

# ZMĚNOVÝ LIST

SZ Lysice – obnova zámecké zahrady a zahradnictví – 2 výzva			
reg.č.projektu:			<b>číslo ZL:</b>
smlouva:	NPÚ-450/68448/2021, NPÚ-450/83484/2021		<b>05</b>
objednatel:	Národní památkový ústav, státní příspěvková organizace, IČO: 75032333		
zhotovitel:	Společnost Lysice Zahrada, IČO: 27263827		
<b>název ZL:</b>	<b>Sanace zdi Včelína SO 15</b>		
<b>dotčené st. objekty:</b>	<b>SO 15 Včelín</b>		
<b>podklady pro ZL:</b>	Zápisy z VýV č. 13, bod 12.1		
<b>předmět změny:</b>	<p>Po odstranění omítek opěrné zdi za Včelínem, byl zjištěn její havarijní stav a na základě statického posouzení nutnost odstranění části zdiva, vytvoření nového základu pod touto částí a vyždění nového zdiva z kamene s cihlovým ukončením. .</p>		
<b>zdůvodnění nezbytnosti změny:</b>	<p>Jedná se o statické zajištění nosné konstrukce, která je v havarijním stavu, zabránění degradace dalších částí zdiva a vlastního včelína a zajištění bezpečnosti pro obsluhující personál a návštěvníky.</p>		
<b>zdůvodnění nepředvídatelnosti změny:</b>	<p>Popsaná změna vyplynula v průběhu provádění prací, konkrétně po odstranění omítky byl zjištěn havarijní stav části konstrukce zdiva.</p>		
<b>zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání:</b>	<p>Tyto změny jsou nezbytné pro dokončení prací a jejich provedení nebo neprovedení navazuje na již probíhající stavební práce obnovy včelína, proto je nelze oddělit a zadat zvlášť.</p>		
<b>zařazení změny dle ZZVZ:</b>	§ 222 odst 6		
<b>záporná hodnota změny</b>	bez DPH	21 588,44	Kč
	21%DPH	4 533,57	Kč
	<b>celkem</b>	<b>26 122,01</b>	<b>Kč</b>
<b>kladná hodnota změny</b>	bez DPH	1 141 653,74	Kč
	21%DPH	239 747,29	Kč
	<b>celkem</b>	<b>1 381 401,03</b>	<b>Kč</b>
<b>celková bilance kladné a záporné hodnoty změny</b>	bez DPH	1 120 065,30	Kč
	21%DPH	235 213,72	Kč
	<b>celkem</b>	<b>1 355 279,02</b>	<b>Kč</b>
<b>vliv na termín dokončení:</b>	Nemá vliv.		
<b>jiné vlivy (na změnu PD apod.):</b>	Změna bude zapracována do dokumentace skutečného provedení stavby.		
<b>vyjádření AD:</b>	Souhlasím, vlivem této změny dojde k prodloužení životnosti stavby Včelína o desítky let.		
<b>vyjádření TDI:</b>	se změnou souhlasím		
<b>vyjádření objednatele:</b>	Objednatel výše uvedených důvodů považuje změnu za nezbytnou pro splnění díla.		
<b>vyjádření orgánu památkové péče:</b>	Souhlasí, změna je v souladu se ZS a naplňuje cíle projektu		
<b>další vyjádření:</b>			

přílohy:	Název přílohy
příloha č.1	Rozpočet méněpráce
příloha č.2	Rozpočet vícepráce
příloha č.3	Fotodokumentace a podklady
příloha č.4	

za zhotovitele:			Datum	12.10.22'
za AD:			Datum	12.10.22
za TDS:			Datum	12.10.22
za objednatele:			Datum	12.10.22

## Položkový rozpočet

S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	ZL5	Sanace zdi Včelína
R:	ZL 5.1	MNP Sanace zdi Včelína

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 3</b>						<b>-15 407,10</b>
<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>						
1	31624405V169	Oprava ukončující vrstvy z cihel CP 30 cm, nastojato, atypická mrazuvzdorná cihla typu zvonivka SOD SO 15-pol.3	m2	-3,82500	4 028,00	-15 407,10
stříška opěrné zdi - odhad 50 % :: -8,5*(0,6+0,15*2)*0,5					-3,82500	
<b>Díl: 96</b>						<b>-4 588,17</b>
<b>Bourání konstrukcí</b>						
2	978023411R00	Vysekání, vyškrobání a vyčištění spár zdiva cihelného mimo komínového SOD SO 15-pol.14	m2	-24,73500	76,00	-1 879,86
stříška opěrné zdi - 50 %, zbytek - doplnění zdiva :: -8,5*(0,6+0,15*2)*0,5					-3,82500	
zadní stěna 1.01 :: -8,5*2,46					-20,91000	
3	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km SOD SO 15-pol.15	t	-1,14954	233,00	-267,84
4	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km SOD SO 15-pol.16	t	-4,59816	17,00	-78,17
5	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m SOD SO 15-pol.17	t	-1,14954	324,00	-372,45
6	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m SOD SO15-pol.18	t	-29,88804	36,00	-1 075,97
7	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí SOD SO 15-pol.19	t	-1,14954	795,00	-913,88
<b>Díl: 99</b>						<b>-862,12</b>
<b>Staveništní přesun hmot</b>						
8	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 6m SOD SO 15-pol.20	t	-1,08443	795,00	-862,12
<b>Díl: VN</b>						<b>-731,05</b>
<b>Vedlejší náklady</b>						
9	ON1	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2	Soubor	0,00273	-20 857,39	-56,94
poměr ostatních nákladů ku celkové ceně díla : 397000/145200000					0,00273	
10	VN1	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1	Soubor	0,03232	-20 857,39	-674,11
poměr vedlejších nákladů ku celkové ceně díla : 4692188,65/145200000					0,03232	

SOD položky

## Položkový rozpočet

S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	ZL5	Sanace zdi Včelína
R:	ZL 5.2	Sanace zdi Včelína

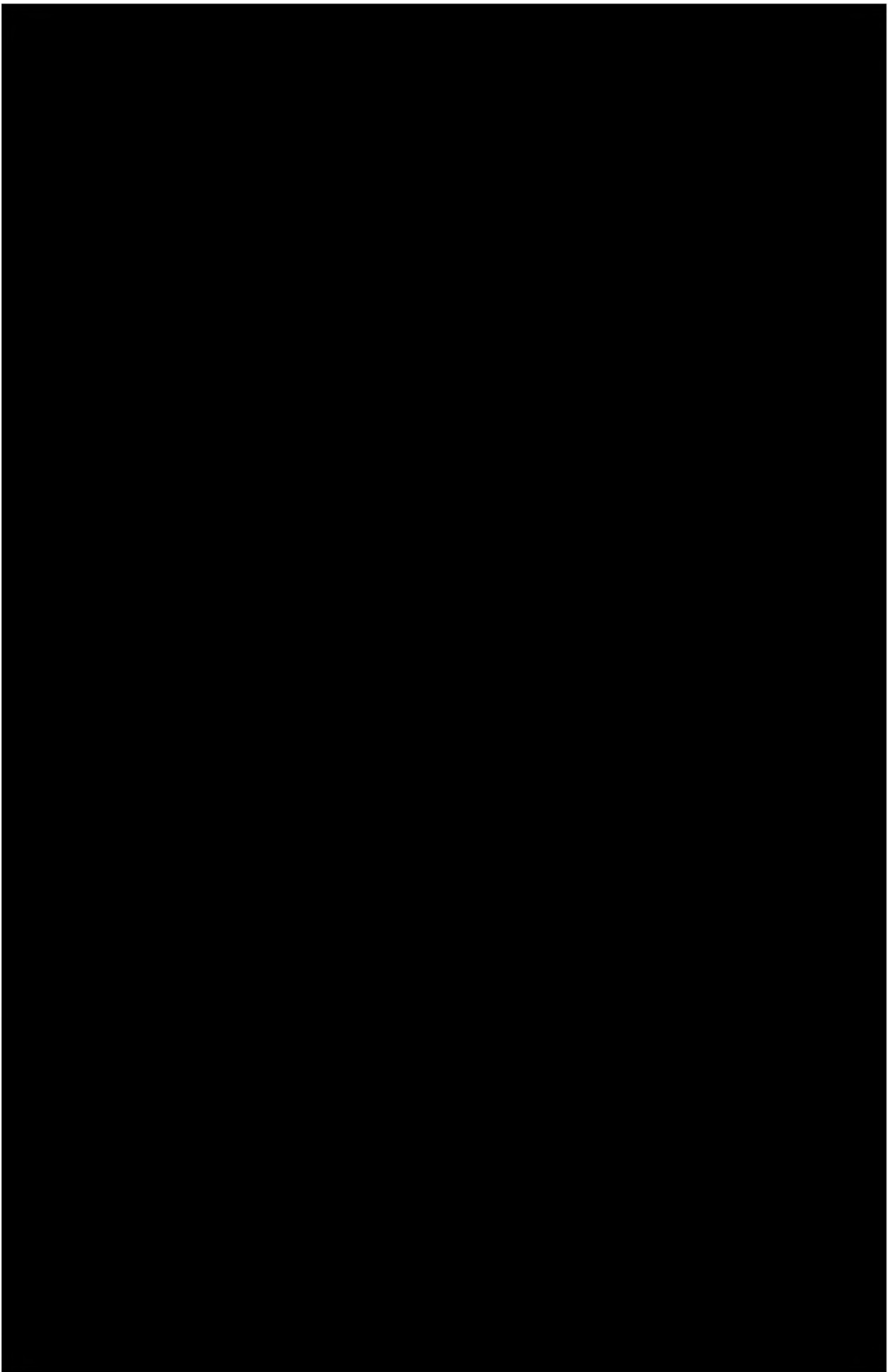
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 01-11</b>		<b>Přípravné práce: Přípravné a přidružené práce</b>	<b>223 808,40</b>			
1	110VD	Záchranný archeologický průzkum SOD SO 42-pol.2	m3	91,80000	2 438,00	223 808,40
				Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 91,80000		91,80000
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>	<b>438 732,67</b>			
2	114203301R00	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic RTS	m3	22,95000	408,50	9 375,08
				opěrná zeď Včelína : $3,6 \cdot 8,5 \cdot (0,6 + 0,9) / 2$		22,95000
3	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4 SOD SO 01-pol.3	m3	91,80000	1 777,00	163 128,60
				výkop za zdi Včelína : $8,5 \cdot 3,6 \cdot (4,5 + 1,5) / 2$		91,80000
4	175101209R00	Příplatek za prohození sypaniny RTS	m3	84,67594	385,00	32 600,24
				Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 84,67594		84,67594
5	130001101R.	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy SOD SO 01, pol.2	m3	91,80000	744,00	68 299,20
				Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 91,80000		91,80000
6	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost do 20 m SOD SO 01-pol. 4	m3	114,75000	45,00	5 163,75
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
				výkop za zdi Včelína : $8,5 \cdot 3,6 \cdot (4,5 + 1,5) / 2$		91,80000
				koeficient nakypění 1,2-1,3 : $8,5 \cdot 3,6 \cdot (4,5 + 1,5) / 2 \cdot 0,25$		22,95000
7	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m SOD SO 01-pol. 5	m3	30,05000	520,00	15 626,00
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
				výkop za zdi Včelína : $8,5 \cdot 3,6 \cdot (4,5 + 1,5) / 2$		91,80000
				koeficient nakypění 1,2-1,3 : $8,5 \cdot 3,6 \cdot (4,5 + 1,5) / 2 \cdot 0,25$		22,95000
				odečet zásypu : -84,7		-84,70000
8	167101201R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nebo zeminy - ručně z horniny 1 až 4 SOD SO 01-pol.5	m3	114,75000	762,00	87 439,50
				Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 114,75000		114,75000
9	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách SOD,SO04,04.D1.1, pol 8	m3	84,67594	239,00	20 237,55
				zásyp vykopaným materiálem : $8,5 \cdot 3,6 \cdot (4,5 + 1,5) / 2$		91,80000
				nová zeď větší než stávající : $-(0,7 + 0,825) / 2 \cdot 1,25 - (0,35 + 0,38) / 2 \cdot 1 \cdot 8,5$		-4,99906
				obsyp potrubí kamenivem : $-8,5 \cdot 0,5 \cdot 0,5$		-2,12500
10	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu SOD SO 23-pol.6	m3	2,12500	240,00	510,00
				drenáže : $8,5 \cdot 0,5 \cdot 0,5$		2,12500
11	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů SOD SO01-pol. 7	t	48,08000	540,00	25 963,20
				30,05*1,6		48,08000
12	583418004R	kamenivo přírodní drcené frakce 16,0 až 32,0 mm; třída B SOD SO 23-pol. 8	t	3,74000	440,00	1 645,60
				pro obsyp drenáže : $2,125 \cdot 1,1 \cdot 1,6$		3,74000
13	114203202R00	Očištění kamene nebo tvárnic od malty SOD, SO 01 - pol.1	m3	11,47500	762,00	8 743,95
				50% stávajícího materiálu : 22,95*0,5		11,47500

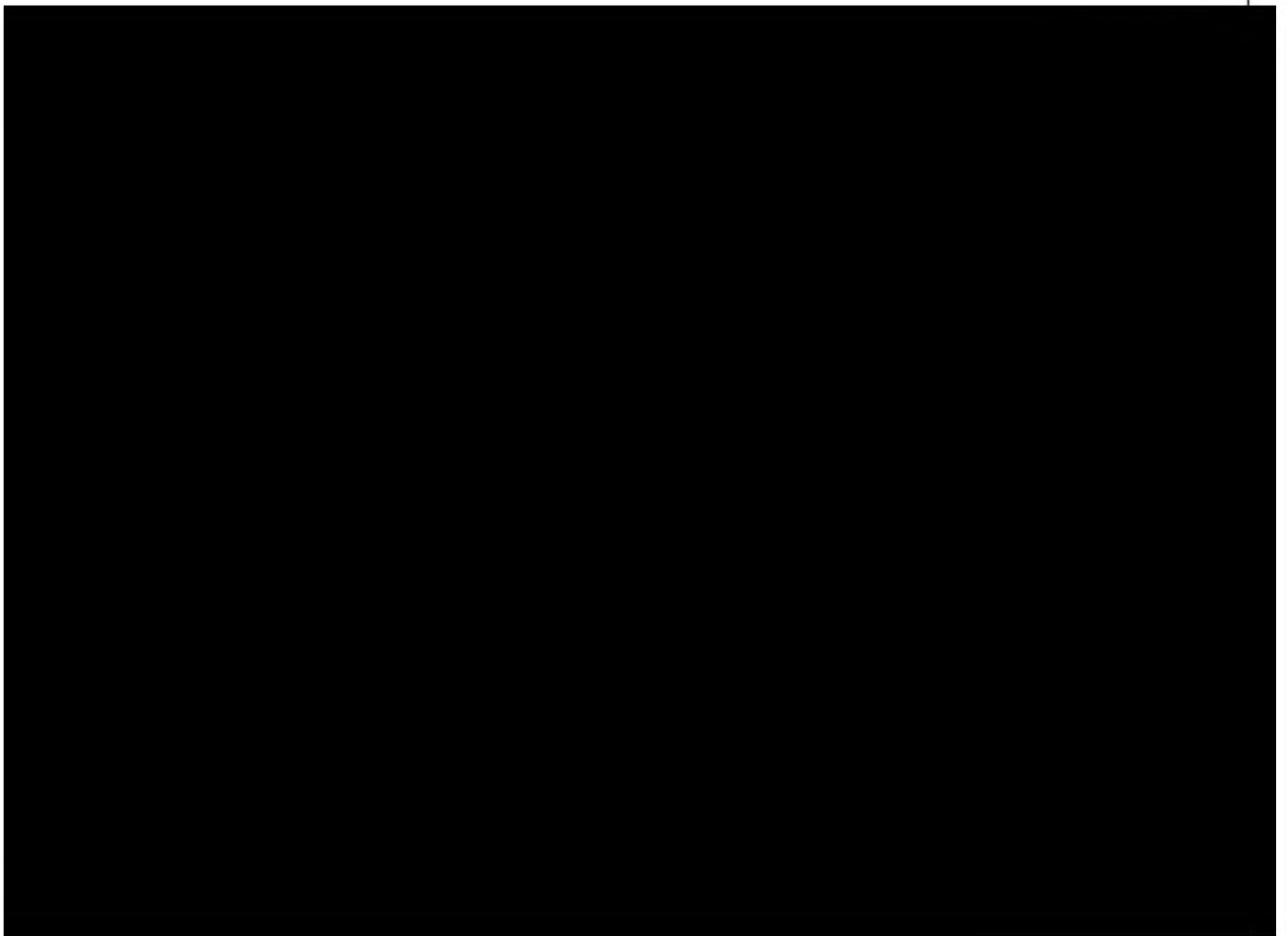


<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>			<b>2 838,15</b>	
14	211971110R00	Zřízení opláštění odvod. žeber z geotextilie o sklonu do 1:2,5, SOD SO 23-pol. 10 (0,55*4+1,0)*8,5	m2	27,20000	37,00	1 006,40
				27,20000		
15	212753114R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 100, bez lože SOD SO23-pol.11	m	8,50000	22,00	187,00
		8,5		8,50000		
16	28611233R	trubka plastová drenážní PVC-U; ohebná; korugovaná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm SOD SO23-pol16	m	8,92500	38,00	339,15
		8,5*1,05		8,92500		
17	69366058R	geotextilie PP; funkce drenážní, separační, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; tl. při 2 kPa 5,50 mm SOD So 23-pol17	m2	32,64000	40,00	1 305,60
		(0,55*4+1,0)*8,5*1,2		32,64000		
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>			<b>215 747,85</b>	
18	311211128R00	Zdivo nadzákladové z lomového kamene příplatky za jednostranné lícování zdiva SOD SO 01-pol. 19 neopracované pod omítku, opěrná zeď Včelína : (0,5*(0,3+0,45)/2+0,85*0,6+1*1,1+1,25*1,6)*8,5	m3	32,27875	1 138,00	36 733,22
				32,27875		
19	31121112V001	Zdivo nadzákladové z lomového kamene na maltu, složení specifikováno v PD, bez dodávky kamene - bude použito 50% z původního zdiva SOD SO 01-pol. 24 provázet nově budovanou stěnu se stávajícím zdívem opěrná zeď Včelína : (0,5*(0,3+0,45)/2+0,85*0,6+1*1,1+1,25*1,6)*8,5	m3	32,27875	4 770,00	153 969,64
				32,27875		
20	316244054R00	Ukončující vrstvy z cihel z cihel pálených plných, délky 290 mm, P 25, uložených nastojato SOD SO 01-pol. 21 (nenosné - krycí) vodorovné nebo šikmé na cementovou maltu, bez spárování, 8,5*0,3	m2	2,55000	796,00	2 029,80
				2,55000		
21	58380652R	Kámen lomový neupravený tř. 1, tříděný RTS opěrná zeď Včelína-nová zeď : ((0,5*(0,3+0,45)/2+0,85*0,6+1*1,1+1,25*1,6)*8,5)*2,6 odečet - stávající zeď 50% : -(3,6*8,5*(0,6+0,9)/2)*0,5*2,6	t	54,08975	425,50	23 015,19
				83,92475		
				-29,83500		
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>			<b>55 035,94</b>	
22	96202239V001	Postupné rozebírání zdiva nadzákladového kamenného SOD, SO 01- pol 46 opěrná zeď Včelína : 3,6*8,5*(0,6+0,9)/2	m3	22,95000	1 272,00	29 192,40
				22,95000		
23	979081111R.	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km SOD SO 01, pol.49	t	17,55675	240,00	4 213,62
24	979081121R00.	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km SOD SO 01, pol.50	t	70,22700	16,00	1 123,63
25	979082111.	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m SOD SO 01, pol.51	t	17,55675	336,00	5 899,07
26	979082121R00.	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m SOD SO 01, pol.52	t	17,55675	37,00	649,60
27	979990001R00.	Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů SOD SO 01, pol.53	t	17,55675	795,00	13 957,62
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>			<b>160 938,97</b>	
28	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 6 m, SOD SO 15-pol. 20	t	202,43895	795,00	160 938,97
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>			<b>38 659,93</b>	
29	ON1	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2 poměr ostatních nákladů ku celkové ceně díla : 397000/145200000	Soubor	0,00273	1 102 993,81	3 011,17
				0,00273		
30	VN1	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1 poměr vedlejších nákladů ku celkové ceně díla : 4692188,65/145200000	Soubor	0,03232	1 102 993,81	35 648,76
				0,03232		
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>			<b>5 891,83</b>	

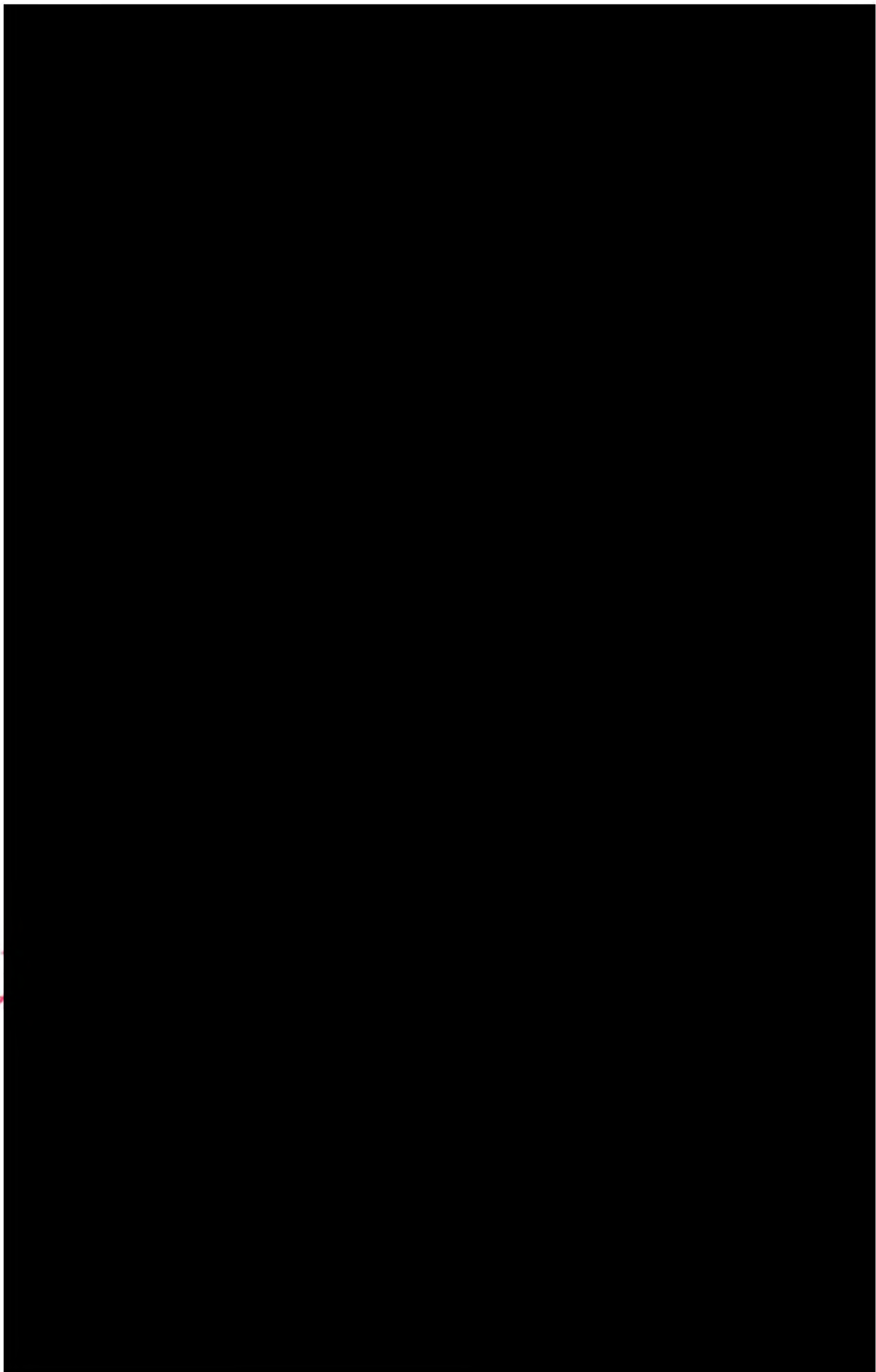
31	767995102R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 5 do 10 kg SOD SO 46 Z2-pol71	kg	23,64000	191,00	4 515,24
		trubky skrz stěnu : 9,85*1,2*2		23,64000		
32	14470130R	Trubka ocelová bezešvá 108 x 4,0 P235GH RTS	m	2,40000	561,00	1 346,40
		1,2*2		2,40000		
33	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m SOD SO 46 Z2-pol. 76	t	0,02614	1 155,00	30,19

 SOD položky  
 RTS položky

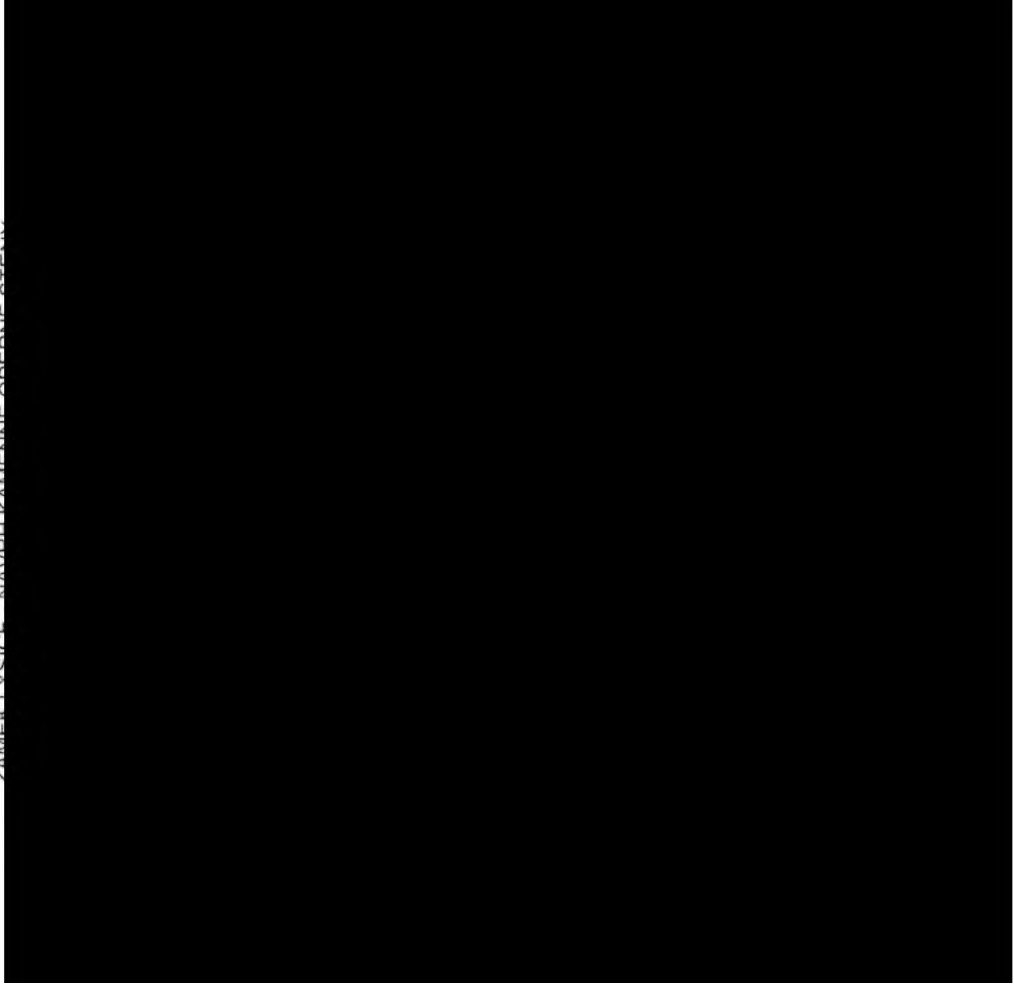








ZÁMEK LYSICE - NÁVŠTIKOVÁNÍ A OBČANSKÉ PRÁVO



---

# ZMĚNOVÝ LIST

SZ Lysice – obnova zámecké zahrady a zahradnictví – 2 výzva			
reg.č.projektu:			<b>číslo ZL:</b>
smlouva:	NPÚ-450/68448/2021, NPÚ-450/83484/2021		<b>06</b>
objednatel:	Národní památkový ústav, státní příspěvková organizace, IČO: 75032333		
zhotovitel:	Společnost Lysice Zahrada, IČO: 27263827		
<b>název ZL:</b>	<b>Statika podzemní části patek sloupů Kolonády</b>		
<b>dotčené st. objekty:</b>	<b>SO 18 Kolonáda</b>		
<b>podklady pro ZL:</b>	Zápisy z Výv 08, bod 6.3 a 6.5		
<b>předmět změny:</b>	<p>Při výkopových pracích byl zjištěn nevyhovující stav cihelného zdiva patek sloupů v místě styku se zeminou. Z důvodu statického zajištění sloupů kolonády je potřeba přezdít spodní 2 řady cihelného zdiva, které jsou již degradované natolik, že ohrožují statiku konstrukce.</p>		
<b>zdůvodnění nezbytnosti změny:</b>	<p>Navrhována změna je nezbytně nutná z hlediska statického zajištění sloupů kolonády s ohledem na havarijní stav patek sloupů pod stávajícím terénem.</p>		
<b>zdůvodnění nepředvidatelnosti změny:</b>	<p>Popsaná změna vyplynula v průběhu provádění prací, konkrétně po odstranění stávající zeminy kolem patek sloupů. Při průzkumech v rámci projektových prací bylo zjištěno lokální poškození pouze u nadzemních částí patek sloupů.</p>		
<b>zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání:</b>	<p>Tyto změny jsou nezbytné pro dokončení prací na kolonádě a jejich provedení nebo neprovedení navazuje na již probíhající stavební práce, proto je nelze oddělit a zadat zvlášť.</p>		
<b>zařazení změny dle ZZVZ:</b>	§ 222 odst 6		
<b>záporná hodnota změny</b>	bez DPH	0,00	Kč
	21%DPH	0,00	Kč
	<b>celkem</b>	<b>0,00</b>	<b>Kč</b>
<b>kladná hodnota změny</b>	bez DPH	271 534,84	Kč
	21%DPH	57 022,32	Kč
	<b>celkem</b>	<b>328 557,16</b>	<b>Kč</b>
<b>celková bilance kladné a záporné hodnoty změny</b>	bez DPH	271 534,84	Kč
	21%DPH	57 022,32	Kč
	<b>celkem</b>	<b>328 557,16</b>	<b>Kč</b>
<b>vliv na termín dokončení:</b>	Nemá vliv.		
<b>jiné vlivy (na změnu PD apod.):</b>	Změna bude zapracována do dokumentace skutečného provedení stavby.		
<b>vyjádření AD:</b>	Místní přezdění cihlových základů sloupů kolonády se ukazuje jako nutným předpokladem pro zachování této historicky unikátní stavby.		
<b>vyjádření TDI:</b>	se změnou souhlasím		
<b>vyjádření objednatele:</b>	Objednatel považuje vzhledem k výše uvedenému změnu za nezbytnou pro naplnění díla.		
<b>vyjádření orgánu památkové péče:</b>	Souhlasí, změna je v souladu se ZS a naplňuje cíle projektu		
<b>další vyjádření:</b>			

přílohy:	Název přílohy
příloha č.1	Rozpočet vícepráce
příloha č.2	Fotodokumentace
příloha č.3	
příloha č.4	

za zhotovitele:			Datum	12.10.22
za AD:			Datum	12.10.22
za TDS:			Datum	12.10.22
za objednatele:			Datum	12.10.22

## Položkový rozpočet

S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	07	Statika sloupů kolonády
R:	07.1	VCP Statika sloupů kolonády-podzemní část patek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>147 775,32</b>
1	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4 SOD SO 01-pol.3	m3	83,16000	1 777,00	147 775,32
		0,5*0,3*(2+2+1+1)*1,1*84		83,16000		
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>102 173,40</b>
2	31723581V01	Doplnění zdiva cihlami - odstranění vadných cihel a nesoudržné malty, doplnění novými cihlami, vyklínování, zaplnění spár maltou SOD so18-pol.1	m3	11,34000	9 010,00	102 173,40
		podzemní část cihelných patek sloupů :				
		odhad 45% : (1*1*0,3)*84*0,45		11,34000		
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>17 395,24</b>
3	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12m, SOD, SO18-pol.27	t	21,52876	808,00	17 395,24
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>4 190,88</b>
4	ON1	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2	Soubor	0,00273	119 568,64	326,42
		poměr ostatních nákladů ku celkové ceně díla : 397000/145200000		0,00273		
5	VN1	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1	Soubor	0,03232	119 568,64	3 864,46
		poměr vedlejších nákladů ku celkové ceně díla : 4692188,65/145200000		0,03232		



# ZMĚNOVÝ LIST

SZ Lysice – obnova zámecké zahrady a zahradnictví – 2 výzva			
reg. č. projektu:			<b>číslo ZL:</b>
smlouva:	NPÚ-450/68448/2021, NPÚ-450/83484/2021		<b>7</b>
objednatel:	Národní památkový ústav, státní příspěvková organizace, IČO: 75032333		
zhotovitel:	Společnost Lysice Zahrada, IČO: 27263827		
<b>název ZL:</b>	Ocelové lemovky v objektu Kapucínky		
<b>dotčené st. objekty:</b>	SO 42		
<b>podklady pro ZL:</b>	Zápisy z Výv, požadavek investora		
<b>předmět změny:</b>	<p>Předmětem změny je dodávka a montáž ocelové lemovky včetně příslušenství v prostoru Kapucínky. Lemovka odděluje záhony a trávnik.</p>		
<b>zdůvodnění nezbytnosti změny:</b>	<p>Navrhovaná změna řeší hranu mezi záhony a cestami s ohledem na provoz a údržbu tohoto reprezentativního prostoru.</p>		
<b>zdůvodnění nepředvídatelnosti změny:</b>			
<b>zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání:</b>	<p>Tyto změny jsou nezbytné pro dokončení prací na objektu kapucínky a jejich provedení nebo neprovedení navazuje na již probíhající stavební práce, proto je nelze oddělit a zadat zvlášť.</p>		
<b>zařazení změny dle ZZVZ:</b>	§ 222 odst 4		
<b>záporná hodnota změny</b>	bez DPH	0,00	Kč
	21%DPH	0,00	Kč
	<b>celkem</b>	<b>0,00</b>	<b>Kč</b>
<b>kladná hodnota změny</b>	bez DPH	109 652,40	Kč
	21%DPH	23 027,00	Kč
	<b>celkem</b>	<b>132 679,40</b>	<b>Kč</b>
<b>celková bilance kladné a záporné hodnoty změny</b>	bez DPH	109 652,40	Kč
	21%DPH	23 027,00	Kč
	<b>celkem</b>	<b>132 679,40</b>	<b>Kč</b>
<b>vliv na termín dokončení:</b>	Nemá vliv.		
<b>jiné vlivy (na změnu PD apod.):</b>	Změna bude zapracována do dokumentace skutečného provedení stavby.		
<b>vyjádření AD:</b>	Souhlasím, vše, co směřuje ke kvalitnější údržbě zahrady je přínosné.		
<b>vyjádření TDI:</b>	souhlasím se změnou		
<b>vyjádření objednatele:</b>	Změna je nezbytná pro efektivnější údržbu okrasných ploch.		
<b>vyjádření orgánu památkové péče:</b>	Souhlasí, změna je v souladu se ZS a naplňuje cíle projektu		
<b>další vyjádření:</b>			



<b>přílohy:</b>	Název přílohy
příloha č.1	Rozpočet vícepráce
příloha č.2	Situace
příloha č.3	
příloha č.4	

za zhotovitele:		Datum	12.10.22
za AD:		Datum	12.10.22
za TDS:		Datum	12.10.22
za objednatele:		Datum	12.10.22

17

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SZ Lysice

Objekt:

**9 - Lemovka navíc v prostoru Kapucínky**

Místo:

Lysice

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

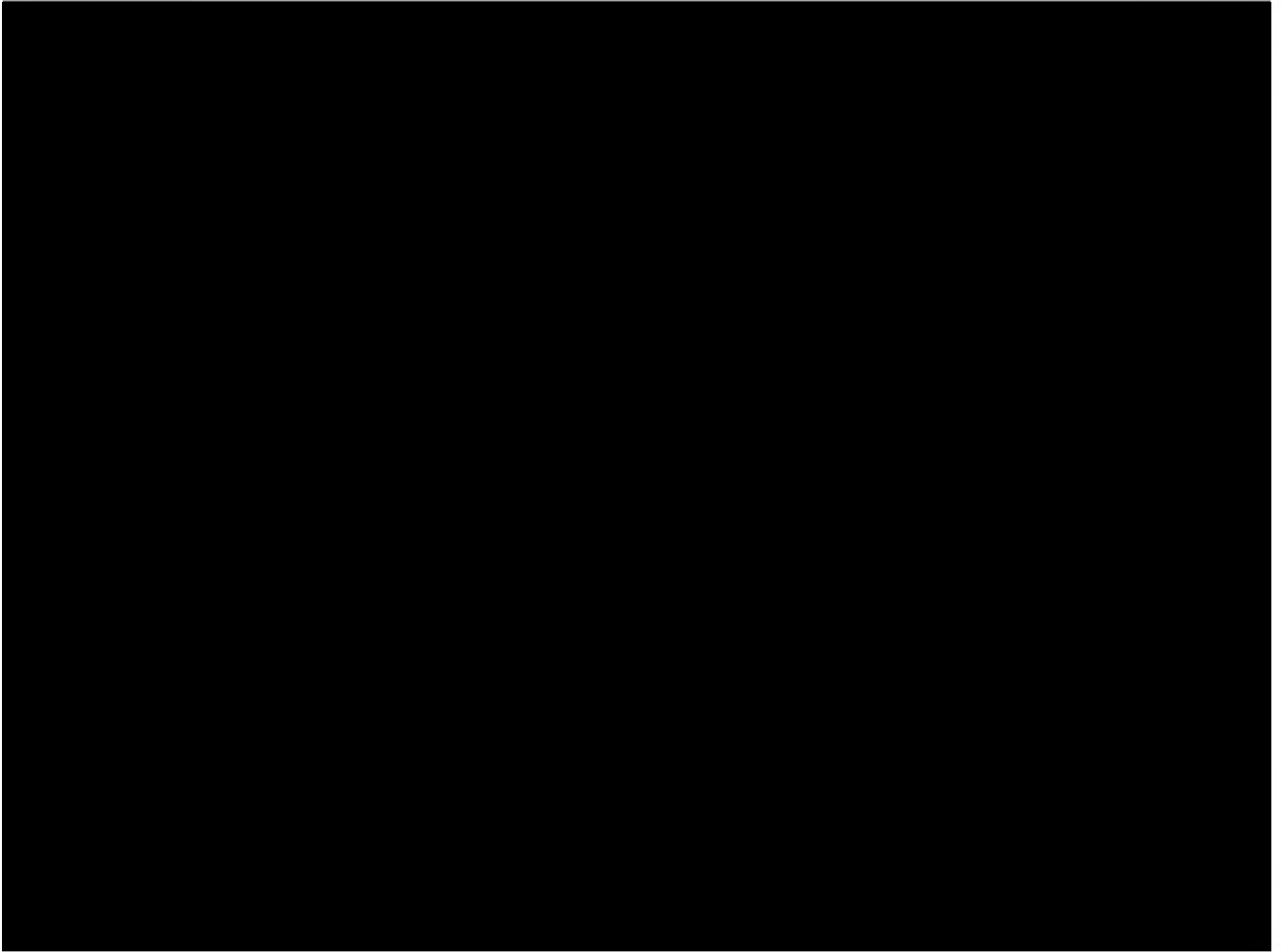
Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**109 652,40**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				109 652,40
D	5		Komunikace pozemní				109 652,40
1	K	R1	Pokládka lemovky, vč. ukotvení k roxorům	m	117,000	318,00	37 206,00
PP			Pokládka lemovky mlatové cesty a záhonů na parteru, vč. ukotvení k roxorům				
VV			117"rozpočet k SOD obj. SO 42_2 položka č. 26		117,000		
2	K	R2	Ocelová lemovka, 5/100 mm, v úrovni terénu - 117 bm, vč. 15% prořezu	m	134,550	368,00	49 514,40
PP			Ocelová lemovka, 5/100 mm, v úrovni terénu - 117 bm, vč. 15% prořezu				
VV			117*1,15"rozpočet k SOD objekt SO 42_2 položka č. 34		134,550		
3	K	R3	Roxor ocelový k ukotvení lemovky (tyč: 600 mm délka x 16 mm průměr); cca 2ks/bm (v záhybech více)	m	409,500	56,00	22 932,00
PP			Roxor ocelový k ukotvení lemovky (tyč: 600 mm délka x 16 mm průměr); cca 2ks/bm (v záhybech více)				
VV			117*3,5"rozpočet k SOD objekt SO 42_2 položka č. 35		409,500		





# ZMĚNOVÝ LIST

SZ Lysice – obnova zámecké zahrady a zahradnictví – 2 výzva			
reg. č. projektu:			<b>číslo ZL:</b>
smlouva:	NPÚ-450/68448/2021, NPÚ-450/83484/2021		<b>8</b>
objednatel:	Národní památkový ústav, státní příspěvková organizace, IČO: 75032333		
zhotovitel:	Společnost Lysice Zahrada, IČO: 27263827		
<b>název ZL:</b>	<b>Záměna betonové monolitické nádrže pod Besídkou za plastové nádrže bazénové filtrace 1. a 2. parter</b>		
dotčené st. objekty:	<b>SO 13 Besídka</b>		
podklady pro ZL:	Zápisy z Výv		
<b>předmět změny:</b>	Záměna betonové monolitické nádrže pod Besídkou za plastové nádrže bazénové filtrace v 1. a 2. parteru.		
<b>zdůvodnění nezbytnosti změny:</b>	Monolitická nádrž bazénové filtrace SO 13 byla dle PD umístěna pod obj. Besídky. Nové řešení je z provozně technického hlediska lepší a efektivnější.		
<b>zdůvodnění nepředvídatelnosti změny:</b>			
<b>zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání:</b>	Tyto změny jsou nezbytné pro dokončení prací a pro správnou funkčnost systému filtrace vody.		
<b>zařazení změny dle ZZVZ:</b>	§ 222 odst 4		
<b>záporná hodnota změny</b>	bez DPH	-845 561,42	Kč
	21%DPH	-177 567,90	Kč
	<b>celkem</b>	<b>-1 023 129,32</b>	<b>Kč</b>
<b>kladná hodnota změny</b>	bez DPH	534 649,48	Kč
	21%DPH	112 276,39	Kč
	<b>celkem</b>	<b>646 925,87</b>	<b>Kč</b>
<b>celková bilance kladné a záporné hodnoty změny</b>	bez DPH	-310 911,94	Kč
	21%DPH	-65 291,51	Kč
	<b>celkem</b>	<b>-376 203,45</b>	<b>Kč</b>
<b>vliv na termín dokončení:</b>	Nemá vliv.		
<b>jiné vlivy (na změnu PD apod.):</b>	Změna bude zapracována do dokumentace skutečného provedení stavby.		
<b>vyjádření AD:</b>	Odsouhlaseno, alternativa projektované šachty pod Besídkou je pro provoz zahrady efektivnější a nevyvolá nutnost rozebrání objektu Besídky.		
<b>vyjádření TDI:</b>	souhlasím se změnou		
<b>vyjádření objednatele:</b>	Objednatel se změnou souhlasí. Navržené řešení je citlivější k NKP (obj. Besídky) a splňuje cíle celého díla.		
<b>vyjádření orgánu památkové péče:</b>	Souhlasí, změna je v souladu se ZS a naplňuje cíle projektu		
<b>další vyjádření:</b>			

přílohy:	Název přílohy
příloha č.1	Rozpočet vícepráce
příloha č.2	
příloha č.3	
příloha č.4	

za zhotovitele:		Datum	12.10.22
za AD:		Datum	12.10.22
za TDS:		Datum	12.10.22
za objednatele:		Datum	12.10.22



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SZ Lysice

Objekt:

10b - Šachty bazénové filtrace - 1. a 2. parter

Místo:

Lysice

Datum:

09.11.2021

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**-310 911,94**

A - Šachta bazénové filtrace 2. parter	162 627,66
1 - Zemní práce	45 372,11
2 - Zakládání	2 839,55
4 - Vodorovné konstrukce	109 666,56
998 - Přesun hmot	4 749,44
B - Šachta bazénové filtrace 1. parter	372 021,82
1 - Zemní práce	98 946,11
2 - Zakládání	19 192,34
4 - Vodorovné konstrukce	169 470,95
3 - Svislé a kompletní konstrukce	60 386,04
998 - Přesun hmot	24 026,38
C - Změna délky potrubí	-49 619,98
1 - Zemní práce	-43 676,31
8 - Trubní vedení	-1 204,00
998 - Přesun hmot	-4 739,67
D - Odpočet objektu SO 13	-795 941,44

## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SZ Lysice

Objekt:

10b - Šachty bazénové filtrace - 1. a 2. parter

Místo:

Lysice

Datum:

09.11.2021

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>-310 911,94</b>
D	A		Šachta bazénové filtrace 2. parter				162 627,66
D	1		Zemní práce				45 372,11
40	K	131301102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	30,720	371,00	11 397,12
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3				
	VV		3,2*3,2*3*SO 13 položka 1		30,720		
41	K	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	7,680	127,00	975,36
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4				
	VV		30,72*0,25*SO 13 pol. 2		7,680		
44	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	10,830	501,00	5 425,83
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m				
	VV		30,72-19,89*SO 13 položka 3		10,830		
45	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	19,890	915,00	18 199,35
	PP		Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru ztuhnutí bez prohození sypaniny sítím				
	VV		30,72-(2*2*2)-(3,2*3,2*(0,15+0,1))-(0,75*0,6*0,6)*SO 13 položka 4		19,890		
46	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	17,328	541,00	9 374,45
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504				
	VV		10,83*1,6*SO 13 pol. 5		17,328		
D	2		Zakládání				2 839,55
6	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	1,024	2 773,00	2 839,55
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15				



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		3,2*3,2*0,1"SO 35 01 položka 11		1,024		
	D	4	Vodorovné konstrukce				109 666,56
7	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	1,536	1 085,00	1 666,56
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm				
	VV		3,2*3,2*0,15"SO 35 01 položka 13		1,536		
8	K	R1	Plastová samonosná šachta 2x2x2 m včetně komínku, poklopu a žebříku	kpl	1,000	108 000,00	108 000,00
	PP		Plastová samonosná šachta 2x2x2 m včetně komínku, poklopu a žebříku				
	VV		1"R položka		1,000		
	D	998	Přesun hmot				4 749,44
47	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m	t	6,515	729,00	4 749,44
	PP		Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m				
	VV		6,515"SO 13 pol. 24		6,515		
	D	B	Šachta bazénové filtrace 1. parter				372 021,82
	D	1	Zemní práce				98 946,11
42	K	131301102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	64,020	371,00	23 751,42
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3				
	VV		4,85*4*3,3"SO 13 položka 1		64,020		
43	K	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	16,005	127,00	2 032,64
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4				
	VV		64,02*0,25"SO 13 pol. 2		16,005		
48	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	32,294	501,00	16 179,29
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m				
	VV		64,02-31,726"SO 13 položka 3		32,294		
49	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	31,726	915,00	29 029,29
	PP		Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru ztuhnutí bez prohození sypaniny sítím				
	VV		62,08-(3,65*2,8*2,2)-(0,75*1,2*1,2)-(4,85*4*(0,15+0,2))"SO 13 položka 4		31,726		
50	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	51,670	541,00	27 953,47
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504				
	VV		32,294*1,6"SO 13 pol. 5		51,670		
	D	2	Zakládání				19 192,34
17	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	3,880	2 773,00	10 759,24
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15				
	VV		4,85*4*0,2"SO 35 01 položka 11		3,880		
51	K	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	0,169	49 900,00	8 433,10
	PP		Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI				
	VV		4,85*4*7,9/1000*1,1"Kros 2022		0,169		
	D	4	Vodorovné konstrukce				169 470,95
19	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	2,910	1 085,00	3 157,35
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm				
	VV		4,85*4*0,15"SO 35 01 položka 13		2,910		
27	K	411321515	Stropy deskové ze ŽB tř. C 20/25	m3	1,756	3 600,00	6 321,60
	PP		Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavíc hřibových sloupů tř. C 20/25				
	VV		(3,25+0,2+0,2)*(2,4+0,2+0,2)*0,2		2,044		
	VV		-1,2*1,2*0,2		-0,288		
	VV		Součet " Kros 2022		1,756		
28	K	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	0,080	49 900,00	3 992,00
	PP		Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI				
	VV		(3,25+0,2+0,2)*(2,4+0,2+0,2)		10,220		
	VV		-1,2*1,2		-1,440		
	VV		Součet		8,780		
	VV		8,78*7,9*1,15/1000" Kros 2022		0,080		
20	K	R2	Plastová šachta k obetonování 3,25x2,4x2 m včetně komínku, poklopu a žebříku	kpl	1,000	156 000,00	156 000,00
	PP		Plastová samonosná šachta 2x2x2 m včetně komínku, poklopu a žebříku				
	VV		1"R položka		1,000		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				60 386,04
25	K	341321510	Stěny nosné ze ŽB tř. C 20/25	m3	4,840	3 770,00	18 246,80
	PP		Stěny a příčky z betonu železového (bez výztuže) nosné tř. C 20/25				
	VV		(3,25+0,2+0,2)*2*2*0,2		2,920		
	VV		2,4*2*2*0,2		1,920		
	VV		Součet" Kros 2022		4,840		
26	K	341362021	Výztuž stěn svařovanými sítěmi Kari	t	0,220	49 900,00	10 978,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Výztuž stěn a příček nosných svislých nebo šikmých, rovných nebo obýhých ze svařovaných sítí z drátů typu KAR1				
	VV		4,84/0,2		24,200		
	VV		24,2*1,15*7,9/1000" Kros 2022		0,220		
24	K	94502101R00	Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet pravoúhlých, jednostranné	m2	28,380	1 098,00	31 161,24
	PP		Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet pravoúhlých, jednostranné				
	VV		(3,25+0,2+0,2)*2*2,2		16,060		
	VV		(2,4+0,2+0,2)*2*2,2		12,320		
	VV		Součet SO 46 D1.1.2 položka 32		28,380		
	D	998	Přesun hmot				24 026,38
52	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m	t	32,958	729,00	24 026,38
	PP		Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m				
	VV		32,958"SO 13 pol. 24		32,958		
	VV		"všechny přesuny hmot vycházejí z programu Kros, který automaticky počítá hmotnost všech zabudovaných materiálů				
	D	C	Změna délky potrubí				-49 619,98
	D	1	Zemní práce				-43 676,31
31	K	139601102	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	-21,672	1 040,00	-22 538,88
	PP		Hloubení šachet ručně zapažených i nezapažených v horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3, půdorysná plocha výkopu přes 4 do 20 m2				
	VV		-30,1*0,6*1,2"SO 35 01 položka 1		-21,672		
32	K	161101101	Svislé přemístění výkopku	m3	-21,672	144,00	-3 120,77
	PP		Svislé přemístění výkopku				
	VV		-21,672"SO 35 01 položka 6		-21,672		
33	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku do 500 m	m3	-7,224	624,00	-4 507,78
	PP		Vodorovné přemístění lesní hrabanky bez naložení, avšak se složením, na vzdálenost přes 50 do 500 m				
	VV		-21,672+14,448"SO 35 01 položka 7		-7,224		
34	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-14,448	156,00	-2 253,89
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách				
	VV		-30,1*0,6*(1,2-0,4)"SO 35 01 položka 8		-14,448		
35	K	460600001	Naložení a odvoz zeminy na vzdálenost 10 000 m	m3	-7,224	473,00	-3 416,95
	PP		Naložení a odvoz zeminy na vzdálenost 10 000 m				
	VV		-7,224"SO 35 01 položka 10		-7,224		
36	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	-7,224	1 085,00	-7 838,04
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm				
	VV		-30,1*0,6*0,4"SO 35 01 položka 13		-7,224		
	D	8	Trubní vedení				-1 204,00
29	K	722171213	Potrubí PE-HD D 32 mm PN 10	m	-30,100	40,00	-1 204,00
	PP		Potrubí PE-HD D 32 mm PN 10				
	VV		-46,6*16,5" SO 35 02 položka 18		-30,100		
	D	998	Přesun hmot				-4 739,67
38	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	-13,659	347,00	-4 739,67
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				
	VV		-13,659" SO 35 01 položka 121		-13,659		
	D	D	Odpočet objektu SO 13				-795 941,44
39	K	R3	Odpočet objektu SO 13	kpl	-1,000	795 941,44	-795 941,44
	PP		Odpočet objektu SO 13				