

Čj. objednatele: ZSM-96-118/OVZ-2016
Systémové číslo na E-ZAK: P16V00001193
Evidenční číslo ve Věstníku VZ: 639302
Evidenční číslo v Úředním věstníku EU: 192834-2016

Výtisk č. 2

**DODATEK č. 2
KE SMLouvĚ O DíLO
Modernizace lázeňského domu "THERMIA"**

uzavřené mezi smluvními stranami dne 29. 11. 2016 pod. č.j.: ZSM-96-93/OVZ-2016, která
byla následně změněna dodatkem č. 1 ze dne 14. 9. 2017
(dále jen „Smlouva o dílo“)

1. SMLUVNÍ STRANY

Zařízení služeb pro Ministerstvo vnitra

státní příspěvková organizace

se sídlem Přípotoční 300, 101 00 Praha 10

IČO: 67779999, DIČ: CZ67779999

Bankovní spojení: ČNB Praha, číslo účtu: 30320881/0710

Zastoupená JUDr. Ladislavem Mácou, generálním ředitelem

jako objednatel na straně jedné

(dále jen „Objednatel“)

a

TIMA, spol. s r.o. - obchodně výrobní služby

se sídlem: Vančurova 477/9, Stará Role, 360 17 Karlovy Vary

IČO: 40523284, DIČ: CZ40523284

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Plzni,
oddíl C, vložka 812

bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s., číslo účtu: 1003063044/5500

zastoupená Stanislavem Tichým, jednatelem společnosti

jako zhotovitel na straně druhé

(dále jen „Zhotovitel“)

Obě výše uvedené strany (společně dále jen „Smluvní strany“) uzavřely níže uvedeného dne,
měsíce a roku tento Dodatek č. 2 ke Smlouvě o dílo.

2. PŘEDMĚT DODATKU A DŮVOD JEHO SJEDNÁNÍ

2.1 Předmětem tohoto Dodatku č. 2 je v souladu s ustanovením § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon“) sjednání nepodstatné změny závazku ze Smlouvy o dílo, kterou je provedení dodatečných stavebních prací v celkové výši 1 327 905,50 Kč bez DPH.

Jedná se přitom o práce, které jsou nezbytné k řádnému dokončení Díla a které nebyly zahrnuty v původním závazku ze Smlouvy o dílo. Potřeba těchto prací vyvstala až při realizaci Díla v důsledku okolností, které Objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Současně se jedná o práce, které jsou prováděny na základě dodatečného požadavku objednatele, na základě upřesnění rozsahu Díla projektantem či na základě požadavku dotčených orgánů státní správy, uplatněného při výkonu jejich působnosti ve vztahu k realizovanému Dílu.

2.2 Předmětem tohoto Dodatku č. 2 je dále sjednání změny závazku ze Smlouvy o dílo, kterou je snížení rozsahu prováděných stavebních prací, tj. sjednání rozsahu prací, které nebudou oproti ve Smlouvě o dílo sjednanému rozsahu Díla prováděny, přičemž se jedná o práce v hodnotě 14 240,00 Kč bez DPH (dále jen „Méněpráce“).

2.3 Předmětem tohoto Dodatku č. 2 je dále změna, respektive prodloužení doby plnění Díla dle Smlouvy o dílo, a to celkem o 105 (slovy jedno sto pět) dní oproti době plnění sjednané ve Smlouvě o dílo, kdy tato doba je přiměřená vzhledem k rozsahu výše uvedených změn závazku ze Smlouvy o dílo a byla stanovena v jednotlivých změnových listech odsouhlasených oběma Smluvními stranami (dále jen „Změnové listy“) s ohledem na vyvolanou změnu technologických postupů při provádění díla.

2.4 Výše uvedené změny závazku jsou sjednány v rozsahu dle níže uvedených Změnových listů, které jsou nedílnou součástí tohoto Dodatku č. 2 jako jeho Příloha č. 2.

Změnový list číslo	ocenění prací (bez DPH)	
	Vícepráce	Méněpráce
23	1 058 145,50 Kč	-14 240,00 Kč
33	269 760,00 Kč	
Součty:	1 327 905,50 Kč	-14 240,00 Kč
Celkem bez DPH:		1 313 665,50 Kč
DPH 21%:		275 869,76 Kč
Celkem s DPH:		1 589 535,26 Kč

O výše uvedenou celkovou částku hodnoty změn Díla dle Změnových listů bude dohodou Smluvních stran obsaženou v tomto Dodatku č. 2 navýšena Cena díla dle uzavřené Smlouvy o dílo.

3. ZMĚNA CENY DÍLA

3.1. Cena výše uvedených změn závazku ze Smlouvy o dílo je stanovena dohodou Smluvních stran, vychází z nabídky Zhotovitele, je stanovena ve výše uvedených Změnových listech oceněním jednotlivých položek výkazu výměr a činí:

- a) celkem bez DPH 1 313 665,50 Kč
(slovy: jeden milion tři sta třináct tisíc šest set šedesát pět tisíc korun českých a padesát haléřů),
- b) DPH 21 % ve výši 275 869,76 Kč
(slovy: dvě stě sedmdesát pět tisíc osm set šedesát devět korun českých a sedmdesát šest haléřů),
- c) celkem včetně DPH 1 589 535,26 Kč
(slovy: jeden milion pět set osmdesát devět tisíc pět set třicet pět korun českých a dvacet šest haléřů).

3.2. Článek 6.1 Smlouvy o dílo tudíž nově zní:

Cena díla je stanovena dohodou Smluvních stran, vychází z Nabídky zhotovitele a činí celkem částku ve výši 51 518 317,19 Kč
(slovy: padesát jedna milionů pět set osmnáct tisíc tři sta sedmnáct korun českých a devatenáct haléřů) bez DPH,

DPH 21 % ve výši 10 818 846,61 Kč
(slovy: deset milionů osm set osmnáct tisíc osm set čtyřicet šest korun českých a šedesát jedna haléřů)
a celkem včetně DPH částku ve výši 62 337 163,80 Kč
(slovy: šedesát dva milionů tři sta třicet sedm tisíc sto šedesát tři korun českých a osmdesát haléřů)
(dále jen „Cena díla“).

4. ZMĚNA TERMÍNU DOKONČENÍ DÍLA

Termín dokončení Díla uvedený v čl. 5.2 Smlouvy o Dílo se tímto Dodatkem č. 2 prodlužuje z výše uvedených důvodů o 105 (slovy jedno sto pět) kalendářních dní.

5. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

5.1. Tento Dodatek č. 2 nabývá platnosti dnem jeho uzavření a účinnosti okamžikem jeho zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.

5.2. Ostatní ujednání Smlouvy o dílo nedotčená tímto Dodatkem č. 2 zůstávají nezměněna.

5.3. Tento Dodatek č. 2 je vyhotoven v pěti (5) stejnopisech s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží tři (3) a Zhotovitel dvě (2) vyhotovení.

5.4. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám celý obsah tohoto Dodatku č. 2 a jeho příloh, že tomuto Dodatku č. 2 i jeho přílohám beze zbytku porozuměly a že jej uzavřely na základě svobodné a vážné vůle. Na důkaz této skutečnosti k tomuto Dodatku č. 2 níže připojují své vlastnoruční podpisy osob k tomu oprávněných.

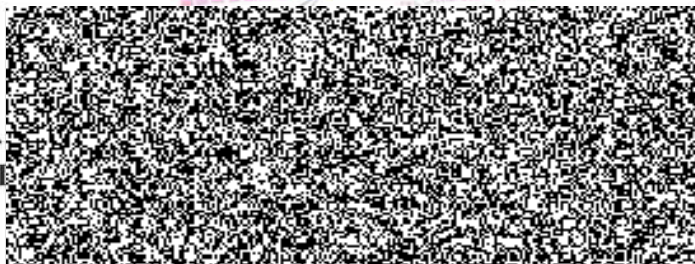
5.5. Nedílnou součástí tohoto Dodatku č. 2 tvoří jeho Přílohy:

Příloha č. 1: Výpočet limitů dle ZZVZ.

Příloha č. 2: Změnové listy č. 23 a 33.

Zhotovitel:

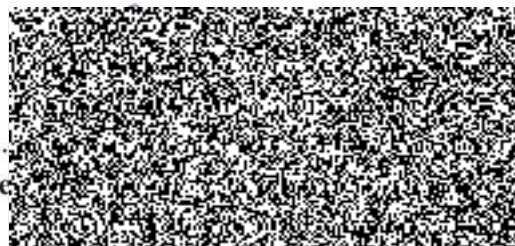
V Praze dne 6.10.2017



jednatel společnosti

Objednatel:

V Praze dne 5.10.2017



JUDr. Ladislav Máca
generální ředitel

K

**NEPODSTATNÁ ZMĚNA ZÁVAZKU dle § 222 odst. 6**

Hodnota změny (absolutní hodnota) nepřekročí 50% původní hodnoty závazku, tj.: (výpočet D*50%)		maximálně:	24 493 555,10 Kč	<i>základ pro výpočet %</i>
Sjednaná nepodstatná změna závazku:			Vícepráce (+)	Méněpráce (-)
Dodatek 1	změnový list č. 1	-115 821,71 Kč	389 986,47 Kč	-505 808,18 Kč
	změnový list č. 2	7 741,88 Kč	7 741,88 Kč	
	změnový list č. 3	152 804,11 Kč	160 067,02 Kč	-7 262,91 Kč
	změnový list č. 4	25 688,89 Kč	25 688,89 Kč	
	změnový list č. 5	888 948,09 Kč	1 747 078,12 Kč	-858 130,03 Kč
	změnový list č. 6	13 109,42 Kč	13 109,42 Kč	
	změnový list č. 7	53 525,32 Kč	82 608,06 Kč	-29 082,74 Kč
	změnový list č. 8	53 310,00 Kč	53 310,00 Kč	
	změnový list č. 9	106 391,87 Kč	106 391,87 Kč	
	změnový list č. 18	21 597,90 Kč	21 597,90 Kč	
	změnový list č. 22	10 245,72 Kč	10 245,72 Kč	
D2	změnový list č. 23	1 043 905,50 Kč	1 058 145,50 Kč	-14 240,00 Kč
	změnový list č. 33	269 760,00 Kč	269 760,00 Kč	
	změnový list č.	0,00 Kč		
	změnový list č.	0,00 Kč		
	změnový list č.	0,00 Kč		
	změnový list č.	0,00 Kč		
	změnový list č.	0,00 Kč		
	změnový list č.	0,00 Kč		
	změnový list č.	0,00 Kč		
	změnový list č.	0,00 Kč		
	Čerpáno celkem za vícepráce a méněpráce:		3 945 730,85 Kč	-1 414 523,86 Kč
	Vliv na změnu ceny díla (bez DPH):		2 531 206,99 Kč	
	Vliv na změnu ceny díla (DPH 21%):		531 553,47 Kč	
	Vliv na změnu ceny díla (s DPH):		3 062 760,45 Kč	
	Změna závazku celkem (absolutní hodnota):		5 360 254,71 Kč	21,88%
	K vyčerpání zbývá (absolutní hodnota):	maximálně:	19 133 300,39 Kč	



CELKOVÝ CENOVÝ NÁRŮST dle § 222 odst. 9			
Celkový cenový nárůst víceprací a méněprací realizovaných dle odst. 5 a 6 nesmí překročit 30% původní hodnoty závazku při odečtení neprovedených stavebních prací, tj. musí být	maximálně:	14 696 133,06 Kč	<i>základ pro výpočet %</i>
Rekapitulace odst. 5 (práce nezbytné)		0,00 Kč	
Rekapitulace odst. 6 (práce, které zadavatel nemohl předvídat)		2 531 206,99 Kč	
Vliv na změnu ceny díla:		2 531 206,99 Kč	17,22%
K vyčerpání zbývá:	maximálně:	12 164 926,07 Kč	

Původní hodnota závazku sjednaná ve smlouvě o dílo (<i>základ pro výpočet %</i>):	Smlouva o dílo:	48 987 110,20 Kč	<i>základ pro výpočet %</i>
Vliv na změnu ceny díla CELKEM:	Změnové listy, dodatky SoD:	2 531 206,99 Kč	5,17%
Investiční náklady celkem bez DPH:	bez DPH		51 518 317,19 Kč
DPH 21%:	DPH 21%		10 818 846,61 Kč
Investiční náklady celkem s DPH:	S DPH		62 337 163,80 Kč

Změnový list číslo		23
Identifikace akce:		
Název akce:	MODERNIZACE LÁZEŇSKÉHO DOMU "THERMIA", ul. Moravská 239/4, Karlovy Vary, p.č. 210, k.ú. Karlovy Vary	
Číslo akce SMVS:	114V51400-6001	
Objednatel:	Zařízení služeb pro Ministerstvo vnitra, Přípotoční 300/12, Praha 10	
Zhotovitel:	TIMA, spol. s r.o. - obchodně výrobní služby, Vančurova 9, Karlovy Vary	
Projektant:	Kokeš partners s.r.o., Podnádražní 910/10, Praha 9	
Předmět změnového listu:		
Založení přístavby		
Část díla dotčená změnovým listem:		
Založení přístavby		
Popis změny, popis technického řešení:		
Původní řešení dle smluvní (tendrové) dokumentace :		
Založení na stávající opěrnou stěnu		
Nové řešení:		
Zemní práce u opěrné zdi pomocí mechanizace a přesunů uličkou překonanou nájezdovou rampou z lešení a statického zajištění výkopových prací. Posílení opěrné zdi, nové základové pasy a prahy u opěrné zdi s pomocí mechanizace, provedení odvodnění u opěrné zdi, výměny nosníků stropu, úprava koruny stávající opěrné zdi, statické stažení opěrné zdi.		
Zdůvodnění změny:		
Neznámé základové poměry pro založení přístavby.		
Vliv změny na výkresovou dokumentaci:		
Nutnost doplnění výkresové dokumentace zadavatelem.		
Záznamy o změně ve stavebním deníku a zápisech z kontrolních dnů:		
KD č. 2 dne 06.01.2017, bod č. 02.03.		
Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, cenu díla:		
Vliv na termín: ano - 67 kalendářních dní		
Vliv na kvalitu díla: ne		
Vliv na cenu: ano		
Přípočty k ceně díla bez DPH:		1 058 145,50 Kč
Odpočty z ceny díla bez DPH (kladná hodnota):		14 240,00 Kč
Celkový vliv na změnu ceny díla bez DPH:		1 043 905,50 Kč
DPH 21%		219 220,16 Kč
Celkový vliv na změnu ceny díla včetně DPH:		1 263 125,66 Kč
Za zhotovitele:	Za projektanta:	Za technický dozor investora:
Ing. Petr Kastner	Mgr. Přemysl Kokeš	Ing. Václav Šroubek
Datum:	Datum:	Datum:
Úplnost změnového listu za účastníka programu zkontroloval:		
Ing. Dalibor Dušek		
Datum:		

KRYCÍ LIST

Stavba: 2016_S11-1 Modernizace lázeňského domu THERMIA

Etapa: ZL23-Změnový list č.23 - Založení přístavby

Objednatel: Zařízení služeb pro Ministerstvo vnitra, Přípotoční 300/12, Praha 10

Zhotovitel dokumentace: Kokeš partners s.r.o., Podnádražní 910/10, Praha 9

Zhotovitel: TIMA, spol. s r.o. - obchodně výrobní služby, Vančurova 9, Karlovy Vary

Základní cena: 48 987 110,20

Cena - celkem: 1 043 905,50

DPH: 219 220,15

Cena s daní: 1 263 125,65

Měrné jednotky: ks

Počet měrných jednotek: 1

Náklad na měrnou jedn.: 1 043 905,50

Vypracoval zadání: Švestka Jiří

Datum zadání: 20.06.2017

Vypracoval nabídku: Švestka Jiří

Datum vypracování nabídky: 20.06.2017

A

Stavba: 2016_S11-1 Modernizace lázeňského domu THERMIA

Etapa: ZL23-Změnový list č.23 - Založení přístavby

Rekapitulace

Stavba: 2016_S11-1 Modernizace lázeňského domu THERMIA	Celkem	DPH	Celkem s DPH
Etapa: ZL23-Změnový list č.23 - Založení přístavby			
042 Změnový list č.23 - Založení přístavby	1 043 905,50	219 220,15	1 263 125,65
011 Odpočty	-14 240,00	-2 990,40	-17 230,40
001 Zemní práce	-14 240,00	-2 990,40	-17 230,40
012 Přípočty	1 058 145,50	222 210,55	1 280 356,05
001 Zemní práce	316 639,34	66 494,26	383 133,60
002 Zakládání	88 289,53	18 540,80	106 830,33
003 Ostatní konstrukce a práce-bourání	455 996,20	95 759,20	551 755,40
004 Vodorovné konstrukce	11 346,80	2 382,83	13 729,62
005 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	8 849,10	1 858,31	10 707,41
006 Konstrukce tesařské	19 950,63	4 189,63	24 140,27
007 Konstrukce zámečnické	123 532,27	25 941,78	149 474,05
008 Přesun sutě	13 874,32	2 913,61	16 787,93
009 Přesun hmot	19 667,31	4 130,13	23 797,44
Stavba: 2016_S11-1 Modernizace lázeňského domu THERMIA	1 043 905,50	219 220,15	1 263 125,65
Etapa: ZL23-Změnový list č.23 - Založení přístavby			

Stavba: 2016_S11-1 Modernizace lázeňského domu THERMIA

Etapa: ZL23-Změnový list č.23 - Založení přístavby

Stavba: 2016_S11-1 Modernizace lázeňského domu THERMIA						1 043 905,50	219 220,15	1 263 125,65	
Etapa: ZL23-Změnový list č.23 - Založení přístavby									
Změnový list č.23 - Založení přístavby						1 043 905,50	219 220,15	1 263 125,65	
Odpočty						-14 240,00	-2 990,40	-17 230,40	
Zemní práce						-14 240,00	-2 990,40	-17 230,40	
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
2	15381211R	Trn z betonářské oceli včetně zainjektování D do 20 mm	KUS	-32	445	-14 240,00	21,00	-2 990,40	-17 230,40
Přípočty						1 058 145,50	222 210,55	1 280 356,05	
Zemní práce						316 639,34	66 494,26	383 133,60	
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
001	119004112	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku odstranění	M	8	37	296,00	21,00	62,16	358,16
002	119004111	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení	M	8	187	1 496,00	21,00	314,16	1 810,16
003	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	M3	53,295	238	12 684,21	21,00	2 663,68	15 347,89
004	131401101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3	M3	99,96375	626	62 577,31	21,00	13 141,23	75 718,54
005	S10103002110C	Lopatové rypadlo na kráčivém podvozku	Sh	80	916	73 280,00	21,00	15 388,80	88 668,80
006	065002000	Mimostaveništní doprava zařízení a strojů	KUS	2	5000	10 000,00	21,00	2 100,00	12 100,00
007	S11001000100C	Nakladač lopatový 112 kW objem lopaty 1,4 m3	Sh	40	812	32 480,00	21,00	6 820,80	39 300,80
008	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	M3	41,299	169,45	6 998,12	21,00	1 469,60	8 467,72
009	167101152	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 přes 100 m3	M3	99,96375	77,6	7 757,19	21,00	1 629,01	9 386,20
010	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	T	92,88409	140	13 003,77	21,00	2 730,79	15 734,57
011	166101101R	Přehození neulehlého výkopku z horniny tř. 1 až 4 - mezideponie v prostoru opěrné stěny	M3	11,996	120	1 439,52	21,00	302,30	1 741,82
012	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m	M3	94,9877	74,5	7 076,58	21,00	1 486,08	8 562,67
013	162201269	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 stavebním kolečkem ZKD 10 m	M3	229,9166	104	23 911,33	21,00	5 021,38	28 932,71

K

014	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	M2	27,2	40,1	1 090,72	21,00	229,05	1 319,77
015	171201201	Uložení sypaniny na skládky	M3	141,2628	16,62	2 347,79	21,00	493,04	2 840,82
016	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	53,295	279,74	14 908,74	21,00	3 130,84	18 039,58
017	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	M3	99,96375	293	29 289,38	21,00	6 150,77	35 440,15
018	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	M3	41,299	83	3 427,82	21,00	719,84	4 147,66
019	162201261	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 stavebním kolečkem do 10 m	M3	99,96375	119	11 895,69	21,00	2 498,09	14 393,78
020	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	M	19,5	9,63	187,79	21,00	39,43	227,22
021	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	M	19,5	25,2	491,40	21,00	103,19	594,59

Zakládání

88 289,53

18 540,80

106 830,33

Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
001	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	T	0,055006	23800	1 309,14	21,00	274,92	1 584,06
002	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	T	0,758181	23800	18 044,71	21,00	3 789,39	21 834,10
003	273313711	Základové desky z betonu tř. C 20/25	M3	0,21025	2579,19	542,27	21,00	113,88	656,15
004	274326131	Základové pasy z ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 - XA1, XC3	M3	21,17443	3230	68 393,41	21,00	14 362,62	82 756,02

Ostatní konstrukce a práce-bourání

455 996,20

95 759,20

551 755,40

Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
001	961044111	Bourání základů z betonu prostého - odřezaná koruna opěrné stěny	M3	6,169965	2353,32	14 519,90	21,00	3 049,18	17 569,08
002	286112230R	D+ M - trubka drenážní flexibilní PipeLife D 100 mm	M	12	120	1 440,00	21,00	302,40	1 742,40
003	M6933104100R	D+M - drenážní rohož PETEXDREN 400, 400 g/m2 š 150 cm	M2	22,24445	91,6	2 037,59	21,00	427,89	2 465,49
004	247531111R	D+M - šterkový obsyp fr. 16/32	M3	2,523	745,15	1 880,01	21,00	394,80	2 274,82
005	605120110R	D+M - zřízení a odstranění bednění základových pasů a stěn + záporové pažení	kpl	1	73630	73 630,00	21,00	15 462,30	89 092,30
006	592275840R	D+M - žlabovka betonová TBM-Q 200-800 60 x 60 x 8 cm	KUS	15	276	4 140,00	21,00	869,40	5 009,40
007	P712000540	Dělník sk.5 tř.4	HR	220	250,3	55 066,00	21,00	11 563,86	66 629,86
008	943221811	Demontáž lešení prostorového rámového těžkého s podlahami zatížení tř. 4 do 300 kg/m2 v do 10 m	M3	265,5	25,9	6 876,45	21,00	1 444,05	8 320,50
009	985331213	Dodatečné vleповání betonářské výztuže D 12 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	M	0,9	1520	1 368,00	21,00	287,28	1 655,28

010	S40301001180C	Elektrocentrála - náhradní zdroj z důvodu odstávek	den	3	3283	9 849,00	21,00	2 068,29	11 917,29
011	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 100 mm do stavebních materiálů	M	0,6	2660	1 596,00	21,00	335,16	1 931,16
012	977151113	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stavebních materiálů - příprava pro řezání opěrné zdi lanem	M	3,4	1990	6 766,00	21,00	1 420,86	8 186,86
013	953961113	Kotvy tmelem HILTI HIT HY 270 - M 12 hl 270 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	KUS	18	123,5	2 223,00	21,00	466,83	2 689,83
014	953961118	Kotvy tmelem HILTI RE 500 V3 - M 12 hl 270 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	KUS	160	143,55	22 968,00	21,00	4 823,28	27 791,28
015	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	M2	29,435	55,1	1 621,87	21,00	340,59	1 962,46
016	S10103002110C	Lopatové rypadlo na kráčivém podvozku	Sh	56	916	51 296,00	21,00	10 772,16	62 068,16
017	943221111	Montáž lešení prostorového rámového těžkého s podlahami zatížení tř. 4 do 300 kg/m2 v do 10 m	M3	265,5	31,6	8 389,80	21,00	1 761,86	10 151,66
018	S11001000100C	Nakladač lopatový 112 kW objem lopaty 1,4 m3	Sh	56	812	45 472,00	21,00	9 549,12	55 021,12
019	130107520	ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=200 mm	T	1,2154	24900	30 263,46	21,00	6 355,33	36 618,79
020	985131111	Očištění a otlučení ruční ploch stěny opěrné zdi z 10%	M2	4,205	23	96,72	21,00	20,31	117,03
021	413941125	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L č. 24 a vyšší	T	1,2154	6278,99	7 631,48	21,00	1 602,61	9 234,10
022	998767104	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 36 m	T	1,2154	305	370,70	21,00	77,85	448,54
023	943221211	Příplatek k lešení prostorovému rámovému těžkému s podlahami tř.4 v 10 m za první a ZKD den použití	M3	24426	1,8	43 966,80	21,00	9 233,03	53 199,83
024	967023693	Přísekání betonových nebo jiných ploch pl přes 2 m2	M2	16,82	291	4 894,62	21,00	1 027,87	5 922,49
025	977211115R	Řezání ŽB kci hl do 850 mm lanem	M	11,81	4880	57 632,80	21,00	12 102,89	69 735,69

Vodorovné konstrukce

11 346,80

2 382,83

13 729,62

Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
001	130107580	ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=270 mm	T	0,35378	25300	8 950,63	21,00	1 879,63	10 830,27
002	413941125	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L č. 24 a vyšší	T	0,35378	6278,99	2 221,38	21,00	466,49	2 687,87
003	413232221	Zazdívká zhlaví válcovaných nosníků v do 300 mm	KUS	1	174,78	174,78	21,00	36,70	211,48

Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

8 849,10

1 858,31

10 707,41

Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
--------	---------	------	----	-------	---------	--------	---------	----------	--------------

001	2615261170	FILTEK 500 g/m2 netkaná geotextilie(role/50m2) tavený	M2	29,0145	32	928,46	21,00	194,98	1 123,44
002	711771111	Izolace proti vodě provedení zpětných spojů	M	9,2	171	1 573,20	21,00	330,37	1 903,57
003	628522540	pás asfaltovaný SBS modifikovaný tl. 4mm	M2	12,19008	118	1 438,43	21,00	302,07	1 740,50
004	711491273	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z nopové folie	M2	14,50725	49,6	719,56	21,00	151,11	870,67
005	711491271	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva podkladní	M2	10,933	16	174,93	21,00	36,73	211,66
006	711441559	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné přitavením pásu NAIP	M2	24,17875	80,9	1 956,06	21,00	410,77	2 366,83
007	711491173	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z nopové folie	M2	7,7372	33,8	261,52	21,00	54,92	316,44
008	711491171	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilií vrstva podkladní	M2	6,728	16	107,65	21,00	22,61	130,25
009	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	M2	9,977	94	937,84	21,00	196,95	1 134,78
010	711113001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti podhledu za studena nátěrem penetračním	M2	9,977	19,7	196,55	21,00	41,27	237,82
011	998711103	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 60 m	T	0,092154	305	28,11	21,00	5,90	34,01
012	711491176	Přípevnění vodorovné izolace proti tlakové vodě ukončovací lištou	M	8,41	33,1	278,37	21,00	58,46	336,83
013	711199097	Příplatek k izolacím proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m2 pásy přitavením NAIP nebo termoplasty	M2	9,977	24,9	248,43	21,00	52,17	300,60

Konstrukce tesařské
19 950,63
4 189,63
24 140,27

Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
001	762112110R	D+M - podélně a příčně montované řezivo mezi opěrnou stěnu a stěnu 1.PP průřezové plochy do 120 cm2 vč. demontáže	M3	0,816	6850	5 589,60	21,00	1 173,82	6 763,42
002	762751110R	D+M - pomocné kce prostorové pro zapření stávající opěrné zdi-vnější strana z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm2 vč. demontáže	M3	0,31	5922	1 835,82	21,00	385,52	2 221,34
003	762751120R	D+M - pomocné kce prostorové pro zapření stávající opěrné zdi-vnější strana z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2 vč. demontáže	M3	0,1776	5922	1 051,75	21,00	220,87	1 272,61
004	762751110R	D+M - pomocné kce prostorové pro zapření stávající zidky u opěrné zdi z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm2 vč. demontáže	M3	0,6	5922	3 553,20	21,00	746,17	4 299,37

005	762431026R	D+M - pracovní plocha z desek OSB tl 22 mm nebroušených na pero a drážku přibíjených vč. demontáže	M2	19,6	400	7 840,00	21,00	1 646,40	9 480,40
006	998762104	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 36 m	T	0,263169	305	80,27	21,00	16,86	97,12
Konstrukce zámečnické						123 532,27		25 941,78	149 474,05
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
001	311971210R	D+M - montáž nerezových závitových tyčí M20 přes opěrnou stěnu	KUS	17	709,35	12 058,95	21,00	2 532,38	14 591,33
002	137566150R	D+M - plechů nerezových 10 x 1000 x 2000 mm - roznášecí plotny opěrná stěna	T	0,24	44000	10 560,00	21,00	2 217,60	12 777,60
003	953946113	Montáž atypických ocelových kcí hmotnosti do 5 t z profilů hmotnosti do 13 kg/m	T	0,096751	12200	1 180,36	21,00	247,88	1 428,24
004	145502700R	profil ocelový čtvercový svařovaný 120x120x5 mm	T	0,096751	24300	2 351,05	21,00	493,72	2 844,77
005	998767104	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 36 m	T	0,47839	305	145,91	21,00	30,64	176,55
006	320360212	Svařované nosné spoje nastavovací tupé D nad 12 do 32 mm	KUS	600	156	93 600,00	21,00	19 656,00	113 256,00
007	320360342	Svařované nosné spoje s přesahy po jedné straně I nad 200 do 250 mm D nad 12 do 32 mm	KUS	9	404	3 636,00	21,00	763,56	4 399,56
Přesun sutě						13 874,32		2 913,61	16 787,93
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
001	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	T	19,38491	10	193,85	21,00	40,71	234,56
002	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	T	375,0838	3	1 125,25	21,00	236,30	1 361,55
003	997013217	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 24 m ručně	T	19,38913	337	6 534,14	21,00	1 372,17	7 906,31
004	997006512	Vodorovně doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	T	19,74125	305	6 021,08	21,00	1 264,43	7 285,51
Přesun hmot						19 667,31		4 130,13	23 797,44
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
001	998011004	Přesun hmot pro budovy zděné v do 36 m	T	64,48297	305	19 667,31	21,00	4 130,13	23 797,44

Stavba: 2016_S11-1 Modernizace lázeňského domu THERMIA

Etapa: ZL23-Změnový list č.23 - Založení přístavby

Rozpočet s výkazem výměr

Stavba: 2016_S11-1 Modernizace lázeňského domu THERMIA						1 043 905,50	219 220,15	1 263 125,65	
Etapa: ZL23-Změnový list č.23 - Založení přístavby									
Změnový list č.23 - Založení přístavby						1 043 905,50	219 220,15	1 263 125,65	
Odpočty						-14 240,00	-2 990,40	-17 230,40	
Zemní práce						-14 240,00	-2 990,40	-17 230,40	
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
2	15381211R	Trn z betonářské oceli včetně zainjektování D do 20 mm spojení základu opěrné stěny a rozšíření nového základu v rozteči á 200mm -32=-32,000000	KUS	-32	445	-14 240,00	21,00	-2 990,40	-17 230,40
Přípočty						1 058 145,50	222 210,55	1 280 356,05	
Zemní práce						316 639,34	66 494,26	383 133,60	
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
001	119004112	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku odstranění 8*1=8,000000	M	8	37	296,00	21,00	62,16	358,16
002	119004111	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení 8*1=8,000000	M	8	187	1 496,00	21,00	314,16	1 810,16
003	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 9,5*2,2*2,55=53,295000	M3	53,295	238	12 684,21	21,00	2 663,68	15 347,89
004	131401101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3 9,5*3,45*3,05=99,963750	M3	99,96375	626	62 577,31	21,00	13 141,23	75 718,54
005	S10103002110C	Lopatové rypadlo na kráčivém podvozku bude účtováno dle skutečného odpracovaného množství hodin na stavbě	Sh	80	916	73 280,00	21,00	15 388,80	88 668,80
006	065002000	Mimostaveništní doprava zařízení a strojů	KUS	2	5000	10 000,00	21,00	2 100,00	12 100,00

007	S11001000100C Nakladač lopatový 112 kW objem lopaty 1,4 m3	Sh	40	812	32 480,00	21,00	6 820,80	39 300,80
008	167101101 Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	M3	41,299	169,45	6 998,12	21,00	1 469,60	8 467,72
009	167101152 Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 přes 100 m3	M3	99,96375	77,6	7 757,19	21,00	1 629,01	9 386,20
010	171201211 Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) (53,295+99,96375)/1,65=92,884091	T	92,88409	140	13 003,77	21,00	2 730,79	15 734,57
011	166101101R Přehození neulehlého výkopku z horniny tř. 1 až 4 - mezideponie v prostoru opěrné stěny 11,996000	M3	11,996	120	1 439,52	21,00	302,30	1 741,82
012	162201219 Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m (53,295-11,996)*2,3=94,987700	M3	94,9877	74,5	7 076,58	21,00	1 486,08	8 562,67
013	162201269 Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 stavebním kolečkem ZKD 10 m 99,96375*2,3=229,916625	M3	229,9166	104	23 911,33	21,00	5 021,38	28 932,71
014	182101101 Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4 (10,2*4)-13,6=27,200000	M2	27,2	40,1	1 090,72	21,00	229,05	1 319,77
015	171201201 Uložení sypaniny na skládky (53,295-11,996)+99,96375=141,262750	M3	141,2628	16,62	2 347,79	21,00	493,04	2 840,82
016	162701105 Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	53,295	279,74	14 908,74	21,00	3 130,84	18 039,58
017	162701155 Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	M3	99,96375	293	29 289,38	21,00	6 150,77	35 440,15
018	162201211 Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m 53,295-11,996=41,299000	M3	41,299	83	3 427,82	21,00	719,84	4 147,66
019	162201261 Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 stavebním kolečkem do 10 m	M3	99,96375	119	11 895,69	21,00	2 498,09	14 393,78
020	119003132 Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění 10,5+5+4=19,500000	M	19,5	9,63	187,79	21,00	39,43	227,22
021	119003131 Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	M	19,5	25,2	491,40	21,00	103,19	594,59

10,5+5+4=19,500000

Zakládání

88 289,53

18 540,80

106 830,33

Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
001	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R) podkladní beton prostor mezi opěrnou stěnou a budovou kuchyně 1. - kari síť R10-100/100 (3x2m) 12,35kg/m2 0,001235*7,150000=0,008830 beton prostor mezi opěrnou stěnou a budovou kuchyně 2. - R12-0,888kg/m (13*4)*0,000888=0,046176	T	0,055006	23800	1 309,14	21,00	274,92	1 584,06
002	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505 VÝKAZ VÝZTUŽE základový pás 1. - R12-0,888kg/m (2,3*84)*0,000888=0,171562 základový pás 2. - R12-0,888kg/m (2,75*84)*0,000888=0,205128 vytřnování opěrná zeď 3. - R12-0,888kg/m 0,000888*(0,6*476)=0,253613 0,000888*(0,6*84)=0,044755 základový pás 4. R12-0,888kg/m (9,85*4)*0,000888=0,034987 opěrná stěna 5. - kari síť R10-100/100 (3x2m) 12,35kg/m2 0,001235*33,8923=0,041857 0,041857*0,15=0,006279	T	0,758181	23800	18 044,71	21,00	3 789,39	21 834,10
003	273313711	Základové desky z betonu tř. C 20/25 obetonování žlabovky 8,41*0,05*0,5=0,210250	M3	0,21025	2579,19	542,27	21,00	113,88	656,15

004 274326131	Základové pasy z ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 - XA1, XC3	M3	21,17443	3230	68 393,41	21,00	14 362,62	112 755,40
	základový pás 8,41*1,24*0,5=5,214200							
	přibetonávka 8,41*0,23*4,03=7,795229							
	kaverny opěrné stěny 8,41*0,5*0,3=1,261500							
	nadbetonávka koruny na opěrné stěně 8,41*1,2*0,5=5,046000							
	prostor mezi opěrnou stěnou a budovou kuchyně 7,5*0,5*0,55=2,062500 -(0,4*0,4*0,25)=-0,040000 -(0,6*0,55*0,5)=-0,165000							
	betony vč. plastifikátoru se spomalovačem tuhnutí + 90kč/m3							

Ostatní konstrukce a práce-bourání

455 996,20

95 759,20

551 755,40

Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
001 961044111	Bourání základů z betonu prostého - odřezaná koruna opěrné stěny		M3	6,169965	2353,32	14 519,90	21,00	3 049,18	17 569,08
	bourání odřezané koruny opěrné stěny pro přesun 8,41*0,69*0,85=4,932465								
	odstranění volného betonu prostého v prostoru opěrné stěny pro přípravu základové spáry 1,5*1,5*0,5=1,125000								
	odstranění betonového panelu 1*0,25*0,45=0,112500								
002 286112230R	D+ M - trubka drenážní flexibilní PipeLife D 100 mm		M	12	120	1 440,00	21,00	302,40	1 742,40
003 M6933104100R	D+M - drenážní rohož PETEXDREN 400, 400 g/m2 š 150 cm		M2	22,24445	91,6	2 037,59	21,00	427,89	2 465,49
	2,3*8,41=19,343000								
	19,343*0,15=2,901450								
	materiál 51,6kč/m2								
	uložení 40kč/m2								
004 247531111R	D+M - šterkový obsyp fr. 16/32		M3	2,523	745,15	1 880,01	21,00	394,80	2 274,82

	<p>šterk fr. 16/32 331kč/t $0,3 \times 8,41 = 2,523\text{m}^3 \times 1,7 = 4,2891\text{tun} + 15\% =$ 4,932465 1632,65,-Kč + doprava 500,-Kč vodorovný přesun strojní + svislý přesun ruční + uložení 1883,-Kč</p>							
005 605120110R	<p>D+M - zřízení a odstranění bednění základových pasů a stěn + záporové pažení bednění opěrné zdi a základových pasů 22ks překližek (VPFO-PŘEKLIŽKA-V-F BRÍZA 11x15x1250x2500) - 30250,-Kč 6m3 hranolů (fotodokumentace) - 28980-Kč práce na bednění a zřízení a odstranění záporového zapření 8h x 3pracovníci x 3dny x 200kč/h = 14400,-Kč</p>	kpl	1	73630	73 630,00	21,00	15 462,30	89 092,30
006 592275840R	<p>D+M - žlabovka betonová TBM-Q 200-800 60 x 60 x 8 cm materiál 249kč/ks uložení 120kč/ks</p>	KUS	15	276	4 140,00	21,00	869,40	5 009,40
007 P712000540	<p>Dělník sk.5 tř.4 betonáž jednotl. etap základů - dvě etapy - stížený ruční přesun betonáž přibetonávky opěrné stěny - dvě etapy - stížený ruční přesun 4h x 7 pracovníků x 4 etapy vodorovně přemístění stavebním kolečkem suť od opěrné stěny odbourání odřezané koruny 10h x 2 pracovník x 3 dny práce spojené v prosotoru mezi opěrnou stěnou a budovou kuchyně 8h x 3 pracovníci - vyčištění dna před betonáží 4h x 3 pracovníci x 2 etapy - betonáž</p>	HR	220	250,3	55 066,00	21,00	11 563,86	66 629,86
008 943221811	<p>Demontáž lešení prostorového rámového těžkého s podlahami zatížení tř. 4 do 300 kg/m2 v do 10 m nájezdová rampa $29,5 \times 3 \times 3 = 265,500000$</p>	M3	265,5	25,9	6 876,45	21,00	1 444,05	8 320,50
009 985331213	<p>Dodatečné vleповání betonářské výztuže D 12 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru $0,15 \times 6 = 0,900000$</p>	M	0,9	1520	1 368,00	21,00	287,28	1 655,28
010 S40301001180C	<p>Elektrocentrála - náhradní zdroj z důvodu odstávek</p>	den	3	3283	9 849,00	21,00	2 068,29	11 917,29

011 977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 100 mm do stavebních materiálů dle vyjádření projektanta Ing. Surovce č.4 bod 4) Po zajištění vzpěrami bude proveden jádrový odvrt (sonda) do nalezeného vodorovného panelu na dně výkopu v dolní části opěrné zdi	M	0,6	2660	1 596,00	21,00	335,16	1 931,16
012 977151113	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stavebních materiálů - příprava pro řezání opěrné zdi lanem 0,85*4=3,400000	M	3,4	1990	6 766,00	21,00	1 420,86	8 186,86
013 953961113	Kotvy tmelem HILTI HIT HY 270 - M 12 hl 270 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	KUS	18	123,5	2 223,00	21,00	466,83	2 689,83
014 953961118	Kotvy tmelem HILTI RE 500 V3 - M 12 hl 270 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru 40=40,000000 prostor mezi opěrnou stěnou a budovou kuchyně 3*40=120,000000	KUS	160	143,55	22 968,00	21,00	4 823,28	27 791,28
015 949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2 8,41*3,5=29,435000	M2	29,435	55,1	1 621,87	21,00	340,59	1 962,46
016 S10103002110C	Lopátové rypadlo na kráčivém podvozku přesun mezi etapami a zavážení materiálu po betonáží, úprava terénu 56h	Sh	56	916	51 296,00	21,00	10 772,16	62 068,16
017 943221111	Montáž lešení prostorového rámového těžkého s podlahami zatížení tř. 4 do 300 kg/m2 v do 10 m nájezdová rampa 29,5*3*3=265,500000	M3	265,5	31,6	8 389,80	21,00	1 761,86	10 151,66
018 S11001000100C	Nakladač lopatový 112 kW objem lopaty 1,4 m3	Sh	56	812	45 472,00	21,00	9 549,12	55 021,12

K

	betonáž jednotl. etap základů - dvě etapy - stížený ruční přesun vzdálenost 400m betonáž přibetonávky opěrné stěny - dvě etapy - stížený ruční přesun vzdálenost 400m 4h x 4 etapy = 16h + připomoce při zavážení zeminy mezi etapami 36h							
	betonáž prostoru mezi opěrnou stěnou a budovou kuchyně 4h							
019 130107520	ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=200 mm zajištění cihelné zidky IPN - 103 kg/m (0,103*3,3)*2=0,679800 zajištění opěrné zdi IPN - 103 kg/m (0,103*5,2)=0,535600	T	1,2154	24900	30 263,46	21,00	6 355,33	36 618,79
020 985131111	Očištění a otlučení ruční ploch stěny opěrné zdi z 10% 8,41*0,5=4,205000	M2	4,205	23	96,72	21,00	20,31	117,03
021 413941125	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L č. 24 a vyšší zajištění cihelné zidky IPN - 103 kg/m (0,103*3,3)*2=0,679800 zajištění opěrné zdi IPN - 103 kg/m (0,103*5,2)=0,535600	T	1,2154	6278,99	7 631,48	21,00	1 602,61	9 234,10
022 998767104	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 36 m	T	1,2154	305	370,70	21,00	77,85	448,54
023 943221211	Příplatek k lešení prostorovému rámovému těžkému s podlahami tř.4 v 10 m za první a ZKD den použití nájezdová rampa 265,5*92=24426,000000	M3	24426	1,8	43 966,80	21,00	9 233,03	53 199,83
024 967023693	Přisekání betonových nebo jiných ploch pl přes 2 m2 8,41*2=16,820000	M2	16,82	291	4 894,62	21,00	1 027,87	5 922,49
025 977211115R	Řezání ŽB kci hl do 850 mm lanem 8,41*1=8,410000 0,85*4=3,400000	M	11,81	4880	57 632,80	21,00	12 102,89	69 735,69

K

Vodorovné konstrukce						11 346,80	2 382,03	14 728,83	
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
001	130107580	ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=270 mm 36,1 kg/m výměna 0,0361*2,6=0,093860 zdvojení 0,0361*7,2=0,259920	T	0,35378	25300	8 950,63	21,00	1 879,63	10 830,27
002	413941125	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L č. 24 a vyšší 36,1 kg/m výměna 0,0361*2,6=0,093860 zdvojení 0,0361*7,2=0,259920	T	0,35378	6278,99	2 221,38	21,00	466,49	2 687,87
003	413232221	Zazdivka zhlaví válcovaných nosníků v do 300 mm 1=1,000000	KUS	1	174,78	174,78	21,00	36,70	211,48
Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						8 849,10	1 858,31	10 707,41	
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
001	2615261170	FILTEK 500 g/m2 netkaná geotextilie(role/50m2) tavený 8,41*3=25,230000 25,23*0,15=3,784500	M2	29,0145	32	928,46	21,00	194,98	1 123,44
002	711771111	Izolace proti vodě provedení zpětných spojů napojení na stávající izolaci v prostoru mezi opěrnou stěnou a stěnou kuchyně 9,2=9,200000	M	9,2	171	1 573,20	21,00	330,37	1 903,57
003	628522540	pás asfaltovaný SBS modifikovaný tl. 4mm 9,07*1,1=9,977000 9,07*0,1=0,907000 prořez 10,884*0,12=1,306080	M2	12,19008	118	1 438,43	21,00	302,07	1 740,50
004	711491273	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z nopové folie 1,5*8,41=12,615000 12,615*0,15=1,892250	M2	14,50725	49,6	719,56	21,00	151,11	870,67
005	711491271	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva podkladní	M2	10,933	16	174,93	21,00	36,73	211,66

006 711441559	1,3*8,41=10,933000 Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně přítavením pásu NAIP 2,5*8,41=21,025000 21,025*0,15=3,153750	M2	24,17875	80,9	1 956,06	21,00	410,77	
007 711491173	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně z nopové folie 0,8*8,41=6,728000 6,728*0,15=1,009200	M2	7,7372	33,8	261,52	21,00	54,92	316,44
008 711491171	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně z textilií vrstva podkladní 0,8*8,41=6,728000	M2	6,728	16	107,65	21,00	22,61	130,25
009 711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přítavením svislé NAIP 9,07*1,1=9,977000	M2	9,977	94	937,84	21,00	196,95	1 134,78
010 711113001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti podhledu za studena nátěrem penetračním 9,07*1,1=9,977000	M2	9,977	19,7	196,55	21,00	41,27	237,82
011 998711103	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 60 m	T	0,092154	305	28,11	21,00	5,90	34,01
012 711491176	Přípevnění vodorovně izolace proti tlakové vodě ukončovací lištou	M	8,41	33,1	278,37	21,00	58,46	336,83
013 711199097	Příplatek k izolacím proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m2 pásy přítavením NAIP nebo termoplasty 9,07*1,1=9,977000	M2	9,977	24,9	248,43	21,00	52,17	300,60

Konstrukce tesařské

19 950,63

4 189,63

24 140,27

Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
001 762112110R	D+M - podélně a příčně montované řezivo mezi opěrnou stěnu a stěnu 1.PP průřezové plochy do 120 cm2 vč. demontáže podélné (7*0,1*0,12*2)*4=0,672000 příčně (0,3*0,1*0,12*10)*4=0,144000 Hranoly - (4830kč/m3) - z SOD pol.č. 605120110 Montáž - 3dělníci x 200kč/h x 2h = 1200 Kč Demontáž - 1dělník x 200kč/h x 2,5h = 500 Kč Vyjádření a návrh č.4 pro zajištění stávající zidky statika Ing.Surovce	M3	0,816	6850	5 589,60	21,00	1 173,82	6 763,42	



002 762751110R	D+M - pomocné kce prostorové pro zapření stávající opěrné zdi-vnější strana z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm2 vč. demontáže	M3	0,31	5922	1 835,82	21,00	385,52	
	31*0,1*0,1=0,310000 Hranoly - (4830kč/m3) - z SOD pol.č. 605120110 Montáž + demontáž - 1pracovník x 2h x 200 = 400 kč Vyjádření a návrh č.4 pro zajištění stávající zídky statika Ing.Surovce							
003 762751120R	D+M - pomocné kce prostorové pro zapření stávající opěrné zdi-vnější strana z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2 vč. demontáže	M3	0,1776	5922	1 051,75	21,00	220,87	1 272,61
	3,7*0,2*0,24=0,177600 (4830kč/m3) - z SOD pol.č. 605120110 Montáž + demontáž - 1pracovník x 1h x 200kč/h = 200 Vyjádření a návrh č.4 pro zajištění stávající zídky statika Ing.Surovce							
004 762751110R	D+M - pomocné kce prostorové pro zapření stávající zídky u opěrné zdi z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm2 vč. demontáže	M3	0,6	5922	3 553,20	21,00	746,17	4 299,37
	60*0,1*0,1=0,600000 (4830kč/m3) - z SOD pol.č. 605120110 Montáž + demontáž - 1pracovník x 3,5h x 200kč/h = 700kč Vyjádření a návrh č.4 pro zajištění stávající zídky statika Ing.Surovce							
005 762431026R	D+M - pracovní plocha z desek OSB tl 22 mm nebroušených na pero a drážku přibíjených vč. demontáže	M2	19,6	400	7 840,00	21,00	1 646,40	9 486,40
	7*0,7*4=19,600000 Materiál - OSB deska 22mm - 220kč/m2 Montáž - 3pracovníci x 4h x 200kč/h = 2400kč Demontáž - 2pracovníci x 3h 200kč/h = 1200kč							
006 998762104	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 36 m	T	0,263169	305	80,27	21,00	16,86	97,12

Konstrukce zámečnické

123 532,27

25 941,78

149 474,05

Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
001 311971210R	D+M - montáž nerezových závitových tyčí M20 přes opěrnou stěnu		KUS	17	709,35	12 058,95	21,00	2 532,38	14 591,33

nerezové závitové tyče M20 vč. nerez matic a podložek
 411,-Kč/ks x 19ks (2ks navíc kvůli stykovaní = 2200mm)
 7809,-Kč
 ohýbání + práce s uložením na stavbě (montáž na
 roznášecí plotny)
 250,-Kč x 17
 4250,- Kč

002 137566150R	D+M - plechů nerezových 10 x 1000 x 2000 mm - roznášecí plotny opěrná stěna 1ks tabule nerez plech 10x1000x2000mm AISI 3041D 240kg 22000,-Kč/tuna práce - nařezání na požadované rozměry + vyvrtání děr přes plech 17ks ploten za 2500,-Kč doprava 500,-Kč montáž na stavbě ve stížených prostorech 2280,-Kč	T	0,24	44000	10 560,00	21,00	2 217,60	12 777,60
003 953946113	Montáž atypických ocelových kcí hmotnosti do 5 t z profilů hmotnosti do 13 kg/m	T	0,096751	12200	1 180,36	21,00	247,88	1 428,24
004 145502700R	profil ocelový čtvercový svařovaný 120x120x5 mm čtvercová trubka 120x120x5mm 17,277 kg/m 0,017277*0,7*8=0,096751	T	0,096751	24300	2 351,05	21,00	493,72	2 844,77
005 998767104	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 36 m	T	0,47839	305	145,91	21,00	30,64	176,55
006 320360212	Svařované nosné spoje nastavovací tupé D nad 12 do 32 mm dvě etapy svařování přibetonávky (KARI SÍŤ na vytrnování) jedna etapa 300ks 300*2=600,000000	KUS	600	156	93 600,00	21,00	19 656,00	113 256,00
007 320360342	Svařované nosné spoje s přesahy po jedné straně I nad 200 do 250 mm D nad 12 do 32 mm výměna u oblouku 9=9,000000	KUS	9	404	3 636,00	21,00	763,56	4 399,56
Přesun sutě					13 874,32		2 913,61	16 787,93

Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
001	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	T	19,38491	10	193,85	21,00	40,71	234,56
002	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	T	375,0838	3	1 125,25	21,00	236,30	1 361,55
003	997013217	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 24 m ručně	T	19,38913	337	6 534,14	21,00	1 372,17	7 906,31
004	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	T	19,74125	305	6 021,08	21,00	1 264,43	7 285,51
Přesun hmot						19 667,31		4 130,13	23 797,44
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
001	998011004	Přesun hmot pro budovy zděné v do 36 m	T	64,48297	305	19 667,31	21,00	4 130,13	23 797,44

změn podle důvodů ZL č. 23

1. Vada projektu

- a) nesplnění podmínek zadání
- b) nesplnění podmínek veřejnoprávních projednání
- c) chyby ve výkazech výměr
- d) projektové nepřesnosti

2. Nepředvídatelné stavební práce

a) změna základacích poměrů stavby – po provedení sondy u stávající opěrné zdi (přístavba) bylo zjištěno, že se jedná o záporovou stěnu pro zajištění výkopu pro stavbu kuchyně a zásadně se ztenčuje u paty opěrné zdi a degraduje beton u paty opěrné zdi.

- b) skryté překážky (podzemní konstrukce, sítě a podobně)
- c) dodatečně zjištěné skutečnosti (skryté vady, dodatečné výsledky průzkumů, poškození hydroizolací a podobně)
- d) změny zdrojů média
- e) změny inženýrských sítí
- f) jiné důvody

3. Změna využití

- a) změna úkolů uživatele
- b) změna nebo inovace technických prostředků
- c) jiné důvody

4. Změna předpisů nebo norem

- a) změna daňových předpisů
- b) změna technických norem
- c) změna bezpečnostních předpisů
- d) změna požárních předpisů
- e) změna předpisů pro ochranu životního prostředí
- f) změna předpisů Ministerstva vnitra
- g) jiné změny obecně závazných předpisů (uvedou se konkrétně)

5. Vada zadávacích podkladů

- a) chyby při posouzení projektů
- b) chyby zadavatele
- c) nedostatečná specifikace pro agregaci položek

6. Vada soutěžní nabídky

- a) chybné položky – agregace
- b) chyby výpočtu
- c) chybné ocenění
- d) nezahrnutí části prací
- e) nedodržení vlastností, nebo parametrů

7. Jiné důvody

- a) dodatečně uložené podmínky v rámci územních změn

K

- úprava architektonického řešení
- negativní výsledky hlukové studie
- negativní výsledky studií vnějších dopadů z hlediska životního prostředí
- jiné důvody

pracoval: Vedoucí projektu - Ing. Petr Kastner

K

Změnový list číslo 33

Název akce:		
MODERNIZACE LÁZEŇSKÉHO DOMU "THERMIA", ul. Moravská 239/4, Karlovy Vary, p.č. 210, k.ú. Karlovy Vary		
Číslo akce SMVS: 114V51400-6001		
Objednatel: Zařízení služeb pro Ministerstvo vnitra, Přípotoční 300/12, Praha 10		
Zhotovitel: TIMA, spol. s r.o. - obchodně výrobní služby, Vančurova 9, Karlovy Vary		
Projektant: Kokeš partners s.r.o., Podnádražní 910/10, Praha 9		
Předmět změnového listu:		
Výtah, změna technického řešení		
Část díla dotčená změnovým listem:		
Výtah		
Popis změny, popis technického řešení:		
Původní řešení dle smluvní (tendrové) dokumentace :		
Hloubka výtahové šachty pro dojezd výtahu 750 mm.		
Nové řešení:		
Hloubka výtahové šachty pro dojezd výtahu 500 mm. Zachycovače na protiváze. Zábradlí na kabině výtahu.		
Zdůvodnění změny:		
Neznámé základové poměry pro založení výtahové šachty.		
Vliv změny na výkresovou dokumentaci:		
Nutnost doplnění výkresové dokumentace zadavatelem.		
Záznamy o změně ve stavebním deníku a zápisech z kontrolních dnů:		
KD č. 6 dne 03.02.2017, bod č. 06.03.		
Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, cenu díla:		
Vliv na termín: ano - 38 kalendářních dní		
Vliv na kvalitu díla: ne		
Vliv na cenu: ano		
Přípočty k ceně díla bez DPH:		269 760,00 Kč
Odpočty z ceny díla bez DPH (kladná hodnota):		- Kč
Celkový vliv na změnu ceny díla bez DPH:		269 760,00 Kč
DPH 21%		56 649,60 Kč
Celkový vliv na změnu ceny díla včetně DPH:		326 409,60 Kč
Za zhotovitele:	Za projektanta:	Za technický dozor investora:
Ing. Petr Kastner	Mgr. Přemysl Kokeš	Ing. Václav Šroubek
Datum:	Datum:	Datum:
Úplnost změnového listu za účastníka programu zkontroloval:		
Ing. Dalibor Dušek		
Datum:		

15

KRYCÍ LIST

Stavba: 2016_S11-1 Modernizace lázeňského domu THERMIA
Etapa: ZL33-Změnový list č.33 - výtah, změna technického řešení

Objednatel: Zařízení služeb pro Ministerstvo vnitra, Přípotoční 300/12, Praha 10

Zhotovitel dokumentace: Kokeš partners s.r.o., Podnádražní 910/10, Praha 9

Zhotovitel: TIMA, spol. s r.o. - obchodně výrobní služby, Vančurova 9, Karlovy Vary

Základní cena: 48 987 110,20

Cena - celkem: 269 760,00

DPH: 56 649,60

Cena s daní: 326 409,60

Měrné jednotky: ks

Počet měrných jednotek: 1

Náklad na měrnou jedn.: 269 760,00

Vypracoval zadání: Jiří Švestka

Datum zadání: 17.07.2017

Vypracoval nabídku: Jiří Švestka

Datum vypracování nabídky: 17.07.2017

Stavba: 2016_S11-1 Modernizace lázeňského domu THERMIA

Etapa: ZL33-Změnový list č.33 - výtah, změna technického řešení

Rekapitulace

Stavba: 2016_S11-1 Modernizace lázeňského domu THERMIA	Celkem	DPH	Celkem s DPH
Etapa: ZL33-Změnový list č.33 - výtah, změna technického řešení			
055 Změnový list č.33 - výtah, změna technického řešení	269 760,00	56 649,60	326 409,60
002 Přípočty	269 760,00	56 649,60	326 409,60
001 Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh	269 760,00	56 649,60	326 409,60
Stavba: 2016_S11-1 Modernizace lázeňského domu THERMIA	269 760,00	56 649,60	326 409,60
Etapa: ZL33-Změnový list č.33 - výtah, změna technického řešení			

Stavba: 2016_S11-1 Modernizace lázeňského domu THERMIA

Etapa: ZL33-Změnový list č.33 - výtah, změna technického řešení

Stavba: 2016_S11-1 Modernizace lázeňského domu THERMIA						269 760,00	56 649,60	326 409,60	
Etapa: ZL33-Změnový list č.33 - výtah, změna technického řešení									
Změnový list č.33 - výtah, změna technického řešení						269 760,00	56 649,60	326 409,60	
Přípočty						269 760,00	56 649,60	326 409,60	
Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh						269 760,00	56 649,60	326 409,60	
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
010	33-MR	Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh - změna technického řešení	kpl	1	269760	269 760,00	21,00	56 649,60	326 409,60

Stavba: 2016_S11-1 Modernizace lázeňského domu THERMIA

Etapa: ZL33-Změnový list č.33 - výtah, změna technického řešení

Rozpočet s výkazem výměr

Stavba: 2016_S11-1 Modernizace lázeňského domu THERMIA		269 760,00	56 649,60	326 409,60					
Etapa: ZL33-Změnový list č.33 - výtah, změna technického řešení									
Změnový list č.33 - výtah, změna technického řešení		269 760,00	56 649,60	326 409,60					
Přípočty		269 760,00	56 649,60	326 409,60					
Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh		269 760,00	56 649,60	326 409,60					
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
010	33-MR	Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh - změna technického řešení	kpl	1	269760	269 760,00	21,00	56 649,60	326 409,60
		Spodní přejezd - příplatek za snížení prohlubně na 500mm							
		160000,- Kč							
		Příplatek za zachycovače na protiváze							
		95000,- Kč							
		Příplatek za zábradlí na kabině							
		14760,- Kč							

změn podle důvodů ZL č. 33

1. Vada projektu

- a) *nesplnění podmínek zadání*
- b) *nesplnění podmínek veřejnoprávních projednání*
- c) *chyby ve výkazech výměr*
- d) *projektové nepřesnosti*

2. Nepředvídatelné stavební práce

a) změna základacích poměrů stavby - Neznámé základové poměry pro založení výtahové šachty z PD. Provedená sonda a dále stanovený postup pro založení a s tím souvisejících prací.

- b) *skryté překážky (podzemní konstrukce, sítě a podobně)*
- c) *dodatečně zjištěné skutečnosti (skryté vady, dodatečné výsledky průzkumů, poškození hydroizolací a podobně)*
- d) *změny zdrojů média*
- e) *změny inženýrských sítí*
- f) *jiné důvody*

3. Změna využití

- a) *změna úkolů uživatele*
- b) *změna nebo inovace technických prostředků*
- c) *jiné důvody*

4. Změna předpisů nebo norem

- a) *změna daňových předpisů*
- b) *změna technických norem*
- c) *změna bezpečnostních předpisů*
- d) *změna požárních předpisů*
- e) *změna předpisů pro ochranu životního prostředí*
- f) *změna předpisů Ministerstva vnitra*
- g) *jiné změny obecně závazných předpisů (uvedou se konkrétně)*

5. Vada zadávacích podkladů

- a) *chyby při posouzení projektů*
- b) *chyby zadavatele*
- c) *nedostatečná specifikace pro agregaci položek*

6. Vada soutěžní nabídky

- a) *chybné položky – agregace*
- b) *chyby výpočtu*
- c) *chybné ocenění*
- d) *nezahrnutí části prací*
- e) *nedodržení vlastností, nebo parametrů*

7. Jiné důvody

- a) *dodatečně uložené podmínky v rámci územních změn*

AS

dopracování architektonického řešení

c) negativní výsledky hlukové studie

d) negativní výsledky studií vnějších dopadů z hlediska životního prostředí

e) jiné důvody

pracoval: Vedoucí projektu - Ing. Petr Kastner

2