

DODATEK č. 2

ke smlouvě o dílo č. zhotovitele 2803201801, č. objednatele 2018/0272/OIN uzavřené dne 05.04.2018 a Dodatkem č. 1 ze dne 12.10.2018 v souvislosti s provedením díla:

„Obnova části městských hradeb“

Objednatel: **Město Uherské Hradiště**
Masarykovo náměstí 19, 686 01 Uherské Hradiště
zastoupené: **Ing. Stanislavem Blahou** - starostou města
IČ: 00291471
DIČ: CZ00291471
bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., Uherské Hradiště
č. účtu: 27-1543078319/0800

ve věcech technických je oprávněn jednat:

Ing. Jakub Talák, odbor investic, tel. 572 525 279
mobil: 605 203 071, e-mail: Jakub.Talak@mesto-uh.cz

(dále jen objednatel)

a

Zhotovitel: **HaServices s.r.o.**
Sídlo: Huštěnovice 367, 687 03 Huštěnovice

zapsán v obchodním rejstříku či jiném veřejném rejstříku – obchodním rejstříku u KS Brno pod značkou C92367

zastoupen: Ing. Zdeněk Habáň
IČ: 04877551
DIČ: CZ04877551
bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
č. účtu: 4216456339/0800

ve věcech technických je oprávněn jednat:

Ing. Zdeněk Habáň
mobil: 732868684, e-mail: haban@mokrad.cz

(dále jen zhotovitel)

**Článek I.
Prohlášení stran**

1. Shora uvedené smluvní strany prohlašují, že spolu dne 05.04.2018 uzavřely smlouvu o dílo č. zhotovitele 2803201801, č. objednatele 2018/0272/OIN (dále jen „smlouva“) a dále dne 12.10.2018 uzavřely Dodatek č.1, jejichž předmětem je provedení díla „**Obnova části městských hradeb**“ v Uherském Hradišti.
2. V souladu s ust. článku č. XIII. „Změna smlouvy“ smlouvy, uzavírají smluvní strany po vzájemné dohodě tento dodatek ke smlouvě tak, aby smlouva vyhovovala jejich současným potřebám a záměrům.

**Článek II.
Předmět dodatku**

Smluvní strany se dohodly na změně rozsahu prací o práce v projektové dokumentaci nepředpokládané, které nebylo možné při zadání veřejné zakázky a uzavírání smlouvy o dílo objektivně předvídat a jsou nezbytné k řádnému dokončení díla. Jedná se o méněpráce a vícepráce dodatečně vyžádané a odsouhlasené, doložené položkovými rozpočty zhotovitele, které jsou nedílnou součástí tohoto dodatku v podobě jeho přílohy č. 1

1. Na základě tohoto Dodatku č. 2 se mění Smlouva o dílo následovně:

A) Mění se původní cena díla dle ust. čl. IV. smlouvy o dílo na základě oboustranně odsouhlasených méněprací a víceprací následovně

Původní cena bez DPH	5 999 588,10,- Kč
DPH 21%	1 259 914,00,- Kč
Cena včetně DPH	7 259 502,00,- Kč

Cena za méněpráce a vícepráce

Cena za méněpráce bez DPH	- 783 839,17,- Kč
Cena za vícepráce bez DPH	1 308 067,31,- Kč
Navýšení bez DPH	524 228,14,- Kč

Cena celkem bez DPH	6 523 816,24,- Kč
DPH 21%	1 370 001,41,- Kč
Celková cena včetně DPH	7 893 817,65,- Kč

2. Ostatní ustanovení smlouvy jsou tímto dodatkem nedotčena a zůstávají beze změny.

**Článek III.
Závěrečná ustanovení**

1. Tento dodatek byl sepsán ve čtyřech vyhotoveních s platností originálu, přičemž každá ze smluvních stran obdrží dvě vyhotovení.
2. Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek byl sjednán na základě jejich pravé a svobodné vůle, že si jeho obsah přečetli a bezvýhradně s ním souhlasí, což stvrzují svými vlastnoručními podpisy.
3. Doložka podle § 41 zákona o obcích: O uzavření tohoto dodatku bylo rozhodnuto v souladu se schváleným usnesením Rady města Uherské Hradiště č. 1295/77/RM/2018/veřejný, ze dne 26.03.2018.

V Uherském Hradišti dne 28. 11. 2018

V Huštěnovicích dne 27. 11. 2018

Za objednatele

Za zhotovitele

Ing. Stanislav Blaha
starosta města

Ing. Zdeněk Habáň
jednatel HaServices s.r.o.

Změnový list č. 1

Stavba: **Obnova části městských hradeb**

Datum vystavení změnového listu:

10.10.2018

Důvod vzniku změnového listu:

Změna č.1 - Bourací práce

z důvodu jiného tvaru demolované zídky, než uvažovala projektová dokumentace bylo nutno vybourat větší množství cihelné zídky, dále bylo nutno tento vybouraný materiál odvést a uložit na skládku

Změna č. 1	vícepráce	57 618,00 Kč
	méněpráce	0,00 Kč

Změna č.2 - Výkopové práce

z důvodu nutnosti provést archeologický předstihový průzkum bylo nutno provést větší objem výkopových prací než bylo uvažováno v PD

mimoto došlo k dalšímu navýšení objemu zemních prací z důvodu rozšiřujícího se profilu kamenného základového zdiva, a tím oddálení celého zahloubeného prostoru dále od líce nadzemní části zídky další navýšení prací bylo způsobeno výkopem zeminy pro umístění a zapření bednění železobetonové opěrné zídky umístěné na rampě a v místě spodní obloukové podesty veškerá navíc odtěžená zemina byla odvezena a uložena na skládku

Změna č. 2	vícepráce	80 989,96 Kč
	méněpráce	0,00 Kč

Změna č.3 - Bourání starého parovodního kolektoru

při výkopových pracích byl nalezen starý nefunkční parovod, který procházel skrz hradební zeď do vedle stojícího klubu kultury. Bylo nutno část toho nefunkčního parovodního kolektoru, která zasahovala do snížené části stavby zdemolovat a zbylá část byla ochráněna proti vniku vody. Otvor, který vznikl v hradbě byl dozděn novými nepravidelnými kameny a v části základového zdiva musel být doplněn pravidelný opracovaný kámen z lokality Božanov, aby se svými vlastnostmi přiblížil stávajícím základovým kamenům.

Změna č. 3	vícepráce	29 885,98 Kč
	méněpráce	0,00 Kč

Změna č.4 - Doplnění nebo přezdění nadzemní části hradby

po odstranění nepůvodních nánosů trkretu a omítky u nadzemní části hradeb byl teprve znám skutečný rozsah nenávratně poškozených kamenů. Ten byl ve výsledku větší než uvažovala projektové dokumentace, pro zdárný výsledek bylo ale nutno tyto kameny také vyměnit

mimo to muselo dojít k přezdění původních kamenů nadzemní části zdiva, protože při odstraňování poškozených kamenů došlo k jejich uvolnění. Tyto byly použity znovu a usazeny na původní místo, ale na novou maltu a muselo dojít k novému vyklínování

Změna č. 4	vícepráce	238 377,45 Kč
	méněpráce	0,00 Kč

Změna č.5 - Úprava veřejného osvětlení

na základě změny ve fungování přečerpávací stanice došlo ke změně osvětlení celého prostoru snížené části, byly vypuštěny zabudované svítidla pro osvětlení rampy a místo toho byly nahrazeny zemními zapuštěnými svítidly, které osvětlují pouze část hradební zdi

dále byla na základě požadavku správce veřejného osvětlení změněna trasa a způsob napojení vedení veřejného osvětlení. Nově je celá větev zaústěna do přímo do rozvaděče veřejného osvětlení umístěná v parku Bastion

Změna č. 5	vícepráce	371 028,61 Kč
	méněpráce	-350 616,38 Kč

Změna č.6 - Změna technologie přečerpávací stanice

po zjištění výskytu hladiny spodní vody při výkopových pracích bylo zjištěno, že tato hladina je nad úrovní roviny osazení jímky vystrojené jako přečerpávací stanice, bylo nutno provést přeprojektování způsobu odvodu dešťové vody ze snížené části

byla zvolena železobetonová nádrž z vodostavebního betonu vystrojená dvojicí nerezových čerpadel, z tohoto důvodu bylo nutno provést i železobetonovou základovou desku pod aktuální hladinou spodní vody

dále bylo nutno provést úpravu kanalizačního potrubí od příčných žlabů a z hlediska nového umístění jímky i k úpravě odvodního potrubí z přečerpávací jímky

Změna č. 6 vícepráce 317 060,99 Kč
méněpráce -110 000,00 Kč

Změna č.7 - Úprava zpevněných ploch

po dohodě na přání investora byl upraven rozsah zpevněných ploch, byly zrušena zpevněná plocha směřující od rampy mezi bytové domy č.p. 404 a č.p. 405

dále byly po dohodě se zástupci památkové péče vypuštěny zahrazovací sloupky umístěné mezi chodník a sníženou část hradby

dále byly provedeny práce vyvolány původními investicemi, jako např. přemístění kolárny, odstranění sušáků prádla, oprava opěrné zídky za klubem kultury

v souvislosti s novým osazením můstku přes ohradní zeď bylo nutno změnit sklon stávajícího chodníku tak, aby bylo napojení na můstek plynulé, z toho důvodu došlo k úpravě stávajících obrub a zvýšení chodníku. Z důvodu nevyhovujícího podloží byla do skladby vložena na stávající podkladní štěrkopískové vrstvy geotextilie a na ni drcené kamenivo

Změna č. 8 vícepráce 84 050,90 Kč
méněpráce -232 046,49 Kč

Změna č.8 - Zámečnické prvky

na základě požadavku investora došlo ke sjednocení povrchových úprav a upřesnění provedení zámečnických prvků, nyní je povrchová úprava zámečnických prvků z žárového zinku a nástřiku v odstínu RAL 7016

Změna č. 5 vícepráce 129 055,42 Kč
méněpráce -91 176,30 Kč

Projednáno:

Projednáno na KD č. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12

Vyjádření GP:

SOUHLASÍM Podpis:

Vyjádření TDI:

S předloženým změnovým listem souhlasím Podpis:

Vyjádření objednatele:

Objednatel s předloženým změnovým listem souhlasí Podpis:

Vyjádření zhotovitele:

Zhotovitel se změnou souhlasí Podpis:

Cena změnového listu (bez DPH):

Hodnota víceprací	1 308 067,31 Kč
Hodnota méněprací	-783 839,17 Kč
Celková cena ZL č. 1	524 228,14 Kč

Datum odsouhlasení změnového listu:

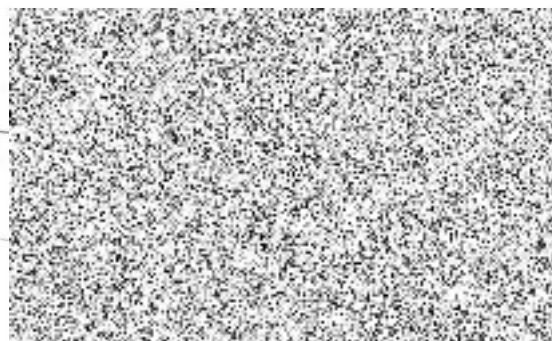
Seznam příloh: položkový rozpočet

Akce "Obnova části městských hradeb"

Rekapitulace změn

Cena dle SOD (bez DPH)	5 999 588,10 Kč	
č. změny		
Změny dle dodatku č. 1		
SO 01.1 - hradební zeď NN	47 219,05 Kč	- Kč
SO 01.2 - hradební zeď UN	309 824,81 Kč	- Kč
SO 02 - kanalizace	317 060,99 Kč	- 110 000,00 Kč
SO 03 - veřejné osvětlení	371 028,61 Kč	- 350 616,38 Kč
SO 04 - komunikace	262 933,85 Kč	- 323 222,79 Kč
celkem	1 308 067,31 Kč	- 783 839,17 Kč

Změna ceny dle dodatku bez DPH	524 228,14 Kč	8,74%
Celková cena po navýšení bez DPH	6 523 816,24 Kč	
DPH 21%	1 370 001,41 Kč	
Celková cena díla dle dodatku (včetně DPH)	7 893 817,65 Kč	



Soupis méněprací objektu SO 02

Název stavby: Obnova části městských hradeb

Číslo:

Počet stran:

Zadavatel: Město Uherské Hradiště

Zpracoval: Ing. Zdeněk Habáň

Dodavatel: HaServices s.r.o., Huštěnovice 367, IČ 04877551

Datum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem v Kč
------	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	------------------

Díl: 8		Trubní vedení				
27	890001	Čerpací stanice d.600 mm, v.1800 mm, vč.vystrojení a rozvaděče, kompletní dodávka a montáž	ks	1,00000	-110 000,00	-110 000,00
Celkem méněpráce za objekt SO 02						-110 000,00

Soupis méněprací veřejného osvětlení objektu SO 03

Název stavby: Obnova částí městských hradeb

Číslo:

Počet stran:

Zadavatel: Město Uherské Hradiště

Zpracoval: Ing. Zdeněk Habáň

Dodavatel: HaServices s.r.o., Huštěnovice 367, IČ 04877551

Datum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem v Kč
------	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	------------------

Díl:	M21	Elektromontáže				
1	PC1	D+M elektroinstalace viz samostatný rozpočet	kpl	1,00000	-350 616,38	-350 616,38
Celkem méněpráce za objekt SO 03						-350 616,38

Soupis méněprací zpevněné plochy objektu SO 04

Název stavby: Obnova části městských hradeb

Číslo:

Zadavatel: Město Uherské Hradiště

Počet stran:

Dodavatel: HaServices s.r.o., Huštěnovice 367, IČ 04877551

Zpracoval: Ing. Zdeněk Habáň

Datum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem v Kč
------	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	------------------

Díl: 1 Zemní práce						
3	121101100F	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	12,60000	-86,60	-1 091,16
nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky zářez - dle projektanta : 52,38 52,38 pod doplněné komunikace : (87,57+12,0)*0,3 29,871 Celkem 82,251 94,851-82,251=12,6m ³						
4	122201101F	Odkopávky a prokopávky nezapažené v horně 3 do 100 m3	m3	7,48240	-164,50	-1 230,85
s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, schodiště a rampa ke snížené úrovni rampy : 77,12*0,25 19,28 pro drenáž vedle hradební zdi a chodníku betonového a dlažďeného : (1,5+3,58+27,35+6,02+7,03)*0,2*0,25 2,274 nová komunikace pro pěši : (87,57+12,0)*0,31 30,8667 betonový můstek nad korunou hradby : (1,2-0,5)*1,5*0,31+1,5*0,28*0,66*2 0,8799 pod doplněné komunikace - sejmutí ornice - odpočet : -99,57*0,3 -29,871 Celkem 23,4296 30,91200-23,4296=7,4824m ³						
6	122201109F	Odkopávky a prokopávky nezapažené v horně 3 příplatek k cenám za lepivost horniny	m3	3,74120	-37,70	-141,04
s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Položka pořadí 4 : 23,4296 23,4296 Položka pořadí 5 : 191,32000 191,32 Mezisoučet 214,7496 předpoklad 50 % : -214,7496/100*50 -107,3748 Celkový objem 107,3748 107,37480-103,6336=3,7412m ³						
8	162601102F	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	12,60000	-173,50	-2 186,10
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. na skládku ornice investora : Položka pořadí 3 : 82,251 82,251						

94,851-82,251=12,6m³

9	162701105F	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	7,48240	-173,50	-1 298,20
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Položka pořadí 4 : 23,4296 23,4296 Položka pořadí 5 : 191,32000 191,32 Položka pořadí 7 : 0,73200 0,732 Mezisoučet 215,4816 [redacted] $222,9640-215,4816=7,4824m^3$						
10	167101101F	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopu do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	20,08240	-261,00	-5 241,51
Položka pořadí 4 : 23,4296 23,4296 Položka pořadí 7 : 0,73200 0,732 Položka pořadí 3 : 82,251 82,251 Mezisoučet 106,4126 [redacted] $126,495-106,4126=20,0824m^3$						
11	171201201F	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	20,08240	-15,50	-311,28
Položka pořadí 4 : 23,4296 23,4296 Položka pořadí 5 : 191,32000 191,32 Položka pořadí 7 : 0,73200 0,732 Položka pořadí 3 : 82,251 82,251 Mezisoučet 297,7326 [redacted] $317,815-297,7326=20,0824m^3$						
12	181101111F	Úprava pláňe v zářezích bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně	m2	42,00000	-40,00	-1 680,00
vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. schodiště a rampa ke snížené úrovni rampy : 77,12 77,12 pro drenáž vedle hradební zdi a chodníku betonového a dlážděného : $(1,5+3,58+27,35+6,02+7,03)*0,2$ 9,096 pro drenáž vedle chodníku betonového : $(27,35+8,6+7,03+0,3)*0,2$ 8,656 nová komunikace pro pěši : $(87,57+12,0)$ 99,57 betonový můstek nad korunou hradby : $(1,2-0,5)*1,5$ 1,05 předláždění stávající komunikace pro pěši - dle projektanta : 130,01 130,01 Mezisoučet 325,502 [redacted] $367,5020-325,502=42,0m^2$						
13	199000002F	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	7,48240	-280,50	-2 098,81
Položka pořadí 4 : 23,4296 23,4296 Položka pořadí 5 : 191,32000 191,32 Položka pořadí 7 : 0,73200 0,732 Mezisoučet 215,4816 [redacted] $222,9640-215,4816=7,4824m^3$						

Díl: 5 Komunikace

30	564861111F	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	42,00000	-210,00	-8 820,00
		betonový můstek nad korunou hradby : (1,2-0,5-0,2*2)*1,5		0,45		
		nová komunikace pro pěší : (87,57+12,0)		99,57		
		Mezisoučet		100,02		
		142,02-100,02=42,00m ²				
31	596215021F	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	42,00000	-229,00	-9 618,00
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.				
		předláždění stávající komunikace pro pěší - dle projektanta : 130,01		130,01		
		nová komunikace pro pěší : (87,57+12,0)		99,57		
		Mezisoučet		229,58		
		271,58-229,58=42m ²				
37	596PC01	Příplatek za další 1 cm lože pod dlažbu	m2	42,00000	-102,00	-4 284,00
		předláždění stávající komunikace pro pěší - dle projektanta : 130,01		130,01		
		nová komunikace pro pěší : (87,57+12,0)		99,57		
		Mezisoučet		229,58		
		271,58-229,58=42m ²				
38	5924511900	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 60,0 mm	m2	180,61050	-270,00	-48 764,84
		předláždění stávající komunikace pro pěší - dle projektanta : 130,01		-130,01		
		nová komunikace pro pěší : (87,57+12,0)		99,57		
		na prořezy : 99,57*0,05		4,9785		
		Celkem		104,5485		
		285,159-104,5485=180,6105m ²				
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						
51	916561111F	Osazení záhonového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníků 1000/50/200 mm, do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého	m	55,10000	-198,00	-10 909,80
		se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm				
		nová komunikace pro pěší : (12+6,8+112,8)zaokrouhleno na bm		132		
		187,1-132,0=55,1m				
52	917862111F	Osazení silničního nebo chodňkového obrubníku včetně dodávky betonového obrubníku rozměru 1000/100/250 mm, stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	4,00000	-348,00	-1 392,00
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.				
		betonový můstek nad korunou hradby : 2,0*2		4		
53	918101111F	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15	m3	2,06625	-2 440,00	-5 041,65

z dlažebních kostek z betonu prostého	
betonový můstek nad korunou hradby : 2,0*0,25*0,15*2	0,15
nová komunikace pro pěší : (12+6,8+112,8)*0,25*0,15	4,95
Mezisoučet	5,1
Měrná objem	
7,16625-5,1=2,06625m ³	

Díl: 99 Staveništní přesun hmot

56	998223011F	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	39,98720	-215,00	-8 597,25
vodorovně do 200 m						
Měrná objem						
239.85943-39.9872=199,87223t						

Díl: 767 Konstrukce zámečnické

57	767PC102	D+M OCEL. TRUBKOVÉ ZÁBRADLÍ NA RAMPĚ včetně kotvení, a povrchové úpravy	m	27,18000	-1 488,00	-40 443,84
OCEL. TRUBKOVÉ ZÁBRADLÍ NA RAMPĚ, MADLO DN 40 MM, SLOUPKY DN 30 MM						
KOTVENO DO BETONOVÉHO SOKLU NA CHEMICKOU KOTVU						
POVRCHOVÁ ÚPRAVA ŽÁROVÝ POZINK						

58	767PC103	D+M OCEL. TRUBKOVÁ VODICÍ TYČ NA RAMPĚ PRO OSOBY SE SNÍŽENOU SCHOPNOSTÍ POHYBU včetně kotvení, a povrchové úpravy	m	27,18000	-522,00	-14 187,96
OCEL. TRUBKOVÁ VODICÍ TYČ NA RAMPĚ PRO OSOBY SE SNÍŽENOU SCHOPNOSTÍ POHYBU, KOTVENÍ DO BETONOVÉHO SOKLU NA CHEMICKOU KOTVU						
POVRCHOVÁ ÚPRAVA ŽÁROVÝ POZINK						

59	767PC104	D+M OCEL. TRUBKOVÉ ZÁBRADLÍ NA SCHODIŠTI včetně kotvení, a povrchové úpravy	m	6,85000	-1 690,00	-11 576,50
OCEL. TRUBKOVÉ ZÁBRADLÍ NA SCHODIŠTI, MADLO DN 40 MM, SLOUPKY DN 30 MM						
KOTVENO DO BETONOVÉHO SOKLU NA CHEMICKOU KOTVU						
POVRCHOVÁ ÚPRAVA ŽÁROVÝ POZINK						
3,1+0,65+3,1						
				6,85		

60	767PC105	D+M OCEL. TRUBKOVÉ ZÁBRADLÍ NA MŮSTKU délka zábradlí cca 1125 mm, včetně kotvení, a povrchové úpravy	ks	2,00000	-1 244,00	-2 488,00
OCEL. TRUBKOVÉ ZÁBRADLÍ NA MŮSTKU, MADLO DN 40 MM, SLOUPKY DN 30 MM						
KOTVENO DO BETONOVÉ DESKY NA CHEMICKOU KOTVU						
POVRCHOVÁ ÚPRAVA ŽÁROVÝ POZINK						
délka zábradlí cca 1125 mm, výšky 950 mm od dlažby						
				2	2	

61	767PC106	D+M ZAHRAZOVACÍ SLOUPEK Z TVÁRNÉ LITINY, VYSOKY 1000 mm, DN 90 mm, včetně kotvení, a povrchové úpravy	ks	27,00000	-4 420,00	-119 340,00
ZAHRAZOVACÍ SLOUPEK Z TVÁRNÉ LITINY, VYSOKY 1000 mm, DN 90 mm,						
S TRNEM DO BETON. PATKY, POVRCHOVÁ ÚPR. KOMAXIT GRAFITOVĚ ŠEDÉ BARVY						
				27	27	

Díl: 799 Ostatní

63	799PC108	D+M SEDÁKY BEZ OPĚRADEL KOTVENÉ DO BETONOVÉHO SOKLU NA CHEMICKOU KOTVU, včetně povrchové úpravy a kotvení	ks	4,00000	-5 620,00	-22 480,00
SEDÁKY BEZ OPĚRADEL KOTVENÉ DO BETONOVÉHO SOKLU NA CHEMICKOU KOTVU						
RÁMOVÁ KONSTRUKCE S VÝPLNÍ Z TAHOKOVU						
GRAFITOVĚ ŠEDÁ BARVA						

vel. 1,9*0,35 m

Celkem méněpráce za objekt SO 04

-323 222,79

Soupis víceprací neuznatelných nákladů objektu SO 01.1

Název stavby: Obnova části městských hradeb

Číslo:

Zadavatel: Město Uherské Hradiště

Počet stran:

Dodavatel: HaServices s.r.o., Huštěnovice 367, IČ 04877551

Zpracoval: Ing.Zdeněk Habáň

Datum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem v Kč
------	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	------------------

Díl: 1 Zemní práce

4	162701105R0	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	7,90000	261,00	2 061,90
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
odkop zeminy ze strany od penzionu - chodník				2,5		
ze strany dvora odkop za stavební čarou				5,4		
5	171201201R0	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	7,90000	15,50	122,45
odkop zeminy ze strany od penzionu - chodník				2,5		
ze strany dvora odkop za stavební čarou				5,4		
6	199000002R0	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	7,90000	280,50	2 215,95
ze strany dvora odkop za stavební čarou				5,4		
odkop zeminy ze strany od penzionu - chodník				2,5		

Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání

9	289970111R0	Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2	m2	134,82000	98,10	13 225,84
Za stavební čarou 9,6*1,6				15,36		
Pod dlážděný chodník(140,01-23,622)				116,388		
na přejezy a přesahy : 15,36*0,2				3,072		
10	289971211R0	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m	m2	134,82000	16,20	2 184,08

Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot

13	979990102R0	Poplatek za skládku směsi betonu a cihel nad 30x30 cm	t	19,92500	750,00	14 943,75
14	979081111R0	do 1 km	t	19,92500	194,50	3 875,41
15	979081121R0	příplatek za každý další 1 km	t	19,92500	15,60	310,83
celkem předpoklad 10 km						
16	979082111R0	do 10 m	t	19,92500	257,00	5 120,73
17	979082121R0	příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	19,92500	158,50	3 158,11

Vše za bourací práce sloupků a krytu zidky

Celkem vícepráce objektu SO 01.1

47219,05

Soupis víceprací uznatelných nákladů objektu SO 01.2

Název stavby: Obnova části městských hradeb

Číslo:

Zadavatel: Město Uherské Hradiště

Počet stran:

Dodavatel: HaServices s.r.o., Huštěnovice 367, IČ 04877551

Zpracoval: Ing. Zdeněk Habáň

Datum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem v Kč
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						
	316PC02	Osazení vrchní kamenné vrstvy na vápenou maltu s příměsí, tl. do 30 cm (lic hradební zdi), včetně vyspárování, vyklínování, přisekání a pod.- dle požadavku památkářů	m2	62,23200	3 532,00	219 803,42
<p>Strana od ulice Hradební, část za přečerpávací stanici, část nové vyzdívky kamenného zdiva v zadní části dvorního prostoru KD: $103,714 \cdot 0,168 = 17,423952 \text{m}^2$</p> <p>Strana od ulice Kollárova, včetně zadní části nové vyzdívky kamenného zdiva za č.p.405: $103,714 \cdot 0,21846 = 22,657360 \text{m}^2$</p> <p>Celkem navýšení vyzdívek s kamenem je: $17,423952 + 22,657360 = 40,0813 \text{m}^2$</p>						
10	316PCD01	DOD Kámen vhodný na obklad římsy tl. cca 300 mm - přizpůsobený původnímu kameni odsouhlasený, památkáři	m2	13,74857	1 575,00	21 654,00
Nový kamenný blok v místě prostupu teplovodu				13,74857		
9	316PC01	Osazení vrchní kamenné vrstvy na vápenou maltu s příměsí, tl. do 30 cm (ukončení hradební zdi), včetně vyspárování, vyklínování, výběru, přisekání a pod.- dle požadavku památkářů	m2	1,73250	3 732,00	6 465,69
úprava koruny hradby u můstku 3,85*0,45m				1,7325		
10	316PCD01	DOD Kámen vhodný na obklad římsy tl. cca 300 mm - přizpůsobený původnímu kameni odsouhlasený,	m2	1,90575	1 575,00	3 001,56
nová kamenná římsa z plochých kamenů stejného druhu : 3,85*0,45m				1,7325		
na prořezy : 1,7325*0,1				0,17325		
15	627455111R00	Spárování starého zdiva z lomového kamene, hloubky do 80 mm, cementovou maltou	m2	1,73250	1 088,00	1 884,96
<p>jakoukoliv cementovou maltou se zatřením spár, s vypláchnutím spár vodou a očištěním povrchu zdiva po vyspárování, s odklizením zbylého materiálu do 20 m, z lomového kamene, kvádrového, cihelného, vápenou maltou - dle památkářů</p> <p>úprava koruny hradby u můstku 3,85*0,45m</p>						
				1,7325		
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						
18	631571005R00	Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva z kačírku frakce 22-32 mm	m3	2,25000	2 815,00	6 333,75
<p>pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu,</p> <p>ze strany dvora za stavební čarou</p>						
				2,25		
				$0,25 \cdot 9 \cdot 1 = 2,25$		
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						
19	950PC01	Výměna jednotlivých nenávratně poškozených kamenných prvků hradby, včetně vybourání stávajících, d+m nových prvků s přizpůsobením velikosti na dané místo,	m3	0,93063	14 534,00	13 525,78
<p>Strana od ulice Hradební, část za přečerpávací stanici, část nové vyzdívky kamenného zdiva v zadní části dvorního prostoru KD: $103,714 \cdot 0,25 \cdot 0,335195656 = 9,12570568 \text{m}^3$</p> <p>Strana od ulice Kollárova, včetně zadní části nové vyzdívky kamenného zdiva za č.p.405:</p>						
				9,12570568		

$103,714 \cdot 0,25 \cdot 0,36191625 = 9,3839525 \text{m}^3$

9,3839525

Celkem navýšení vyzdívek s kamenem je:

$9,1257057 + 9,3839525 = 18,5096582 \text{m}^3$

18,50965818

Díl: 96		Bourání konstrukcí				
22	962032241R00	Bourání zdiva nadzákladového cihelného z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu cementovou	m3	41,42890	775,00	32 107,40
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m ² ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²)				
		odstranění betonového obrubníku 43*0,25*0,15		1,6125		
		snížení základu můstku 1,5*0,09*0,3*2		0,081		
		odstranění koruny hradby 3,85*0,45		1,7325		
		část nad kamennou zdí sloupky : 2,2*0,62*0,15*36		7,3656		
		část nad kam. zdí bet. kryt zidky 0,57*0,055*103,87		3,2563		
		Bourací práce teplovodu		27,381		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
27	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 6 m.	t	15,90000	317,50	5 048,25
Celkem vícepráce za objekt SO 01.2						309 824,81

Soupis víceprací objektu SO 02

Název stavby: Obnova části městských hradeb

Číslo:

Počet stran:

Zadavatel: Město Uherské Hradiště

Zpracoval: Ing. Zdeněk Habáň

Dodavatel: HaServices s.r.o., Huštěnovice 367, IČ 04877551

Datum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem v Kč
Díl: 45 Podkladní a vedlejší konstrukce						
19	452311131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty, z betonu prostého třídy C 12/15	m3	15,14150	2 544,00	38 519,98
z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, železobetonová deska pod podloží čerpací stanice						
Díl: 87 Potrubí z trub z plastických hmot						
20	871211121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm	m	11,00000	27,00	297,00
v otevřeném výkopu,						
21	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 110 mm, včetně armatur	m	36,00000	33,00	1 188,00
v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,						
22	28611146.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m2; D = 110,0 mm; s = 3,20 mm; l = 1000,0 mm	m	36,00000	315,00	11 340,00
36				36		
23	28613434R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 63,0 mm; s = 5,80 mm; l = 100 000,0 mm	m	11,00000	156,00	1 716,00
11				11		
Vše včetně izolace Tubex a Styrodur						
Díl: 89 Ostatní konstrukce na trubním vedení						
27	890001	Čerpací stanice d.1800 mm, v.1200 mm, vč.vystrojení a rozvaděče, kompletní dodávka a montáž	kus	1,00000	264 000,00	264 000,00
Celkem vícepráce za objekt SO 02						317 060,98

Soupis víceprací veřejného osvětlení objektu SO 03

Název stavby: Obnova části městských hradeb

Číslo:

Počet stran:

Zadavatel: Město Uherské Hradiště

Zpracoval: Ing. Zdeněk Habáň

Dodavatel: HaServices s.r.o., Huštěnovice 367, IČ 04877551

Datum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem v Kč
------	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	------------------

Díl: 1 Zemní práce						
1	PC1	Změna veřejného osvětlení dle samostatného rozpočtu	kpl	1,00000	371 028,61	371 028,61
Celkem vícepráce objektu SO 01.1						371028,61

Soupis víceprací zpevněné plochy objektu SO 04

Název stavby: Obnova části městských hradeb

Číslo:

Zadavatel: Město Uherské Hradiště
 Dodavatel: HaServices s.r.o., Huštěnovice 367, IČ 04877551

Počet stran:
 Zpracoval: Ing. Zdeněk Habáň
 Datum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem v Kč
Díl: 1 Zemní práce						
4	122201101F	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3	m3	61,36040	164,50	10 093,79
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, rampa 9*3,2*2*0,5 pro bednění 31*1*0,8 posunutí stavby sklon: rampa 29,08*0,25*2,9*0,5 podesta 12,56*0,25*2,9*0,5 schodiště 6,03*0,25*2,9*0,5		19,28 24,80 17,2804		
5	122201102F	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	61,36040	102,00	6 258,76
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, rampa 9*3,2*2*0,5 pro bednění 31*1*0,8 posunutí stavby sklon:		19,28 24,80 17,28		
6	122201109F	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepivost horniny	m3	61,36000	37,70	2 313,27
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, rampa 9*3,2*2*0,5 pro bednění 31*1*0,8 posunutí stavby sklon:		19,28 24,80 17,28		
8	162601102F	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	61,36000	173,50	10 645,96
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. rampa 9*3,2*2*0,5 pro bednění 31*1*0,8 posunutí stavby sklon:		19,28 24,80 17,28		
9	162701105F	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	61,36000	173,50	10 645,96
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. posunutí stavby sklon: rampa 9*3,2*2*0,5 pro bednění 31*1*0,8		17,28 19,28 24,80		
10	167101101F	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	61,36000	261,00	16 014,96
		rampa 9*3,2*2*0,5 pro bednění 31*1*0,8 posunutí stavby sklon:		19,28 24,80 17,28		
11	171201201F	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	61,36000	15,50	951,08

		'rampa 9*3,2*2*0,5		19,28		
		'pro bednění 31*1*0,8		24,80		
		posunutí stavby sklon:		17,28		
12	181101111R	Úprava pláně v zářezích bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně	m2	61,36000	40,00	2 454,40
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.				
		'rampa 9*3,2*2*0,5		19,28		
		'pro bednění 31*1*0,8		24,80		
		posunutí stavby sklon:		17,28		
13	199000002F	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	61,36000	280,50	17 211,48
		'rampa 9*3,2*2*0,5		19,28		
		'pro bednění 31*1*0,8		24,80		
		posunutí stavby sklon:		17,28		
Díl: 5 Komunikace						
30	564861111R	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením frakce 4-8 mm, tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	140,10000	110,00	15 411,00
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						
40	631313611R	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 16/20	m3	2,59842	2 975,00	7 730,30
		(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem				
		podkladní beton okolí můstku 23,622*0,11				
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						
51	916561111R	Osazení záhonového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníků 1000/50/200 mm, do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého	m	33,00000	198,00	6 534,00
		se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm				
		komunikace k Bastionu		33		
53	918101111R	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15	m3	1,23750	2 440,00	3 019,50
		z dlažebních kostek z betonu prostého				
		komunikace k Bastionu 33*0,25*0,15		1,2375		
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						
56	998223011R	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	21,78592	215,00	4 683,97
		vodorovně do 200 m				
Díl: 767 Konstrukce zámečnické						
57	767PC102	D+M OCEL. TRUBKOVÉ ZÁBRADLÍ NA RAMPĚ včetně kotvení, a povrchové úpravy	m	27,18000	2 364,00	64 253,52
		OCEL. TRUBKOVÉ ZÁBRADLÍ NA RAMPĚ, MADLO DN 40 MM, SLOUPKY DN 50 MM				
		KOTVENO DO BETONOVÉHO SOKLU NA CHEMICKOU KOTVU				
		POVRCHOVÁ ÚPRAVA ŽÁROVÝ POZINK + RAL 7016 80um				
59	767PC104	D+M OCEL. TRUBKOVÉ ZÁBRADLÍ NA SCHODIŠTI včetně kotvení, a povrchové úpravy	m	6,85000	2 854,00	19 549,90
		OCEL. TRUBKOVÉ ZÁBRADLÍ NA SCHODIŠTI, MADLO DN 40 MM, SLOUPKY DN 50 MM				
		KOTVENO DO BETONOVÉHO SOKLU NA CHEMICKOU KOTVU				
		POVRCHOVÁ ÚPRAVA ŽÁROVÝ POZINK ++ RAL 7016 80um				
		3,1+0,65+3,1		6,85		
60	767PC105	D+M OCEL. TRUBKOVÉ ZÁBRADLÍ NA MŮSTKU délka zábradlí cca 1125 mm, včetně kotvení, a povrchové úpravy	ks	2,00000	4 890,00	9 780,00
		OCEL. TRUBKOVÉ ZÁBRADLÍ NA MŮSTKU, MADLO DN 40 MM, SLOUPKY DN 50 MM				
		KOTVENO DO BETONOVÉ DESKY NA CHEMICKOU KOTVU				
		POVRCHOVÁ ÚPRAVA ŽÁROVÝ POZINK + RAL 7016 80um				

délka zábradlí cca 1125 mm, výšky 950 mm od dlažby

2

2

Díl: 799		Ostatní				
63	799PC108	D+M SEDÁKY BEZ OPĚRADEL KOTVENÉ DO BETONOVÉHO SOKLU NA CHEMICKOU KOTVU, včetně povrchové úpravy a kotvení	ks	4,00000	8 868,00	35 472,00
SEDÁKY BEZ OPĚRADEL KOTVENÉ DO BETONOVÉHO SOKLU NA CHEMICKOU KOTVU RÁMOVÁ KONSTRUKCE S VÝPLNÍ ocelových prutu POVRCHOVÁ ÚPRAVA ŽÁROVÝ POZINK + RAL 7016 80um vel. 1,9*0,40 m						
64	PC64	Přesun kolárky	hod	5,00000	1 042,00	5 210,00
65	PC65	Oprava opěrné zídky za klubem	m	87,40000	168,19	14 700,00
Celkem vícepráce za objekt SO 04						262 933,85