



Dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo č. 1913/2014/OI/LPO ze dne 07.08.2014

Smluvní strany

Statutární město Ostrava

Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava
zastoupené Ing. Jiřím Hrabínou
náměstkem primátora

SV UNIPS s.r.o.

Bílovecká 106/9, 721 00 Ostrava – Svinov
zastoupena: Ing. Stanislavem Březinou, jednatelem
zapsána v OR: Krajský soud v Ostravě, oddíl C,
vločka 6113

IČ: 00845451
DIČ: CZ00845451 (plátce DPH)
Peněžní ústav: Česká spořitelna a.s.,
okresní pobočka Ostrava
Číslo účtu: 27-1649297309/0800

IČ: 48391204
DIČ: CZ48391204
Peněžní ústav: Komerční banka a.s.
pobočka Ostrava
Číslo účtu: 350095021/0100

dále jen **objednatel**

dále jen **zhotovitel**

Obsah dodatku

I.

Smluvní strany se v souladu s čl. XVII., závěrečná ujednání, odstavec 6, smlouvy o dílo č. 1913/2014/OI/LPO ze dne 07.08.2014 (dále jen „smlouva“) dohodly na uzavření jejího dodatku č. 1, jímž se upravují dále uvedená ustanovení této smlouvy.

II.

Článek II. Předmět smlouvy

Odst. 1. tohoto článku zní:

„I. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo „Ostravské muzeum - depozitář“ v Ostravě – Moravské Ostravě. (dále jen „stavba“ nebo „dílo“). Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle projektové dokumentace pro provádění stavby zak. č. 2859, zpracované společností MARPO s.r.o., se sídlem 28.října 201, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory v dubnu 2014, a v souladu s podmínkami, vyplývající ze stavebně – správních rozhodnutí, tj.z Rozhodnutí č.j. MOaP/69716/12/OSŘP1/HI, které vydal Úřad městského obvodu Moravská Ostrava a Přívoz – odbor stavebního řádu a přestupků dne 21.11.2012 a **Změnového listu č. 1 ze dne 10.10.2014 (příloha č. 2 dodatku č. 1).**

III.

Článek V. Termín plnění

Odstavec 2. se nahrazuje tímto zněním:

2. Termín provedení díla (tj. jeho dokončení a předání objednateli) činí **15 týdnů** od protokolárního předání a převzetí staveniště. Tento termín provedení díla zahrnuje i převjímací řízení podle odst. 2 čl. XIII. Smlouvy o dílo.

IV.

Článek VI. Cena díla

Odst. 1. se nahrazuje tímto zněním:

1. Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

Cena bez DPH	7 881 444, 85 Kč
DPH	1 655 103, 42 Kč
Cena celkem včetně DPH	9 536 548, 27 Kč

V.

1. Text Přílohy č. 1 ke smlouvě č. 1913/2014/OI/LPO „Kalkulace nákladů“ se nahrazuje textem, který je Přílohou č. 1 tohoto Dodatku č. 1 ke smlouvě č. 1913/2014/OI/LPO.

VI.

1. Doložka platnosti právního úkonu dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů:

O uzavření tohoto dodatku rozhodla rada města usnesením č. 11222/RM1014/145 ze dne 21.10.2014.

2. Obě smluvní strany prohlašují, že bezvýhradně souhlasí se všemi ustanoveními tohoto Dodatku č. 1, což stvrzují svými podpisy.

3. Dodatek č. 1 je vyhotoven v čtyřech stejnopisech s platností originálu, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží tři a zhotovitel jedno vyhotovení.

4. Smluvní strany se dohodly, že se pro právní vztah založený tímto dodatkem uplatní práva a povinnosti smluvních stran sjednaná Smlouvou o dílo č. 1913/2014/OI/LPO, vyjma těch ustanovení Smlouvy o dílo č. 0967/2014/OI/LPO, která by byla v rozporu s kogentními ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

5. Tento dodatek nabývá účinnosti dnem uzavření.

6. Smluvní strany se dohodly ve smyslu § 1740 odst. 2 a 3 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, že vylučují přijetí nabídky, která vyjadřuje obsah návrhu smlouvy jinými slovy, i přijetí nabídky s dodatkem nebo odchylkou, i když dodatek či odchylka podstatně nemění podmínky nabídky.

7. Příloha, která je nedílnou součástí tohoto dodatku:

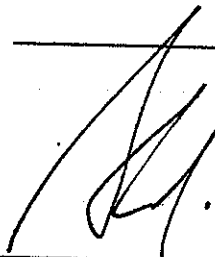
Příloha č. 1: Kalkulace nákladů včetně méně a víceprací

Příloha č. 2: Změnový list č. 1 ze dne 10.10.2014

Za objednatele

Datum: 22 -10- 2014

Místo: Ostrava _____



zmocněnec **Ing. Jiří Hrabina**
náměstek primátora

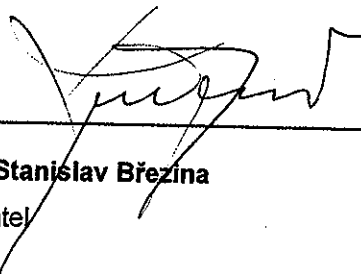


Za zhotovitele

SV UNIPS s.r.o. _____

Datum: 22.10.2014

Místo: Ostrava _____



Ing. Stanislav Březina
jednatel

SV UNIPS s.r.o.
Bílovecká 106
721 00 Ostrava - Svinov
DIČ: CZ48391204

Příloha č. 1 k Dodatku č. 1 ke smlouvě č. 1913D/2014/OI/LPO
Příloha č. 1 ke smlouvě č. 1913/2014/OI/LPO

Počet listů: 1

Kalkulace nákladů včetně méně a víceprací

Cena bez DPH	7, 482.118,17 Kč
Méněpráce	- 482.249,04 Kč
Vícepráce	+ 881.575,77 Kč
Celkem bez DPH	7, 881.444,85 Kč
DPH 21 %	1, 655.103,42 Kč
Celkem včetně DPH	9, 536.548, 27 Kč

Příloha č. 2 k Dodatku č. 1 ke smlouvě č. 0967D1/2014/OI/LPO

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby:

DEPOZITÁŘ OSTRAVSKÉHO MUZEA p.o.

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

Číslo SO/PS /

/ číslo změny SO/PS:

SO 01 / 1

Číslo změny stavby:

1

Strany SoD na realizaci výše uvedené stavby uzavřené 7.8. 2014. Č smlouvy: **MMO 1913/2014/Oi/LPO; IVZ:P1400000116 zhotovitel: 40772/99**

Objednavatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava

Zhotovitel: SV.UNIPS s.r.o., Bílovecká 106, 721 00 Ostrava - Svinov

TDS: INKOS-OSTRAVA, a.s., Havlíčkovo nábřeží 696/22, 701 52 Ostrava

1) Evidenční list změny stavby

2) Krycí list rozpočtu

3) Rekapitulace rozpočtu

4) Rozpočet VP a MP - celkový

5) Rozpočet VP a MP - ÚT

6) Přílohy (statický výpočet; výtažné zkoušky, členění dveří, stavební deník,...)

Počet paré:

Příjemce:

2 x Objednatel

1 x TDS

1 x Zhotovitel

1 x Projektant (autorský dozor)

1 x Uživatel

Popis a zdůvodnění změny:

Popis změny I:

Tato změna byla vyvolána z důvodu zajištění zabezpečení depozitáře muzea proti vniknutí cizích osob a ztrátě historických předmětů během provádění prací na zateplení objektu v návaznosti na úpravě topného systému, kdy by nebylo možné provést po vybourání původních výkladů všechny práce během jednoho dne tak, aby byl objekt na každou noc uzavřen. Z tohoto důvodu byla dohodnutá změna záměny PUR panelů za vyzdívkou z tvárníc porotherm 14 a zateplení v systému EPS 160 mm dle projektové dokumentace.

Více a méně práce plynoucí se změny I. jsou ve výši 13 212,10 Kč bez DPH.

Popis změny II:

Tato změna byla vyvolána na základě provozu objektu a umístění oken v objektu, vzhledem k jejich ovladatelnosti, kdy jsou umístěny v některých místnostech ve vyšší výšce, z tohoto důvodu se k nim dodá pakový ovladač. U dveří původně navržené členění nebylo možné vyrobit z plastu, tak aby byl splněn koeficient pro zateplení. Z tohoto důvodu došlo k jejich rozčlenění na nadsvětlík a dveřní křídla, kde se provedlo kazetové členění.

Více a méně práce plynoucí se změny II. jsou ve výši 59 600,00 Kč bez DPH.

Popis změny III:

Při provádění boiuracích prací se měla demontovat stávající atika a následně přesunout na nové místo. Při demontáži bylo zjištěno, že její ukotvení nabylo provedeno tak jak se předpokládalo a z tohoto důvodu došlo při obnažování spojů k drčení atikových dílců. Proto bylo dohodnuto, že se atiky nově vyzdíjí z tvárníc YTONG.

Více a méně práce plynoucí se změny III. jsou ve výši 8 595,50 Kč bez DPH.

Popis změny IV:

Po demontáži původního zavěšeného zateplení bylo teprve možno provést zaměření křivosti stávající fasády a výtažné zkoušky pro určení typu a počtu hmoždinek na m². Vzhledem k zjištění větší křivosti, než bylo původně předpokládáno, bylo nutno vymyslet nový způsob rektifikace pro vyrovnání nosných roštů pro zavěšení PUR panelů. (zvýšení materiálu pro rektifikaci a nový typ lepených kotev - viz. statický výpočet).

Více a méně práce plynoucí se změny IV. jsou více práce ve výši 211 491,00 Kč bez DPH.

Popis změny V:

Při zahájení prací na úpravě celého systému topení dle projektové dokumentace bylo zjištěno, že oproti projektu došlo v době mezi zpracováním projektové dokumentace a realizací ke změně v dispozicích místností depozitáře. Z tohoto důvodu by byly některé místnosti bez radiátorů, což je nepřipustné. Proto se dohodlo, že se upraví počet navržených těles a s ním související úpravy systému topení. Na základě těchto zjištěných skutečností a provedené prohlídky celkového stavu systému topení ÚT byla zjištěna nutnost výměny všech hlavice a odvodušňovacích ventilů. Z tohoto důvodu byla nutnost zpracovat realizační dokumentaci včetně nového propočtu zaregulování, aby byla zajištěna funkčnost celého systému a zajištěno topení na požadované teploty v jednotlivých místnostech (řádné topení, případné odvodušnění a vypouštění celého systému. Vzniklé vícenáklady vychází z realizační dokumentace.

Více a méně práce plynoucí se změny V. jsou ve výši 53 309,00 Kč bez DPH.

Popis změny VI:

V rámci úspory finančních prostředků na změny vyvolané během stavby uživatel navrhnul neprovedení původně navržených světlivodů a to z důvodů, že v daných místnostech není potřeba zajistit přísun denního osvětlení a naopak v rámci dodržení klimatu v jednotlivých místnostech (dodržení konstantní teploty a předepsané vlhkosti) bude pro provoz depozitáře lepší, když

podlou místností uzavřeny, bez vlivu od výkyvu venkovních teplot.
Více a méně práce plynoucí se změny VI. jsou ve výši -91 560,00 Kč bez DPH.

Popis změny VII:

Po demontáži původního zavěšeného zateplení bylo teprve možno provést zaměření křivosti stávající fasády a výtažné zkoušky pro určení typu a počtu hmoždinek na m². Vzhledem k zjištění větší křivosti, než bylom původně předpokládáno, bylo nutno vymyslet nový způsob vyrovnání fasády pod systémové zateplení EPS, bylo dohodnuto (srovnání podlepením EPS v různých tloušťkách 10-70 mm a použití nového typu hmoždinek v různých délkách dle skutečného vyrovnání.

Více a méně práce plynoucí se změny VIII. jsou ve výši 88 414,60 Kč bez DPH.

Popis změny VIII:

Přesuny hmot a sutě patří k jednotlivým změnám..

Více a méně práce plynoucí se změny IX. jsou ve výši -36 489,42 Kč bez DPH.

Popis změny IX:

Po demontáži původního zavěšeného zateplení bylo teprve možno provést zaměření křivosti stávající fasády a výtažné zkoušky pro určení typu a počtu hmoždinek na m². Protože se jedná o plynosilikátové panely s různou kvalitou, bylo určeno, že se použijí hmoždinky s prodlouženou zápustnou plochou a vzhledem k srovnání křivosti podlepením EPS v různých tloušťkách 10-70 mm se použijí i delší typy hmoždinek dle skutečného vyrovnání a to v délce 260 - 300 mm

Více a méně práce plynoucí se změny X. jsou ve výši 92 753,95 Kč bez DPH.

Cena navrhovaných Méněprací řešeného ZL	Procentuální podíl Méněprací ZL k celkové ceně stavby	Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL	Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby	Cena Méněprací a Víceprací řešeného ZL
-482 249,04	-6,45%	881 575,77	11,78%	399 326,74

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):

jméno

Ing. Radan Šleška

datum

7. 10. 2014

podpis

TDS:

jméno

p. Karel Žaluda

datum

9. 10. 2014

podpis

Zhotovitel:

jméno

Ing. Stanislav Březina

datum

9. 10. 2014

podpis

Uživatel:

jméno

RNDr. Jiřina Kábrtová

datum

9. 10. 2014

podpis

Objednatel: Statutární město Ostrava

jméno

Ing. Bohuslav Gembík

datum

10. 10. 2014

podpis

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí Evidenčního listu změny stavby je "Přehled dokladů" ve kterém jsou uvedeny všechny písemnosti a přílohy, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně "Rozpis ocenění změn položek".

KRYCÍ LIST ROZPOČTU - ZMĚNY č. 1

Název stavby **DEPOZITÁŘ OSTRAVSKÉHO MUZEA p.o.**
 Název objektu **Rekonstrukce a zateplení budovy na Engelmullerově**
 Název části **Změny během stavby**

JKSO
 EČO
 Místo **Ostrava - Moravská Ostrava**

Objednatel **Statutární město Ostrava**
 Projektant **MARPO, průzkumy, zaměření, projekty**
 Zhotovitel **SV UNIPS s.r.o.**
 Technický dozor **INKOS Ostrava a.s.**
 Autorský dozor **MARPO, průzkumy, zaměření, projekty**

00845451	CZ00845451
41033078	CZ1033078
48391204	CZ48391204
48394637	CZ48394637
41033078	CZ1033078

Rozpočet číslo **1** Zpracoval **Ing. Petr Sedláček**

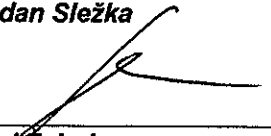
Dne **6.10.2014**

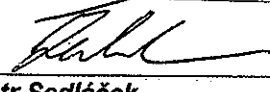

Měrné a účelové jednotky

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

Rozpočtové ná CZK

A		Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	399 326,74	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	0,00%	0,00 Kč		
2		Montáž		9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	0,00%			
3	PSV	Dodávky		10	Kulturní památka	15	Územní vlivy	0,00%			
4		Montáž		11		16	Provozní vlivy	0,00%	0,00 Kč		
5	"M"	Dodávky				17	Ostatní	0,00%			
6		Montáž				18	NUS z rozpočtu				
7	ZRN (ř. 1-6)		399 326,74 Kč	12	DN (ř.)	19	NUS (ř. 13-18)		0,00 Kč		
20	HZS		0,00 Kč	21	Kompl.	22	Ostatní náklady		0,00 Kč		

Autorský dozor stavby **Ing. Radan Slezka**
 Podpis 
 Technický dozor stavby **p. Karel Zaluda**

Podpis 
 Zhotovitel **Ing. Petr Sedláček**
 Podpis 

D Celkové náklady		
23	Součet 7, 12, 19-22	399 326,74 Kč
24	DPH 15,00 % z 0,00	
25	DPH 21,00 % z 399 326,74	83 858,62 Kč
26	Gena s DPH (ř. 23-25)	483 185,35 Kč

E Přípočty a odpočty		
27	Dodávky zadavatele	
28	Klouzavá doložka	
29	Zvýhodnění +-	

REKAPITULACE ROZPOČTU - ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: DEPOZITÁŘ OSTRAVSKÉHO MUZEA p.o.
Objekt: Rekonstrukce a zateplení budovy na Engelmullerově
Část:

Objednatel: Statutární město Ostrava

Zhotovitel: SV UNIPS s.r.o.

Datum:

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
100	NOVÉ POLOŽKY	
3	<i>Svislé a kompletní konstrukce</i>	102 132,98 Kč
4	<i>Vodorovné konstrukce</i>	-23 500,00 Kč
61	<i>Úpravy povrchů vnitřní</i>	34 282,60 Kč
62	<i>Úpravy povrchů vnější</i>	168 452,90 Kč
94	<i>Lešení a stavební výtahy</i>	12 357,32 Kč
95	<i>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</i>	264 800,00 Kč
96	<i>Bourání konstrukcí</i>	4 688,25 Kč
97	<i>Prorážení otvorů</i>	-24 474,52 Kč
99	<i>Staveništní přesun hmot</i>	-36 489,42 Kč
713	<i>Izolace tepelné</i>	235 261,72 Kč
766	<i>Konstrukce truhlářské</i>	59 600,00 Kč
767	<i>Konstrukce zámečnické</i>	-397 785,10 Kč

Celkem

Vícepráce

Méněpráce

Celkem vícepráce - méněpráce

DPH 21 %

Vícepráce vč. DPH

399 326,74 Kč

881 575,77 Kč

-482 249,04 Kč

399 326,74 Kč

83 858,62 Kč

483 185,35 Kč

26	979011111	Svlad dopravu suti a vycouranych hmot za prve podlahy	1	-40,52	50,00	-2 028,92
27	979011121	Svlad dopravu suti a vycouranych hmot ZKD podlahy	1	-81,03	20,00	-1 820,69
28	979081111	Odvaz suti a vycouranych hmot na silnicu do 1 km, vč. naplaveni na dopravu prostředek	1	-40,52	180,00	-7 292,95
29	979081121	Odvaz suti a vycouranych hmot na silnicu ZKD 1 km přes jkni	1	-405,18	10,00	-4 051,84
30	979082111	Vnitrostavěbní vodotěrná oprava suti a vycouranych hmot do 10 m	1	-40,52	80,00	-3 241,31
31	979082121	Vnitrostavěbní vodotěrná oprava suti a vycouranych hmot ZKD 5 m přes 10 m	1	-405,18	10,00	-4 051,84
32	979098231	Poplatek za uzení sárebního odpadu, bez rozřeni, na skládce (skládovná)	1	-40,52	180,00	-7 292,95
Díl: 713		izolace tepelné				337 755,10

PLENÍ
PLENÍ

Díl: 756	756	Konstrukce hrubé fasády				337 755,10
Díl: 767	767	Konstrukce zámečnické				337 755,10

navrženo pákové ovládání

navrženo pákové ovládání

stránky

stránky

stránky

stránky

45	767008702	Z-2 - D-M Tenzostěný profil U 140x60x6x6 - výška 328Dřim, křivící sloupek, pro upravení střešního št	ks	-50,00	1 550,00	-48 500,00
46	767008703	Z-3 - D-M Tenzostěný profil U 300x100x5mm, soklový prvek pro uložení střešního izolaceho pan	m	-58,30	877,00	-51 129,10
47	767088600	D-M Montovaná fasáda - kompletizovaný střešový boční parapet s jádrem z PUR pěny - kompletní sys	m2	-155,83	1 200,00	-188 896,00
48	953981118	Kokvy chemickým línkem M 24-N, 210 mm do betonu ZB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	-120,00	180,00	-21 500,00
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				337 755,10

1.N.P. změna PUR za vyzdívk - vzhledem k zajištění uzavřenosti objektu proti vniknutí během stavby

1.N.P. změna PUR za vyzdívk - vzhledem k zajištění uzavřenosti objektu proti vniknutí během stavby

1.N.P. změna PUR za vyzdívk - vzhledem k zajištění uzavřenosti objektu proti vniknutí během stavby

SHRNUTÍ:

ZMENA I - 1.NP změna PUR panelů za vyzdívků

ZMENA II - OKNA A DVERE změna členění

ZMENA III - stávající atika nebyla provedena typově
nešla posunout, nutno postavit novou

ZMENA IV - změna kotvení roštu pro PUR panely
na základě zjištěné křivosti fasády a význažných zkoušek

ZMENA V - změna a vyregulování celého systému UT

ZMENA VI - zrušení světlovodů včetně zapravení otvorů

ZMENA VII - změna vyrovnání pod zatoplení systémem EPS
na základě zjištěné křivosti objektu

ZMENA VIII - přeuny hmot a sutě k jednotlivým změnám

ZMENA IX - změna typu hmoždiček pro kotvení EPS systému
na základě provedení význažných zkoušek

odpovědy přípočty CELKEM

ZDŮVODNĚNÍ:

ZMENA I: 1.NP - změna PUR za vyzdívků

Tato změna byla vytvořena z důvodu zajištění zabezpečení depozitáře muzea proti vniknutí cizích osob během provádění zateplení objektu a to v návaznosti na úpravy topného systému, kdyby nebylo možné provést po vypouštění výkladů všechny práce během jednoho dne, tak aby byl objekt na každou noc uzavřen. Z tohoto důvodu byla dohodnuta změna zaměny PUR panelů za vyzdívků poroithem 14 a zateplení v systému EPS 16 dle projektové dokumentace. (samostatná změna vychází za stejnou částku jako původně navržené řešení)

ZMENA II: ZMENA OKEN A DVERÍ

Tato změna byla vytvořena na základě umístění oken v objektu a jejich ovladatelnosti, kdy jsou umístěny v některých místnostech ve vyšší výšce, z tohoto důvodu se k nim dodá rakový ovládací. Co se týká dveří, tak původně navržené členění nebylo možné vyrobit z plastu. Proto došlo k rozdělení dveří, kdy příbýjí nadsvětlík a provedlo se kazetové řešení, aby byl splněn koeficient zateplení.

ZMENA III: ATIKA - NESLA POUŽIT STAVAJÍCÍ

Při provádění bouracích prací, se měla zdemontovat stávající atika a následně posunout na nové místo. Při demontáži bylo zjištěno, že její ukotvení nebylo provedeno tak jak se předpokládalo a z tohoto důvodu došlo při obražování spoju k drcení atikových dílců. Proto se dohodlo, že se atiky musí nově vyzít s tramic YTONG.

ZMĚNA IV. : ZMĚNA KOTVENÍ PUR PANELŮ

Po demontáži stávajícího zateplení bylo teprve možno provést zaměření křivosti stávající fasády a výtažné zkoušky pro určení typu a počtu ks hmoždínek na 1 m². Vzhledem k větší křivosti, než bylo původně předpokládáno, bylo nutno vymyslet nový způsob rektifikace pro provedení roštů pro zavěšení nových PUR panelů. Z tohoto důvodu došlo k materiálovému navýšení pro rektifikaci a nového typu hmoždínek (lepených kotev pro ukotvení roštů)

ZMĚNA V. : ÚT - úprava celého systému

Při zahájení prací na úpravě systému topení dle projektové dokumentace, bylo zjištěno, že oproti projektu došlo v době, mezi zpracováním projektové dokumentace a realizací ke změně dispozic deponizátů, z tohoto důvodu by byly některé místnosti bez radiátorů, což je nepřijatelné. Proto se upraví počet navržených těles a s tím související úpravy napojení. A následně se provede kompletní výměna všech hlavíc a vypouštěcích ventilů, aby byla zajištěna funkčnost celého systému (řádné topení, případné vypouštění a odvzdušňání celého systému). Protože stávající hlavice a vypouštěcí ventily byly ve stavu, kdy by celý systém nešel vyregulovat a nastavit na požadované teploty v jednotlivých místnostech.

ZMĚNA VI. : zrušení světlivodů

V rámci úspory finančních prostředků na změny vyvolané během stavby uživatel navrhnul neprovedení původně navržených světlivodů a to z důvodu, že v daných místnostech, není potřeba zajistit příjem denního osvětlení a naopak v rámci dodržení stie teploty a předepsané vlhkosti v jednotlivých místnostech, bude pro provoz deponizátů lepší, když budou místnosti uzavřeny od vlivu venkovních teplot.

ZMĚNA VII. : Vyrovnání křivosti stávající fasády pod zateplení

Po demontáži stávajícího zateplení bylo teprve možno provést zaměření křivosti stávající fasády a výtažné zkoušky pro určení typu a počtu ks hmoždínek na 1 m². Dle projektové dokumentace se počítalo s oklepním a následnou opravou omítek do 20% plochy. Protože takto navržené vyrovnání je vzhledem k větší křivosti nedostatečné tak se tato částka využije a provede se srovnání celoplošně polystyrenem různých tl. Od 0 do 70 mm.

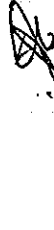
ZMĚNA VIII. : přesunv hmot. a sušé

patří k jednotlivým změnám

ZMĚNA IX. : HMOŽDÍNKY - změna po provedení výtažných zkoušek

Po demontáži stávajícího zateplení bylo teprve možno provést zaměření křivosti stávající fasády a výtažné zkoušky pro určení typu a počtu ks hmoždínek na 1 m². Protože se jedná o plynosilikátové panely s různou kvalitou, byly použity hmoždítky s delší zápsutnou plochou a to oproti původní délce 220 mm, nově 260mm

9. 10. 2014



SV UNIPS s.r.o.
Bílavecká 106
721 00 Ostrava - Svinov
DIČ: CZ48391204

Krycí list zadání

Zakázka: Depozitář Muzea Ostrava		Část: Ústřední topení	
Faktura:			
Zakázka číslo:	MAN140814b1	Umístění:	
Stavební objekt číslo:		Investor:	
Rozpočet číslo:	\\Server\share\Or32Data	Objednal:	
Dodatek číslo:		Projektant:	
Archivní číslo:		Zpracoval:	SV UNIPS s.r.o., Břilovecká 106, 721 00 Ostrava-Svinov
Datum:	25/09/2014	Soubor:	\\Server\share\Or32Data\RozpVTP_Nabidky\MAN140814b1\Deppzlitář Muzea Ostrava
Rozpočtové náklady [Kč]			
Typ oddílu	Dodávka	Montáž	HZS
HSV		31 851,78	
PSV		21 457,17	
MON			
VRN			
OST			
Celkem		53 308,95	
Základní rozpočtové náklady			53 308,95 Kč
Přirážky			
Celkové rozpočtové náklady (bezDPH)			53 308,95 Kč
Dělení DPH			
Sazba [%]	Základ	Daň	Daň
15 %			
21 %	53 308,95 Kč	11 194,88 Kč	
0 %			
	53 309,00 Kč	11 194,90 Kč	
Celkové náklady (Rozpočet, Ostatní) vč. DPH			
64 503,90 Kč		Účelové měřítko jednotky (bez DPH)	Počet MJ Náklady/MJ
		Název MJ	

Ypracoval: Ing. Petr Sedláček

Dne: 9. 10. 2015

Odsouhlasil:

Dne:

Režim:

SV UNIPS s.r.o.
 Břilovecká 106
 721 00 Ostrava - Svinov
 DIČ: CZ48391204

Položkový rozpočet

Zakázka: MAN140814b1

Depozitář Muzea Ostrava

Ústřední topení

Objekt	Oddíl	Druh	K	Číslo SKP	Popis položky	M	Sazba	Doba celková	Číslo kódu	Popis kódu	Hodnota	Platby	Sam. platby	Hodnota	% DPH	
001	B				VCP			53 308,95 Kč	0,00	50 428,95	0,00	0,00	0,03	9,12	23,38	0,00
								21 457,17 Kč	0,00	18 577,17	0,00	0,00	0,013	0,036	10,770	0,00
Seznam položek pro oddíl:																
P	1	R			Pomocné lešení na schodištích pro opravy UT	6,000	kus	9 000,00 Kč		9 000,00			0,000		0,175	0 %
P	2	R			Dohled po svařování po technické zprávě	16,000	hod	2 880,00 Kč		2 880,00			0,000			0 %
Seznam položek pro oddíl:																
P	1				Demontáž armatury závitové s ledním závitem do G	80,000	kus	34,64		2 771,20			0,000	0,000	0,052	0 %
P	2				Ventil závitový vzdušňovací G 1/4 PN 5 do 120°C otopných těles	50,000	kus	42,24		2 112,00			0,000		0,062	0 %
P	3				Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110°C závitový	30,000	kus	155,67		4 670,10			0,000		0,082	0 %
U	4				Přesun hmot pro armatury v objektech v do 6 m	79,576	%	0,30		23,87						0 %
					VCP			31 851,78 Kč	0,00	31 851,78	0,00	0,00	0,014	0,080	12,612	0,00
Seznam položek pro oddíl:																
P	1				Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50	12,000	m	32,81		394,92			0,000	0,005	0,103	0 %
P	2				Montáž potrubí ocelového závitového běžného nebo zesíleného při opravě DN 50	4,000	m	261,00		1 044,00			0,001		0,680	0 %
P	3				TLAK ZKOUSKA POTR ZAVIT DN 40	4,000	M	8,00		32,00						0 %
P	4				Zasazení potrubí ocelového závitového zvarěním a skováním DN 15	20,000	kus	76,00		1 520,00			0,000		0,134	0 %
Seznam položek pro oddíl:																
P	1				Demontáž armatury závitové se dvěma závity do G 1/2	32,000	kus	53,75		1 720,00			0,000	0,000	0,166	0 %
P	2				Demontáž armatury závitové se dvěma závity do G 1	2,000	kus	73,43		146,86			0,000	0,001	0,229	0 %
P	3				Ventil závitový odvětrávací G 1/2 PN 14 do 120°C automaticky se zpětnou klapkou otopných těles	2,000	kus	176,00		352,00			0,000		0,103	0 %
P	4				MTZ 2ZAVIT ARMATURY G 1/2	32,000	KUS	45,00		1 440,00			0,000			0 %
P	5				DVOJRG.V.HEIEMIER V-EXAKT II PR. 1/2"	32,000	KUS	378,00		12 096,00			0,000			0 %
P	6				MTZ 2ZAVIT ARMATURY G 3/4	2,000	KUS	54,00		108,00			0,000			0 %
P	7				DVOJRG.V.HEIEMIER V-EXAKT II PR. 3/4"	2,000	KUS	552,00		1 104,00			0,000			0 %
P	8				MTZ 2ZAVIT ARMATURY G 6/4	1,000	KUS	96,00		96,00			0,000			0 %
P	9				MTZ HLAVIC RUCNIA TERM OVLAĐ	34,000	KUS	45,00		1 530,00			0,000			0 %
P	10				TERM.HLAVICE HEIEMIER K	34,000	KUS	302,00		10 268,00						0 %

ovladatelné a nefunkční. Projektant ÚT navrhnul kompletní výměnu všech reg.hlavíc v celém objektu a zpracoval realizační projekt na výměnu hlavíc v celém objektu.

Změna č. VI – světlovody

Zdůvodnění – snížení nákladů

Z důvodů snížení celkových nákladů na stavbu bylo rozhodnuto o vypuštění dodávky světlovodných tubusů ze střech, po dohodě s objednatelem bylo zjištěno, že není požadavek na denní osvětlení místností kde jsou světlovody umístěny, je tedy možno tubusy zrušit bez náhrady.

Změna č. VII – vyrovnání křivosti fasády pod ZKS

Zdůvodnění – viz změna IV.

V PD se uvažovalo s nerovností fasády do 20 mm, skutečná nerovnost fasády je až do 70 mm, vzhledem k požadavku na vyrovnání nerovností bylo nutno nerovnosti vyplnit přídavnými deskami EPS v tl. 0-70 mm, tím došlo k nárůstu celkové tl. EPS.

Změna č. VIII – přesun hmot

Při realizaci stavby byl snížen rozsah přesunů hmot z důvodů změn v PD uvažovaném objemu sutě.

Změna č. IX – kotvení větší tloušťky izolantu na fasádě s ZKS

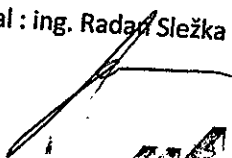

Zdůvodnění – viz bod IV.

V PD bylo navrženo kotvení pomocí talířových hmoždin prodloužené délky do plynosilikátů, vzhledem k nerovnosti fasády až do 70 mm a požadavku na její vyrovnání bylo nutno nerovnosti vyplnit přídavnými deskami EPS v tl. 0-70 mm – viz změna VII, tím však došlo také k nárůstu délky kotev. Typ kotev byl stanoven na základě tahových zkoušek.

S předloženými změnami navrženými zhotovitelem stavby souhlasím .

V Ostravě dne 9.10.2014

Vypracoval : ing. Radan Sležka



PRŮZKUMY + ZAMĚŘENÍ + PROJEKT
MARPO S.R.O., 28. ŘÍJNA 201
OSTRAVA - MARIÁNSKÉ HORY