o dílo na realizaci veřejné zakázky „Pivovar Litoměřice – regenerace budovy B pro podnikatelské využití“ ve znění dodatku č. 1 ze dne 10.10.2022, dodatku č. 2 ze dne 23.11.2022, dodatku č. 3 ze dne 17.4.2023 a dodatku č. 4 ze dne 14.8.2023 (dále jen „Smlouva“). Pojmy uvedené v tomto Dodatku s velkým písmenem mají význam definovaný ve Smlouvě, nevyplývá-li z daného ujednání výslovně jinak.
- 1.2. Účelem (důvodem) tohoto Dodatku č. 5 ke Smlouvě je sjednání těchto nepodstatných změn závazků ze Smlouvy podle § 222 odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“), které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, jsou nezbytné a změna v osobě dodavatele není možná a způsobila by zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů s tím, že součet cenových nárůstů souvisejících se všemi změnami dle § 222 odst. 5 a 6 ZZVZ po odečtení stavebních prací, služeb nebo dodávek, které nebyly s ohledem na tyto změny realizovány nepřesahuje procentní limit stanovený v § 222 odst. 9 ZZVZ:
  - 1.2.1. **Venkovní schodiště - povrchové úpravy schodnic a podest (méněpráce a vícepráce)**

S ohledem na budoucí využití objektu pro potravinářskou výrobu a na zvýšení provozního zatížení venkovního schodiště je nutno provést povrchovou úpravu pozinkováním. Z tohoto důvodu jsou provedeny odpočty původního řešení a oceněny nové položky, které původně nebyly obsaženy ve výkazu výměr.
  - 1.2.2. **Úprava zděných konstrukcí a krovu (méněpráce a vícepráce)**

V návaznosti na bourání stropních konstrukcí sekce 2 a 4 (viz změna 1.3.5 a 1.3.6 dodatku č. 1) je nutné nové vnitřní výplně otvorů ve vazbě na nové vestavěné stropy doplnit o překlady. Válcované nosníky nových stropů sekce 2 budou uloženy do kapes ve stávajícím zdivu. Bude provedena oprava povrchových úprav dle skutečnosti (skutečného stavu). Dále na základě rozhodnutí statika budou posíleny stávající střední vaznice v sekci 1. Z tohoto důvodu jsou provedeny odpočty prací, které nebudou provedeny a oceněny nové položky, které původně nebyly obsaženy ve výkazu výměr.
  - 1.2.3. **Dopočet sádkartonových konstrukcí (méněpráce a vícepráce)**

Dle PBŘ stavby je požadována požární odolnost stropní ocelové konstrukce (60 minut podzemní podlaží a 45 minut nadzemní podlaží). Je nutné doplnit ještě 1 vrstvu SDK původních i nových stropních konstrukcí nahrazující vybourané stropy (viz změna 1.3.4 dodatku č. 2 a 1.4.2 z dodatku č. 4). Původní výkaz výměr ve 4. NP zahrnoval SDK (120 minut). Z tohoto důvodu jsou provedeny odpočty původního řešení a ve výkazu výměr byly doplněny a oceněny nové položky, které původně nebyly ve výkazu výměr obsaženy.
  - 1.2.4. **Hydroizolace (vícepráce)**

Z důvodu zatížení podlah výrobou je potřeba doplnit izolační stěrku v podlahách o pojistnou hydroizolaci. Doplněny položky, které původní výkaz výměr neobsahoval.
  - 1.2.5. **Technologie tepelné izolace (méněpráce a vícepráce)**

Z důvodu špatné přístupnosti a ve vazbě na členitost a přístupnost střešního pláště bude provedena tepelná izolace pomocí technologie stříkaným PUR, která zaručuje vyplnění všech dutin. Z tohoto důvodu jsou provedeny odpočty původního řešení a oceněny nové položky ve výkazu výměr, které původně nebyly obsaženy.
- 1.3. Účelem (důvodem) tohoto Dodatku č. 5 ke Smlouvě je dále sjednání těchto nepodstatných změn závazků ze Smlouvy podle § 222 odst. 4 ZZVZ , když tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky a hodnota změn v součtu je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku

a zároveň je nižší než 15% limit původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce, která není koncesí, stanovený v cit. ust. ZZVZ:

#### 1.3.1. Glykolové jednotky 1 (vícepráce)

Původní freonové chlazení bude nahrazeno glykolovým. Důvodem změny je zapracování technologie tepelného čerpadla do TZB budovy (návaznost na změnu 1.6.2 z dodatku č. 4). Z tohoto důvodu jsou provedeny odpočty původního řešení a oceněny nové položky ve výkazu výměr.

- 1.4. Ocenění dodatečných stavebních prací bylo provedeno v souladu se způsobem uvedeným ve Smlouvě (odst. 5.7.), tzn. dle jednotkových cen položek, které se nachází ve Výkazu výměr, u nových položek dodatečných stavebních prací byla pro stanovení ceny použita položka dle použité cenové soustavy s aktuální cenovou úrovní (položka dle ÚRS).

## 2. ZMĚNA SMLOUVY

- 2.1. Smluvní strany se dohodly, že se rozsah Díla a Cena dle Smlouvy mění způsobem uvedeným ve Změnovém listu č. 5/2024 a ve Změnovém rozpočtu s výkazem výměr pro ZL č. 5/2024, které tvoří přílohy tohoto Dodatku č. 5.
- 2.2. Smluvní strany konstatují, že s ohledem na změny Smlouvy sjednané tímto Dodatkem č. 5 nově Cena Díla dle odst. 5.1 Smlouvy činí:

cena celkem bez DPH	137 533 498,37 Kč
méněpráce bez DPH	- 1 380 443,13 Kč
<u>vícepráce bez DPH</u>	<u>5 620 710,84 Kč</u>
cena celkem bez DPH	141 773 766,08 Kč
DPH ve výši 21 %	29 772 490,88 Kč
cena v Kč včetně DPH	171 546 256,96 Kč

*Pozn.: výše uvedené ceny jsou uvedeny bez zohlednění vyhrazené změny závazku (indexace cen) dle odst. 5.8 Smlouvy.*

## 3. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 3.1. Ostatní ustanovení Smlouvy zůstávají beze změn.
- 3.2. Nedílnou součástí tohoto Dodatku č. 5 jsou tyto přílohy:
- příloha č. 1 – Změnový list č. 5/2024
  - příloha č. 2 – Změnový výkaz výměr pro ZL č. 5/2024
- 3.3. Tento Dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v tzv. Registru smluv, tzn. v informačním systému veřejné správy dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.

3.4. Tento Dodatek je dle dohody Smluvních stran uzavírán v elektronické podobě.

**Objednatel**

V Litoměřicích

**Ing.  
Radek  
Löwy**  
Digitálně  
podepsal Ing.  
Radek Löwy  
Datum:  
2024.02.22  
09:01:15 +01'00'

.....  
za Město Litoměřice  
Ing. Radek Löwy  
starosta

**Zhotovitel**

V Ústí nad Labem

  
Digitálně  
podepsal Daniel  
Příbyl  
Datum:  
2024.02.21  
15:31:37 +01'00'

.....  
IR.Construction s.r.o.  
Daniel Příbyl  
jednatel typu B

**Ing.  
Karel  
Složil**  
Digitally signed  
by Ing. Karel  
Složil  
Date: 2024.02.21  
12:15:30 +01'00'

.....  
IR.Construction s.r.o.  
Ing. Karel Složil  
jednatel typu B



MINISTERSTVO  
PRŮMYSLU A OBCHODU

Litoměřice

<b>ZMĚNOVÝ LIST</b>				Číslo 5/2024	
Zhotovitel	IR. Construction s.r.o., se sídlem: Drážďanská 856/74b, Krásné Březno, 400 07 Ústí nad Labem IČO: 25041738				
Komu:	Město Litoměřice, se sídlem: Mírové náměstí 15/7, 412 01 Litoměřice IČO: 00263958			Datum: 19.01.2024	
Název akce: <b>Pivovar Litoměřice – regenerace budovy B pro podnikatelské využití</b>					
Číslo projektu: 122D211000024					
Způsob odeslání/ předání/datum:	poštou	E-mailem <b>ano</b>	Faxem	osobně	
<b>Odkazy:</b>					
na specifikaci:					
na výkresy:					
na rozpočtové podklady: <b>oceněný soupis prací ZL ze dne 19. 01. 2024</b>					
na jinou část smlouvy:					
<b>Popis a zdůvodnění změny:</b>					
34) Venkovní schodiště - povrchové úpravy schodnic a podest					
35) Úprava zděných konstrukcí a krovu					
36) Dopočet sádkartonových konstrukcí					
37) Hydroizolace					
38) Technologie tepelné izolace					
39) Glykolové jednotky					
Důvod vícepráce/méně práce	záměr objednatele	chyba v projektové dokumentaci	chyba zhotovitele	vyšší moc	jiné okolnosti <b>X</b>
<b>Ocenění změny:</b>					
<b>4 240 267,71 Kč bez DPH</b>					
Nově navržená změna sjednané ceny díla <b>141 773 766,08 Kč bez DPH</b>			Změna navržené lhůty dokončení díla (číslem/slovy): <b>0</b> kalendářních dnů		
Navrhovanou změnou dojde k navýšení rozpočtu o částku: <b>4 240 267,71 Kč bez DPH</b>					
Cena víceprací podle tohoto Změnového listu činí 5 620 710,84 Kč bez DPH, tj. 5,19 % nabídkové ceny.					
Cena méněprací podle tohoto Změnového listu činí 1 380 443,13 Kč bez DPH, tj. 1,28 % nabídkové ceny.					
Počet připojených listů specifikací (změnový rozpočet): <u>121</u> stran					

**Zástupce zhotovitele:**

Zhotovitel vypracoval tento Změnový list včetně příloh a prohlašuje, že všechny uvedené údaje jsou pravdivé.



Podpis



Datum .....

- 5. 02. 2024

**PŘIJETÍ ZMĚNY****Stanovisko projektanta (AD):**

Projektant souhlasí s uvedenými údaji a zdůvodněním a předkládá investorovi k přijetí / zamítnutí změny



Podpis



Datum .....

- 5. 02. 2024

**Potvrzení o převzetí Návrhu změny TDS:**

TDS souhlasí s uvedenými údaji a zdůvodněním a předkládá investorovi k přijetí / zamítnutí změny



Podpis



- 5. 02. 2024

Podpis



- 5. 02. 2024

**Stanovisko supervize Proofest International s.r.o.:****Supervizor se ZL souhlasí / nesouhlasí-**

Podpis



Datum .....

- 5. 02. 2024

Toto **Přijetí změny** (dále jen "PZ") je dokladem posouzení změny. Zhotovitel předložil doklady potřebné k přijetí / zamítnutí návrhu změny a tyto doklady byly posouzeny jako opravňující / nevyhovující k provedení změny. K zadání dodatečných stavebních prací víceprací / méněprací, které jsou předmětem výše popsané změny, dojde až po podpisu dodatku k SoD. Dodatek může být zpracován souhrnně pro více Změnových listů. V případě, že zhotovitel vynaložil náklady na provedení změny, jdou tyto k jeho tíži do doby podpisu dodatku SoD oběma smluvními stranami.

## Změnový výkaz výměr pro ZL č. 5/2024

**Stavba:** Litoměřice, Krajská č.p. 64, Pivovar Litoměřice - Regenerace budovy B

**Objednavatel:** Město Litoměřice - IČ 00263958  
Mírové náměstí 15/7, 412 01 Litoměřice

**Zhotovitel:** IR.Construction s.r.o.  
Drážďanská 856/74B, 400 07 Ústí nad Labem

**TDI, KOOBOZP:**



poř.číslo	název změny	odpočty	přípočty	rozdíl bez DPH
34	Venkovní schodiště - povrchové úpravy schodnic a podest	- 37 033,72 Kč	162 468,28 Kč	125 434,56 Kč
35	Úprava zděných konstrukcí a krovu	- 261 122,09 Kč	897 054,70 Kč	635 932,61 Kč
36	Dopočet sádkartonových konstrukcí	- 697 222,56 Kč	2 865 316,08 Kč	2 168 093,52 Kč
37	Hydroizolace	- Kč	653 338,88 Kč	653 338,88 Kč
38	Technologie tepelné izolace	- 110 773,56 Kč	250 632,90 Kč	139 859,34 Kč
39	Glykolové jednotky	- 274 291,20 Kč	791 900,00 Kč	517 608,80 Kč
<b>Celkem</b>		<b>- 1 380 443,13 Kč</b>	<b>5 620 710,84 Kč</b>	<b>4 240 267,71 Kč</b>
<b>Cena bez DPH</b>				<b>4 240 267,71 Kč</b>

DPH	základní	21,00%	ze	4 240 267,71	5 130 723,93
	snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

**Cena s DPH v CZK 5 130 724 Kč**



### 34 - Venkovní schodiště - povrchové úpravy schodnic a podest

Stavba: Litoměřice, Krajská č.p. 64, Pivovar Litoměřice - Regenerace budovy B

Objekt: 1 - Regenerace budovy B - bourací práce a statika

Místo: Litoměřice

Datum: 30.10.2023

Zadavatel: Město Litoměřice, IČ: 00263958

Projektant: irg.arch.jiri

Zhotovitel: IR.Construction s.r.o.

Zpracovatel: IR.Construction s.r.o.

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

#### Náklady soupisu celkem

**125 434,56**

D PSV Práce a dodávky PSV 125 434,56

D 767 Konstrukce zámečnické -37 033,72

523	K	767210114.R1	Odpočet nerealizované povrchové úpravy	m2	-81,626	453,70	-37 033,72
-----	---	--------------	--	----	---------	--------	------------

VV Poznámka k položce:

VV dle SOD:kod položky 783301303 -58,10Kč/m2

VV dle SOD:kod položky 783301311 -63,60Kč/m2

VV dle SOD:kod položky 783334201 -162,-Kč/m2

VV dle SOD:kod položky 78337101 -170,-Kč/m2

VV celkem odpočet dle SOD: 453,70Kč/m2

VV dle SOD:položka č. 328-schodnice

VV  $-(0,250+0,080)*2*38,80$

-25,608

VV dle SOD:položka č. 330-stupnice

VV  $-(1,200*0,280)*(19+20+17)$

-18,816

VV dle SOD:položka č. 331-podstupnice

VV  $-(0,1664*1,200)*22$

-4,393

VV  $-(0,1757*1,200)*23$

-4,849

VV  $-(1,1650*1,200)*20$

-27,960

VV **Součet** **-81,626**

D 789 Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení 162 468,28

524	K	789421211	Provedení žárového stříkání ocelových konstrukcí třídy I Zn 50 µm	m2	191,460	646,00	123 683,16
-----	---	-----------	---	----	---------	--------	------------

VV  $(4,83+13,73+10,82+5,94+1,00+10,97+6,02+2,02+2,02+2,04+1,02+1,24+26,46+36,02+0,86)$

124,990

VV  $(0,02+0,07+0,82+0,04+0,02+12,08+13,24+36,33+0,42+0,85+0,42+1,29+0,43+0,44)$

66,470

VV **Součet** **191,460**

525	M	15625101	drát metalizační Zn D 3mm	kg	177,101	219,00	38 785,12
-----	---	----------	---------------------------	----	---------	--------	-----------

VV 191,46\*0,925 'Přepočtené koeficientem množství

177,101



## 35 - Úprava zděných konstrukcí a krovu

Stavba:

Litoměřice, Krajská č.p. 64, Pivovar Litoměřice - Regenerace budovy B

Objekt:

1 - Regenerace budovy B - bourací práce a statika

Místo:

Litoměřice

Datum:

30.10.2023

Zadavatel:

Město Litoměřice, IČ: 00263958

Projektant:

my.arch.on

Zhotovitel:

IR.Construction s.r.o.

Zpracovatel:

IR.Construction s.r.o.

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

### Náklady soupisu celkem

**635 932,61**

D HSV

Práce a dodávky HSV

**508 971,91**

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

**339 449,92**

40	K	310238210R	Zazdění zhlaví stropních trámů z válcovaných nosníků cihlami pálenými na MVC	m3	11,480	6 270,00	71 979,60
	VV		Uložení stropnic				
	VV		"4.NP-sekce 2"0,500*0,350*0,400*(15+19)		2,380		
	VV		"3.NP-sekce 2"0,500*0,350*0,400*(17+18)		2,450		
	VV		2. NP				
	VV		"sekce 2" 0,500*0,350*0,400*(19+20)		2,730		
	VV		"sekce 1" 0,500*0,350*0,400*(12+4)		1,120		
	VV		"sekce 3" 0,500*0,350*0,400*(16+8)		1,680		
	VV		"IPN 140"				
	VV		0,500*0,350*0,400*(8+8)		1,120		
	VV		<b>Součet</b>		<b>11,480</b>		
41	K	310238211	Zazdívka otvorů pl přes 0,25 do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	1,882	6 270,00	11 800,14
	VV		Poznámka k položce				
	VV		cena: SOD				
	VV		1-Regenerace budovy B - bourací práce a statika				
	VV		1.PP				
	VV		0,962+0,627+0,293		1,882		
	VV		<b>Součet</b>		<b>1,882</b>		
46	K	311231126	Zdivo nosné z cihel dl 290 mm P20 až 25 na MC 5 nebo MC 10	m3	19,902	5 850,00	116 426,70
	VV		Poznámka k položce				
	VV		cena: SOD				
	VV		1-Regenerace budovy B - bourací práce a statika				
	VV		Přizdívky - vyrovnání odskoků				
	VV		" 1.PP, 4.NP" (89,490+12,580)*0,150		15,311		
	VV		"1.PP" 14,890*0,300		4,467		
	VV		"1.NP" 1,240*0,100		0,124		
	VV		<b>Součet</b>		<b>19,902</b>		
479	K	311321511	Nosná zeď ze ŽB tř. C 20/25 bez výztuže	m3	0,750	3 580,00	2 685,00
	VV		Poznámka k položce				
	VV		dodatek č. 3, VP č.23				
	VV		zeď 2.PP-1.PP				
	VV		1,210*2,480*0,250		0,750		
	VV		<b>Součet</b>		<b>0,750</b>		
480	K	311351121	Zřízení oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	6,002	497,00	2 982,99
	VV		Poznámka k položce				
	VV		dodatek č. 3, VP č.23				
	VV		zeď 2.PP-1.PP				
	VV		1,210*2,480*2		6,002		
	VV		<b>Součet</b>		<b>6,002</b>		
481	K	311351122	Odstranění oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	6,002	134,00	804,27
	VV		Poznámka k položce				
	VV		dodatek č. 3, VP č.23				
	VV		zeď 2.PP-1.PP				
	VV		1,210*2,480*2		6,002		
	VV		<b>Součet</b>		<b>6,002</b>		
50	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,034	62 000,00	2 108,00
	VV		zeď 2.PP-1.PP				
	VV		1,210*2,480*0,250*0,045		0,034		
	VV		<b>Součet</b>		<b>0,034</b>		
526	K	317168056	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2250 mm	kus	14,000	1 310,00	18 340,00
	VV		Překlad keramický pod hliníková okna				
	VV		8		8,000		
	VV		Sekce 3, vrata				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		6		6,000		
	VV		<b>Součet</b>		<b>14,000</b>		
527	K	317168057	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2500 mm	kus	12,000	1 600,00	19 200,00
	VV		Překlad keramický pod hliníková okna				
	VV		8		8,000		
	VV		Sekce 3, vrata				
	VV		4		4,000		
	VV		<b>Součet</b>		<b>12,000</b>		
72	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L přes č. 14 do č. 22 nebo výšky do 220 mm	t	0,401	10 500,00	4 210,50
	VV		1.NP				
	VV		překlad dveřní otvor, vrata				
	VV		"IPN 140" 1,900*4*14,40*1,100/1000		0,120		
	VV		"IPN 140" 2,000*4*14,40*1,100/1000		0,127		
	VV		PD statika-1.NP, p.č. 30				
	VV		"IPN 160" 2,600*3*0,0179*1,100		0,154		
	VV		<b>Součet</b>		<b>0,401</b>		
73	M	13010718	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 160	t	0,154	44 200,00	6 806,80
	VV		0,154		0,154		
	VV		<b>Součet</b>		<b>0,154</b>		
76	K	331231129	Zdivo pilířů z cihel dl 290 mm pevnosti P 20 až 25 na MC 15	m3	11,934	6 880,00	82 105,92
	VV		nosné zdivo u výtahových šachet				
	VV		"1.NP-4.NP, -0,100+10,410" (0,850*1,440)*10,510		12,864		

### 36 - Dopočet sádrokartonových konstrukcí

Stavba:

Litoměřice, Krajská č.p. 64, Pivovar Litoměřice - Regenerace budovy B

Objekt:

1 - Regenerace budovy B - bourací práce a statika

Místo:

Litoměřice

Datum:

30.10.2023

Zadavatel:

Město Litoměřice, IČ: 00263958

Projektant:

ing.arch. Jiri Jarkovský

Zhotovitel:

IR.Construction s.r.o.

Zpracovatel:

IR.Construction s.r.o.

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

#### Náklady soupisu celkem

**2 168 093,52**

D HSV Práce a dodávky HSV 111 871,46

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 29 843,66

117	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v přes 1,9 do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	542,612	55,00	29 843,66
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

VV Poznámka k položce  
VV cena: SOD  
VV SDK pohled  
VV (714,610+231,152)-403,150  
VV Součet

542,612  
542,612

D 998 Přesun hmot 82 027,80

454	K	998018003.R	Přesun hmot ruční pro budovy v přes 12 do 24 m	t	45,571	1 800,00	82 027,80
-----	---	-------------	--	---	--------	----------	-----------

VV Poznámka k položce  
VV dodatek č. 3, VP č.16  
VV 18,309  
VV dodatek č. 4, VP 32  
VV 27,262  
VV Součet

18,309  
27,262  
45,571

D PSV Práce a dodávky PSV 2 035 422,06

D 763 Konstrukce suché výstavby 2 035 422,06

133	K	763131432	SDK pohled deska 1xDF 15 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD REI 90	m2	-62,809	895,00	-56 214,06
-----	---	-----------	--	----	---------	--------	------------

VV 1. NP  
VV Místnost 0.07  
VV  $-(1,640+2,290)/2 * 3,100$   
VV Mezisoučet  
VV 1. NP  
VV Místnost 1.07  
VV  $-(1,640+2,290)/2 * 3,100$   
VV Mezisoučet  
VV 2. NP  
VV Místnost 2.02  
VV -1,200\*2,480  
VV -4,120\*2,480  
VV -6,400\*3,300  
VV Místnost 2.09, 2.10  
VV  $-(1,645+2,100)/2 * 2,000$   
VV  $-(2,100+2,300)/2 * 1,000 - (1,250 * 1,210)$   
VV  $-(1,100+1,400)/2 * 1,600$   
VV Mezisoučet  
VV 3. NP  
VV Místnost 3.06  
VV  $-(1,800+2,470)/2 * 3,210$   
VV -0,002  
VV Mezisoučet  
VV Součet

-6,092  
-6,092  
-6,092  
-6,092  
-2,976  
-10,218  
-21,120  
-3,745  
-3,713  
-2,000  
-43,771  
-6,853  
-0,002  
-6,855  
-62,809

134	K	763131441	SDK pohled desky 2xDF 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD REI 120	m2	-403,150	1 590,00	-641 008,50
-----	---	-----------	---	----	----------	----------	-------------

VV 4. NP  
VV Místnost 4.02  
VV  $-(13,850 * 2,200) - ((1,600 + 1,210) / 2 * (2,200 + 6,000))$   
VV Místnost 4.05  
VV  $-(3,200 + 4,700) / 2 * 7,600 -$   
VV  $((4,700 + 4,900) / 2 * ((8,390 + 8,650) / 2))$   
VV Místnost 4.06 - 4.10  
VV -3,100\*3,890  
VV -2,760\*4,400  
VV -3,650\*2,500  
VV -3,650\*1,500

-41,991  
-70,916  
-12,059  
-12,144  
-9,125  
-5,475

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		-3,650*2,500		-9,125		
	VV		Místnost 4.11				
	VV		-(2,525*2,950)-(1,300*5,580)-(3,300*1,400)		-19,323		
	VV		Místnost 4.12				
	VV		-1,500*4,050		-6,075		
	VV		Místnost 4.13				
	VV		-(((5,150+5,400)/2)*((1,500+1,600)/2))		-8,176		
	VV		Místnost 4.15, 4.16				
	VV		-2,200*2,555		-5,621		
	VV		-2,200*1,700		-3,740		
	VV		Místnost 4.19, 4.20				
	VV		-(8,000*13,425)-((6,000+8,000)/2*13,140)		-199,380		
	VV		Mezisoučet		-403,150		
	VV		Součet		-403,150		
135	K	763131714	SDK pohled základní penetrační nátěr	m2	634,041	55,00	34 872,26
	VV		1100-(62,809+403,150)		634,041		
	VV		Součet		634,041		
136	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK pohledu	m2	170,521	65,00	11 083,87
137	M	28329276	fólie PE vyztužená pro parotěsnou vrstvu (reakce na oheň - třída E) 140g/m2	m2	191,580	69,00	13 219,02
	VV		170,521*1,1235 *Přepočtené koeficientem množství		191,580		
	VV		Součet		191,580		
138	K	763131771	Příplatek k SDK pohledu za rovinnost kvality Q3	m2	170,521	150,00	25 578,15
	VV		skutečnost dle zaměření na stavbě 636,48				
	VV		výměra dle SOD 465,959				
	VV		636,48-465,959		170,521		
	VV		Součet		170,521		
2013	K	763131431.R1	Příplatek k SDK pohledu za zhuštěný rastr	m2	303,130	614,13	186 161,23
	VV		Poznámka k položce				
	VV		cena: dodatek č. 4, ZL č. 32				
	VV		4.NP				
	VV		92,200+92,000		184,200		
	VV		5.NP				
	VV		118,93		118,930		
	VV		Součet		303,130		
532	K	763131431.R2	Příplatek k SDK pohledu za doplnění 1xDFH2 12,5mm	m2	2 033,816	349,06	709 923,81
	VV		Poznámka k položce:				
	VV		-deska SDK protipožární DFH2-m2/1,050=142,80Kč				
	VV		-rychlošroub pro SDK se zápuštnou hlavou 3,5x25mm-100ks/0,170/33,90=5,76Kč				
	VV		-stěrka sádrová pro SDK-kg/0,100/32,40=3,24Kč				
	VV		-dělník-Nh/0,0188/148,70=2,68Kč				
	VV		-montér-Nh/1,029/189,10=194,58Kč				
	VV		(142,80+5,76+3,24+2,68+194,58)=349,06Kč				
	VV		dle dodatku č. 4				
	VV		1849,616		1 849,616		
	VV		4.NP				
	VV		střední část a pravá část				
	VV		92,20+92,000		184,200		
	VV		Součet		2 033,816		
533	K	763131532	SDK pohled deska 1xDF 15 bez izolace jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	714,610	973,00	695 315,53
	VV		4.NP				
	VV		118,93+223+253,75		595,680		
	VV		5.NP				
	VV		118,93		118,930		
	VV		Součet		714,610		
534	K	763131571	SDK pohled deska 1xDFH2 12,5 bez izolace jednovrstvá spodní kce profil CD+UD EI 15	m2	231,152	976,00	225 604,35
	VV		Poznámka k položce				
	VV		cena: dodatek č. 4, ZL č. 32				
	VV		4.NP				
	VV		92,20+92,000		184,200		
	VV		čela SDK pohledu EI 45				
	VV		1.NP				
	VV		26,42*0,600		15,852		
	VV		3.NP				
	VV		11,700*0,500		5,850		
	VV		4.NP				
	VV		(22,000+28,500)*0,500		25,250		
	VV		Součet		231,152		
535	K	763132265.R1	SDK čelo EI 60 deska 2xDF 15mm bez izolace	m2	5,654	1 952,00	11 036,61
	VV		1.PP				
	VV		11,780*0,480		5,654		
	VV		Součet		5,654		
2016	K	763164639	SDK obklad kci tvaru U š do 1,2 m desky 1xDF 12,5	m	284,470	1 450,00	412 481,50
	VV		Realizace na základě požadavku projektanta.				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			1.PP				
VV			14,000-6,080		7,920		
VV			1.NP				
VV			4,400		4,400		
VV			2.NP				
VV			37,100		37,100		
VV			3.NP				
VV			37,100		37,100		
VV			4.NP				
VV			98,250+33,200+66,500		197,950		
VV			<b>Součet</b>		<b>284,470</b>		
536	K	763164639.R1	Příplatek za doplnění 1xDF 12,5	m	290,550	590,70	171 627,89
VV			Poznámka k položce:				
VV			- šroub pro vysokopevnostní SDK 3,9x25mm- 100ks/0,24=18,62Kč				
VV			-deska SDK konstrukční DFRIH2 tl.125mm- 1,2m2/171=205,20Kč				
VV			-dělník Nh-0,004/148,70=0,59Kč				
VV			-montér Nh-1,937/189,10=366,29Kč				
VV			(18,62+205,20+0,59+366,29)=590,70Kč				
VV			dodatek č. 4, ZL č. 32				
VV			6,080		6,080		
VV			dodatek č. 5				
VV			284,470		284,470		
VV			<b>Součet</b>		<b>290,550</b>		
2015	K	763164759	SDK obklad kcí uzavřeného tvaru š přes 1,6 m desky 1xDF 12,5	m2	81,628	1 170,00	95 504,76
VV			Poznámka k položce				
VV			cena: dodatek č.4, ZL č. 32				
VV			1.PP				
VV			(19,200*(0,390+0,280)*2)		25,728		
VV			-16,029		-16,029		
VV			4.NP				
VV			((2,600+45,400+45,400)*(0,190+0,280)*2)		87,796		
VV			-15,867		-15,867		
VV			<b>Součet</b>		<b>81,628</b>		
537	K	763164759.R1	Příplatek za doplnění 1xDF 12,5	m2	191,059	507,20	96 905,12
VV			Poznámka k položce				
VV			-šroub pro vysokopevnostní SDK 3,9x25mm- 100ks/0,16=12,42Kč				
VV			-deska SDK konstrukční DFRIH2 tl.12,5- 1,15m2/171=196,65Kč				
VV			-dělník NH-0,002/148,70=0,30Kč				
VV			-montér Nh-1,575/189,10=297,83Kč				
VV			(12,42+196,65+0,30+297,83)=507,20Kč				
VV			dodatek č. 4, ZL č. 32				
VV			109,431		109,431		
VV			dodatek č. 5				
VV			81,628		81,628		
VV			<b>Součet</b>		<b>191,059</b>		
538	K	998763381	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK prováděný bez použití mechanizace	t	18,309	604,00	11 058,64
150	K	998763403	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v přes 12 do 24 m	%	19 920,915	1,62	32 271,88
VV			1992091,54/100		19 920,915		
D	HZS		<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>				<b>20 800,00</b>
3005	K	HZS4232	Hodinová zúčtovací sazba technik odborný	hod	32,000	650,00	20 800,00

### 37 - Hydroizolace

Stavba:

Litoměřice, Krajská č.p. 64, Pivovar Litoměřice - Regenerace budovy B

Objekt:

1 - Regenerace budovy B - bourací práce a statika

Místo:

Litoměřice

Datum:

30.10.2023

Zadavatel:

Město Litoměřice, IČ: 00263958

Projektant:

ing.arch. Jiri Jarkovský

Zhotovitel:

IR.Construction s.r.o.

Zpracovatel:

IR.Construction s.r.o.

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

#### Náklady soupisu celkem

**653 338,88**

D PSV

Práce a dodávky PSV

**632 538,88**

D 711

Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

**632 538,88**

56	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	1 735,381	11,20	19 436,27
	VV		2.PP-mezipatro (5,270*2,480)+(5,760*1,700)		22,862		
	VV		1. PP				
	VV		Místnost 0.07				
	VV		5,530		5,530		
	VV		"pod konstrukcemi svislými"				
	VV		(3,500+6,065+8,297+0,900)*0,150		2,814		
	VV		(3,220+2,400+2,400)*0,100		0,802		
	VV		(2,265*0,200)		0,453		
	VV		(12,240+0,200+4,330+0,100+12,240+4,330+9,559+12,240+0,200)*0,100		5,544		
	VV		1.NP				
	VV		místnost 1.01, 1.02, 1.06, 1.08, 1.09, 1.10, 1.11, 1.12, 1.13, 1.14, 1.15, 1.16, 1.17				
	VV		4,600+42,500+6,470+71,600+6,250+46,400+7,450+10,850+3,150+10,050+51,150+49,300+168,050		477,820		
	VV		"pod konstrukcemi svislými"				
	VV		(2,265*0,200)+(9,750*0,100)+(3,250+2,405)*0,150		2,276		
	VV		(2,405+1,750)*0,100+(4,125*0,150)+(1,400*0,100*2)+(2,480*0,100*2)+(6,120+3,735)*0,100		2,796		
	VV		(6,485+6,350+7,900+6,350+12,745+12,070+12,915)*0,100		6,482		
	VV		2.NP				
	VV		místnost 2.05, 2.08, 2.11, 2.12, 2.14, 2.15, 2.16, 2.17, 2.18, 2.19, 2.20, 2.21				
	VV		9,200+6,700+111,600+44,500+8,300+17,700+47,500+28,900+91,650+50,400+32,050+5,550		454,050		
	VV		"pod konstrukcemi svislými"				
	VV		(12,990+9,640+9,640+9,640+12,990)*0,100		5,490		
	VV		(6,550+6,350+6,350+6,350+6,550+0,800+1,600)*0,100		3,455		
	VV		(2,465*0,200)+(14,885+13,325+8,435+6,325)*0,100		4,790		
	VV		(3,330+1,800+2,470+2,470)*0,100		1,007		
	VV		3.NP				
	VV		místnost 3.02, 3.05, 3.07, 3.09, 3.10, 3.11, 3.12, 3.13, 3.14				
	VV		6,900+6,750+186,300+63,550+20,950+20,950+50,700+61,700+61,700		479,500		
	VV		"pod konstrukcemi svislými"				
	VV		(12,790+9,640+9,640+9,640+12,790+0,750+0,350+0,350)*0,100		5,595		
	VV		(6,200*2*0,200)+(4,450+1,830+2,080+0,996+3,040+2,000)*0,100+(3,760*0,100)		4,296		
	VV		4.NP				
	VV		místnost 4.03, 4.04, 4.18, 4.19, 4.21, 4.22				
	VV		11,050+16,300+19,650+175,250+8,400+8,300		238,950		
	VV		"pod konstrukcemi svislými"				
	VV		(2,800+4,150+2,800+4,150+0,150+2,450+2,100+1,500+2,100+2,100+2,100+8,450+8,450)*0,150		6,495		
	VV		(6,550*0,450)+(2,11+2,650)*0,300		4,376		
	VV		<b>Součet</b>		<b>1 735,381</b>		
57	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,573	51 800,00	29 681,40
	VV		1735,381*0,00033 "Přepočtené koeficientem množství"		0,573		
	VV		<b>Součet</b>		<b>0,573</b>		
539	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	138,145	27,10	3 743,73
	VV		138,145		138,145		
57	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,047	51 800,00	2 434,60
	VV		138,145*0,00034 "Přepočtené koeficientem množství"		0,047		
58	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	2 216,710	113,00	250 488,23

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			2.PP-mezipatro				
VV			((5,270*2,480)+(5,760*1,700))*2		45,723		
VV			1. PP				
VV			Místnost 0.07				
VV			(1,640+2,290)/2*3,100		6,092		
VV			Místnost 0.01, 0.02				
VV			((11,905+14,440)/2*12,440)		163,866		
VV			Místnost 0.03, 0.04				
VV			((14,920+16,140)/2)*5,850		90,851		
VV			Místnost 0.05, 0.10, 0.13				
VV			(3,200*1,700)+((6,430+7,700)/2*6,000)+((7,700+7,865)/2*3,770)		77,170		
VV			4,860*9,770		47,482		
VV			Místnost 0.09				
VV			2,300*3,000		6,900		
VV			Místnost 0.11, 0.12				
VV			((4,190+3,750)/2*10,910)		43,313		
VV			((3,700+3,665)/2)*((2,000+2,155)/2)		7,650		
VV			Místnost 0.07				
VV			5,530*2		11,060		
VV			1.NP				
VV			místnost 1.01, 1.02, 1.06, 1.08, 1.09, 1.10, 1.11, 1.12, 1.13, 1.14, 1.15, 1.16, 1.17				
VV			4,600+42,500+6,470+71,600+6,250+46,400+7,450+10,850+3,150+10,050+51,150+49,300+168,050		477,820		
VV			2.NP				
VV			místnost 2.05, 2.08, 2.11, 2.12, 2.14, 2.15, 2.16, 2.17, 2.18, 2.19, 2.20, 2.21				
VV			9,200+6,700+111,600+44,500+8,300+17,700+47,500+28,900+91,650+50,400+32,050+5,550		454,050		
VV			3.NP				
VV			místnost 3.02, 3.05, 3.07, 3.09, 3.10, 3.11, 3.12, 3.13, 3.14				
VV			6,900+6,750+186,300+63,550+20,950+20,950+50,700+61,700+61,700		479,500		
VV			4.NP				
VV			místnost 4.03, 4.04, 4.18, 4.19, 4.21, 4.22				
VV			11,050+16,300+19,650+175,250+8,400+8,300		238,950		
VV			"pod konstrukcemi svislými" (2,814+0,802+0,453+5,544)*2		19,226		
VV			(2,276+2,796+6,482+5,490+3,455+4,790+1,007+5,595+4,296+6,495+4,376)		47,058		
VV			Součet		2 216,710		
59	M	62832000	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,0mm typu V60 S30 s složkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	2 706,603	101,00	273 366,90
VV			2216,710*1,221 "Přepočtené koeficientem množství		2 706,603		
VV			Součet		2 706,603		
60	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	138,145	130,00	17 958,85
VV			2.PP-mezipatro				
VV			(5,270+2,480+3,280+1,700+6,970)*0,300		5,910		
VV			1. PP				
VV			Místnost 0.05, 0.10, 0.13, 0.11				
VV			(3,220+3,220+8,297+2,200+0,150+6,300+5,715+13,220+4,190+0,800+9,750+7,535+9,521+0,800+9,521+0,800)*0,300		25,572		
VV			1.NP				
VV			místnost 1.01, 1.02, 1.06, 1.08, 1.09, 1.10, 1.11, 1.12, 1.13, 1.14, 1.15, 1.16, 1.17				
VV			(7,280+1,500+0,280+0,700)*0,150		1,464		
VV			(2,100+7,650+4,860+3,360)*0,150		2,696		
VV			(3,250+0,850+0,850+0,150)*0,150		0,765		
VV			(2,615+6,120+3,735+7,915+0,100)*0,150		3,073		
VV			(11,410+3,665+11,570+4,125)*0,150		4,616		
VV			(6,360+4,930+1,500)*0,150		1,919		
VV			(3,560+2,480+3,560)*0,150		1,440		
VV			(1,600+2,480+1,600)*0,150		0,852		
VV			(2,980+3,300)*2*0,150		1,884		
VV			(6,875+0,100+6,4850+8,300)*0,150		3,264		
VV			(6,305+7,900+7,900)*0,150		3,316		
VV			(12,790+12,170+13,015+14,810+0,800+0,800+1,600)*0,150		8,398		
VV			2.NP				
VV			místnost 2.05, 2.08, 2.11, 2.12, 2.14, 2.15, 2.16, 2.17, 2.18, 2.19, 2.20, 2.21				
VV			(3,220+0,800+0,765+0,800+3,220)*0,150		1,321		
VV			(3,220+0,850+0,850+0,300+4,450)*0,150		1,451		
VV			(9,750+5,270+3,040+8,070+12,836)*0,150		5,845		
VV			(2,300+3,665+2,455)*0,150		1,263		
VV			(0,800+0,800+0,400+6,350+1,490+1,880)*0,150		1,758		
VV			(2,500+13,065+1,800+5,070)*0,150		3,365		
VV			(9,840+12,790+9,840+3,000)*0,150		5,321		
VV			(6,350+8,105+8,105+1,200)*0,150		3,564		
VV			(5,070*2)*0,150		1,521		
VV			3.NP				



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			místnost 3.02, 3.05, 3.07, 3.09, 3.10, 3.11, 3.12, 3.13, 3.14				
VV			(0,700+1,060+2,071+0,300+2,165+3,130+0,700)*0,150		1,519		
VV			(3,330+0,700+0,700+0,325+3,330)*0,150		1,258		
VV			(7,735+2,570+6,325+9,135+13,525+14,885)*0,150		8,126		
VV			(8,620+6,690+9,920+1,400+1,400+1,400)*0,150		4,415		
VV			(3,225+6,730)*0,150		1,493		
VV			(3,325+6,730)*0,150		1,508		
VV			(2,590+13,270+5,261+1,000+1,300)*0,150		3,513		
VV			(6,445+9,840)*0,150		2,443		
VV			(6,545+9,840)*0,150		2,458		
VV			4.NP				
VV			místnost 4.03, 4.04, 4.18, 4.19, 4.21, 4.22				
VV			(2,800+4,000)*2*0,150		2,040		
VV			(4,150+2,300+1,200+4,600+5,350+2,550)*0,150		3,023		
VV			(3,000+6,550+3,000+6,550)*0,150		2,865		
VV			(13,140+11,035+2,300+2,300+11,075+2,000+15,620)*0,150		8,621		
VV			(12,600+4,000+4,000+8,000)*0,150		4,290		
VV			<b>Součet</b>		<b>138,145</b>		
61	M	62832000	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,0mm typu V60 S30 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	168,675	101,00	17 036,18
VV			138,145*1,221 "Přepočtené koeficientem množství		168,675		
VV			<b>Součet</b>		<b>168,675</b>		
65	K	998711103	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v přes 12 do 60 m	t	15,076	1 220,00	18 392,72
D	HZS		<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>				<b>20 800,00</b>
414	K	HZS4232	Hodinová zúčtovací sazba technik odborný	hod	32,000	650,00	20 800,00

## 38 - Technologie tepelné izolace

Stavba:

Litoměřice, Krajská č.p. 64, Pivovar Litoměřice - Regenerace budovy B

Objekt:

1 - Regenerace budovy B - bourací práce a statika

Místo:

Litoměřice

Datum:

30.10.2023

Zadavatel:

Město Litoměřice, IČ: 00263958

Projektant:

ing.arch. Jiri  
Jankovský

Zhotovitel:

IR.Construction s.r.o.

Zpracovatel:

IR.Construction s.r.o.

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

### Náklady soupisu celkem

**139 859,34**

D	PSV	Práce a dodávky PSV	139 859,34
---	-----	---------------------	------------

D	713	Izolace tepelné	139 859,34
---	-----	-----------------	------------

225	K	713111121	Montáž izolace tepelné spodem stropů s uchycením drátem rohoží, pásů, dílců, desek	m2	-469,355	113,00	-53 037,12
-----	---	-----------	--	----	----------	--------	------------

VV	střecha jiží část			-318,192		
VV		$-(16,00 \cdot 19,00) / \cos(25) + (4,40 \cdot 3,55) / \cos(25)$				
VV	jižní část přístavek					
VV		$-(3,00 \cdot 8,00) / \cos(25)$		-26,481		
VV		$-(1,00 \cdot 6,00) / \cos(25)$		-6,620		
VV		$-(3,00 \cdot 1,00) / \cos(25)$		-3,310		
VV	střecha severní část					
VV		$-(13,00 \cdot 8,00) / \cos(25)$		-114,751		
VV	Součet			-469,355		

226	M	63150864	pás tepelné izolační univerzální $\lambda=0,038-0,039$ tl 100mm	m2	-478,742	118,00	-56 491,56
-----	---	----------	---	----	----------	--------	------------

VV		-469,355*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		-478,742		
VV		Součet		-478,742		

540	K	713153111	Tepelná izolace šikmých střech lehkou stříkanou PUR pěnou	m3	46,935	5 340,00	250 632,90
-----	---	-----------	---	----	--------	----------	------------

VV	střecha jiží část			31,819		
VV		$((16,00 \cdot 19,00) / \cos(25) - (4,40 \cdot 3,55) / \cos(25)) \cdot 0,100$				
VV	jižní část přístavek					
VV		$((3,00 \cdot 8,00) / \cos(25)) \cdot 0,100$		2,648		
VV		$((1,00 \cdot 6,00) / \cos(25)) \cdot 0,100$		0,662		
VV		$((3,00 \cdot 1,00) / \cos(25)) \cdot 0,100$		0,331		
VV	střecha severní část					
VV		$((13,00 \cdot 8,00) / \cos(25)) \cdot 0,100$		11,475		
VV	Součet			46,935		

5	K	998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v přes 12 do 24 m	t	-0,988	1 260,00	-1 244,88
---	---	-----------	---	---	--------	----------	-----------

VV	"pás tepelné izolační" -1,481			-1,481		
VV	"stříkaná PUR pěna" 0,493			0,493		
VV	Součet			-0,988		

## 39 - Glykolové jednotky

Stavba:

Litoměřice, Krajská č.p. 64, Pivovar Litoměřice - Regenerace budovy B

Objekt:

2 - Regenerace budovy B - přípojky a technologie

Místo:

Litoměřice

Datum:

30.10.2023

Zadavatel:

Město Litoměřice, IČ: 00263958

Projektant:

ing.arch. Jiri  
Jankovský

Zhotovitel:

IR.Construction s.r.o.

Zpracovatel:

IR.Construction s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>517 608,80</b>
D	PSV		Práce a dodávky PSV				507 208,80
D	D0		Chlazení				-274 291,20
D	D14		Výparník pro 0.04 + automatika				-29 372,40
190	M	Pol118	Chladič vzduchu podstropní - nižší otáčky, pro 0.04	kus	-1,000	29 372,40	-29 372,40
D	D15		Výparník pro 2.11 + automatika				-117 489,60
192	M	Pol120	Chladič vzduchu podstropní - nižší otáčky, pro 2.11	kus	-2,000	58 744,80	-117 489,60
D	D16		Výparník pro 2.12 + automatika				-42 476,40
194	M	Pol122	Chladič vzduchu podstropní - nižší otáčky, pro 2.12	kus	-1,000	42 476,40	-42 476,40
D	D18		Výparník pro 3.07 + automatika				-84 952,80
197	M	Pol125	Chladič vzduchu podstropní - nižší otáčky, pro 3.07	kus	-2,000	42 476,40	-84 952,80
D	D48		Glykolové jednotky				781 500,00
##	M	Pol206	podstropní chladič vzduchu GGBK 050.2B/14-AW/18P Qo=10kW DT stř.=6-8k t nemrzoucí směsí = +2°C- +6°C	kus	6,000	114 333,00	685 998,00
VV			"místnost č. 0.04" 1		1,000		
VV			"místnost č. 2.11" 2		2,000		
VV			"místnost č. 2.12" 1		1,000		
VV			"místnost č. 3.07" 2		2,000		
VV			<b>Součet</b>		<b>6,000</b>		
##	M	Pol207	prostorový termostat	kus	6,000	1 680,00	10 080,00
##	M	Pol208	přípojovací armatur Tacoseter bypass 100 DN25 obj.č.223.8412.000 nastavení na M=40l/min rozsah 20- 60l/min	kus	6,000	7 517,00	45 102,00
544	K	Pol209	Montáž, dopojení do svorkovnice	kus	6,000	6 720,00	40 320,00
D	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				10 400,00
414	K	HZS4232	Hodinová zúčtovací sazba technik odborný	hod	16,000	650,00	10 400,00