

## ZMĚNOVÝ LIST

SZ Lysice – obnova zámecké zahrady a zahradnictví – 2 výzva			
reg.č.projektu:			<b>číslo ZL:</b>
semlouva:	NPÚ-450/68448/2021, NPÚ-450/83484/2021		<b>09</b>
objednatel:	Národní památkový ústav, státní příspěvková organizace, IČO: 75032333		
zhotovitel:	Společnost Lysice Zahrada, IČO: 27263827		
<b>název ZL:</b>	Oranžerie a skleník- klempířské prvky , hromosvod a hřebenáč		
<b>dotčené st. objekty:</b>	SO 08 Oranžerie a skleník		
<b>podklady pro ZL:</b>	Zápis z VýV		
<b>předmět změny:</b>	<p>Změna spočívá v repasi klempířských prvků místo dodávky a montáže nových. Dále osazení nových hřebenáčů, které nebyly předmětem zadání a oprava stávajícího hromosvodu vč. zemního vedení.</p>		
<b>zdůvodnění nezbytnosti změny:</b>	<p>Po zpřístupnění střechy byl zjištěn dobrý stav klempířských prvků, proto nebudou ze 100% vyměněny, ale budou tam, kde to lze, repasovány. Dále je nutno osadit nové hřebenáče ke kompletaci krytiny. Rovněž byl zjištěn nevyhovující stav hromosvodového vedení, které je nutno vyměnit.</p>		
<b>zdůvodnění nepředvidatelnosti změny:</b>	<p>Popsaná změna vyplynula v průběhu provádění prací, až poté, co bylo možno podrobně z lešení prozkoumat jednotlivé konstrukce na střeše</p>		
<b>zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání:</b>	<p>Tyto změny jsou nezbytné pro dokončení prací na oranžerii 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	475 797,86	Kč
	21%DPH	99 917,55	Kč
	<b>celkem</b>	<b>575 715,41</b>	<b>Kč</b>
<b>kladná hodnota změny</b>	bez DPH	471 598,40	Kč
	21%DPH	99 035,66	Kč
	<b>celkem</b>	<b>570 634,06</b>	<b>Kč</b>
<b>celková bilance kladné a záporné hodnoty změny</b>	bez DPH	-4 199,46	Kč
	21%DPH	-881,89	Kč
	<b>celkem</b>	<b>-5 081,35</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>			
<b>vyjádření TDI:</b>	Souhlasí. Změna je technicky nutná.		
<b>vyjádření objednatele:</b>	Objednatel souhlasí, neboť je navrženo úspornější řešení střechy a oprava hromosvodu tak, aby vyhovoval současným předpisům.		
<b>vyjádření orgánu památkové péče:</b>	Změna je v souladu se ZS a naplňuje cíle projektu.		
<b>další vyjádření:</b>			

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

za zhotovitele:

za AD:

za TDS:

za objednatele:

## Položkový rozpočet

S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	19.3	Oranžerie střechy
R:	19.3.1	MNP Oranžerie střechy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 62</b>		<b>Úpravy povrchů vnější</b>				<b>-11 248,66</b>
1	622412515RT1	Nátěr vnějších omítek stěn vápenný, složitost 1-2, odstín I, na opravovanou omítku SOD SO 08-pol.23	m2	-13,83600	234,00	-3 237,62

Z - štít nad střechem domku zahradníka : : -  
(0,32\*5,0+12,236) -13,83600

2	622421725R00	Oprava vnějších omítek vápenných štukových stupeň členitosti 1 a 2, v množství opravované plochy přes 40 do 50 %, z omítkových směsí památkářských, bez nátěru, včetně nákladů na umělecké dekorace	m2	-13,83600	579,00	-8 011,04
---	--------------	---	----	-----------	--------	-----------

zhotovené přímo na fasádě i dekorace vytvořené mimo stavbu a aplikované na fasádu  
SOD SO 08-pol. 24  
Z - štít nad střechem domku zahradníka : : -  
(0,32\*5,0+12,236) -13,83600

<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>-1 223,76</b>
3	978015261R00	Odloučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnějších s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva 1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 50 % SOD SO 08-pol.59	m2	-13,83600	35,00	-484,26

Z - štít nad střechem domku zahradníka : : -  
(0,32\*5,0+12,236) -13,83600

4	979011111R00..	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím SOD SO 08-pol.62	t	-0,40124	371,00	-148,86
5	979081111R00..	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km SOD SO08-pol.63	t	-0,40124	239,00	-95,90
6	979081121R00..	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km SOD SO 08-pol. 64	t	-1,60498	16,00	-25,68
7	979082111R00..	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m SOD SO 08-pol.65	t	-0,40124	337,00	-135,22
8	979082121R00..	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m SOD SO 08-pol.66	t	-0,40124	37,00	-14,85
9	979990001R00..	Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů SOD SO 08-pol.67	t	-0,40124	795,00	-318,99

<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>-183,46</b>
10	999281108R00..	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m,SOD SO 08-pol.68	t	-0,22733	807,00	-183,46

<b>Díl: 762</b>		<b>Konstrukce tesařské</b>				<b>-126 731,71</b>
11	762341210RT2	Montáž bednění střešních rovinných o sklonu do 60° z prken hrubých na sraz tloušťky do 32 mm včetně vyřezání otvorů , včetně dodávky prken tloušťky 24 mm SOD SO 08-pol. 106	m2	-125,00000	277,00	-34 625,00

přístavek oranžerie : 125 :

-125 -125,00000

12	762341811R00	Demontáž bednění a laťování bednění střešních rovinných, obloukových, o sklonu do 60 stupňů včetně všech nadstřešních konstrukcí z prken hrubých SOD SO 08-pol. 107	m2	-574,47990	45,00	-25 851,60
----	--------------	---	----	------------	-------	------------

oranžerie : : - 24,65\*4,8\*2

-236,64000

přístavek do dvora : 125 : -125

-125,00000

skleník : : -((10,6+10,0)/2\*1,75+(10,85+10,25)/2\*1,75)

-36,48750

-(1,85\*2\*8,4-3,2\*0,85/2\*2)

-28,36000

$-(10,78+10,18)/2*2,4+(10,58+10,42)/2*4,68$  -74,29200  
 $-(10,67+10,07)/2*2,4+10,43*4,68$  -73,70040

13	60512582.AR	prkno SM/JD; tl = 38,0 mm; l = 2000 až 3900 mm; jakost II; hoblované SOD SO 08-pol. 114 pod oplechování přístavku oranžerie : 125*0,03*1,1 : -125*0,03*1,1	m3	-4,12500	9 656,00	-39 831,00
14	998762102R00.	Přesun hmot pro konstrukce tesafské v objektech výšky do 12 m SOD SO 08-pol. 118	t	-4,08375	1 497,00	-6 113,37
15	979011111R00.	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za první podlaží nad nebo pod základním podlažím SOD SO 08-pol.86	t	-8,61720	371,00	-3 196,98
16	979081111R00.	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km SOD SO 08-pol.87	t	-8,61720	239,00	-2 059,51
17	979081121R00.	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km SOD SO 08-pol.88	t	-34,46879	16,00	-551,50
18	979082111R00.	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m SOD SO 08-pol.89	t	-8,61720	337,00	-2 904,00
19	979082121R00.	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m SOD SO 08-pol.90	t	-17,23440	37,00	-637,67
20	979990161R00.	Poplatek za skládku dřeva, skupina 17 02 01 z Katalogu odpadů SOD SO 08-pol. 124	t	-8,61720	1 272,00	-10 961,08
<b>Díl: 764</b>		<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>-320 298,28</b>
21	764311201RT3	Krytiny z pozinkovaného plechu výroba a montáž hladké střešní krytiny s úpravou krytiny u okapů, prostupů a výčnělků z tabulí velikosti 2 000 x 1000 mm, sklonu do 30° SOD SO 08-pol. 126 odečet materiálu pultová střecha nad přístavkem do dvora, v PD ozn. K3 : 125 : -125	m2	-125,00000	1 780,00	-222 500,00
					-125,00000	
22	764352201R00	Žlaby z pozinkovaného plechu výroba a montáž žlabů včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací podokapních půlkulatých, rš 250 mm SOD SO 08-pol. 130 v PD ozn. K10 : 19,0 : v PD ozn. K11 : 5,0 : v PD ozn. K14 : 24,5 : v PD ozn. K18 : 10,3*2 : v PD ozn. K22 : 4,1*2 : v PD ozn. K24 : 10,1*2 : -97,5	m	-97,50000	432,00	-42 120,00
					-97,50000	
23	764353835R00	Demontáž žlabů nadřímsových čtyřhranných v háčích se spádovou vložkou, rš 330 mm, sklonu do 30° SOD SO 08-pol. 145 oranžerie : 24,68 : -24,68	m	-24,68000	190,00	-4 689,20
					-24,68000	
24	764355203R00	Žlaby z pozinkovaného plechu výroba a montáž žlabů včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací nástřešních oblého tvaru, rš 660 mm SOD SO 08-pol. 131 v PD ozn. K8 : 24,8 : -24,8	m	-24,80000	1 004,00	-24 899,20
					-24,80000	
25	764359212R00	Žlaby z pozinkovaného plechu výroba a montáž doplňků žlabů - kotlík kónický pro trouby přes 100 do D 125 mm SOD SO 08-pol. 132 K12 : 3 : K15 : 2 : K23 : 2 : K25 : 2 : -9	kus	-9,00000	661,00	-5 949,00
					-9,00000	
26	764430260R00	Oplechování zdí a nadezdívek z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 750 mm SOD SO 08-pol. 134 včetně rohů :	m	-12,89000	979,00	-12 619,31

štítová zeď skleníku, v PD ozn. K4 :

2,8+3,1+1,75+4,42+0,82 :

-12,89

-12,89000

27	78228000000000000000	Demontáž oplechování zdl a nadezdívek rš 600 mm SOD SO 08-pol. 153	m	-12,89000	152,00	-1 959,28
----	----------------------	--	---	-----------	--------	-----------

štítová zeď skleníku : 2,8+3,1+1,75+4,42+0,82 :

-12,89

-12,89000

28	979951111R00	Výkup kovů železný šrot, tloušťky do 4 mm SOD SO 08-pol. 160	t	-0,12636	-2 119,00	267,76
----	--------------	--	---	----------	-----------	--------

-24,68\*0,00336

-0,08292

-12,89\*0,00337

-0,04344

29	998764102R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m SOD SO 08-pol. 159	t	-2,70548	2 099,00	-5 678,80
----	--------------	--	---	----------	----------	-----------

30	979011111R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za první podlaží nad nebo pod základním podlažím SOD SO 08-pol.86	t	-0,12636	371,00	-46,88
----	--------------	--	---	----------	--------	--------

31	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km SOD SO 08-pol.87	t	-0,12636	239,00	-30,20
----	--------------	---	---	----------	--------	--------

32	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km SOD SO 08-pol.88	t	-1,39001	16,00	-22,24
----	--------------	---	---	----------	-------	--------

33	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m SOD SO 08-pol.89	t	-0,12636	337,00	-42,58
----	--------------	--	---	----------	--------	--------

34	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m SOD SO 08-pol.90	t	-0,25273	37,00	-9,35
----	--------------	--	---	----------	-------	-------

<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>-16 111,99</b>
----------------	--	-------------------------	--	--	--	-------------------

35	ON1	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2	Soubor	0,00273	-459 685,87	-1 254,94
----	-----	-----------------------------------	--------	---------	-------------	-----------

poměr ostatních nákladů ku celkové ceně díla :

0,00273

397000/145200000

36	VN1	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1	Soubor	0,03232	-459 685,87	-14 857,05
----	-----	------------------------------------	--------	---------	-------------	------------

poměr vedlejších nákladů ku celkové ceně díla :

0,03232

4692188,65/145200000

SOD položky

## Položkový rozpočet

S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	19.3	Oranžerie střechy
R:	19.3.2	VCP Oranžerie střechy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>				<b>64 516,95</b>
1	76579931V01	Montáž fólie na rošt přibitím, přeplepení spojů, podstřešní difúzní fólie SOD SO08-pol.95 oranžerie : 24,65*4,8*2 : skleník : (10,6+10,0)/2*1,75+(10,85+10,25)/2*1,75 : (10,78+10,18)/2*2,4+(10,58+10,42)/2*4,68 : (10,67+10,07)/2*2,4+10,43*4,68 : 421,1199	m2	421,11990	153,00	64 431,34
2	998713101R00.	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m SOD SO08-pol.98	t	0,08844	968,00	85,61
<b>Díl: 762</b>		<b>Konstrukce tesařské</b>				<b>83 973,61</b>
3	762341921R00	Vyřezání otvorů střech, v bednění pl. do 1 m2 RTS Začátek provozního součtu Spodní strana bednění -Oranžerie plechová krytina : 5,075*24,47 Spodní strana bednění -Oranžerie bobrovka : 4,605*24,47*2 Spodní strana bednění -Skleník bobrovka : (10,6+10,0)/2*1,75+(10,85+10,25)/2*1,75 1,85*2*8,4-3,2*0,85/2*2 (10,78+10,18)/2*2,4+(10,58+10,42)/2*4,68 (10,67+10,07)/2*2,4+10,43*4,68 Konec provozního součtu 562,39*0,01	m2	5,62390	633,00	3 559,93
4	762343931RT2	Zabednění otvorů střech prkny plochy do 1 m2 prkna tl. 24 mm RTS Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 5,62390	m2	5,62390	985,00	5 539,54
5	762085153R00	Zvláštní výkony hoblování tesařských konstrukcí ručně SOD SO 08-pol. 101 Spodní strana bednění -Oranžerie plechová krytina : 5,075*24,47 Spodní strana bednění -Oranžerie bobrovka : 4,605*24,47*2 Spodní strana bednění -Skleník bobrovka : (10,6+10,0)/2*1,75+(10,85+10,25)/2*1,75 1,85*2*8,4-3,2*0,85/2*2 (10,78+10,18)/2*2,4+(10,58+10,42)/2*4,68 (10,67+10,07)/2*2,4+10,43*4,68	m2	562,39385	131,00	73 673,59
6	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace SOD SO 08-pol. 108 28,1195*0,024	m3	0,67487	1 300,00	877,33
7	998762102R00.	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m SOD SO 08-pol. 118	t	0,09903	1 497,00	148,25
8	979011111R00.	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za první podlaží nad nebo pod základním podlažím SOD SO 08-pol.86	t	0,07424	371,00	27,54
9	979081111R00.	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km SOD SO 08-pol.87	t	0,07424	239,00	17,74
10	979081121R00.	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km SOD SO 08-pol.88	t	0,29694	16,00	4,75
11	979082111R00.	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m SOD SO 08-pol.89	t	0,07424	337,00	25,02

12	979082121R00.	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m SOD SO 08-pol.90	t	0,14847	37,00	5,49
13	979990161R00.	Poplatek za skládku dřevo, skupina 17 02 01 z Katalogu odpadů SOD SO 08-pol. 124	t	0,07424	1 272,00	94,43
<b>Díl: 764</b>		<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>82 730,38</b>
14	764311201RT3	Repase krytiny z pozinkovaného plechu, s úpravou krytiny u okapů, prostupů a výčnělků, sklonu do 30° pultová střecha nad přístavkem do dvora, v PD ozn. K3 : 125 : 125	m2	125,00000	384,00	48 000,00
				125,00000		
15	764352201R00	Repase žlabů z pozinkovaného plechu včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací podokapních půlkulatých, rš 250 mm v PD ozn. K10 : 19,0 : v PD ozn. K11 : 5,0 : v PD ozn. K14 : 24,5 : v PD ozn. K18 : 10,3*2 : v PD ozn. K22 : 4,1*2 : v PD ozn. K24 : 10,1*2 : 97,5	m	97,50000	173,00	16 867,50
				97,50000		
16	764355203R00	Repase žlabů z pozinkovaného plechu, včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací nástřešních oblého tvaru, rš 660 mm v PD ozn. K8 : 24,8 : 24,8	m	24,80000	402,00	9 969,60
				24,80000		
17	764359212R00	Repase žlabů z pozinkovaného plechu, doplítků žlabů - kotlík kónický pro trouby přes 100 do D 125 mm K12 : 3 : K15 : 2 : K23 : 2 : K25 : 2 : 9	kus	9,00000	264,00	2 376,00
				9,00000		
18	998764102R00.	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m SOD SO 08-pol. 159	t	2,62853	2 099,00	5 517,28
<b>Díl: 783</b>		<b>Nátěry</b>				<b>44 991,51</b>
19	783782221R00	Nátěr tesařských konstrukcí Lignofix I Profi 2x SOD SO04-tesařské konstrukce-pol. 61 Číslo prvku / profil / způsob sanace : Spodní strana bednění -Oranžerie plechová krytina : 5,075*24,47 Spodní strana bednění -Oranžerie bobrovka : 4,605*24,47*2 Spodní strana bednění -Skleník bobrovka : (10,6+10,0)/2*1,75+(10,85+10,25)/2*1,75 1,85*2*8,4-3,2*0,85/2*2 (10,78+10,18)/2*2,4+(10,58+10,42)/2*4,68 (10,67+10,07)/2*2,4+10,43*4,68	m2	562,39385	80,00	44 991,51
				124,18525		
				225,36870		
				36,48750		
				28,36000		
				74,29200		
				73,70040		
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>9 681,25</b>
20	ON1	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2 poměr ostatních nákladů ku celkové ceně díla : 397000/145200000	Saubor	0,00273	276 212,45	754,06
				0,00273		
21	VNT	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1 poměr vedlejších nákladů ku celkové ceně díla : 4692188,65/145200000	Saubor	0,03232	276 212,45	8 927,19
				0,03232		

 SOD položky  
 RTS položky  
 R položky

### Položkový rozpočet

S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	19.2	Hromosvod SO 08
R:	19.2	Hromosvod SO 08

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>3 577,20</b>
1	ON1	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2	Soubor	0,00273	102 060,00	278,62
		poměr ostatních nákladů ku celkové ceně díla : 397000/145200000		0,00273		
2	VN1	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1	Soubor	0,03232	102 060,00	3 298,58
		poměr vedlejších nákladů ku celkové ceně díla : 4692188,65/145200000		0,03232		

<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>102 060,00</b>
3	01	Vodič FeZn 30/4	m	55,00000	258,00	14 190,00
4	02	Vodič FeZn d10	m	10,00000	266,00	2 660,00
5	03	Svorka Sr 03	kus	14,00000	192,00	2 688,00
6	04	Izolace	m	10,00000	130,00	1 300,00
7	05	Vodič AlMgSi d8	m	145,00000	244,00	35 380,00
8	06	Podpěra Pv 15	kus	60,00000	154,00	9 240,00
9	07	Ppodpěra Pv 22	kus	50,00000	92,00	4 600,00
10	08	Podpěra Pv1p	kus	26,00000	134,00	3 484,00
11	09	JT na hřebenače	kus	4,00000	3 154,00	12 616,00
12	10	OU vč.DOU	kus	4,00000	884,00	3 536,00
13	11	Svorka St	kus	18,00000	192,00	3 456,00
14	12	Svorka Sz	kus	5,00000	222,00	1 110,00
15	13	Revize	kus	6,00000	1 300,00	7 800,00

SOD položky  
 R položky



### Položkový rozpočet

S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	19	Hřebenáč SO 08
R:	1	VCP Hřebenáč SO 08

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>2 711,33</b>
1	ON1	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2 poměr ostatních nákladů ku celkové ceně díla : 397000/145200000	Soubor	0,00273	77 356,17	211,18
2	VN1	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1 poměr vedlejších nákladů ku celkové ceně díla : 4692188,65/145200000	Soubor	0,03232	77 356,17	2 500,15
<b>Díl: 765</b>		<b>Krytiny tvrdé</b>				<b>77 356,17</b>
3	765313133RS11	Hřeben z hřebenáčů č.7 do malty větrání prknem vč. materiálu Dodávka a montáž hřebene včetně pokrývačské malty a prkna pro větrání 24,69+10,495+10,91+7.1	m	53,19500	1 322,00	70 323,79
				53,19500		
4	998765202R00.	Přesun hmot pro krytiny tvrdé v objektech výšky do 12 m SOD SO 08-pol. 171	%	703,23790	10,00	7 032,38

## ZMĚNOVÝ LIST

SZ Lysice – obnova zámecké zahrady a zahradnictví – 2 výzva			
reg. č. projektu:			<b>číslo ZL:</b>
směrouva:	NPÚ-450/68448/2021, NPÚ-450/83484/2021		<b>10</b>
objednatel:	Národní památkový ústav, státní příspěvková organizace, IČO: 75032333		
zhotovitel:	Společnost Lysice Zahrada, IČO: 27263827		
<b>název ZL:</b>	<b>Ovládací kabely k závlahovým šachtám</b>		
<b>dotčené st. objekty:</b>	SO 37 závlahy		
<b>podklady pro ZL:</b>	Zápisy z Výv		
<b>předmět změny:</b>	<p>Ovládací kabely pro samozavlažovací šachty se servopohony umístěné v zahradách a zahradnictví. Ovládací kabely nebyly součástí zadávací dokumentace, protože byly součástí SO 10, který byl v rámci úsporných opatření vyloučen.</p>		
<b>zdůvodnění nezbytnosti změny:</b>	<p>Navrhována změna je nezbytná pro zajištění ovladatelnosti zavlažovacího systému.</p>		
<b>zdůvodnění nepředvidatelnosti změny:</b>			
<b>zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání:</b>	<p>Tyto změny jsou nezbytné pro dokončení prací na zavlažování a pro správnou funkčnost systému.</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	100 516,00	Kč
	21%DPH	21 108,36	Kč
	<b>celkem</b>	<b>121 624,36</b>	<b>Kč</b>
<b>celková bilance kladné a záporné hodnoty změny</b>	bez DPH	100 516,00	Kč
	21%DPH	21 108,36	Kč
	<b>celkem</b>	<b>121 624,36</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>			
<b>vyjádření TDI:</b>	Souhlasí. Technicky je změna nezbytná		
<b>vyjádření objednatele:</b>	Objednatel se změnou souhlasí, protože změna přinase efektivnější a jednodušší systém zavlažování.		
<b>vyjádření orgánu památkové péče:</b>	Změna je v souladu se ZS a naplňuje cíle projektu		
<b>další vyjádření:</b>			

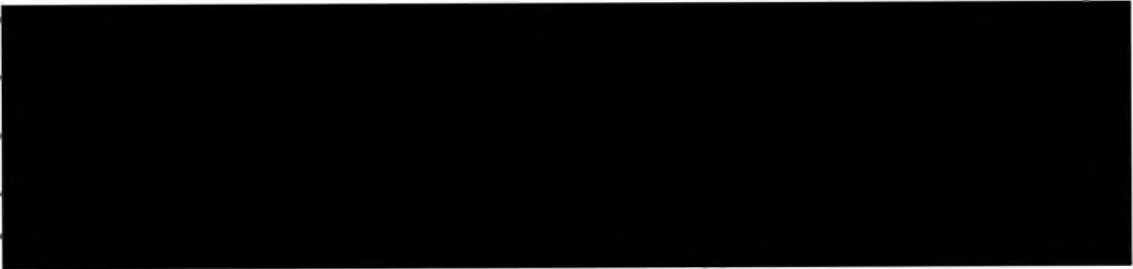
přílohy:	Název přílohy
příloha č.1	Rozpočet vícepráce
příloha č.2	
příloha č.3	
příloha č.4	

za zhotovitele:

za AD:

za TDS:

za objednatele:



# SOUPIS PRACÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>100 516,00</b>
D	M		Práce a dodávky M				100 516,00
D	21-M		Elektromontáže				100 516,00
1	K	R1	Kabel CYKY-J 7x1,5, metráž	m	773,200	42,00	32 474,40
	PP		Kabel CYKY-J 7x1,5, metráž				
	W		277"VŠ Z1		277,000		
	W		51,8"VŠ Z2		51,800		
	W		68,8"VŠ Z3		68,800		
	W		77,2"VŠ Z4		77,200		
	W		96,2"VŠ Z5		96,200		
	W		162,9"VŠ Z6		162,900		
	W		139,3"VŠ Z7		139,300		
	W		Součet		873,200		
	W		873,2-100"odpočet z SOD; cena viz rozpočet k SOD SO 37 01 pol. 12		773,200		
2	K	R2	Chránička korugovaná D 50/41 (v zemi) - dodávka	m	773,200	30,00	23 196,00
	PP		Chránička korugovaná D 50/41 (v zemi)				
	W		773,2" cena viz rozpočet k SOD SO 40 1.4.3 pol. 23		773,200		
3	K	R3	Chránička korugovaná D50/41 (v zemi) - montáž	m	773,200	58,00	44 845,60
	PP		Chránička korugovaná D50/41 (v zemi) - montáž				
	W		773,2" cena viz rozpočet k SOD SO 40 1.4.3 pol. 46		773,200		

## ZMĚNOVÝ LIST

SZ Lysice – obnova zámecké zahrady a zahradnictví – 2 výzva		
reg.č.projektu:		<b>číslo ZL:</b>
amlouva:	NPÚ-450/66448/2021, NPÚ-450/83484/2021	<b>11</b>
objednatel:	Národní památkový ústav, státní příspěvková organizace, IČO: 75032333	
zhotovitel:	Společnost Lysice Zahrada, IČO: 27263827	
<b>název ZL:</b>	<b>Bourání stávajících inženýrských sítí, šachty potrubí</b>	
dotčené st. objekty:	SO 35	
podklady pro ZL:	Zápis z Výv	
<b>předmět změny:</b>	<p>Při výkopových pracích byly zjištěny v trase nových inženýrských sítí stávající rozvody kanalizace a vody včetně šachet, které nebyly předmětem PD. Tyto stávající objekty v nevyhovujícím technickém stavu musí být vybourány a odvezeny na skládku k tomu určenou z důvodu kolize s nově budovanými inženýrskými sítěmi.</p>	
<b>zdůvodnění nezbytnosti změny:</b>	<p>Navrhována změna je nezbytně nutná s ohledem na kolizi s nově budovanými rozvody inženýrských sítí.</p>	
<b>zdůvodnění nepředvídatelnosti změny:</b>	<p>Dožilé a nepoužívané stávající podzemní rozvody kanalizace a vody nebyly odhaleny při průzkumech a nebyly zakresleny do PD. Popsaná změna vyplývá až v průběhu provádění zemních prací pro nové sítě dle PD.</p>	
<b>zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání:</b>	<p>Tyto změny jsou nezbytné pro dokončení prací na inženýrských sítích.</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 Kč</b>
<b>kladná hodnota změny</b>	bez DPH	172 132,94 Kč
	21%DPH	36 147,92 Kč
	<b>celkem</b>	<b>208 280,86 Kč</b>
<b>celková bilance kladné a záporné hodnoty změny</b>	bez DPH	172 132,94 Kč
	21%DPH	36 147,92 Kč
	<b>celkem</b>	<b>208 280,86 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>		
<b>vyjádření TDI:</b>	Souhlasí. Změna je technicky nutná.	
<b>vyjádření objednatele:</b>	Objednatel se změnou souhlasí, neboť je nezbytná pro dokončení rozvodů vody a kanalizace dle PD.	
<b>vyjádření orgánu památkové péče:</b>	Změna je v souladu se ZS a naplňuje cíle projektu.	
<b>další vyjádření:</b>		

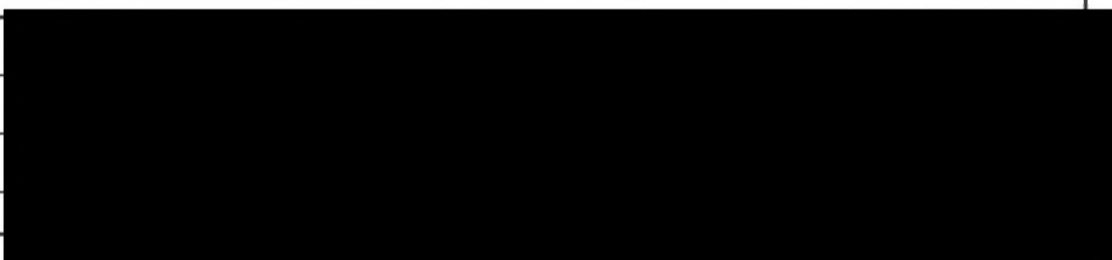
<b>přílohy:</b>	<b>Název přílohy</b>
příloha č. 1	Rozpočet vícepráce
příloha č. 2	Fotodokumentace
příloha č. 3	
příloha č. 4	

**za zhotovitele:**

**za AD:**

**za TDS:**

**za objednatele:**



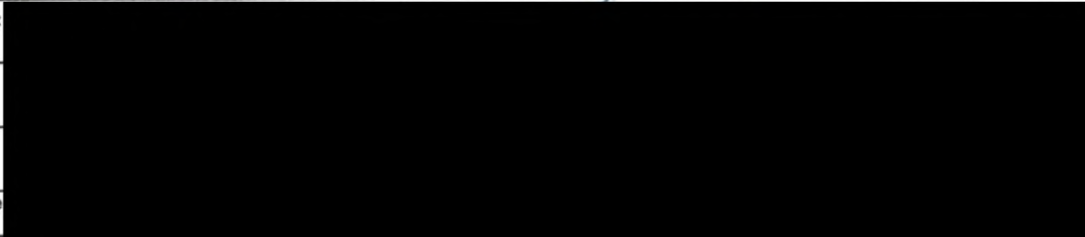
# SOUPIS PRACÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>172 132,94</b>
D		HSV	Práce a dodávky HSV				172 132,94
D		8	Trubní vedení				90 640,72
1	K	830391811	Bourání stávajícího kameninového potrubí DN přes 205 do 400	m	121,000	209,00	25 289,00
	W		48"zahradnictví		48,000		
	W		73"zahradny		73,000		
	W		Součet		121,000		
2	K	890131852	Bourání šachet ze zdiva cihelného strojně obestavěného prostoru přes 1,5 do 3 m3	m3	56,168	787,00	44 204,22
	W		0,8*2,8*6"zahradnictví - šachta pr. 1 m, průměrná hloubka 2,8 m - 6 ks		13,440		
	W		0,8*2,8*10"zahradny - šachta pr. 1 m, průměrná hloubka 2,8 m - 10 ks		22,400		
	W		1,1*1,1*0,7*24"zahradny - šachta 1,1x1,1x0,7 m - 24 ks		20,328		
	W		Součet		56,168		
3	K	890411851	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	3,750	2 770,00	10 387,50
	W		0,5*0,5*1*3"zahradnictví - vpust' 3 ks		0,750		
	W		0,5*0,5*1*12"zahradny - vpust' 12 ks		3,000		
	W		Součet		3,750		
4	K	899101211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	40,000	185,00	7 400,00
	W		6+10+24		40,000		
5	K	899201211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	15,000	224,00	3 360,00
	W		3+12		15,000		
D		997	Přesun sutě				81 492,22
6	K	997013111R	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	56,789	337,00	19 137,89
7	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	56,789	239,00	13 572,57
8	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	227,156	16,00	3 634,50
	W		56,789*4		227,156		
9	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17 09 04	t	56,789	795,00	45 147,26

## ZMĚNOVÝ LIST

SZ Lysice – obnova zámecké zahrady a zahradnictví – 2 výzva			
reg.č.projektu:			číslo ZL:
smlouva:	NPÚ-450/68448/2021, NPÚ-450/83484/2021		<b>12</b>
objednatel:	Národní památkový ústav, státní příspěvková organizace, IČO: 75032333		
zhotovitel:	Společnost Lysice Zahrada, IČO: 27263827		
<b>název ZL:</b>	<b>Terakota</b>		
<b>dotčené st. objekty:</b>	<b>SO 44, SO 21, SO 08</b>		
<b>podklady pro ZL:</b>	Zápisy z VýV10, bod 10.3		
<b>předmět změny:</b>	<p>Oproti PD nebudou vyráběny náhradní kusy terakotové vázy K31 - 14 ks a nebude provedeno restaurování vázy z umělého kamene K33. Dále nebudou vyráběny 2 ks terakotové mísy K43 a nebudou vyráběny repliky 4ks váz typu 4.</p> <p>Oproti PD budou navíc vyrobeny 4 kopie sochy nesoucí nádobu s květinami vč.1 ks restaurování a 2 formy.</p>		
<b>zdůvodnění nezbytnosti změny:</b>	<p>Originální kusy terakotových váz nejsou ve stavu kdy by bylo možno vystavit je dlouhodobě povětrnosti, jak předpokládala PD. Proto je nezbytné ponechat konvolut terakotových prvků v depozitu objednatele a obnovovanou zahradu vystrojit kopiemi.</p> <p>Odpadá potřeba vytváření rezervních kusů pro případné nahrazení poškozených manipulací neboť vázy z kamene nebude potřeba po sezóně sklízet. Postup výroby bude následující: Od každého typu prvku bude zrestaurován jeden nejzachovalejší představitel. Ten bude odformován. Odpadne však vytváření modelu zvětšeného o předpokládané smrštění keramické hlíny při vysychání a vypálení. Z formy pak je možno vyrobit kopie v potřebných počtech. Vlastní formy budou předány objednateli k možnému budoucímu použití.</p>		
<b>zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání:</b>	<p>Výroba a restaurování terakotových váz, pořízení forem a kopií a restaurování soch tvoří jeden celek a nelze ho zadávat po částech.</p>		
<b>zařazení změny dle ZZVZ:</b>	§ 222 odst 4		
<b>záporná hodnota změny</b>	bez DPH	880 345,22	Kč
	21%DPH	184 872,50	Kč
	<b>celkem</b>	<b>1 065 217,72</b>	<b>Kč</b>
<b>kladná hodnota změny</b>	bez DPH	810 375,84	Kč
	21%DPH	170 178,93	Kč
	<b>celkem</b>	<b>980 554,77</b>	<b>Kč</b>
<b>celková bilance kladné a záporné hodnoty změny</b>	bez DPH	-69 969,38	Kč
	21%DPH	-14 693,57	Kč
	<b>celkem</b>	<b>-84 662,95</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>			
<b>vyjádření TDI:</b>	Souhlasí		
<b>vyjádření objednatele:</b>	Objednatel se změnou souhlasí, díky změně technologie výroby kopií dojde k úspoře a jako součást výzdoby kapucínky lze zařadit i sochy, jejichž restaurování nebylo předmětem ZD.		
<b>vyjádření orgánu památkové péče:</b>	Změna je v souladu se ZS a naplňuje cíle projektu.		
<b>další vyjádření:</b>			



<b>přílohy:</b>	Název přílohy
příloha č.1	Sloučení rozpočtu VCP a MNP
příloha č.2	Rozpočet méněpráce
příloha č.3	Rozpočet vícepráce
příloha č.4	Fotodokumentace
příloha č.5	Výkres C12 Sochařská výzdoba, nádoby
za zhotovitele:	
za AD:	
za TDS:	
za objednatele	

### Položkový rozpočet

S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	06	Terakota
R:	03	Sloučení VCP a MNP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

<b>Díl: 17-O</b>	<b>Výsadba rostlin do nádob: Ostatní materiál</b>	<b>-152 640,00</b>
------------------	---	--------------------

1	023002RVD	Váza (nádobka typ 4, 14) - replika - 27 ks + 15% ztratné SOD SO44-pol.370	ks	-4,00000	38 160,00	-152 640,00
---	-----------	---	----	----------	-----------	-------------

Nádobka typ 4, 14 - shodný vzhled, nádoby typ 14 neseny sochou Flóry.

<b>Díl: 799</b>	<b>Ostatní</b>	<b>85 040,00</b>
-----------------	----------------	------------------

2	79908K35	Socha ženy Flora - restaurování, rest. označení K35 LEVÁ CENA DLE SOD, SO 08, ASŘ-pol. 271	soubor	1,00000	48 654,00	48 654,00
3	79908K35F	Socha ženy Flora -FORMA	soubor	2,00000	95 000,00	190 000,00
4	79908K35K	Socha ženy Flora -KOPIE	soubor	4,00000	87 097,50	348 390,00
5	799201	Terakotová váza velká - zhotovení formy, RESTAUROVÁNÍ	ks	1,00000	43 250,00	43 250,00
6	799202	Terakotová váza velká - zhotovení kopie, rest. označení K31 SOD SO21-pol.4	ks	-2,00000	57 473,00	-114 946,00
7	799204	Terakotová váza malá - zhotovení kopie, rest. označení K31 SOD SO21-pol.6	ks	-12,00000	19 801,00	-237 612,00
8	799209	Váza z umělého kamene - zhotovení formy, rest. označení K33 SOD SO21-pol.8	ks	-1,00000	36 570,00	-36 570,00
9	799211	Terakotová mísa - restaurování, rest. označení K43 SOD SO21-pol.10	ks	-2,00000	21 348,00	-42 696,00
10	799212	Terakotová mísa - zhotovení formy, rest. označení K43 SOD SO21-pol.11	ks	-1,00000	58 756,00	-58 756,00
11	799213	Terakotová mísa - zhotovení kopie, rest. označení K43 SOD SO21-pol.12	ks	-2,00000	27 337,00	-54 674,00

<b>Díl: VN</b>	<b>Vedlejší náklady</b>	<b>-2 369,38</b>
----------------	-------------------------	------------------

12	ON1	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2	Soubor	0,00273	-67 600,00	-184,55
----	-----	-----------------------------------	--------	---------	------------	---------

poměr ostatních nákladů ku celkové ceně díla :  
397000/145200000

13	VN1	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1	Soubor	0,03232	-67 600,00	-2 184,83
----	-----	------------------------------------	--------	---------	------------	-----------

poměr vedlejších nákladů ku celkové ceně díla :  
4692188,65/145200000

### Položkový rozpočet

S:	2021 - 07 SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti	
O:	06	Terakota
R:	6.1	MNP Terakota

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / M.	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

<b>Díl:</b>	<b>17-O</b>	<b>Výsadba rostlin do nádob: Ostatní materiál</b>				<b>-305 280,00</b>
1	023002RVD	Váza (nádob typ 4, 14) - replika - 27 ks + 15% ztrátové SOD SO44-pol.370	ks	-8,00000	38 160,00	-305 280,00

Nádob typ 4, 14 - shodný vzhled, nádoby typ 14 neseny sochou Flóry.

<b>Díl:</b>	<b>799</b>	<b>Ostatní</b>				<b>-545 254,00</b>
2	799202	Terakotová váza velká - zhotovení kopie, rest. označení K31 SOD SO21-pol.4	ks	-2,00000	57 473,00	-114 946,00
3	799204	Terakotová váza malá - zhotovení kopie, rest. označení K31 SOD SO21-pol.6	ks	-12,00000	19 801,00	-237 612,00
4	799208	Váza z umělého kamene - zhotovení formy, rest. označení K33 SOD SO21-pol.8	ks	-1,00000	36 570,00	-36 570,00
5	799211	Terakotová mísa - restaurování, rest. označení K43 SOD SO21-pol.10	ks	-2,00000	21 348,00	-42 696,00
6	799212	Terakotová mísa - zhotovení formy, rest. označení K43 SOD SO21-pol.11	ks	-1,00000	58 756,00	-58 756,00
7	799213	Terakotová mísa - zhotovení kopie, rest. označení K43 SOD SO21-pol.12	ks	-2,00000	27 337,00	-54 674,00

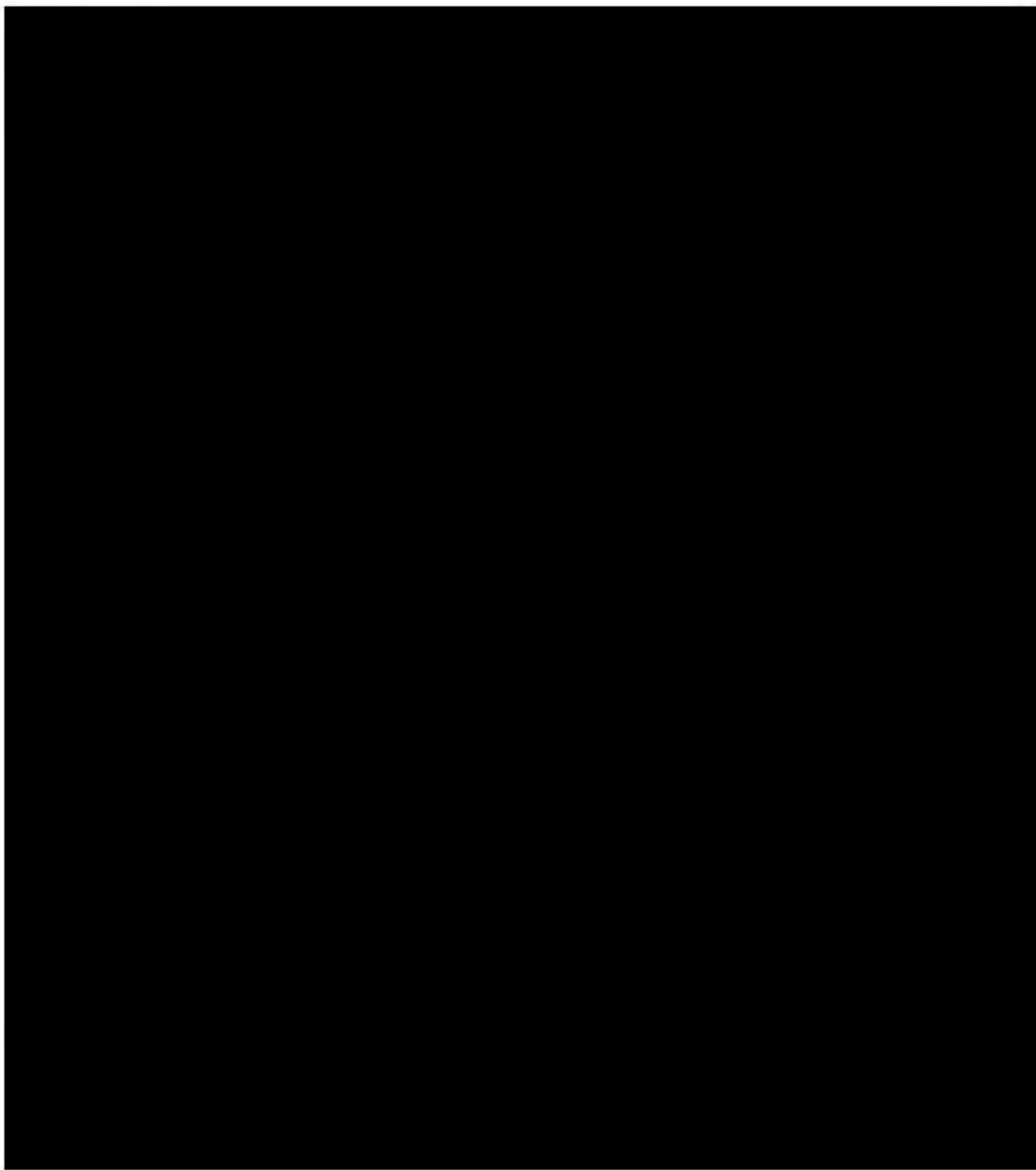
<b>Díl:</b>	<b>VN</b>	<b>Vedlejší náklady</b>				<b>-29 811,22</b>
8	ON1	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2	Soubor	0,00273	-850 534,00	-2 321,96
		poměr ostatních nákladů ku celkové ceně díla : 397000/145200000		0,00273		
9	VN1	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1	Soubor	0,03232	-850 534,00	-27 489,26
		poměr vedlejších nákladů ku celkové ceně díla : 4692188,65/145200000		0,03232		

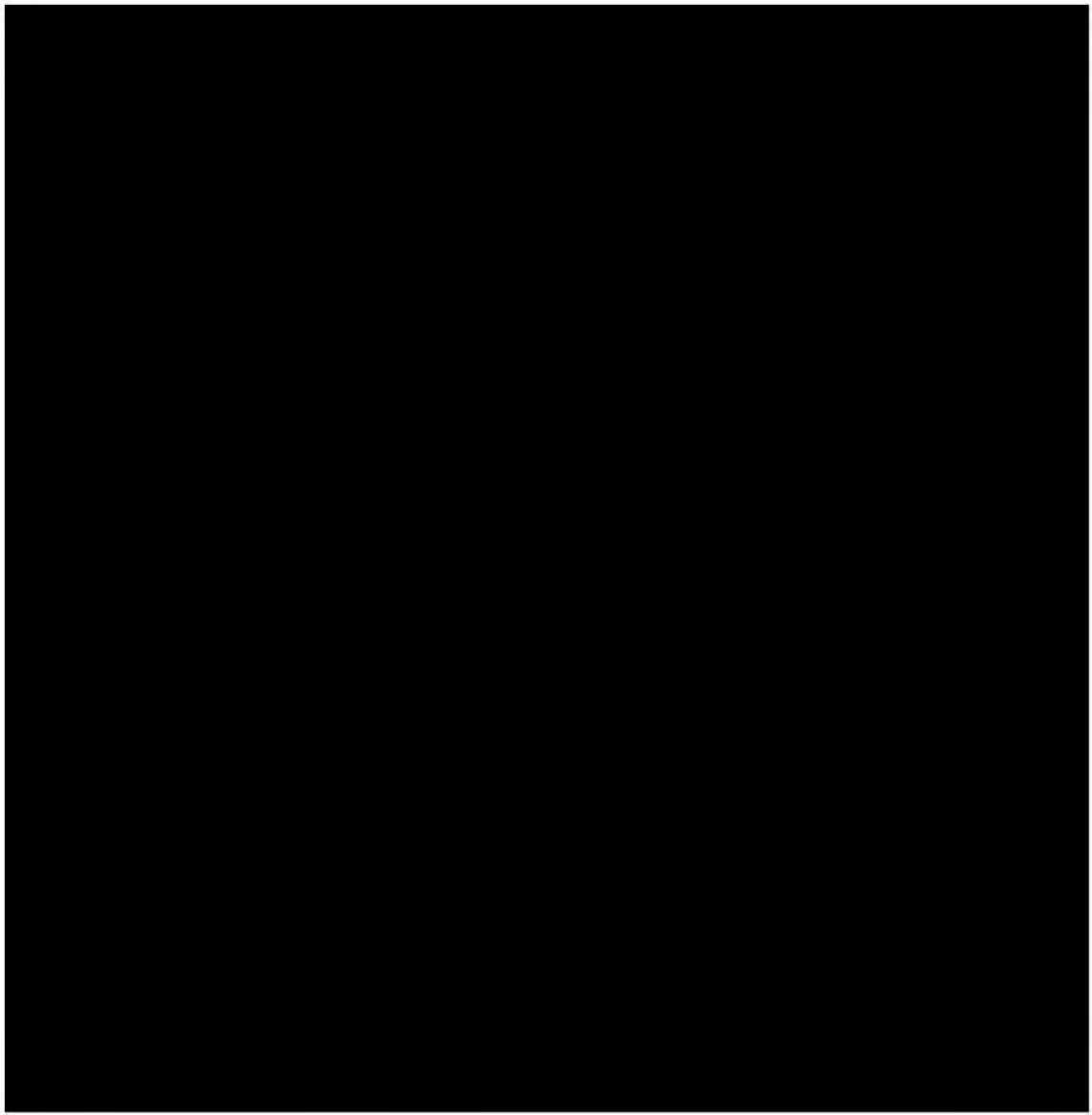
SOD položky

### Položkový rozpočet

S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitostí
O:	ZL12	Terakota
R:	06.02	VCP Terakota

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 799</b>		<b>Ostatní</b>				<b>782 934,00</b>
1	79908K35	Socha ženy Flora - restaurování, rest. označení K35 LEVÁ CENA DLE SOD, SO 08, ASŘ-pol. 271	soubor	1,00000	48 654,00	48 654,00
2	79908K35F	Socha ženy Flora -FORMA	soubor	2,00000	95 000,00	190 000,00
3	79908K35K	Socha ženy Flora -KOPIE	soubor	4,00000	87 097,50	348 390,00
4	799201	Terakotová váza velká - zhotovení formy, RESTAUROVÁNÍ	ks	1,00000	43 250,00	43 250,00
5	799401	Jiná nádoba na Flóru+model+forma cena dle SOD, SO44- pol.370	ks	4,00000	38 160,00	152 640,00
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>27 441,84</b>
6	QN1	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2 poměr ostatních nákladů ku celkové ceně díla : 397000/145200000	Soubor	0,00273	782 934,00	2 137,41
7	VN1	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1 poměr vedlejších nákladů ku celkové ceně díla : 4692188,65/145200000	Soubor	0,03232	782 934,00	25 304,43







## ZMĚNOVÝ LIST

SZ Lysice – obnova zámecké zahrady a zahradnictví – 2 výzva		
reg.č.projektu:		<b>číslo ZL:</b>
amlouva:	NPÚ-450/08448/2021, NPÚ-450/83484/2021	<b>13</b>
objednatel:	Národní památkový ústav, státní příspěvková organizace, IČO: 75032333	
zhotovitel:	Společnost Lysice Zahrada, IČO: 27263827	
<b>název ZL:</b>	<b>Změna technologie vnějších omítek</b>	
<b>dotčené st. objekty:</b>	SO 01 Ohradní zdívo, SO 08 Skleník a oranžerie, SO 23 Grotta se sochou, SO 46 Ohradní zeď Z4, SO 22 Schodliště s Čemou bránou	
<b>podklady pro ZL:</b>	Zápisy z VÝV bod 17.1,20.1,20.7	
<b>předmět změny:</b>	Na základě výsledků analýzy zasolení konstrukcí podkladu a omítek je navrženo použití odolnějšího materiálu omítek.	
<b>zdůvodnění nezbytnosti změny:</b>	Z důvodu aktuálního stavu omítek a výsledků analýzy zasolení byly zvoleny odolnější omítky NHL, než předpokládala PD. Omítky jsou čisté vápenné, vysoce paropropustné určené pro historické budovy a objekty památkové péče, mají delší životnost na silně zasolených podkladech. Díky vysokému pH přirozeně odpuzují plísně.	
<b>zdůvodnění nepředvídatelnosti změny:</b>	Popsaná změna vyplynula v průběhu provádění prací z podrobné analýzy omítek a jejich podkladu.	
<b>zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání:</b>	Tyto změny jsou nezbytné pro dokončení prací a jejich provedení nebo neprovedení navazuje na již probíhající stavební práce, proto je nelze oddělit a zadat zvlášť.	
<b>zařazení změny dle ZZVZ:</b>	§ 222 odst 4	
<b>záporná hodnota změny</b>	bez DPH	136 743,28 Kč
	21%DPH	28 716,09 Kč
	<b>celkem</b>	<b>165 459,37 Kč</b>
<b>kladná hodnota změny</b>	bez DPH	713 464,09
	21%DPH	149 827,46 Kč
	<b>celkem</b>	<b>863 291,55 Kč</b>
<b>celková bilance kladné a záporné hodnoty změny</b>	bez DPH	576 720,81 Kč
	21%DPH	121 111,37 Kč
	<b>celkem</b>	<b>697 832,18 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>		
<b>vyjádření TDI:</b>	Souhlasí. Změna je technicky nezbytná.	
<b>vyjádření objednatele:</b>	Objednatel se změnou souhlasí. Podrobný rozbor stávajícího podkladu a omítek vede k nutnosti použití kvalitnějšího materiálu.	
<b>vyjádření orgánu památkové péče:</b>	Změna je v souladu se ZS a naplňuje cíle projektu.	
<b>další vyjádření:</b>		



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

<b>za zhotovitele:</b>	
<b>za AD:</b>	
<b>za TDS:</b>	
<b>za objednatele</b>	

### Položkový rozpočet

S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	25	Změna technologie omítek
R:	1a	MNP Omítky vnější

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>-80 397,00</b>
1	31723581V11	Oprava atyp. stříšky oplocení ohradního zdiva, v PD ozn. 01-1-KT1, mech. očištění, oprava spárování, doplnění novými atypickými cihlami (5%), ošetření hydrofob. nátěry a nátěry zcelujícími povrch	m	-18,00000	2 098,00	-37 764,00
		SOD, SO 01-pol.27				
		13,0+5,0+45,0 : -13-5		-18,00000		
2	31823223V91	Oprava zdiva plotu z cihel překládaných, typ zvonivka, rozerání, náhrada 50% novými cihlami, zpětné sestavení, spárování SOD, SO 01-pol.30	m2	-13,50000	3 158,00	-42 633,00
		(13,0+5,0+45,0)*0,75 : -(13+5)*0,75		-13,50000		
<b>Díl: 62</b>		<b>Úpravy povrchů vnější</b>				<b>-46 803,40</b>
3	62242112V0T2	Omítka vnější stěn, vápenná, specifikace dle PD SOD, SO01-pol.31	m2	-66,20000	707,00	-46 803,40
		kamenné zdivo : 66,2+83,3 : -66,2		-66,20000		
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>-4 912,33</b>
4	999101105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 6 m, SOD, SO 01-pol.54	t	-6,17903	795,00	-4 912,33
		oborů 801, 803, 811 a 812				
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>-4 630,55</b>
5	ON1	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2	Soubor	0,00273	-132 112,73	-360,67
6	ON1	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1	Soubor	0,03232	-132 112,73	-4 269,88

SOD položky

## Položkový rozpočet

S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	25	Změna technologie omítek
R:	2	Změna technologie vnějších omítek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 62</b>		<b>Úpravy povrchů vnější</b>				<b>657 170,12</b>
1	242112V021	Omítka obětovaná	m2	157,22790	185,00	29 087,16

SO01 :  
 stávající pilíř a přilehlá zeď :  $0,8*3*3,1+0,11*2*3,1$  8,12200  
 $(1,85*2+0,28+0,11)*2,7+0,275*(2,1*2+0,92)$  12,45100  
 kamenné zdlvo : 83,3 83,30000

SO23 :  
 boční stěny :  $(7,83+7,5)/2*2,58*2$  39,55140  
 zadní stěna :  $2,85*2,65+2,276$  9,82850  
 příčka :  $2,65*0,75*2$  3,97500

2	242112V072	Omítka vnější stěn, vápenná, specifikace dle PD SOD, SO01-pol.31	m2	270,74240	311,60	84 363,33
---	------------	--	----	-----------	--------	-----------

Položka vztahená k položce z SOD, ale zvolen vhodnější materiál dle aktuálního stavu a analýzy zasolení

SO01 :  
 stávající pilíř a přilehlá zeď :  $0,8*3*3,1+0,11*2*3,1$  8,12200  
 $(1,85*2+0,28+0,11)*2,7+0,275*(2,1*2+0,92)$  12,45100  
 kamenné zdivo : 83,3 83,30000  
**Mezisoučet** 103,87300

SO23 :  
 boční stěny :  $(7,83+7,5)/2*2,58*2$  39,55140  
 zadní stěna :  $2,85*2,65+2,276$  9,82850  
 příčka :  $2,65*0,75*2$  3,97500  
**Mezisoučet** 53,35490

VCP černá brána :  
 113,5145 113,51450

3	242112V013	Oprava vnější omítky stěn, vápenná, specifikace dle PD SOD, SO46, Z4-pol.11	m2	720,22220	311,60	224 421,24
---	------------	---	----	-----------	--------	------------

Položka vztahená k položce z SOD, ale zvolen vhodnější materiál dle aktuálního stavu a analýzy zasolení

pohled 1 - vnitřní strana : 61,75850  
 $4,5*2,5+14,45*3,2+(2,48+3,2)/2*0,6+(1,58+2,88)/2*1,15$

$2,7*(5,9+3,4)/2$  12,55500  
 $27*(3,47+2,62)/2+2,75*(2,62+0,87)/2+14,0*(0,87+0,97)/2$  99,89375

$6,3*(0,97+2,06)/2+1,38*2,06+4,45*(2,06+2,7)/2+2,72*(2,7+1,55)/2$  28,75830

$2,38*(1,55+1,89)/2+0,55*1,89+2,28*(1,89+1,95)/2+0,69*1,95$  10,85620

$8,93*(1,95+2,08)/2+23,92*(2,08+1,9)/2$  65,59475

boční stěny zastřešené JV branky : 22,75700

$((2,04+0,3)*1,9+1,3*(1,9+2,65)/2+1,5*2,65)*2$

nadpraží branky :  $1,2*0,9$  1,08000

pohled 2 - vnější (J) strana : 193,03730

$72,65*(1,95+2,23)/2+16,22*(2,23+2,85)/2$

pilíř na JV nároží :  $(0,45*2+0,76)*3,28$  5,44480

stěna s brankou :  $1,55*2,95-1,05*2,15+3,6*2,95$  12,93500

jižní stěna zevnitř (S pohled) :

205,55160

$72,65*(2,08+2,36)/2+16,58*(2,36+2,98)/2$

4	622421725R00	Oprava vnějších omítek vápenných štukových střešních členitosti 1 a 2, v množství opravované plochy přes 40 do 50 %, z omítkových směsí památkářských, bez nátěru, včetně nákladů na umělecké dekorace	m2	503,76000	311,60	156 971,62
---	--------------	--	----	-----------	--------	------------

zhotovené přímo na fasádě i dekorace vytvořené mimo stavbu a aplikované na fasádu SOD, SO08-pol.24

Položka vztahovaná k položce z SOD, ale zvolen vhodnější materiál dle aktuálního stavu a analýzy zasolení

bez otlučení vadných míst :

oranžerie :

S :  $20,85*3,95-1,66*3,15-1,1*0,5+(3,95+3,35)/2*1,6*2$

88,25850

23,7\*1,65

39,10500

J - čela štítových stěn :  $0,7*4,66*2$

6,52400

- vnitřní stěny kanálku :  $24,42*(0,54+0,52)$

25,88520

V - štít nad střechou skleníku :  $27,1467-$

27,88270

$0,712*2+3,6*0,3*2$

Z - štít nad střechou domku zahradníka :  $0,32*5,0+12,236$

13,83600

skleník :

S :  $(26,13+1,3*2+0,22+0,165*2+0,28)*3,55-1,64*2,75-$   
 $1,51*2,75-0,55*0,45-0,8*0,5-0,9*0,6*3$

94,00800

J - vnitřní stěny kanálku :  $22,9*(0,75+0,48)$

28,16700

- portály vstupů do sklepa :  $(9,693-2,469-0,075*2)*2$

14,14800

$1,1*1,6/2*2*2$

3,52000

Štítová stěna - V strana :  $60,406-1,0*2,15-$

59,35210

$0,75*0,45+0,14*5,54+0,14*4,7$

Štítová stěna - Z strana :  $1,466+7,764$

9,23000

Štítová stěna - čela :  $0,75*(2,2+0,35+1,66+3,67)$

5,91000

Z štít nad střechou přístavby oranžerie :  $1,5335$

1,53350

ohradní zdi hospodářského dvora :

86,40000

$(7,95*2+0,65*2+4,5*2+0,65*4)*3,0$

5	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení RTS	m2	5,11000	49,00	250,39
---	--------------	---	----	---------	-------	--------

0-TO4 :  $-0,6547 : 0,6547$

0,65470

0-TD5 :  $-4,4553 : 4,4553$

4,45530

6	62241252	Nátěr vnějších omítek stěn vápenný, složitost 3-4, odstín I, na opravovanou omítku SOD, SO18-pol5	m2	77,55180	270,00	20 938,99
---	----------	---	----	----------	--------	-----------

JZ pohled :

sokl :  $13,4*(1,15+1,5)/2$

17,75500

$(1+4,8+0,75)*(1,5+1,6)/2$

10,15250

$4,4*(1,6+1,7)/2$

7,26000

zeď u schodiště- strana k potoku :

36,33740

$3,67*4,82+4,8*(4,82+2,95)/2 :$

$3,67*4,82+4,8*(4,82+2,95)/2$

zeď u schodiště- strana k oranžerii :  $(3,34+5,21)*0,905 :$

7,73775

$(3,34+5,21)*0,905$

zeď u schodiště- plochy pod kamenn. deskami :

0,98000

$0,56*(0,26*6+0,06+0,13) : 0,56*(0,26*6+0,06+0,13)$

otvory :

0-TO4 :  $-0,6547 : -0,6547$

-0,65470

ostění :  $2,868*0,328 : 2,868*0,328$

0,94070

0-TD5 :  $-4,4553 : -4,4553$

-4,45530

ostění :  $2,212*2*0,158+2,514*0,318 :$

1,49844

$2,212*2*0,158+2,514*0,318$

7	1 01	Štukový prvek kolem dveří TD5	soubor	1,00000	35 000,00	35 000,00
---	------	-------------------------------	--------	---------	-----------	-----------

8	62242112V0T2	Omítka vnější stěn materiál NHL, cena viz VCP Omítky 707+311,6	m2	77,55180	1 018,60	78 994,26
---	--------------	--	----	----------	----------	-----------

JZ pohled :

sokl :  $13,4*(1,15+1,5)/2$

17,75500

$(1+4,8+0,75)*(1,5+1,6)/2$

10,15250

$4,4*(1,6+1,7)/2$

7,26000

zeď u schodiště- strana k potoku :	36,33740
3,67*4,82+4,8*(4,82+2,95)/2 :	
3,67*4,82+4,8*(4,82+2,95)/2	
zeď u schodiště- strana k oranžérii : (3,34+5,21)*0,905 :	7,73775
(3,34+5,21)*0,905	
zeď u schodiště- plochy pod kamenn. deskami :	0,98000
0,56*(0,26*6+0,06+0,13) : 0,56*(0,26*6+0,06+0,13)	
otvory :	
0-TO4 : -0,6547 : -0,6547	-0,65470
ostění : 2,868*0,328 : 2,868*0,328	0,94070
0-TD5 : -4,4553 : -4,4553	-4,45530
ostění : 2,212*2*0,158+2,514*0,318 :	1,49844
2,212*2*0,158+2,514*0,318	

9	2242112V0T2	Příplatek za větší tloušťku omítky-další 3cm	m2	77,55180	350,00	27 143,13
---	-------------	--	----	----------	--------	-----------

JZ pohled :	
sokl: : 13,4*(1,15+1,5)/2	17,75500
(1+4,8+0,75)*(1,5+1,6)/2	10,15250
4,4*(1,6+1,7)/2	7,26000
zeď u schodiště- strana k potoku :	36,33740
3,67*4,82+4,8*(4,82+2,95)/2 :	
3,67*4,82+4,8*(4,82+2,95)/2	
zeď u schodiště- strana k oranžérii : (3,34+5,21)*0,905 :	7,73775
(3,34+5,21)*0,905	
zeď u schodiště- plochy pod kamenn. deskami :	0,98000
0,56*(0,26*6+0,06+0,13) : 0,56*(0,26*6+0,06+0,13)	
otvory :	
0-TO4 : -0,6547 : -0,6547	-0,65470
ostění : 2,868*0,328 : 2,868*0,328	0,94070
0-TD5 : -4,4553 : -4,4553	-4,45530
ostění : 2,212*2*0,158+2,514*0,318 :	1,49844
2,212*2*0,158+2,514*0,318	

<b>Díl: 96</b>	<b>Bourání konstrukcí</b>					<b>25 125,64</b>
----------------	---------------------------	--	--	--	--	------------------

10	978013191R00	Očištění omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	157,22790	94,30	14 826,59
----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------

Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 157,22790

157,23000

11	979081111R.	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km SOD SO 01, pol.49	t	7,23248	240,00	1 735,80
----	-------------	--	---	---------	--------	----------

12	979081121R00.	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km SOD SO 01, pol.50	t	7,23248	16,00	115,72
----	---------------	--	---	---------	-------	--------

13	979082111.	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m SOD SO 01, pol.51	t	7,23248	336,00	2 430,11
----	------------	--	---	---------	--------	----------

14	979082121R00.	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m SOD SO 01, pol.52	t	7,23248	37,00	267,60
----	---------------	---	---	---------	-------	--------

15	979990001R00.	Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů SOD SO 01, pol.53	t	7,23248	795,00	5 749,82
----	---------------	---	---	---------	--------	----------

<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>					<b>7 008,23</b>
----------------	--------------------------------	--	--	--	--	-----------------

16	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	8,81538	795,00	7 008,23
----	---------------	--	---	---------	--------	----------

<b>Díl: VN</b>	<b>Vedlejší náklady</b>					<b>24 160,10</b>
----------------	-------------------------	--	--	--	--	------------------

17	ON1	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2	Soubor	0,00273	689 303,99	1 881,80
----	-----	-----------------------------------	--------	---------	------------	----------

poměr ostatních nákladů ku celkové ceně díla :

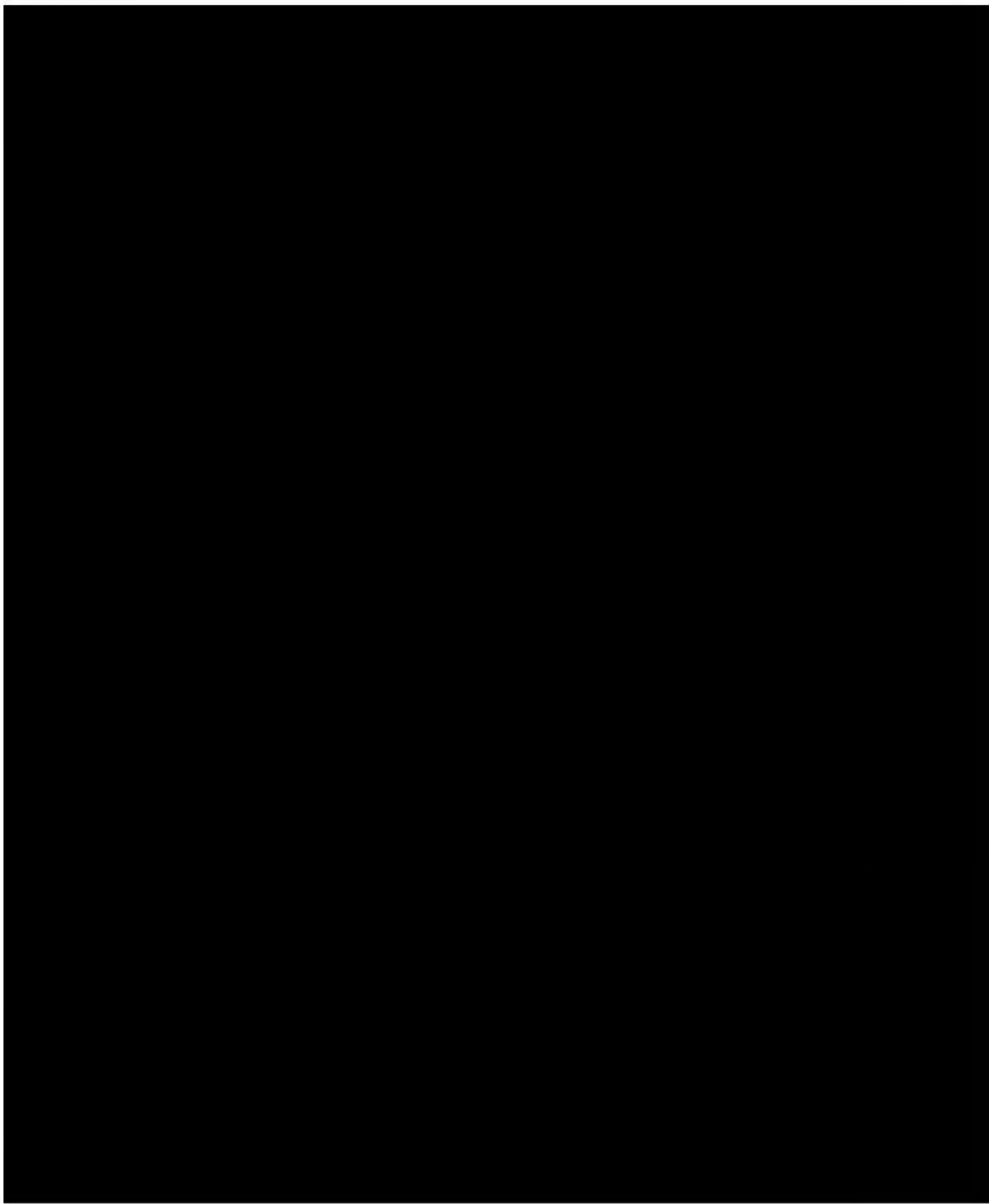
397000/145200000

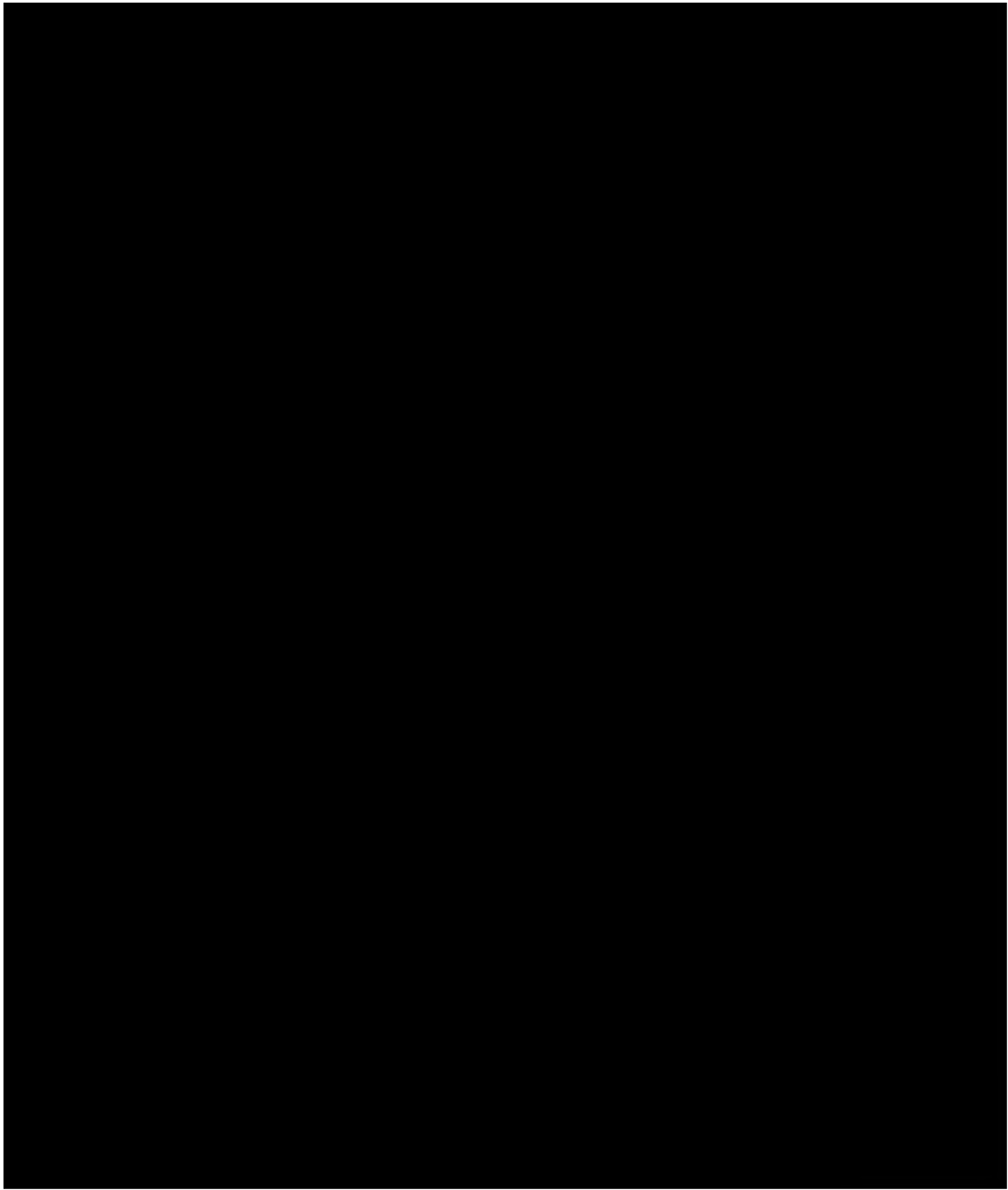
18	VN1	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1	Soubor	0,03232	689 303,99	22 278,30
----	-----	------------------------------------	--------	---------	------------	-----------

poměr vedlejších nákladů ku celkové ceně díla :

4692188,65/145200000

	SOD položky
	R položky
	RTS položky

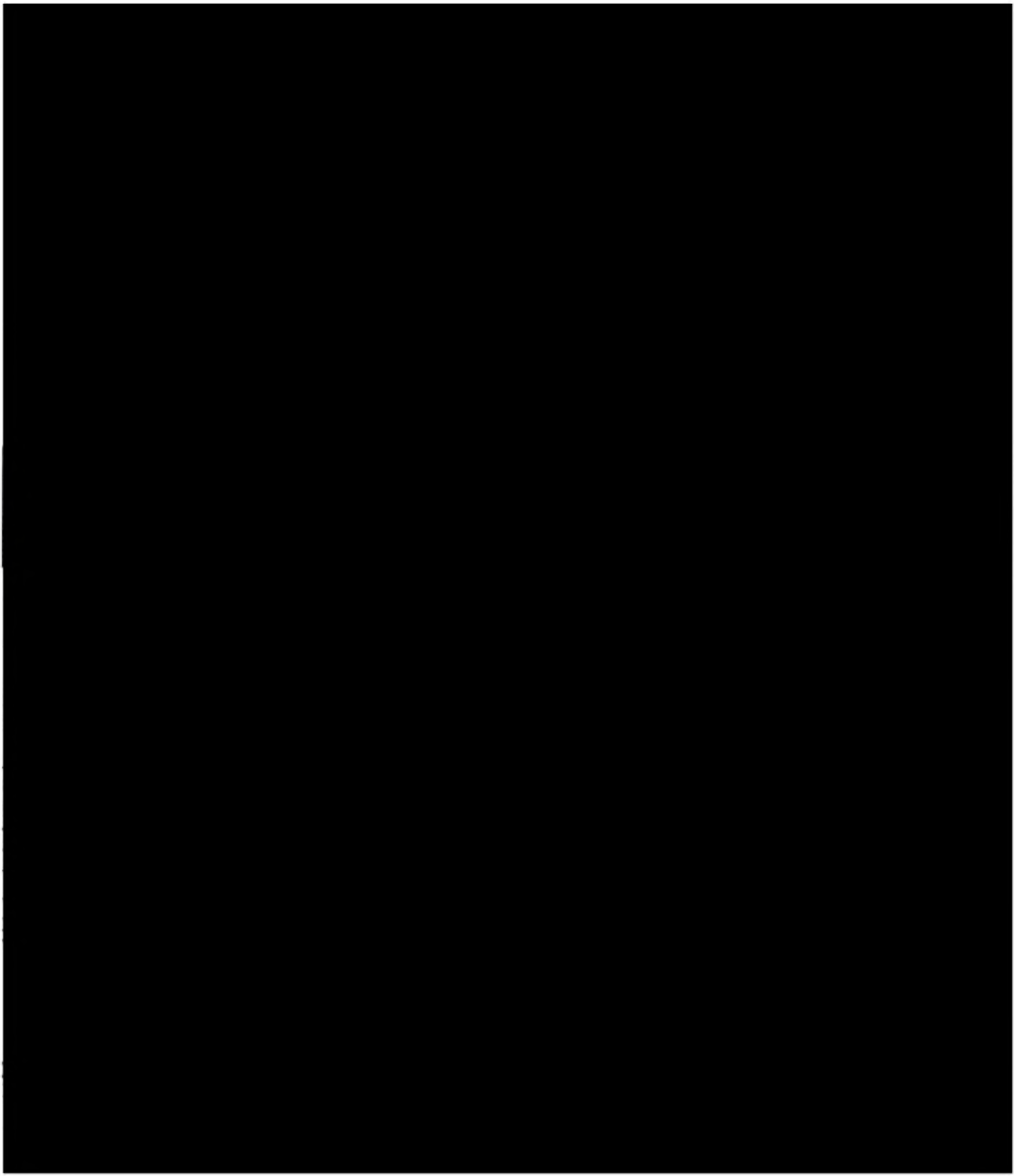






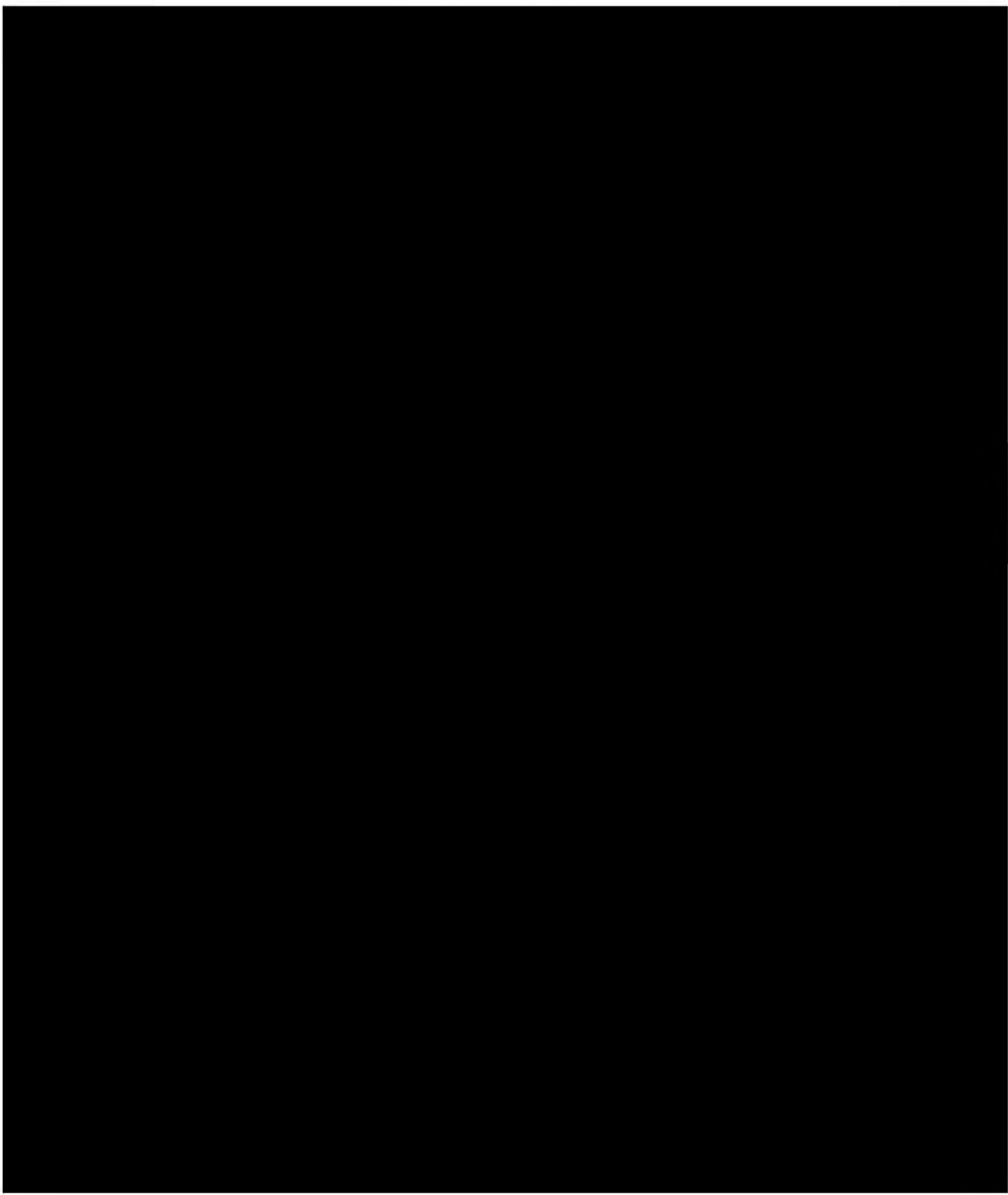




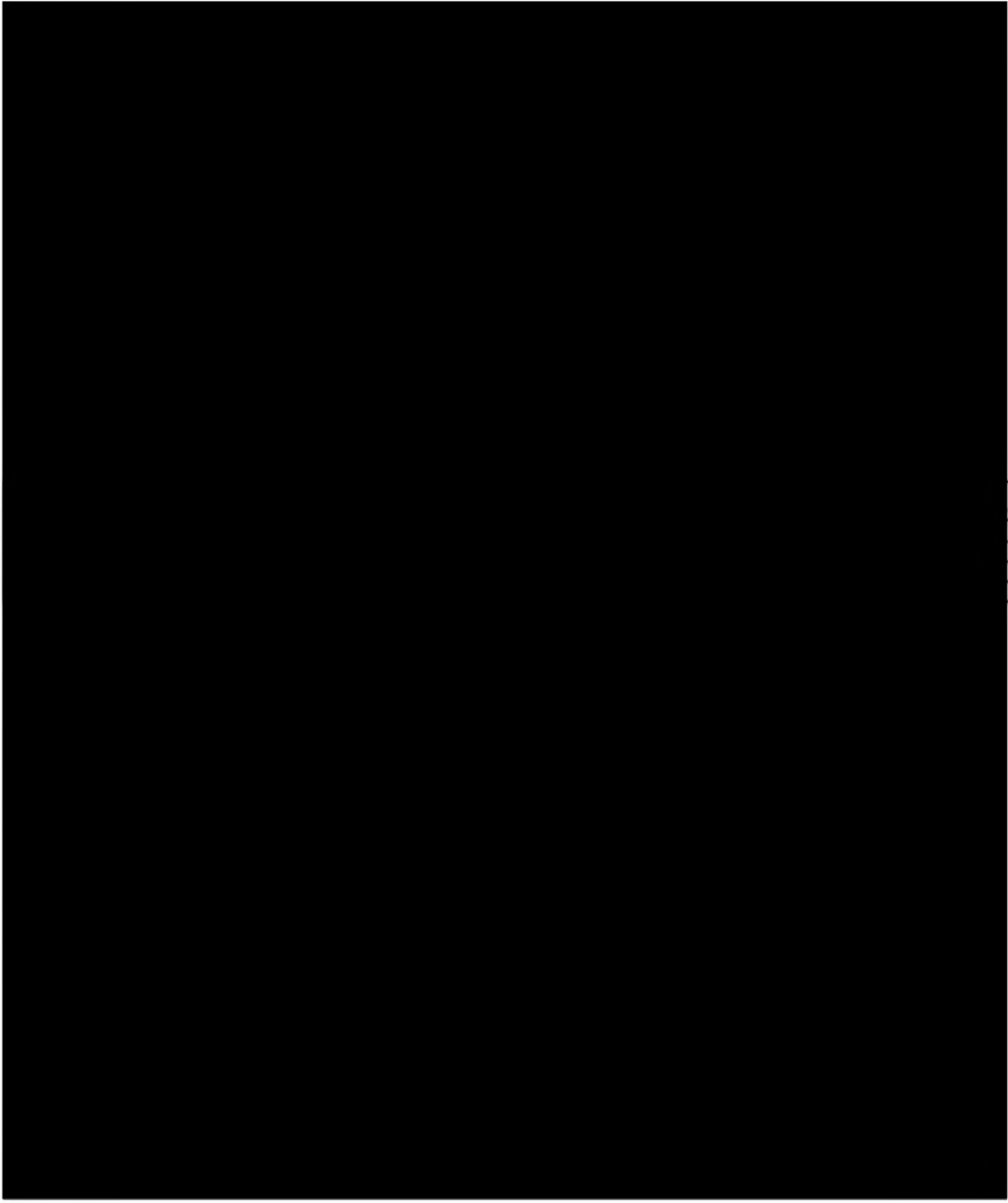


4

11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50  
51  
52  
53  
54  
55  
56  
57  
58  
59  
60  
61  
62  
63  
64  
65  
66  
67  
68  
69  
70  
71  
72  
73  
74  
75  
76  
77  
78  
79  
80  
81  
82  
83  
84  
85  
86  
87  
88  
89  
90  
91  
92  
93  
94  
95  
96  
97  
98  
99  
100  
101  
102  
103  
104  
105  
106  
107  
108  
109  
110  
111  
112  
113  
114  
115  
116  
117  
118  
119  
120  
121  
122  
123  
124  
125  
126  
127  
128  
129  
130  
131  
132  
133  
134  
135  
136  
137  
138  
139  
140  
141  
142  
143  
144  
145  
146  
147  
148  
149  
150  
151  
152  
153  
154  
155  
156  
157  
158  
159  
160  
161  
162  
163  
164  
165  
166  
167  
168  
169  
170  
171  
172  
173  
174  
175  
176  
177  
178  
179  
180  
181  
182  
183  
184  
185  
186  
187  
188  
189  
190  
191  
192  
193  
194  
195  
196  
197  
198  
199  
200  
201  
202  
203  
204  
205  
206  
207  
208  
209  
210  
211  
212  
213  
214  
215  
216  
217  
218  
219  
220  
221  
222  
223  
224  
225  
226  
227  
228  
229  
230  
231  
232  
233  
234  
235  
236  
237  
238  
239  
240  
241  
242  
243  
244  
245  
246  
247  
248  
249  
250  
251  
252  
253  
254  
255  
256  
257  
258  
259  
260  
261  
262  
263  
264  
265  
266  
267  
268  
269  
270  
271  
272  
273  
274  
275  
276  
277  
278  
279  
280  
281  
282  
283  
284  
285  
286  
287  
288  
289  
290  
291  
292  
293  
294  
295  
296  
297  
298  
299  
300  
301  
302  
303  
304  
305  
306  
307  
308  
309  
310  
311  
312  
313  
314  
315  
316  
317  
318  
319  
320  
321  
322  
323  
324  
325  
326  
327  
328  
329  
330  
331  
332  
333  
334  
335  
336  
337  
338  
339  
340  
341  
342  
343  
344  
345  
346  
347  
348  
349  
350  
351  
352  
353  
354  
355  
356  
357  
358  
359  
360  
361  
362  
363  
364  
365  
366  
367  
368  
369  
370  
371  
372  
373  
374  
375  
376  
377  
378  
379  
380  
381  
382  
383  
384  
385  
386  
387  
388  
389  
390  
391  
392  
393  
394  
395  
396  
397  
398  
399  
400  
401  
402  
403  
404  
405  
406  
407  
408  
409  
410  
411  
412  
413  
414  
415  
416  
417  
418  
419  
420  
421  
422  
423  
424  
425  
426  
427  
428  
429  
430  
431  
432  
433  
434  
435  
436  
437  
438  
439  
440  
441  
442  
443  
444  
445  
446  
447  
448  
449  
450  
451  
452  
453  
454  
455  
456  
457  
458  
459  
460  
461  
462  
463  
464  
465  
466  
467  
468  
469  
470  
471  
472  
473  
474  
475  
476  
477  
478  
479  
480  
481  
482  
483  
484  
485  
486  
487  
488  
489  
490  
491  
492  
493  
494  
495  
496  
497  
498  
499  
500  
501  
502  
503  
504  
505  
506  
507  
508  
509  
510  
511  
512  
513  
514  
515  
516  
517  
518  
519  
520  
521  
522  
523  
524  
525  
526  
527  
528  
529  
530  
531  
532  
533  
534  
535  
536  
537  
538  
539  
540  
541  
542  
543  
544  
545  
546  
547  
548  
549  
550  
551  
552  
553  
554  
555  
556  
557  
558  
559  
560  
561  
562  
563  
564  
565  
566  
567  
568  
569  
570  
571  
572  
573  
574  
575  
576  
577  
578  
579  
580  
581  
582  
583  
584  
585  
586  
587  
588  
589  
590  
591  
592  
593  
594  
595  
596  
597  
598  
599  
600  
601  
602  
603  
604  
605  
606  
607  
608  
609  
610  
611  
612  
613  
614  
615  
616  
617  
618  
619  
620  
621  
622  
623  
624  
625  
626  
627  
628  
629  
630  
631  
632  
633  
634  
635  
636  
637  
638  
639  
640  
641  
642  
643  
644  
645  
646  
647  
648  
649  
650  
651  
652  
653  
654  
655  
656  
657  
658  
659  
660  
661  
662  
663  
664  
665  
666  
667  
668  
669  
670  
671  
672  
673  
674  
675  
676  
677  
678  
679  
680  
681  
682  
683  
684  
685  
686  
687  
688  
689  
690  
691  
692  
693  
694  
695  
696  
697  
698  
699  
700  
701  
702  
703  
704  
705  
706  
707  
708  
709  
710  
711  
712  
713  
714  
715  
716  
717  
718  
719  
720  
721  
722  
723  
724  
725  
726  
727  
728  
729  
730  
731  
732  
733  
734  
735  
736  
737  
738  
739  
740  
741  
742  
743  
744  
745  
746  
747  
748  
749  
750  
751  
752  
753  
754  
755  
756  
757  
758  
759  
760  
761  
762  
763  
764  
765  
766  
767  
768  
769  
770  
771  
772  
773  
774  
775  
776  
777  
778  
779  
780  
781  
782  
783  
784  
785  
786  
787  
788  
789  
790  
791  
792  
793  
794  
795  
796  
797  
798  
799  
800  
801  
802  
803  
804  
805  
806  
807  
808  
809  
810  
811  
812  
813  
814  
815  
816  
817  
818  
819  
820  
821  
822  
823  
824  
825  
826  
827  
828  
829  
830  
831  
832  
833  
834  
835  
836  
837  
838  
839  
840  
841  
842  
843  
844  
845  
846  
847  
848  
849  
850  
851  
852  
853  
854  
855  
856  
857  
858  
859  
860  
861  
862  
863  
864  
865  
866  
867  
868  
869  
870  
871  
872  
873  
874  
875  
876  
877  
878  
879  
880  
881  
882  
883  
884  
885  
886  
887  
888  
889  
890  
891  
892  
893  
894  
895  
896  
897  
898  
899  
900  
901  
902  
903  
904  
905  
906  
907  
908  
909  
910  
911  
912  
913  
914  
915  
916  
917  
918  
919  
920  
921  
922  
923  
924  
925  
926  
927  
928  
929  
930  
931  
932  
933  
934  
935  
936  
937  
938  
939  
940  
941  
942  
943  
944  
945  
946  
947  
948  
949  
950  
951  
952  
953  
954  
955  
956  
957  
958  
959  
960  
961  
962  
963  
964  
965  
966  
967  
968  
969  
970  
971  
972  
973  
974  
975  
976  
977  
978  
979  
980  
981  
982  
983  
984  
985  
986  
987  
988  
989  
990  
991  
992  
993  
994  
995  
996  
997  
998  
999  
1000



3



# 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>14</b>	
objednatel:	Národní památkový ústav, státní příspěvková organizace, IČO: 75032333		
zhotovitel:	Společnost Lysice Zahrada, IČO: 27263827		
<b>název ZL:</b>	<b>Změna technologie vnitřních omítek</b>		
<b>dotčené st. objekty:</b>	SO 01 Ohradní zdívlo, SO 08 Skleník a oranžerie, SO 23 Grotta se sochou, SO 46 Ohradní zeď Z4, SO 22 Schodiště s Černou bránou		
<b>podklady pro ZL:</b>	Zápisy z VÝV bod 17.1,20.1,20.7		
<b>předmět změny:</b>	<p>Na základě výsledků analýzy zasolení konstrukci podkladu a omítek je navrženo použití odolnějšího materiálu omítek.</p>		
<b>zdůvodnění nezbytnosti změny:</b>	<p>Z důvodu aktuálního stavu omítek a výsledků analýzy zasolení byly zvoleny odolnější omítky NHL, než předpokládala PD. Omítky jsou čistě vápenné, vysoce paropropustné určené pro historické budovy a objekty památkové péče, mají delší životnost na silně zasolených podkladech. Díky vysokému pH přirozeně odpuzují plísně.</p>		
<b>zdůvodnění nepředvidatelnosti změny:</b>	<p>Popsaná změna vyplynula v průběhu provádění prací z podrobné analýzy omítek a jejich podkladu.</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, proto je nelze oddělit a zadat zvlášť.</p>		
<b>zařazení změny dle ZZVZ:</b>	§ 222 odst 4		
<b>záporná hodnota změny</b>	bez DPH	203 820,82	Kč
	21%DPH	42 760,37	Kč
	<b>celkem</b>	<b>246 581,19</b>	<b>Kč</b>
<b>kladná hodnota změny</b>	bez DPH	363 631,42	
	21%DPH	76 362,60	Kč
	<b>celkem</b>	<b>439 994,02</b>	<b>Kč</b>
<b>celková bilance kladné a záporné hodnoty změny</b>	bez DPH	160 010,60	Kč
	21%DPH	33 602,23	Kč
	<b>celkem</b>	<b>193 612,83</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>			
<b>vyjádření TDI:</b>	Souhlasí. Změna je technicky nezbytná.		
<b>vyjádření objednatele:</b>	Objednatel se změnou souhlasí. Podrobný rozbor stávajícího podkladu a omítek vede k nutnosti použití kvalitnějšího materiálu.		
<b>vyjádření orgánu památkové péče:</b>	Změna je v souladu se ZS a naplňuje cíle projektu.		
<b>další vyjádření:</b>			

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

za zhotovitele:

za AD:

za TDS:

za objednatele:



### Položkový rozpočet

S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	25	Změna technologie omítek
R:	1a	MNP Omítky vnitřní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

<b>Díl: 61</b>	<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>	<b>-191 813,26</b>
----------------	-------------------------------	--------------------

1	61142142V01	Oprava vápenných omítek vnitřních kleneb do 50% plochy, hladkých SOD, SO 08 -pol.21	m2	-250,24209	371,00	-92 839,82
		8.0.05 :: -(1,95*(0,52+1,08+5,05)+1,45*0,98)		-14,38850		
		8.0.06 :: -(6,67*9,82-1,6*1,3*3+1,12*1,9/2*3+1,3*0,55)		-63,16640		
		8.0.07 :: -(6,67*9,955-1,6*1,3*3+1,12*1,9/2*2+1,3*0,55+1,3*2,9)		-66,77285		
		8.0.08 :: -(6,65*5,585-1,6*1,3*2+1,12*1,9/222+1,3*2,9+0,83*3,4)		-39,58184		
		8.0.09 :: -2,5*12,02		-30,05000		
		8.0.10 :: -2,5*6,05		-15,12500		
		8.0.15 :: -1,3*(12,775+3,5)		-21,15750		

2	612421421R00	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravované plochy přes 30 do 50 %, hladkých SOD, SO08-pol.20	m2	-407,29810	243,00	-98 973,44
---	--------------	--	----	------------	--------	------------

		8.0.05 :: -(3,82*2*2,85-1,1*2,0*2+1,83*2,85+0,795-1,4*2,4+1,8*(2,03+2,85)/2+1,0*2,03*2)		-28,47650		
		8.0.06 :: -((9,82+5,88-1,1+0,65+0,45)*2*1,25+5,4886*2+2,4269*2*3)		-64,78860		
		8.0.07 :: -((9,955*2+5,85+5,88-1,1-3,05+1,915*2+0,45*2+0,83*2)*1,25+5,4886+4,475+2,4269*2*2)		-62,02120		
		8.0.08 :: -(((5,855+5,585+1,945)*2-3,05)*1,25+2,4269*2)		-34,50380		
		8.0.09 :: -(((12,015+1,85)*2-1,5-1,0)*3,45+(0,48*2+0,325*2+0,35+0,312+0,225*2)*1,9+0,8514*2)		-93,91810		
		8.0.10 :: -((2,56+1,8-1,0+2,57)*3,45+0,8514+(3,46+1,0+0,6+0,85+0,33*2+2,1+0,53)*3,8+0,81)		-57,07990		
		8.0.14 :: -((12,775+1,18+12,79)*2,0-1,24*2,0+5,6*2+1,4*1,3+1,24*2)		-66,51000		

<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>	<b>-4 912,33</b>
----------------	--------------------------------	------------------

3	999281105R00.	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 6 m,SOD, SO 01-pol.54	t	-6,17903	795,00	-4 912,33
---	---------------	---	---	----------	--------	-----------

oborů 801, 803, 811 a 812

<b>Díl: VN</b>	<b>Vedlejší náklady</b>	<b>-6 895,23</b>
----------------	-------------------------	------------------

4	VN1	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2	Soubor	0,00273	-196 725,59	-537,06
5	VN1	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1	Soubor	0,03232	-196 725,59	-6 358,17

SOD položky



## Položkový rozpočet

S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	25	Změna technologie omítek
R:	3	Změna technologie vnitřních omítek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 61</b>		<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>				<b>346 422,71</b>
1	11421421R00	Oprava vnitřních vápenných omítek stropů železobetonových rovných tvárcových a kleneb v množství opravované plochy v množství opravované plochy přes 30 do 50 %, hladkých	m2	122,26400	311,60	38 097,46
SOD, SO08-pol.19 Navázané na položku z SOD,ale zvolen kvalitnější materiál odpovídající analýze zasolení						
8.0.03 : 6,16*0,5					3,08000	
8.0.13 : 18,0*0,9					16,20000	
8.0.16 : 9,0*0,5					4,50000	
8.1.01 : 22,64*4,35					98,48400	
2	1142142V01	Oprava vápenných omítek vnitřních kleneb do 50% plochy, hladkých SOD, SO08-pol21	m2	19,15190	311,60	5 967,73
Navázané na položku z SOD,ale zvolen kvalitnější materiál odpovídající analýze zasolení						
8.0.01 : 1,91*0,88					1,68080	
8.0.02 : 1,23*2,92					3,59160	
8.0.04 : 1,66*2,92					4,84720	
8.0.11 : 1,91*0,88					1,68080	
8.0.12 : 1,3*2,855					3,71150	
8.0.14 : 1,3*2,8					3,64000	
3	12421421R00	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravované plochy přes 30 do 50 %, hladkých SOD, SO08-pol20	m2	925,89645	311,60	288 509,33
Navázané na položku z SOD,ale zvolen kvalitnější materiál odpovídající analýze zasolení						
8.0.01 : (1,7*2+1,8)*2,36-0,8*2,0*2-1,25*2,0+0,279+0,35*2,0*4					9,65100	
1,36*(2,69+2,18)/2*2+1,85*2,25-2,6423					8,14340	
8.0.02 : (8,725-0,8*2)*2,21-0,051+0,086*2					15,86725	
8.0.03 : (3,05+3,75)*(2,6+1,5)/2-1,0*2,0+(2,0+0,25+0,44+0,53+6,08)*2,6-0,051*2+6,14*0,89+6,8*0,8					46,92260	
8.0.04 : (8,725-0,8*2)*2,21-0,051+0,086*2					15,86725	
8.0.11 : (1,7*2+1,8)*2,36-0,8*2,0*2-1,25*2,0+0,279+0,35*2,0*4					9,65100	
1,36*(2,69+2,18)/2*2+1,85*2,25-2,6423					8,14340	
8.0.12 : (8,725-0,8*2)*2,21-0,051+0,086*2					15,86725	
8.0.13 : 3,38*(2,6+1,5)/2*2-1,0*2,0*2+18,0*2,6-0,51*3+18,0*0,8					69,52800	
8.0.15 : (8,725-0,8*2)*2,21-0,051+0,086*2					15,86725	
8.0.16 : 3,1*(2,6+1,5)/2*2-1,0*2,0+8,85*2,6					33,72000	
8.1.01 : 31,835*2+22,68*3,4-1,58*2,68*2+(1,58+2,68*2)*0,42*2					138,14280	
8.1.02 : (1,25+24,83+0,35+1,1+0,36+24,85+1,35*2)*3,085-(1,58*2+1,64+1,51)*2,72-0,935*2,15-1,2*2,72+(1,2+2,72*2)*0,62					152,71175	
-0,9*0,6*2-0,92*0,6-0,55*0,5-0,55*0,45					-2,15450	
0,16*(1,64+2,72*2)+0,34*(1,51+2,72*2)+(0,9+0,6)*2*0,08*2+(0,92+0,6)*2*0,08+(0,76+0,7)*2*0,12+(0,76+0,55)*2*0,12					4,88380	
8.1.03 : 34,3178*2+23,0*5,06-1,9*3,275-1,0*2,45*2+0,54*(1,9+3,275*2)+0,5*(1,0+2,45*2)					181,40610	

8.1.04 ::  $2,2^*(4,75+4,1)/2^2+(4,75+4,1)*13,38+0,75*4,7^2-$  134,46710  
 $1,9^*3,272-1,66^*3,15-$   
 $1,6^*2,4+(1,66+3,15^*2)^*0,44+(1,05+0,5)^*2^*0,425$

8.1.05 ::  $2,25^*(4,75+4,1)/2^2+(4,75+4,1)^*5,51-1,6^*2,4-$  67,21100  
 $1,05^*0,5+0,23^*(1,6+2,4^*2)+(1,1+0,6)^*2^*0,42$

4	52143211V023	Omítka kleneb,vápenná, specifikace dle PD SOD, SO23-pol31	m2	27,88600	311,60	8 689,28
---	--------------	---	----	----------	--------	----------

Navázané na položku z SOD, ale zvolen kvalitnější materiál odpovídající analýze zasolení  
klenba : 3,82\*7,3 27,88600

5	521021	Omítka obětovaná	m2	27,88600	185,00	5 158,91
						27,89000

**Díl: 96 Bourání konstrukcí 4 456,29**

6	978013191R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	27,88600	94,30	2 629,65
						27,89000

Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 27,88600

7	979081111R.	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km SOD SO 01, pol.49	t	1,28276	240,00	307,86
---	-------------	--	---	---------	--------	--------

8	979081121R00.	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km SOD SO 01, pol.50	t	1,28276	16,00	20,52
---	---------------	--	---	---------	-------	-------

9	979082111.	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m SOD SO 01, pol.51	t	1,28276	336,00	431,01
---	------------	--	---	---------	--------	--------

10	979082121R00.	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m SOD SO 01, pol.52	t	1,28276	37,00	47,46
----	---------------	---	---	---------	-------	-------

11	979990001R00.	Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů SOD SO 01, pol.53	t	1,28276	795,00	1 019,79
----	---------------	---	---	---------	--------	----------

**Díl: 99 Staveništní přesun hmot 438,73**

12	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	0,55186	795,00	438,73
----	---------------	--	---	---------	--------	--------

**Díl: VN Vedlejší náklady 12 313,69**

13	ON1	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2	Soubor	0,00273	351 317,73	959,10
----	-----	-----------------------------------	--------	---------	------------	--------

poměr ostatních nákladů ku celkové ceně díla :  
397000/145200000

14	VN1	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1	Soubor	0,03232	351 317,73	11 354,59
----	-----	------------------------------------	--------	---------	------------	-----------

poměr vedlejších nákladů ku celkové ceně díla :  
4692188,65/145200000 0,03000

 RTS položky  
 R položky  
 SOD položky

Ar  
Da  
Da  
Od

3

taort

Pa  
Da  
Ch  
Si  
Su

Alr  
A  
A  
A  
A

Pe  
Vy  
Inf

Čis  
Pol  
Pec

Ng  
ne  
ne  
Jyt  
Zk  
rub

Vy  
Pr  
Te

Pr  
13

A  
D  
E  
C

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10

P  
V  
L

C  
P  
R

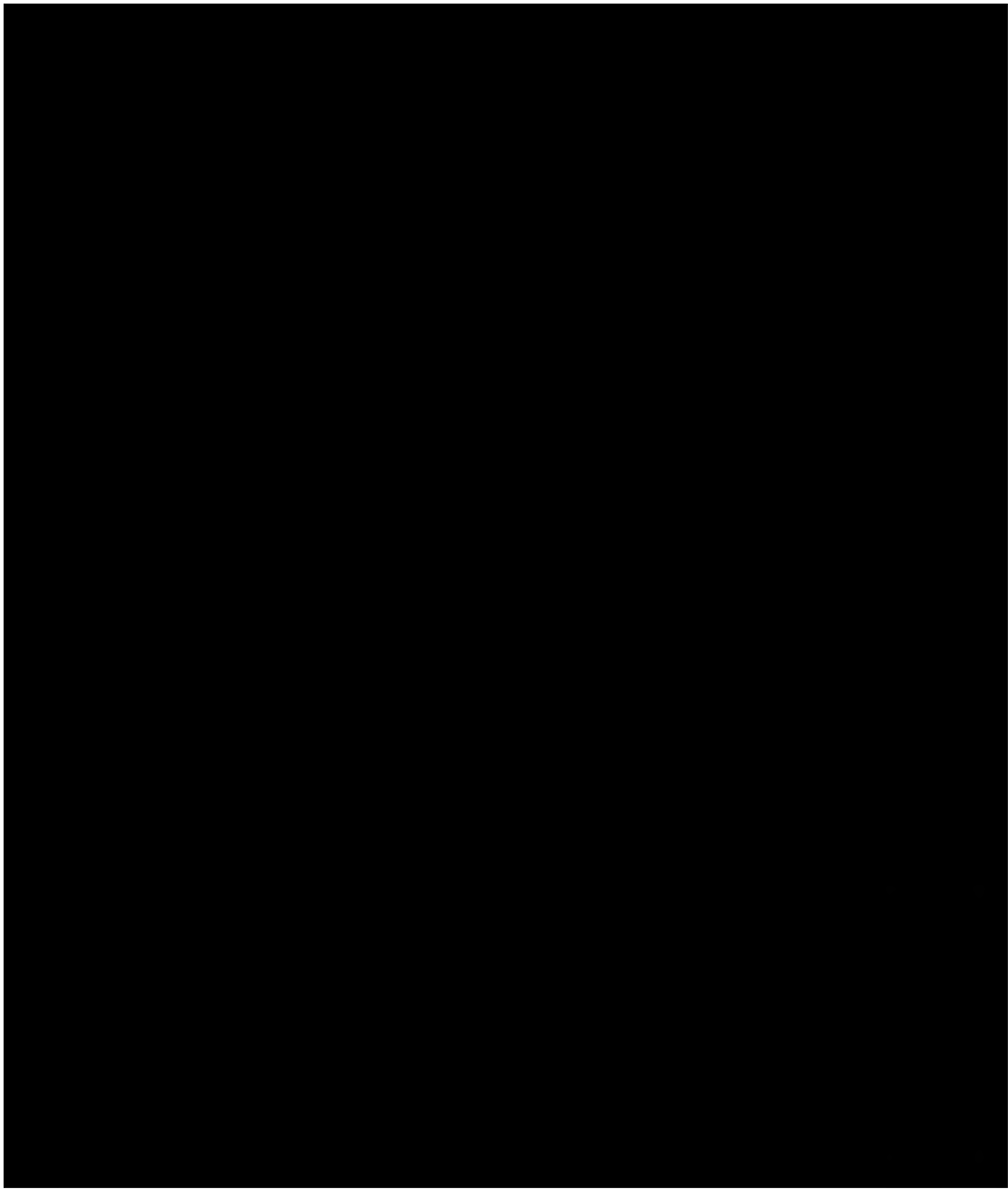
N  
W  
M  
Z  
S

V  
P  
T

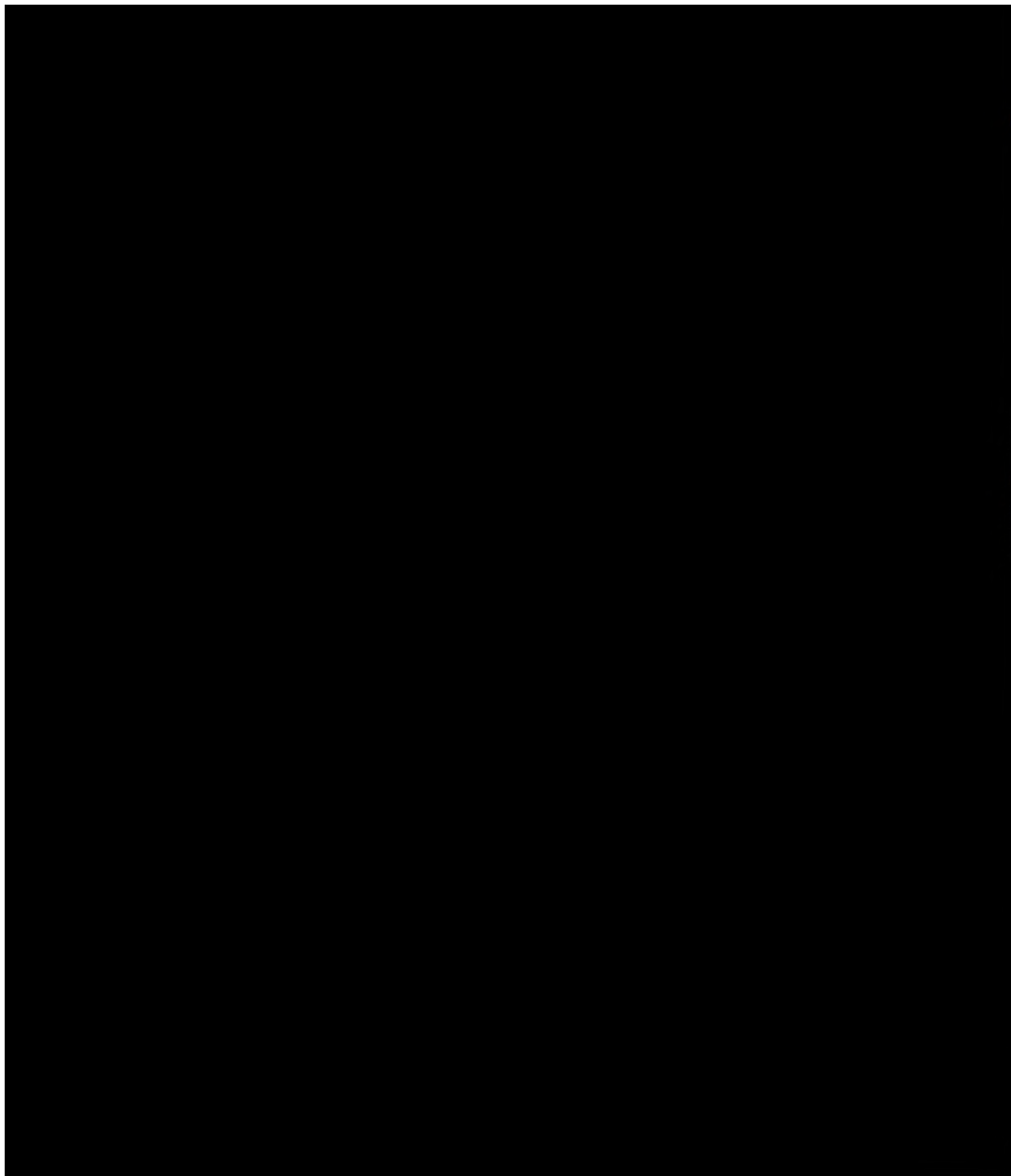
P  
L

most

A
A
A
A











A  
D  
D  
O

P  
C  
C  
C

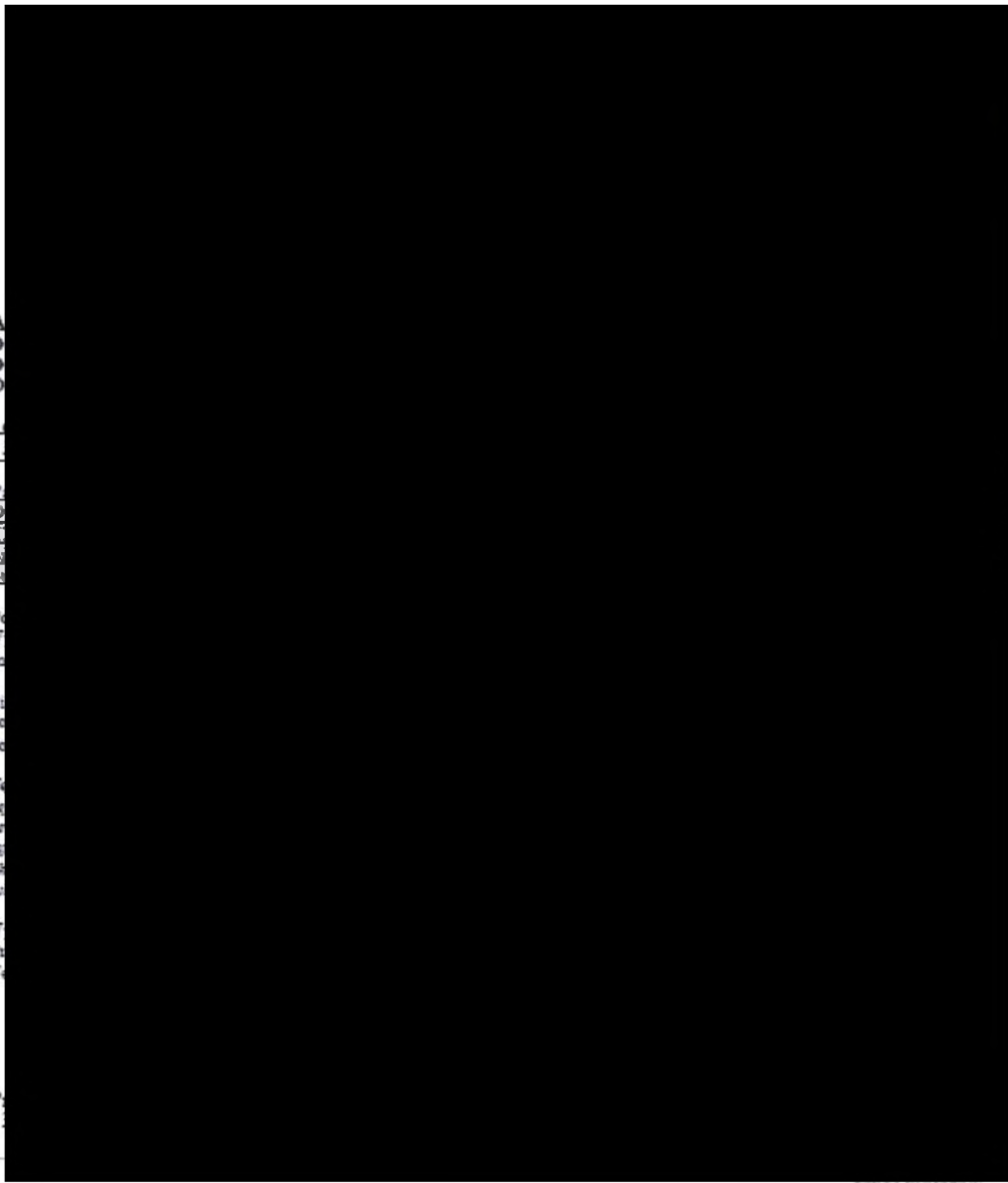
P  
V  
H

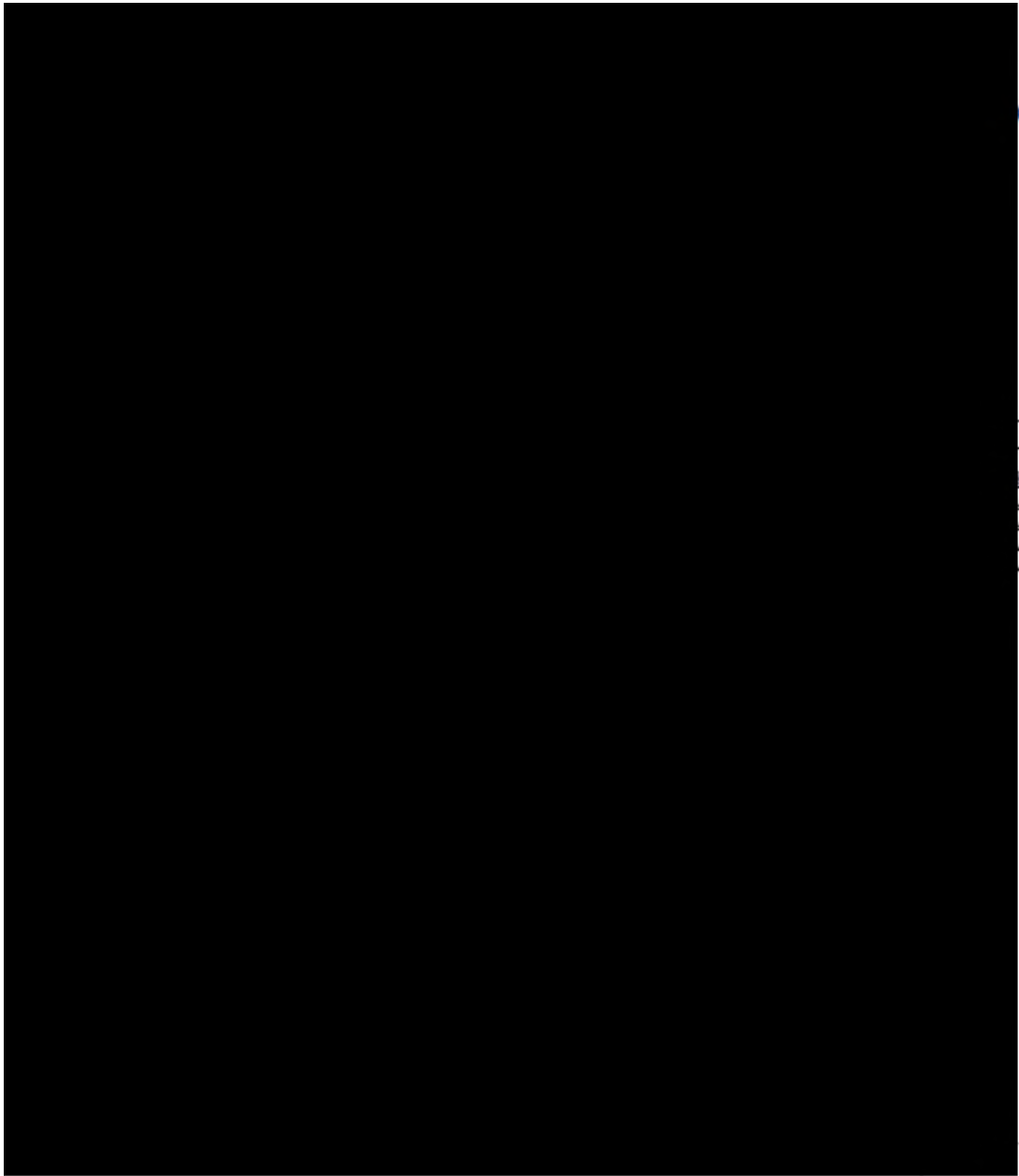
C  
P  
P

N  
n  
n  
J  
Z  
s

V  
P  
T

P  
1






# 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>15</b>	
objednatel:	Národní památkový ústav, státní příspěvková organizace, IČO: 75032333		
zhotovitel:	Společnost Lysice Zahrada, IČO: 27263827		
<b>název ZL:</b>	<b>Výroba zámečnických prvků křížů</b>		
dotčené st. objekty:			
podklady pro ZL:			
<b>předmět změny:</b>	Předmětem změny je dodávka a montáž zámečnických křížů na zemních kotvách.		
<b>zdůvodnění nezbytnosti změny:</b>	Instalaci prvků křížů bude zajištěna statická funkčnost kotev a současně požadovaný vzhled jejich ukončení na pohledových opěrných zdech památkového objektu.		
<b>zdůvodnění nepředvidatelnosti změny:</b>			
<b>zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání:</b>	Tyto změny jsou nezbytné pro dokončení prací a jejich provedení nebo neprovedení navazuje na již probíhající stavební práce, proto je nelze oddělit a zadat zvlášť.		
<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	133 619,57	Kč
	21%DPH	28 060,11	Kč
	<b>celkem</b>	<b>161 679,68</b>	<b>Kč</b>
<b>celková bilance kladné a záporné hodnoty změny</b>	bez DPH	133 619,57	Kč
	21%DPH	28 060,11	Kč
	<b>celkem</b>	<b>161 679,68</b>	<b>Kč</b>
<b>vliv na termín dokončení:</b>	Nemá vliv.		
<b>jiné vlivy (na změnu PD apod.):</b>	Změna bude zpracována do dokumentace skutečného provedení stavby.		
<b>vyjádření AD:</b>			
<b>vyjádření TDI:</b>	Souhlasím.		
<b>vyjádření objednatele:</b>	Objednatel se změnou souhlasí s ohledem na vzhled památkového objektu.		
<b>vyjádření orgánu památkové péče:</b>	Změna je v souladu se ZS a naplňuje cíle projektu.		
<b>další vyjádření:</b>			

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

za zhotovitele:

za AD:

za TDS:

za objednatele:

### Položkový rozpočet

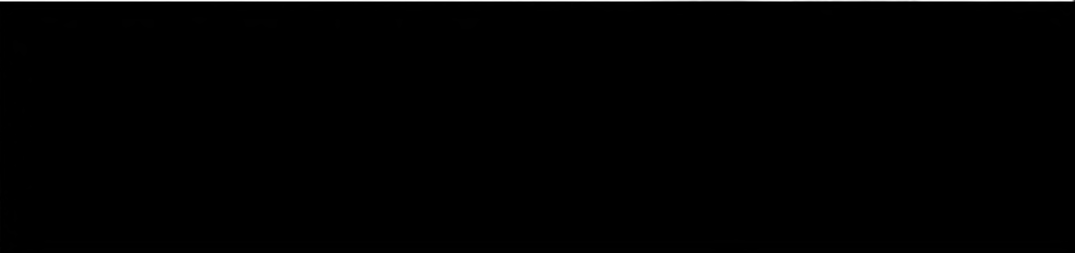
S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	32	Výroba zám. prvků křížů
R:	32.1	Výroba zám. prvků křížů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: VN Vedlejší náklady</b>						<b>4 524,77</b>
1	ON1	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2	Soubor	0,00273	129 094,80	352,43
		poměr ostatních nákladů ku celkové ceně díla : 397000/145200000		0,00273		
2	VN1	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1	Soubor	0,03232	129 094,80	4 172,34
		poměr vedlejších nákladů ku celkové ceně díla : 4692188,65/145200000		0,03232		
<b>Díl: 767 Konstrukce zámečnické</b>						<b>129 094,80</b>
3	767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg včetně zapuštění do cihelného parapetu RTS	kg	487,60000	220,00	107 272,00
		kříže zemních kotev 2x T50x50x6 dl. 0,6m...4,44kg/m : 92*5,3		487,60000		
4	13337765R	Tyč ocelová T jakost S235 50x50x6 mm 11375 RTS	t	0,48760	43 280,00	21 103,33
		kříže zemních kotev 2x T50x50x6 dl. 0,6m...4,44kg/m : 92*5,3*0,001		0,48760		
5	998767101R00.	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m SOD, SO04-pol.73	t	0,51686	1 392,00	719,47
		50 m vodorovně				

## 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>16</b>
objednatel:	Národní památkový ústav, státní příspěvková organizace, IČO: 75032333		
zhotovitel:	Společnost Lysice Zahrada, IČO: 27263827		
<b>název ZL:</b>	<b>Změna turniketu v objektu Černé brány</b>		
<b>dotčené st. objekty:</b>	SO 22 Schodiště s tzv. Černou bránou		
<b>podklady pro ZL:</b>	Zápisy z VýV 9 bod 9.1		
<b>předmět změny:</b>	Předmětem změny je nahrazení exteriérového turniketu dle PD interiérovým turniketem, umístěným v chodbě za Sálou terenou.		
<b>zdůvodnění nezbytnosti změny:</b>	Objekt SO 22 objekt s tzv. Černou bránou není předmětem díla. Exteriérový turniket pro východ návštěvníků v Černé bráně je vhodné nahradit interiérovým turniketem a přesunout východ návštěvníků do chodby za sálou terenou z provozních důvodů.		
<b>zdůvodnění nepředvídatelnosti změny:</b>			
<b>zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání:</b>	Provedení změny navazuje na další stavební práce a budované rozvody el. en. a netze je tedy oddělit a zadat zvlášť.		
<b>zařazení změny dle ZZVZ:</b>	§ 222 odst 4		
<b>záporná hodnota změny</b>	bez DPH	318 490,63	Kč
	21%DPH	66 883,03	Kč
	<b>celkem</b>	<b>385 373,66</b>	<b>Kč</b>
<b>kladná hodnota změny</b>	bez DPH	222 873,23	Kč
	21%DPH	46 803,38	Kč
	<b>celkem</b>	<b>269 676,61</b>	<b>Kč</b>
<b>celková bilance kladné a záporné hodnoty změny</b>	bez DPH	-95 617,40	Kč
	21%DPH	-20 079,65	Kč
	<b>celkem</b>	<b>-115 697,05</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>			
<b>vyjádření TDI:</b>	Souhlasí.		
<b>vyjádření objednatele:</b>	Objednatel souhlasí, východ návštěvníků přes chodbu za sálou terenou je třeba opatřit turniketem.		
<b>vyjádření orgánu památkové péče:</b>	Změna je v souladu se ZS.		
<b>další vyjádření:</b>			

<b>přílohy:</b>	Název přílohy
příloha č.1	Rozpočet méněpráce
příloha č.2	Rozpočet vícepráce elektroinstalace
příloha č.3	Rozpočet vícepráce zámečnické konstrukce branka
příloha č.4	Dokumentace

<b>za zhotovitele:</b>	
<b>za AD:</b>	
<b>za TDS:</b>	
<b>za objednatele:</b>	

### Položkový rozpočet

S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	24	Odečet turniketu v objektu Černé brány SO 22
R:	24	Odečet turniketu v objektu Černé brány SO 22

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

<b>Díl: VN</b>	<b>Vedlejší náklady</b>	<b>-10 785,08</b>
----------------	-------------------------	-------------------

1	ON1.	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2	Soubor	0,00273	-307 705,55	-840,04
---	------	-----------------------------------	--------	---------	-------------	---------

poměr ostatních nákladů ku celkové ceně díla : 0,00273  
397000/145200000

2	VN1.	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1	Soubor	0,03232	-307 705,55	-9 945,04
---	------	------------------------------------	--------	---------	-------------	-----------

poměr vedlejších nákladů ku celkové ceně díla : 0,03232  
4692188,65/145200000

<b>Díl: 767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>	<b>-307 705,55</b>
-----------------	------------------------------	--------------------

3	767221Z3	Dodávka a montáž turniketu, dle PD ozn. nZ1, nZ2 včetně kotvení a betonových patek SOD SO 22-pol.1	soubor	-1,00000	307 400,00	-307 400,00
---	----------	--	--------	----------	------------	-------------

4	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m SOD SO 22-pol.2	t	-0,22500	1 358,00	-305,55
---	--------------	---	---	----------	----------	---------

SOD položky



### Položkový rozpočet

S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	24	Změna turniketu v objektu Černé brány SO 22
R:	24.2	SO 40 OTEVÍRÁNÍ DVEŘÍ ZAHRADA SLP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

<b>Díl: 0</b>	<b>Nepřříazený díl</b>					<b>78 655,00</b>
1	Pol_0001	Ústředna MaR s GSM modulem bez aku	ks	1,00000	14 154,00	14 154,00
2	Pol_0002	Modul PG 1 - silové	ks	1,00000	2 186,00	2 186,00
3	Pol_0003	PS-BOX-13V10A40Ah zálohovaný zdroj v boxu bez aku	ks	1,00000	6 706,00	6 706,00
4	Pol_0004	Baterie 12V/18Ah	ks	2,00000	2 696,00	5 392,00
5	Pol_0005	Dveřní elektromagnetický přidržný zámek 280 Kg	ks	1,00000	12 958,00	12 958,00
6	Pol_0008	JA-159P venkovní detektor pohybu PIR	ks	1,00000	8 162,00	8 162,00
7	Pol_0007	Oceloplechový rozvaděč s plnými dvířky, nástěnný, v600 x š800 x hl300 mm, IP55, IK10, světle šedý, s montážní deskou	ks	1,00000	9 908,00	9 908,00
8	Pol_0008	Zámek FAB, vložka, min. 3 klíče	ks	1,00000	1 205,00	1 205,00
9	Pol_0009	Kabely Cyky 3x2,5	m	40,00000	69,00	2 760,00
10	Pol_0010	Kabely Cyky 3x1,5	m	40,00000	50,00	2 000,00
11	Pol_0011	Kabel UTP Cat 6e venkovní dvouplášťový	m	40,00000	40,00	1 600,00
12	Pol_0012	Lišta vkladací	m	40,00000	85,00	3 400,00
13	Pol_0013	Drobný instalační materiál	ks	1,00000	748,00	748,00
14	Pol_0014	Programování systému, softwarové práce	kpl	1,00000	3 738,00	3 738,00
15	Pol_0015	Revizní technik vč. zpracování revizní zprávy	kpl	1,00000	1 495,00	1 495,00
16	Pol_0016	Přesuny hmot v rámci stavby	kpl	1,00000	2 243,00	2 243,00
<b>Díl: EL17</b>	<b>Ostatní</b>					<b>7 865,50</b>
17	0053	Stavební připomoci	kpl	1,00000	7 865,50	7 865,50
<b>Díl: VN</b>	<b>Vedlejší náklady</b>					<b>3 032,54</b>
18	ON1	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2	Soubor	0,00273	86 520,50	236,20
19	VN1	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1	Soubor	0,03232	86 520,50	2 796,34

SOD položky  
 R položky

### Položkový rozpočet

S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	24	Změna turniketu v objektu Černé brány SO 22
R:	24.3	Zámečnické prvky- branka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

<b>Díl: VN</b>	<b>Vedlejší náklady</b>	<b>4 514,64</b>
----------------	-------------------------	-----------------

1	ON1.	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2	Soubor	0,00273	128 805,55	351,64
				poměr ostatních nákladů ku celkové ceně díla :		0,00273
				397000/145200000		

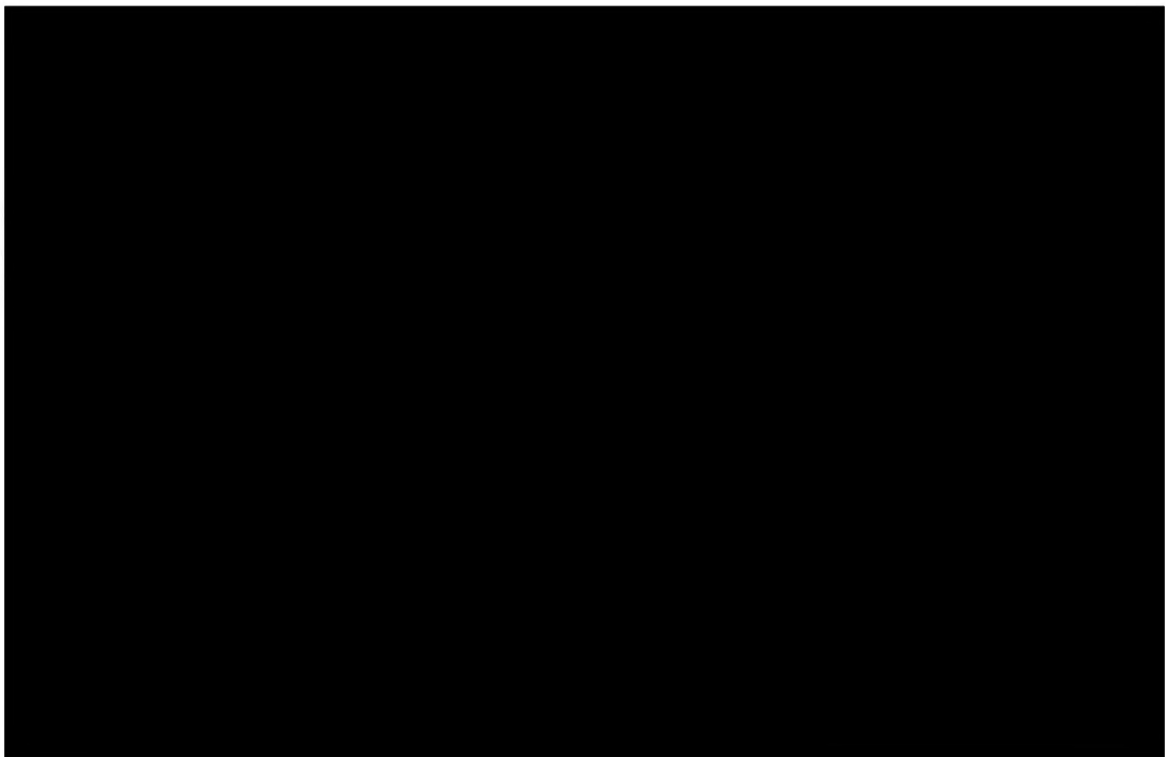
2	VN1.	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1	Soubor	0,03232	128 805,55	4 163,00
				poměr vedlejších nákladů ku celkové ceně díla :		0,03232
				4692188,65/145200000		

<b>Díl: 767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>	<b>128 805,55</b>
-----------------	------------------------------	-------------------

3	767221Z3	Dodávka a montáž turniketu dle nové PD	soubor	1,00000	128 500,00	128 500,00
4	998767101R00.	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m SOD SO 22- pol.2	t	0,22500	1 358,00	305,55

SOD položky  
 R položky



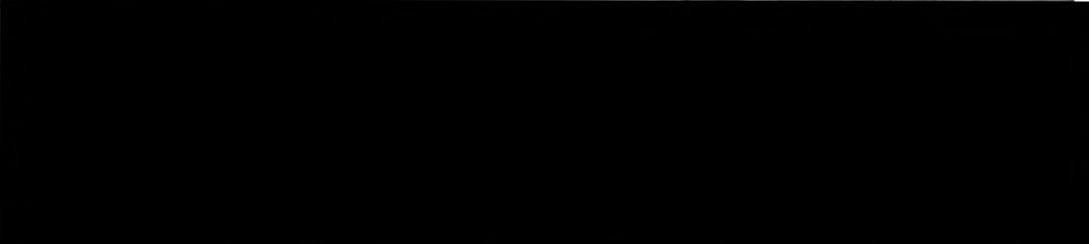


3

## 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>17</b>
objednatel:	Národní památkový ústav, státní příspěvková organizace, IČO: 75032333	
zhotovitel:	Společnost Lysice Zahrada, IČO: 27263827	
<b>název ZL:</b>	<b>Elektroinstalace mimo SOD</b>	
dotčené st. objekty:	SO 05 stínoviště, SO 06Skladiště, SO 07 Kvelbený sklep, SO 09 Dům zahradníka, SO 40 zahrada	
podklady pro ZL:	Zápisy z VýV 15, bod15.1	
<b>předmět změny:</b>	Předmětem změny je dodávka a montáž součástí elektroinstalace v objektech SO 05, SO 06, SO 07 a SO 09, které nebyly součástí díla.	
<b>zdůvodnění nezbytnosti změny:</b>	Objekty SO 05, SO 06, SO 07 a SO 09 nebyly součástí díla, přestože je v nich umístěna elektroinstalace pro obsluhu dalších objektů, zahrnutých v SOD. Dodávka a montáž součástí elektroinstalace je nezbytně nutná pro funkčnost díla.	
<b>zdůvodnění nepředvídatelnosti změny:</b>		
<b>zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání:</b>	Tyto změny jsou nezbytné pro dokončení prací a jejich provedení nebo neprovedení navazuje na již probíhající stavební práce, proto je nelze oddělit a zadat zvlášť.	
<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 Kč</b>
<b>kladná hodnota změny</b>	bez DPH	1 316 387,20 Kč
	21%DPH	276 441,31 Kč
	<b>celkem</b>	<b>1 592 828,51 Kč</b>
<b>celková bilance kladné a záporné hodnoty změny</b>	bez DPH	1 316 387,20 Kč
	21%DPH	276 441,31 Kč
	<b>celkem</b>	<b>1 592 828,51 Kč</b>
<b>vliv na termín dokončení:</b>	Nemá vliv.	
<b>jiné vlivy (na změnu PD apod.):</b>	Změna bude zpracována do dokumentace skutečného provedení stavby.	
<b>vyjádření AD:</b>		
<b>vyjádření TDI:</b>	Souhlasím, změna je technicky nezbytná	
<b>vyjádření objednatele:</b>	Změna je nezbytná pro funkčnost elektroinstalace v rámci projektu.	
<b>vyjádření orgánu památkové péče:</b>	Změna je v souladu se ZS.	
<b>další vyjádření:</b>		

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

za zhotovitele:	
za AD:	
za TDS:	
za objednatele:	

### Položkový rozpočet

S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	35	Elektroinstalace mimo SOD
R:	05.D1.4.3	SO 05 Stínoviště-silnoproud-přívod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: EL03</b>		<b>Technologie - Dodávka materiálu: KABELY</b>	<b>19 530,00</b>			
1	0006	Kabel CYKY-J 5x10, pevně SOD, 08D.1.4.3-pol14	m	100,00000	192,00	19 200,00
2	0007	Vodič CY 16, pevně SOD, 08D.1.4.3-pol15	m	5,00000	66,00	330,00
<b>Díl: EL05</b>		<b>Technologie - Dodávka materiálu: KABELOVÉ TRASY</b>	<b>2 050,00</b>			
3	0014	Chránička korugovaná D63/52 (v zemi) SOD, 15D.1.4.3-pol12	m	50,00000	41,00	2 050,00
<b>Díl: EL06</b>		<b>Technologie - Dodávka materiálu: Uzemnění</b>	<b>6 769,00</b>			
4	0015	Pásek FeZn 30x4 SOD, 15D.1.4.3-pol14	m	50,00000	117,00	5 850,00
5	0016	Svorka zkušební ZS SOD, 15D.1.4.3-pol15	ks	1,00000	58,00	58,00
6	0017	Elektroinstalační krabice K125 SOD, 15D.1.4.3-pol16	ks	1,00000	438,00	438,00
7	Pol_0007	Elektroinstalační krabice SPELS. ABOX 100	ks	1,00000	423,00	423,00
<b>Díl: EL07</b>		<b>Technologie - Dodávka materiálu: DROBNÝ MONTÁŽNÍ MATERIÁL</b>	<b>1 495,00</b>			
8	0019	Drobný montážní materiál (svorky, vruty, hmoždinky, stahovací pásy, apod)	ks	1,00000	1 495,00	1 495,00
<b>Díl: EL10</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu: KABELY</b>	<b>4 300,00</b>			
9	0025	Kabel CYKY-J 5x10, pevně SOD, 08D.1.4.3-pol43	m	100,00000	29,00	2 900,00
10	0026	Vodič CY 16, pevně SOD, 08D.1.4.3-pol44	m	5,00000	17,00	85,00
11	0028	Ukončení vodičů	sada	1,00000	1 315,00	1 315,00
<b>Díl: EL12</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu: KABELOVÉ TRASY</b>	<b>2 900,00</b>			
12	0034	Chránička korugovaná D63/52 (v zemi) SOD, 15D.1.4.3-pol30	m	50,00000	58,00	2 900,00
<b>Díl: EL13</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu: Uzemnění</b>	<b>3 888,00</b>			
13	0035	Pásek FeZn 30x4 SOD, 15D.1.4.3-pol32	m	50,00000	58,00	2 900,00
14	0036	Svorka zkušební ZS SOD, 15D.1.4.3-pol33	ks	1,00000	58,00	58,00
15	0037	Elektroinstalační krabice K125 SOD, 15D.1.4.3-pol34	ks	2,00000	350,00	700,00
16	Pol_0018	Elektroinstalační krabice SPELS. ABOX 100	ks	1,00000	230,00	230,00
<b>Díl: EL14</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu: DROBNÝ MONTÁŽNÍ MATERIÁL</b>	<b>1 710,00</b>			
17	0039	Drobný montážní materiál (svorky, vruty, hmoždinky, stahovací pásy, apod)	ks	1,00000	1 710,00	1 710,00
<b>Díl: EL15</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu: ZEDNICKÉ PŘÍPOMOCI, SEKÁNÍ, FRÉZOVÁNÍ DRÁŽEK</b>	<b>1 632,00</b>			
18	0040	Frézování drážek SOD, 08D.1.4.3-pol69	hod	3,00000	408,00	1 224,00
19	0041	Kapsa pro elektroinstalační krabici SOD, 08D.1.4.3-po70	hod	1,00000	408,00	408,00
<b>Díl: EL17</b>		<b>Ostatní</b>	<b>14 237,00</b>			
20	0047	Revizní technik vč. zpracování revizní zprávy	kpl	1,00000	3 288,00	3 288,00
21	0048	Spolupráce s revizním technikem	kpl	1,00000	1 973,00	1 973,00
22	0050	Vyhledání připojovacích míst	kpl	1,00000	921,00	921,00
23	0052	Přesuny hmot v rámci stavby	kpl	1,00000	1 973,00	1 973,00
24	0053	Stavební přípomoci	kpl	1,00000	6 082,00	6 082,00
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>	<b>2 050,82</b>			
25	ON1	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2	Soubor	0,00273	58 511,00	159,74

26 VN1	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1	Soubor	0,03232	58 511,00	1 891,08
--------	------------------------------------	--------	---------	-----------	----------

 SOD položky  
 R položky



### Položkový rozpočet

S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	35	Elektroinstalace mimo SOD
R:	06.D1.4.3	SO 06 Skladiště-přívod rozvaděč Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: EL02</b>		<b>Technologie - Dodávka materiálu:</b>				<b>22 740,00</b>
		<b>ROZVÁDĚČE A OVLÁDACÍ SKŘÍNĚ</b>				
1	0002	Rozvaděč RS1.2 - specifikace dle výkresové dokumentace	ks	1,00000	22 740,00	22 740,00
<b>Díl: EL03</b>		<b>Technologie - Dodávka materiálu: KABELY</b>				<b>13 755,00</b>
2	0006	Kabel CYKY-J 5x10, pevně SOD, 08D.1.4.3-pol14	m	65,00000	192,00	12 480,00
3	0007	Vodič CY 16, pevně SOD, 08D.1.4.3-pol15	m	5,00000	67,00	335,00
4	0008	Vodič CYA 6, pevně SOD, 08D.1.4.3-pol16	m	10,00000	30,00	300,00
5	Pol_0002	Kabel CYKY-J 3x4, pevně	m	10,00000	64,00	640,00
<b>Díl: EL05</b>		<b>Technologie - Dodávka materiálu:</b>				<b>640,00</b>
		<b>KABELOVÉ TRASY</b>				
6	0014	Chráníčka korugovaná D63/52 (v zemi) SOD, 15D.1.4.3-pol12	m	20,00000	32,00	640,00
<b>Díl: EL06</b>		<b>Technologie - Dodávka materiálu:</b>				<b>2 596,00</b>
		<b>Uzemnění</b>				
7	0016	Pásek FeZn 30x4 SOD, 15D.1.4.3-pol14	m	20,00000	105,00	2 100,00
8	0017	Svorka zkušební ZS SOD, 15D.1.4.3-pol15	ks	1,00000	58,00	58,00
9	0018	Elektroinstalační krabice K125 SOD, 15D.1.4.3-pol16	ks	1,00000	438,00	438,00
<b>Díl: EL07</b>		<b>Technologie - Dodávka materiálu: DROBNÝ</b>				<b>690,00</b>
		<b>MONTÁŽNÍ MATERIÁL</b>				
10	0020	Drobný montážní materiál (svorky, vruty, hmoždinky, stahovací pásy, apod)	ks	1,00000	690,00	690,00
<b>Díl: EL09</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu:</b>				<b>3 450,00</b>
		<b>ROZVÁDĚČE A OVLÁDACÍ SKŘÍNĚ</b>				
11	0022	Rozvaděč RS1.2 - specifikace dle výkresové dokumentace	ks	1,00000	3 450,00	3 450,00
<b>Díl: EL10</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu: KABELY</b>				<b>4 095,00</b>
12	0026	Kabel CYKY-J 5x10, pevně SOD, 08D.1.4.3-pol43	m	65,00000	29,00	1 885,00
13	0027	Vodič CY 16, pevně SOD, 08D.1.4.3-pol44	m	5,00000	17,00	85,00
14	0028	Vodič CYA 6, pevně SOD, 08D.1.4.3-pol15	m	10,00000	15,00	150,00
15	0029	Ukončení vodičů	sada	1,00000	1 725,00	1 725,00
16	Pol_0012	Kabel CYKY-J 3x4, pevně	m	10,00000	25,00	250,00
<b>Díl: EL12</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu:</b>				<b>1 160,00</b>
		<b>KABELOVÉ TRASY</b>				
17	0035	Chráníčka korugovaná D63/52 (v zemi) SOD, 15D.1.4.3-pol30	m	20,00000	58,00	1 160,00
<b>Díl: EL13</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu: Uzemnění</b>				<b>1 568,00</b>
18	0037	Pásek FeZn 30x4 SOD, 15D.1.4.3-pol32	m	20,00000	58,00	1 160,00
19	0038	Svorka zkušební ZS SOD, 15D.1.4.3-pol33	ks	1,00000	58,00	58,00
20	0039	Elektroinstalační krabice K125 SOD, 15D.1.4.3-pol34	ks	1,00000	350,00	350,00
<b>Díl: EL14</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu: DROBNÝ</b>				<b>690,00</b>
		<b>MONTÁŽNÍ MATERIÁL</b>				
21	0041	Drobný montážní materiál (svorky, vruty, hmoždinky, stahovací pásy, apod)	ks	1,00000	690,00	690,00
<b>Díl: EL15</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu: ZEDNICKÉ</b>				<b>1 632,00</b>
		<b>PŘÍPOMOCI, SEKÁNÍ, FRÉZOVÁNÍ</b>				
		<b>DRÁŽEK</b>				
22	0042	Frézování drážek SOD, 08D.1.4.3-pol66	hod	3,00000	408,00	1 224,00

23	0043	Kapsa pro elektroinstalační krabici SOD, 08D.1.4.3-pol70	hod	1,00000	408,00	408,00
<b>Díl: EL17</b>		<b>Ostatní</b>				<b>18 929,10</b>
24	0049	Revizní technik vč. zpracování revizní zprávy	kpl	1,00000	5 750,00	5 750,00
25	0050	Spolupráce s revizním technikem	kpl	1,00000	2 300,00	2 300,00
26	0052	Vyhledání připojovacích míst	kpl	1,00000	805,00	805,00
27	0054	Přesuny hmot v rámci stavby	kpl	1,00000	1 725,00	1 725,00
28	0055	Zaškolení obsluhy a předání díla	kpl	1,00000	1 725,00	1 725,00
29	0056	Stavební připomoci	kpl	1,00000	6 624,10	6 624,10
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>2 553,92</b>
30	ON1	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2	Soubor	0,00273	72 865,10	198,92
31	VN1	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1	Soubor	0,03232	72 865,10	2 355,00

 SOD položky  
 R položky

### Položkový rozpočet

S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	35	Elektroinstalace mimo SOD
R:	06.D1.4.4	SO 06 Skladiště-rozvaděč SLP RT1.09

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: EL01</b>		<b>Technologie - Dodávka materiálu: Sestava rozvaděče RT1.09</b>				<b>117 632,00</b>
1	0001	Oceloplechový rozvaděč s plnými dvířky, nástěnný, v600 x š800 x hl300 mm, IP55, IK10, světle šedý, s , montážní deskou	ks	1,00000	10 568,00	10 568,00
2	0002	Zámek FAB, vložka, min. 3 klíče SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 2	ks	1,00000	2 041,00	2 041,00
3	0003	Držák na stěnu pro rozvaděč SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 3	ks	1,00000	1 749,00	1 749,00
4	0004	Topné těleso do rozvaděče, 30W, 230V SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 4	ks	1,00000	1 889,00	1 889,00
5	0005	Regulátor teploty do rozvaděče, 10-60 stupňů, spínací kontakt SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 5	ks	1,00000	875,00	875,00
6	0006	Kapsa na dokumentaci, A4, šedá SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 6	ks	1,00000	292,00	292,00
7	0007	Sada průchodek na kabely k rozvaděči (PG7, PG9, PG13) SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 7	ks	1,00000	1 166,00	1 166,00
8	0008	Instalační lišty do rozvaděče, DIN lišty, propojovací kabeláž, popisky a drobné příslušenství SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 8	ks	1,00000	641,00	641,00
9	0009	Sada svorek na DIN lištu pro rozvaděč SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 9	ks	1,00000	175,00	175,00
10	0010	Přepětová ochrana s odrušovacím VF filtrem, na DIN, SPD T3, 230V, 16A, IP20 SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 10	ks	1,00000	3 090,00	3 090,00
11	0011	Vypínač jednopólový, 40A, na DIN SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 11	ks	1,00000	408,00	408,00
12	0012	Jistič, jednopólový, 6A, char. B, na DIN SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 12	ks	1,00000	146,00	146,00
13	0013	Jistič, jednopólový, 10A, char. B, na DIN SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 13	ks	2,00000	146,00	292,00
14	0014	Mústek PE SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 14	ks	1,00000	175,00	175,00
15	0015	Mústek N SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 15	ks	1,00000	175,00	175,00
16	0016	Zásuvka 230V, 16A, na DIN SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 16	ks	1,00000	525,00	525,00
17	0017	Zdroj 230V/48VDC, 120W, na DIN SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 35	ks	1,00000	5 399,00	5 399,00
18	0018	Zdroj 230V/13,8VDC, 3A, s dobíječem aku, v boxu s prostorem pro aku 17Ah, signalizační výstupy SOD, SO10,10.D1.4.4-pol35	ks	1,00000	5 399,00	5 399,00
19	0019	Zdroj 230V/24VDC, 2A, s dobíječem aku, v boxu s prostorem pro aku 2x7Ah, signalizační výstupy	ks	1,00000	8 464,00	8 464,00
20	0020	Akumulátor 12V/17Ah SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 36	ks	1,00000	1 656,00	1 656,00
21	0021	Akumulátor 12V/7,2Ah	ks	2,00000	1 866,00	3 732,00
22	0022	Průmyslový switch s managementem na DIN, L2/L3, napájení 48VDC, 4x FE/GE PoE+, 2x FE/GE, 2xGE SFP., -40 až 75°C, PoE 120W SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 37	ks	1,00000	10 855,00	10 855,00
23	0023	SFP Transceiver, LC konektor, 1,25Gbps, singlemode, -40 až 75°C, min 5 km, kompatibilní s, průmyslovým switchem SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 38	ks	1,00000	2 192,00	2 192,00
24	0024	Optický box na DIN, pro 12 svárů, včetně kazety a čela, ochrany svárů, 12x SC adaptérů, vývodky SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 39	ks	2,00000	2 075,00	4 150,00
25	0025	Pigtail SC, singlemode SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 40	ks	24,00000	175,00	4 200,00

26	0026	Propojovací kabel, optický, LC/SC, singlemode, duplex, 1m SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 41	ks	2,00000	292,00	584,00
27	0027	Propojovací kabel, optický, SC/SC, singlemode, duplex, 1m SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 42	ks	10,00000	303,00	3 030,00
28	0028	Průmyslový digitální optopřevodník, sběrnice 2xRS485 nebo RSRS422, napájení 10-30VAC, 10-60VDC,, 1xSC/PC optický konektor s WDM, kompatibilní se sběrnici Dominus-MillenniumSOD, SO10,10.D1.4.4-pol43	ks	2,00000	12 086,00	24 172,00
29	0029	Držák optopřevodníku na DIN SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 44	ks	2,00000	233,00	466,00
30	0030	Expander, 8 dvojitě vyvážených vstupů, 1x výstup, tamper, plechový box, kompatibilní s, Dominus-Millennium SOD, SO08,08.D1.4.4-pol 10	ks	2,00000	6 878,00	13 756,00
31	0041	Drobný instalační materiál, cca 1,5 % z objemu tohoto rozpočtu	%	1,50000	3 580,00	5 370,00
<b>Díl: EL04</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu: Sestava rozvaděče RT1.09</b>				<b>23 514,00</b>
32	0042	Oceloplechový rozvaděč s plnými dvířky, nástěnný, v600 x š800 x hl300 mm, IP55, IK10, světle šedý, s , montážní deskou	ks	1,00000	1 560,00	1 560,00
33	0043	Zámek FAB, vložka, min. 3 klíče SOD, SO10,10.D1.4.4-pol59	ks	1,00000	350,00	350,00
34	0044	Držák na stěnu pro rozvaděč SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 60	ks	1,00000	175,00	175,00
35	0045	Topné těleso do rozvaděče, 30W, 230V SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 61	ks	1,00000	408,00	408,00
36	0046	Regulátor teploty do rozvaděče, 10-60 stupňů, spínací kontakt SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 62	ks	1,00000	175,00	175,00
37	0047	Kapsa na dokumentaci, A4, šedá SOD, SO10,10.D1.4.4-pol63	ks	1,00000	117,00	117,00
38	0048	Sada průchodek na kabely k rozvaděči (PG7, PG9, PG13) SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 64	ks	1,00000	1 166,00	1 166,00
39	0049	Instalační lišty do rozvaděče, DIN lišty, propojovací kabeláž, popisky a drobné příslušenství SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 65	ks	1,00000	350,00	350,00
40	0050	Sada svorek na DIN lištu pro rozvaděč SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 66	ks	1,00000	58,00	58,00
41	0051	Přepěťová ochrana s odrušovacím VF filtrem, na DIN, SPD T3, 230V, 16A, IP20 SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 67	ks	1,00000	292,00	292,00
42	0052	Vypínač jednopólový, 40A, na DIN SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 68	ks	1,00000	175,00	175,00
43	0053	Jistič, jednopólový, 6A, char. B, na DIN SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 69	ks	1,00000	58,00	58,00
44	0054	Jistič, jednopólový, 10A, char. B, na DIN SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 70	ks	2,00000	58,00	116,00
45	0055	Mústek PE SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 71	ks	1,00000	58,00	58,00
46	0056	Mústek N SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 72	ks	1,00000	58,00	58,00
47	0057	Zásuvka 230V, 16A, na DIN SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 73	ks	1,00000	233,00	233,00
48	0058	Zdroj 230V/48VDC, 120W, na DIN	ks	1,00000	595,00	595,00
49	0059	Zdroj 230V/13,8VDC, 3A, s dobíječem aku, v boxu s prostorem pro aku 17Ah, signalizační výstupy SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 92	ks	1,00000	525,00	525,00
50	0060	Zdroj 230V/24VDC, 2A, s dobíječem aku, v boxu s prostorem pro aku 2x7Ah, signalizační výstupy	ks	1,00000	860,00	860,00
51	0061	Akumulátor 12V/17Ah SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 93	ks	1,00000	117,00	117,00
52	0062	Akumulátor 12V/7,2Ah	ks	2,00000	331,00	662,00
53	0063	Průmyslový switch s managementem na DIN, L2/L3, napájení 48VDC, 4x FE/GE PoE+, 2x FE/GE, 2xGE SFP., -40 až 75°C, PoE 120W SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 94	ks	1,00000	875,00	875,00
54	0064	SFP Transceiver, LC konektor, 1,25Gbps, singlemode, -40 až 75°C, min 5 km, kompatibilní s, průmyslovým switchem SOD, SO10,10.D1.4.4-pol95	ks	1,00000	117,00	117,00

55	0065	Optický box na DIN, pro 12 svárů, včetně kazety a čela, ochrany svárů, 12x SC adaptérů, vývodky SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 96	ks	2,00000	2 915,00	5 830,00
56	0066	Pigtail SC, singlemode SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 97	ks	24,00000	58,00	1 392,00
57	0087	Propojovací kabel, optický, LC/SC, singlemode, duplex, 1m SOD, SO10,10.D1.4.4-pol98	ks	2,00000	58,00	116,00
58	0068	Propojovací kabel, optický, SC/SC, singlemode, duplex, 1m SOD, SO10,10.D1.4.4-pol99	ks	10,00000	58,00	580,00
59	0069	Průmyslový digitální optopřevodník, sběrnice 2xRS485 nebo RSRS422, napájení 10-30VAC, 10-60VDC, 1xSC/PC optický konektor s WDM, kompatibilní se sběrnici Dominus-MillenniumSOD,SO10,10.D1.4.4-pol100	ks	2,00000	875,00	1 750,00
60	0070	Držák optopřevodníku na DIN SOD, SO10,10.D1.4.4-pol 101	ks	2,00000	175,00	350,00
61	0071	Expander, 8 dvojité vyvážených vstupů, 1x výstup, lamper, plechový box, kompatibilní s, Dominus-MillenniumSOD, SO08,08.D1.4.4-pol 40	ks	2,00000	408,00	816,00
62	0082	Drobný instalační materiál, cca 1,5 % z objemu tohoto rozpočtu	ks	1,00000	3 580,00	3 580,00
<b>Díl: EL07</b>		<b>Ostatní</b>				<b>97 527,00</b>
63	0083	Programování systému, softwarové práce	ks	1,00000	10 053,00	10 053,00
64	0084	Příprava výroby a dílenská dokumentace	ks	1,00000	5 026,00	5 026,00
65	0086	Revizní technik vč. zpracování revizní zprávy	ks	1,00000	11 309,00	11 309,00
66	0087	Měření datových metalických a optických bodů, protokol	ks	1,00000	12 567,00	12 567,00
67	0088	Průběžný úklid pracoviště	ks	1,00000	2 261,00	2 261,00
68	0090	Přesuny hmot v rámci stavby	ks	1,00000	11 309,00	11 309,00
69	0091	Zaškolení obsluhy, komplexní zkoušky, zkušební provoz a předání díla	ks	1,00000	3 770,00	3 770,00
70	0092	Stavební přípomoci	kpl	1,00000	41 232,00	41 232,00
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>8 365,49</b>
71	ON1	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2	Soubor	0,00273	238 673,00	651,58
72	VN1	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1	Soubor	0,03232	238 673,00	7 713,91

 SOD položky  
 R položky

### Položkový rozpočet

S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	35	Elektroinstalace mimo SOD
R:	07.D1.4.3	SO 07 Zahradnický kvelbený sklep-Silnoproud-přívod

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: EL03</b>		<b>Technologie - Dodávka materiálu: KABELY</b>	<b>13 035,00</b>			
1	0004	Kabel CYKY-J 5x6, pevně SOD, 08.D1.4.3-pol14	m	100,00000	127,00	12 700,00
2	0005	Vodič CY 16, pevně SOD, 08.D1.4.3-pol15	m	5,00000	67,00	335,00
<b>Díl: EL05</b>		<b>Technologie - Dodávka materiálu: KABELOVÉ TRASY</b>	<b>2 050,00</b>			
3	0009	Chránička korugovaná D63/52 (v zemi) SOD, 15.D1.4.3-pol12	m	50,00000	41,00	2 050,00
<b>Díl: EL06</b>		<b>Technologie - Dodávka materiálu: Uzemnění</b>	<b>6 781,00</b>			
4	0011	Pásek FeZn 30x4 SOD, 15.D1.4.3-pol14	m	50,00000	117,00	5 850,00
5	0012	Svorka zkušební ZS SOD, 15.D1.4.3-pol15	ks	1,00000	70,00	70,00
6	0013	Elektroinstalační krabice K125 SOD, 15.D1.4.3-pol16	ks	1,00000	438,00	438,00
7	pol_0007	Elektroinstalační krabice SPELS, ABOX 100	ks	1,00000	423,00	423,00
<b>Díl: EL07</b>		<b>Technologie - Dodávka materiálu: DROBNÝ MONTÁŽNÍ MATERIÁL</b>	<b>1 614,00</b>			
8	0015	Drobný montážní materiál (svorky, vruty, hmoždinky, stahovací pásy, apod)	ks	1,00000	1 614,00	1 614,00
<b>Díl: EL10</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu: KABELY</b>	<b>3 340,00</b>			
9	0019	Kabel CYKY-J 5x6, pevně SOD, 08.D1.4.3-pol43	m	100,00000	21,00	2 100,00
10	0020	Vodič CY 16, pevně SOD, 08.D1.4.3-pol44	m	5,00000	18,00	90,00
11	0022	Ukončení vodičů	sada	1,00000	1 150,00	1 150,00
<b>Díl: EL12</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu: KABELOVÉ TRASY</b>	<b>2 900,00</b>			
12	0025	Chránička korugovaná D63/52 (v zemi) SOD, 15.D1.4.3-pol30	m	50,00000	58,00	2 900,00
<b>Díl: EL13</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu: Uzemnění</b>	<b>3 538,00</b>			
13	0027	Pásek FeZn 30x4 SOD, 15.D1.4.3-pol32	m	50,00000	58,00	2 900,00
14	0028	Svorka zkušební ZS SOD, 15.D1.4.3-pol33	ks	1,00000	58,00	58,00
15	0029	Elektroinstalační krabice K125 SOD, 15.D1.4.3-pol34	ks	1,00000	350,00	350,00
16	pol_0016	Elektroinstalační krabice SPELS, ABOX 100	ks	1,00000	230,00	230,00
<b>Díl: EL14</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu: DROBNÝ MONTÁŽNÍ MATERIÁL</b>	<b>1 614,00</b>			
17	0031	Drobný montážní materiál (svorky, vruty, hmoždinky, stahovací pásy, apod)	ks	1,00000	1 614,00	1 614,00
<b>Díl: EL16</b>		<b>Ostatní</b>	<b>12 326,00</b>			
18	0038	Revizní technik vč. zpracování revizní zprávy	kpl	1,00000	3 103,00	3 103,00
19	0037	Spolupráce s revizním technikem	kpl	1,00000	1 862,00	1 862,00
20	0039	Vyhledání připojovacích míst	kpl	1,00000	869,00	869,00
21	0041	Přesuny hmot v rámci stavby	kpl	1,00000	1 862,00	1 862,00
22	0042	Stavební připomoci	kpl	1,00000	4 630,00	4 630,00
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>	<b>1 654,29</b>			
23	ON1	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2	Soubor	0,00273	47 198,00	128,85
24	VN1	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1	Soubor	0,03232	47 198,00	1 525,44

SOD položky  
 R položky

### Položkový rozpočet

S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	35	Elektroinstalace mimo SOD
R:	09.D1.4.3	SO 09 Dům zahradníka-přívod rozvaděč HR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: EL02</b>		<b>Technologie - Dodávka materiálu:</b>				<b>213 517,00</b>
		<b>ROZVADĚČE A OVLÁDACÍ SKŘÍNĚ</b>				
1	0002	Rozvaděč HR - specifikace dle výkresové dokumentace	ks	1,00000	204 892,00	204 892,00
2	0004	Poplatek za navýšení hodnoty hl. jističe v HR na In=40A - část skleníky	ks	1,00000	8 625,00	8 625,00
<b>Díl: EL03</b>		<b>Technologie - Dodávka materiálu: KABELY</b>				<b>54 120,00</b>
3	0009	Kabel CYKY-J 3x4, pevně	m	20,00000	64,00	1 280,00
4	0012	Kabel CYKY-J 4x70, pevně	m	40,00000	1 239,00	49 560,00
5	0013	Vodič CY 16, pevně SOD, 08.D1.4.3-pol15	m	40,00000	67,00	2 680,00
6	0014	Vodič CYA 6, pevně SOD, 08.D1.4.3-pol16	m	20,00000	30,00	600,00
<b>Díl: EL06</b>		<b>Technologie - Dodávka materiálu:</b>				<b>438,00</b>
		<b>Uzemnění</b>				
7	0030	Elektroinstalační krabice K125 SOD, 15.D1.4.3-pol16	ks	1,00000	438,00	438,00
<b>Díl: EL07</b>		<b>Technologie - Dodávka materiálu: DROBNÝ MONTÁŽNÍ MATERIÁL</b>				<b>6 900,00</b>
8	0032	Drobný montážní materiál (svorky, vruty, hmoždinky, stahovací pásy, apod)	ks	1,00000	6 900,00	6 900,00
<b>Díl: EL09</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu:</b>				<b>34 500,00</b>
		<b>ROZVADĚČE A OVLÁDACÍ SKŘÍNĚ</b>				
9	0034	Rozvaděč HR - specifikace dle výkresové dokumentace	ks	1,00000	34 500,00	34 500,00
<b>Díl: EL10</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu: KABELY</b>				<b>26 120,00</b>
10	0040	Kabel CYKY-J 3x4, pevně	m	20,00000	25,00	500,00
11	0043	Kabel CYKY-J 4x70, pevně	m	40,00000	40,00	1 600,00
12	0044	Vodič CY 16, pevně SOD, 08.D1.4.3-pol44	m	40,00000	18,00	720,00
13	0045	Vodič CYA 6, pevně SOD, 08.D1.4.3-pol45	m	20,00000	15,00	300,00
14	0046	Ukončení vodičů	sada	1,00000	23 000,00	23 000,00
<b>Díl: EL13</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu: Uzemnění</b>				<b>350,00</b>
15	0062	Elektroinstalační krabice K125 SOD, 15.D1.4.3-pol34	ks	1,00000	350,00	350,00
<b>Díl: EL14</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu: DROBNÝ MONTÁŽNÍ MATERIÁL</b>				<b>6 000,00</b>
16	0064	Drobný montážní materiál (svorky, vruty, hmoždinky, stahovací pásy, apod)	ks	1,00000	6 000,00	6 000,00
<b>Díl: EL15</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu: ZEDNICKÉ PŘÍPOMOCI, SEKÁNÍ, FRÉZOVÁNÍ DRÁŽEK</b>				<b>8 568,00</b>
17	0065	Frézování drážek SOD, 08.D1.4.3-pol69	hod	20,00000	408,00	8 160,00
18	0066	Kapsa pro elektroinstalační krabici SOD, 08.D1.4.3-pol70	hod	1,00000	408,00	408,00
<b>Díl: EI16</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu:</b>				<b>20 150,00</b>
		<b>Demontáže</b>				
19	0068	Demontáž stávající elektroinstalace vč. ekol. likvidace	hod	20,00000	403,00	8 060,00
20	0069	Zachování funkčnosti vybraných obvodů po dobu stavebních prací	hod	30,00000	403,00	12 090,00
<b>Díl: EL17</b>		<b>Ostatní</b>				<b>75 901,80</b>
21	0071	Příprava výroby a dílenská dokumentace	kpl	1,00000	8 050,00	8 050,00
22	0073	Revizní technik vč. zpracování revizní zprávy	kpl	1,00000	8 050,00	8 050,00

23	0074	Spolupráce s revizním technikem	kpl	1,00000	2 875,00	2 875,00
24	0075	Průběžný úklid pracoviště	kpl	1,00000	2 300,00	2 300,00
25	0076	Vyhledání připojovacích míst	kpl	1,00000	4 600,00	4 600,00
26	0078	Přesuny hmot v rámci stavby	kpl	1,00000	6 900,00	6 900,00
27	0079	Zaškolení obsluhy a předání díla	kpl	1,00000	2 530,00	2 530,00
28	0080	Stavební připomoci	kpl	1,00000	40 596,80	40 596,80
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>15 652,09</b>
29	ON1	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2	Soubar	0,00273	446 564,80	1 219,12
30	VN1	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1	Soubar	0,03232	446 564,80	14 432,97

 SOD položky  
 R položky



## Položkový rozpočet

S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	35	Elektroinstalace mimo SOD
R:	09.D1.4.4	SO 09 Dům zahradníka-rozvaděč SLP RT1.10

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: EL01</b>		<b>Technologie - Dodávka materiálu: Sestava rozvaděče RT1.10</b>				<b>135 127,00</b>
1	0001	Oceloplechový rozvaděč s plnými dvířky, nástěnný, v800 x š1200 x hl300 mm, IP55, IK10, světle šedý, s montážní deskou	ks	1,00000	17 568,00	17 568,00
2	0002	Zámek FAB, vložka, min. 3 klíče SOD, 10.D1.4.4-pol2	ks	1,00000	2 041,00	2 041,00
3	0003	Držák na stěnu pro rozvaděč SOD, 10.D1.4.4-pol3	ks	1,00000	1 749,00	1 749,00
4	0004	Topné těleso do rozvaděče, 30W, 230V SOD, 10.D1.4.4-pol4	ks	1,00000	1 889,00	1 889,00
5	0005	Regulátor teploty do rozvaděče, 10-60 stupňů, spínací kontakt SOD, 10.D1.4.4-pol5	ks	1,00000	875,00	875,00
6	0006	Kapsa na dokumentaci, A4, šedá SOD, 10.D1.4.4-pol6	ks	1,00000	292,00	292,00
7	0007	Sada průchodek na kabely k rozvaděči (PG7, PG9, PG13) SOD, 10.D1.4.4-pol7	ks	1,00000	1 166,00	1 166,00
8	0008	Instalační lišty do rozvaděče, DIN lišty, propojovací kabeláž, popisky a drobné příslušenství SOD, 10.D1.4.4-pol8	ks	1,00000	641,00	641,00
9	0009	Sada svorek na DIN lištu pro rozvaděč SOD, 10.D1.4.4-pol9	ks	1,00000	175,00	175,00
10	0010	Přepětová ochrana s odrušovacím VF filtrem, na DIN, SPD T3, 230V, 16A, IP20 SOD, 10.D1.4.4-pol10	ks	1,00000	3 090,00	3 090,00
11	0011	Vypínač jednopólový, 40A, na DIN SOD, 10.D1.4.4-pol11	ks	1,00000	408,00	408,00
12	0012	Jistič, jednopólový, 6A, char. B, na DIN SOD, 10.D1.4.4-pol12	ks	1,00000	146,00	146,00
13	0013	Jistič, jednopólový, 10A, char. B, na DIN SOD, 10.D1.4.4-pol13	ks	2,00000	146,00	292,00
14	0014	Mústek PE SOD, 10.D1.4.4-pol14	ks	1,00000	175,00	175,00
15	0015	Mústek N SOD, 10.D1.4.4-pol15	ks	1,00000	175,00	175,00
16	0016	Žásuvka 230V, 16A, na DIN SOD, 10.D1.4.4-pol16	ks	1,00000	525,00	525,00
17	0017	Zdroj 230V/48VDC, 240W, na DIN SOD, 10.D1.4.4-pol17	ks	1,00000	2 472,00	2 472,00
18	0018	Zdroj 230V/13,8VDC, 5A, s dobíječem aku, v boxu s prostorem pro aku 45Ah, signalizační výstupy	ks	1,00000	11 572,00	11 572,00
19	0019	Zdroj 230V/24VDC, 2A, s dobíječem aku, v boxu s prostorem pro aku 2x7Ah, signalizační výstupy	ks	1,00000	8 464,00	8 464,00
20	0020	Akumulátor 12V/45Ah	ks	1,00000	6 877,00	6 877,00
21	0021	Akumulátor 12V/7,2Ah	ks	2,00000	866,00	1 732,00
22	0022	Průmyslový switch s managementem na DIN, L2/L3, napájení 48VDC, 4x FE/GE PoE+, 2x FE/GE, 2xGE SFP, -40 až 75°C, PoE 120W SOD, 10.D1.4.4-pol37	ks	1,00000	10 855,00	10 855,00
23	0023	Průmyslový switch s managementem na DIN, L2/L3, napájení 48VDC, 8x FE/GE, 2x GE SFP, -40 až 75°C, bez PoE	ks	1,00000	32 069,00	32 069,00
24	0024	SFP Transceiver, LC konektor, 1,25Gbps, singlemode, -40 až 75°C, min 5 km, kompatibilní s průmyslovým switchem SOD, 10.D1.4.4-pol38	ks	2,00000	2 192,00	4 384,00
25	0025	Optický box na DIN, pro 12 svárů, včetně kazety a čela, ochrany svárů, 12x SC adaptérů, vývodky SOD, 10.D1.4.4-pol39	ks	1,00000	2 075,00	2 075,00
26	0026	Pigtall SC, singlemode SOD, 10.D1.4.4-pol40	ks	12,00000	175,00	2 100,00
27	0027	Propojovací kabel, optický, LC/SC, singlemode, duplex, 1m SOD, 10.D1.4.4-pol41	ks	2,00000	292,00	584,00

28	0020	Propojovací kabel, optický, SC/SC, singlemode, duplex, 1m SOD, 10.D1.4.4-pol42	ks	4,00000	303,00	1 212,00
29	0029	Průmyslový digitální optopřevodník, sběrnice 2xRS485 nebo RSRS422, napájení 10-30VAC, 10-60VDC., 1xSC/PC optický konektor s WDM, kompatibilní se sběrnici Dominus-Millennium SOD, 10.D1.4.4-pol43	ks	1,00000	12 086,00	12 086,00
30	0030	Držák optopřevodníku na DIN SOD, 10.D1.4.4-pol44	ks	1,00000	233,00	233,00
31	0031	Expander, 8 dvojitě vyvážených vstupů, 1x výstup, lamper, plechový box, kompatibilní s, Dominus-Millennium SOD, 08.D1.4.4-pol10	ks	1,00000	7 205,00	7 205,00
<b>Díl: EL04 Technologie - Montáž materiálu: Sestava rozvaděče RT1.10</b>						<b>15 882,00</b>
32	0056	Oceloplechový rozvaděč s plnými dvířky, nástěnný, v800 x š1200 x hl300 mm, IP55, IK10, světle šedý, s montážní deskou	ks	1,00000	1 960,00	1 960,00
33	0057	Zámek FAB, vložka, min. 3 klíče SOD, 10.D1.4.4-pol59	ks	1,00000	350,00	350,00
34	0058	Držák na stěnu pro rozvaděč SOD, 10.D1.4.4-pol60	ks	1,00000	175,00	175,00
35	0059	Topné těleso do rozvaděče, 30W, 230V SOD, 10.D1.4.4-pol61	ks	1,00000	408,00	408,00
36	0060	Regulátor teploty do rozvaděče, 10-60 stupňů, spínací kontakt SOD, 10.D1.4.4-pol62	ks	1,00000	175,00	175,00
37	0061	Kapsa na dokumentaci, A4, šedá SOD, 10.D1.4.4-pol63	ks	1,00000	117,00	117,00
38	0062	Sada průchodek na kabely k rozvaděči (PG7, PG9, PG13) SOD, 10.D1.4.4-pol64	ks	1,00000	1 166,00	1 166,00
39	0063	Instalační lišty do rozvaděče, DIN lišty, propojovací kabeláž, popisky a drobné příslušenství SOD, 10.D1.4.4-pol65	ks	1,00000	350,00	350,00
40	0064	Sada svorek na DIN lištu pro rozvaděč SOD, 10.D1.4.4-pol66	ks	1,00000	58,00	58,00
41	0065	Přepětová ochrana s odrušovacím VF filtrem, na DIN, SPD T3, 230V, 16A, IP20 SOD, 10.D1.4.4-pol67	ks	1,00000	292,00	292,00
42	0066	Vypínač jednopólový, 40A, na DIN SOD, 10.D1.4.4-pol68	ks	1,00000	175,00	175,00
43	0067	Jistič, jednopólový, 6A, char. B, na DIN SOD, 10.D1.4.4-pol69	ks	1,00000	58,00	58,00
44	0068	Jistič, jednopólový, 10A, char. B, na DIN SOD, 10.D1.4.4-pol70	ks	2,00000	58,00	116,00
45	0069	Mústek PE SOD, 10.D1.4.4-pol71	ks	1,00000	58,00	58,00
46	0070	Mústek N SOD, 10.D1.4.4-pol72	ks	1,00000	58,00	58,00
47	0071	Zásuvka 230V, 16A, na DIN SOD, 10.D1.4.4-pol73	ks	1,00000	233,00	233,00
48	0072	Zdroj 230V/48VDC, 240W, na DIN SOD, 10.D1.4.4-pol74	ks	1,00000	233,00	233,00
49	0073	Zdroj 230V/13,8VDC, 3A, s dobíječem aku, v boxu s prostorem pro aku 17Ah, signalizační výstupy	ks	1,00000	860,00	860,00
50	0074	Zdroj 230V/24VDC, 2A, s dobíječem aku, v boxu s prostorem pro aku 2x7Ah, signalizační výstupy	ks	1,00000	860,00	860,00
51	0075	Akumulátor 12V/17Ah SOD, 10.D1.4.4-pol93	ks	1,00000	117,00	117,00
52	0076	Akumulátor 12V/7,2Ah	ks	2,00000	331,00	662,00
53	0077	Průmyslový switch s managementem na DIN, L2/L3, napájení 48VDC, 4x FE/GE PoE+, 2x FE/GE, 2xGE SFP, -40 až 75°C, PoE 120W SOD, 10.D1.4.4-pol94	ks	1,00000	875,00	875,00
54	0078	Průmyslový switch s managementem na DIN, L2/L3, napájení 48VDC, 8x FE/GE, 2x GE SFPP, -40 až 75°C, bez PoE	ks	1,00000	875,00	875,00
55	0079	SFP Transceiver, LC konektor, 1,25Gbps, singlemode, -40 až 75°C, min 5 km, kompatibilní s, průmyslovým switchem SOD, 10.D1.4.4-pol95	ks	2,00000	117,00	234,00
56	0080	Optický box na DIN, pro 12 svárů, včetně kazety a čela, ochrany svárů, 12x SC adaptérů, vývodky SOD, 10.D1.4.4-pol96	ks	1,00000	2 915,00	2 915,00
57	0081	Pigtail SC, singlemode SOD, 10.D1.4.4-pol97	ks	12,00000	58,00	696,00
58	0082	Propojovací kabel, optický, LC/SC, singlemode, duplex, 1m SOD, 10.D1.4.4-pol98	ks	2,00000	58,00	116,00
59	0083	Propojovací kabel, optický, SC/SC, singlemode, duplex, 1m SOD, 10.D1.4.4-pol99	ks	4,00000	58,00	232,00

60	0084	Průmyslový digitální optopřevodník, sběrnice 2xRS485 nebo RSRS422, napájení 10-30VAC, 10-60VDC,, 1xSC/PC optický konektor s WDM, kompatibilní se sběrnici Dominus-MillenniumSOD, 10.D1.4.4-pol100	ks	1,00000	875,00	875,00
61	0085	Držák optopřevodníku na DIN SOD, 10.D1.4.4-pol101	ks	1,00000	175,00	175,00
62	0088	Expander, 8 dvojitě vyvážených vstupů, 1x výstup, tamper, plechový box, kompatibilní s, Dominus-MillenniumSOD, 08.D1.4.4-pol40	ks	1,00000	408,00	408,00
<b>Díl: EL07</b>		<b>Ostatní</b>				<b>102 523,00</b>
63	0111	Programování systému, softwarové práce	ks	1,00000	7 360,00	7 360,00
64	0112	Příprava výroby a dílenská dokumentace	ks	1,00000	3 680,00	3 680,00
65	0114	Revizní technik vč. zpracování revizní zprávy	ks	1,00000	8 279,00	8 279,00
66	0115	Demontáž stávající PZTS dle rozsahu v projektu	ks	1,00000	2 208,00	2 208,00
67	0116	Měření datových metalických a optických bodů, protokol	ks	1,00000	9 200,00	9 200,00
68	0117	Průběžný úklid pracoviště	ks	1,00000	1 655,00	1 655,00
69	0119	Součinnost se stávající servisní organizací bezpečnostního systému.	h	30,00000	901,00	27 030,00
70	0120	Přesuny hmot v rámci stavby	ks	1,00000	8 279,00	8 279,00
71	0121	Zaškolení obsluhy, komplexní zkoušky, zkušební provoz a předání díla	ks	1,00000	2 760,00	2 760,00
72	0122	Stavební připomoci	ks	1,00000	32 072,00	32 072,00
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>8 886,29</b>
73	ON1	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2	Soubor	0,00273	253 532,00	692,14
74	VN1	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1	Soubor	0,03232	253 532,00	8 194,15

 SOD položky  
 R položky

## Položkový rozpočet

S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitosti
O:	35	Elektroinstalace mimo SOD
R:	02.MaR	MaR mimo SOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 0 Nepřiznaný díl</b>						<b>40 630,00</b>
1	Pol_0001	Montáž	soubor	1,00000	22 345,00	22 345,00
2	Pol_0002	Software	soubor	1,00000	5 391,00	5 391,00
3	Pol_0003	Projekce	soubor	1,00000	7 153,00	7 153,00
4	Pol_0004	Ostatní náklady (doprava materiálu, cestovné ... )	soubor	1,00000	5 741,00	5 741,00
<b>Díl: EL18 Ostatní</b>						<b>11 381,90</b>
5	0002	Stavební připomoci	kpl	1,00000	11 381,90	11 381,90
<b>Díl: VN Vedlejší náklady</b>						<b>4 388,29</b>
6	ON1	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2	Soubor	0,00273	125 200,90	341,80
7	VN1	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1	Soubor	0,03232	125 200,90	4 046,49
<b>Díl: 2 Řídicí systém</b>						<b>16 432,00</b>
8	Pol_0005	Modul 8 analogových vstupů, s volitelným rozsahem (napětí, odpor, teplota, proudová smyčka) protokol Modbus RS60	ks	2,00000	8 216,00	16 432,00
<b>Díl: 3 Periferie</b>						<b>40 192,00</b>
9	Pol_0006	Snímač tlaku pro kapaliny a plyn 0-6 bar DLF 6/V	ks	5,00000	4 840,00	24 200,00
10	Pol_0007	Zkušební kohout tlakoměrový	ks	5,00000	711,00	3 555,00
11	Pol_0008	Měření výšky vodního sloupce LMP 307	ks	1,00000	12 437,00	12 437,00
<b>Díl: 4 Montážní materiál</b>						<b>16 565,00</b>
12	Pol_0009	Elinst. krabice Acidur IP54 6455-11P	ks	10,00000	102,00	1 020,00
13	Pol_0010	Sdělovací kabel s Cu jádry, Al fólie JYTY-O 4x1	m	380,00000	23,00	8 740,00
14	Pol_0011	Silový kabel s Cu jádry /C/ CYKY-J 5x2,5	m	65,00000	62,00	4 030,00
15	Pol_0013	Podružný materiál	sb	1,00000	2 775,00	2 775,00

SOD položky  
 R položky

### Položkový rozpočet

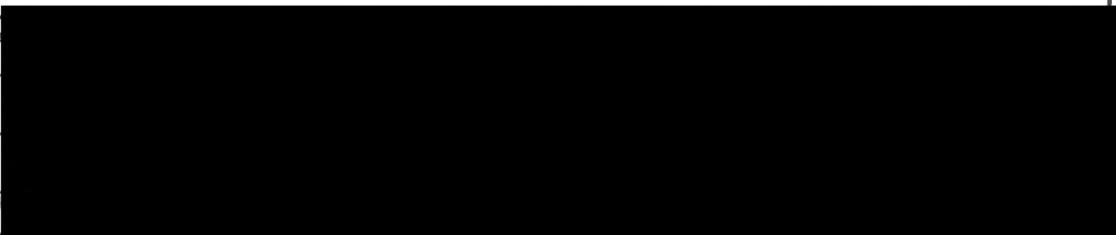
S:	2021 - 07	SZ Lysice- Kolonáda rozmanitostí
O:	35	Elektroinstalace mimo SOD
R:	40.2	SO 40 PŘÍVOD PRO VRT Z ROZVADĚČE HR1 (SO 10)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: EL02</b>		<b>Technologie - Dodávka materiálu:ROZVADĚČE A OVLÁDACÍ SKŘÍNĚ</b>	<b>1 287,00</b>			
1	Pol_0001	Doplnění jističe v rozvaděči HR1 3/16A	ks	1,00000	619,00	619,00
2	Pol_0002	Doplnění stykače v rozvaděči HR1 4/25A	ks	1,00000	668,00	668,00
<b>Díl: EL03</b>		<b>KABELY</b>	<b>4 410,00</b>			
3	0009	Kabel CYKY-J 5x2,5, pevně SOD, 08.D1.4.3-pol 12	m	90,00000	49,00	4 410,00
<b>Díl: EL05</b>		<b>Technologie - Dodávka materiálu:KABELOVÉ TRASY</b>	<b>3 690,00</b>			
4	0019	Chránička korugovaná D63/52 (v zemi) SOD, 15.D1.4.3-pol 12	m	90,00000	41,00	3 690,00
<b>Díl: EL06</b>		<b>Technologie - Dodávka materiálu:Uzemnění</b>	<b>3 601,00</b>			
5	0021	Pásek FeZn 30x4, SOD, 15.D1.4.3-pol 14	m	40,00000	76,00	3 040,00
6	0022	Svorka FeZn páska-páska SOD, 40.D1.4.3-pol 25	ks	1,00000	70,00	70,00
7	0023	Elektroinstalační krabice K125 SOD, 15.D1.4.3-pol 15	ks	1,00000	438,00	438,00
8	0024	Svorka zkušební ZS SOD,15.D1.4.3-pol 16	ks	1,00000	53,00	53,00
<b>Díl: EL07</b>		<b>Technologie - Dodávka materiálu: DROBNÝ MONTÁŽNÍ MATERIÁL</b>	<b>575,00</b>			
9	0025	Drobný montážní materiál (svorky, vruty, hmoždinky, stahovací pásy, apod)	ks	1,00000	575,00	575,00
<b>Díl: EL09</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu: ROZVADĚČE A OVLÁDACÍ SKŘÍNĚ</b>	<b>576,00</b>			
10	Pol_0010	Doplnění jističe v rozvaděči HR1 3/16A	ks	1,00000	288,00	288,00
11	Pol_0011	Doplnění stykače v rozvaděči HR1 4/25A	ks	1,00000	288,00	288,00
<b>Díl: EL10</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu: KABELY</b>	<b>2 335,00</b>			
12	0031	Kabel CYKY-J 5x2,5, pevně SOD, 08.D1.4.3-pol 41	m	90,00000	17,00	1 530,00
13	0035	Ukončení vodičů	sada	1,00000	805,00	805,00
<b>Díl: EL12</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu: KABELOVÉ TRASY</b>	<b>5 220,00</b>			
14	0042	Chránička korugovaná D63/52 (v zemi) SOD, 15.D1.4.3-pol 30	m	90,00000	58,00	5 220,00
<b>Díl: EL13</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu: Uzemnění</b>	<b>2 786,00</b>			
15	0044	Pásek FeZn 30x4 SOD, 15.D1.4.3-pol 32	m	40,00000	58,00	2 320,00
16	0045	Svorka FeZn páska-páska SOD, 40.D1.4.3-pol 48	ks	1,00000	58,00	58,00
17	0046	Svorka zkušební ZS SOD, 15.D1.4.3-pol 33	ks	1,00000	58,00	58,00
18	0047	Elektroinstalační krabice K125 SOD, 15.D1.4.3-pol 34	ks	1,00000	350,00	350,00
<b>Díl: EL14</b>		<b>Technologie - Montáž materiálu: DROBNÝ MONTÁŽNÍ MATERIÁL</b>	<b>575,00</b>			
19	0048	Drobný montážní materiál (svorky, vruty, hmoždinky, stahovací pásy, apod)	ks	1,00000	575,00	575,00
<b>Díl: EL18</b>		<b>Ostatní</b>	<b>5 099,30</b>			
20	0061	Revizní technik vč. zpracování revizní zprávy	kpl	1,00000	805,00	805,00
21	0062	Spolupráce s revizním technikem	kpl	1,00000	403,00	403,00
22	0066	Přesuny hmot v rámci stavby	kpl	1,00000	1 150,00	1 150,00
23	0092	Stavební připomoci	kpl	1,00000	2 741,30	2 741,30
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>	<b>1 056,91</b>			
24	ON1	Ostatní náklady SOD SO 001, pol.2	Soubor	0,00273	30 154,30	82,32
25	VN1	Vedlejší náklady SOD SO 001, pol.1	Soubor	0,03232	30 154,30	974,59

# 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>18</b>
objednatel:	Národní památkový ústav, státní příspěvková organizace, IČO: 75032333		
zhotovitel:	Společnost Lysice Zahrada, IČO: 27263827		
<b>názv ZL:</b>	<b>Změna odpadkových košů</b>		
dotčené st. objekty:	SO 42 Cestní síť		
podklady pro ZL:	Zápisy z Výv 19		
předmět změny:	Záměna dřevěných odpadkových košů za koše litinové.		
zdůvodnění nezbytnosti změny:	Navrhována změna je žádoucí, vzhledm k delší životnosti a nižším nárokům na údržbu..		
zdůvodnění nepředvidatelnosti změny:			
zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání:	Veškerý mobiliář je součástí zakázky dle SOD.		
zařazení změny dle ZZVZ:	§ 222 odst 4		
záporná hodnota změny	bez DPH	133 560,00	<del>Kč</del>
	21%DPH	28 047,60	Kč
	<b>celkem</b>	<b>161 607,60</b>	Kč
kladná hodnota změny	bez DPH	119 568,00	Kč
	21%DPH	25 109,28	Kč
	<b>celkem</b>	<b>144 677,28</b>	Kč
celková bilance kladné a záporné hodnoty změny	bez DPH	-13 992,00	Kč
	21%DPH	-2 938,32	Kč
	<b>celkem</b>	<b>-16 930,32</b>	Kč
vliv na termín dokončení:	Nemá vliv.		
jiné vlivy (na změnu PD apod.):	Změna bude zapracována do dokumentace skutečného provedení stavby.		
vyjádření AD:			
vyjádření TDI:	Souhlasí.		
vyjádření objednatele:	Objednatel se změnou souhlasí, protože část mobiliáře, které se změna týká bude mít delší životnost a nižší nároky na údržbu.		
vyjádření orgánu památkové péče:			
další vyjádření:			

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

za zhotovitele	
za AD:	
za TDS:	
za objednatele	

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

12 - Změna odpadkových košů

Místo:

Lysice

Datum:

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

## Náklady soupisu celkem

-13 992,00

D HSV HSV

-13 992,00

D 19-O Technické prvky - mobiliář: Ostatní materiál

-13 992,00

1	K	043027RVD	Odpadkový koš litinový, vč. dodávky a instalace	ks	2,000	59 784,00	119 568,00
	PP		Odpadkový koš litinový, vč. dodávky a instalace				
	VV		2"SO 42_2, pol. 244		2,000		
2	K	043027RVD.	Odpadkový koš dřevěný s pozinkovanou nádobou dle dokumentace, kotvení do betonové patky, vč. dodávky a instalace	ks	-6,000	22 260,00	-133 560,00
	PP		Odpadkový koš litinový, vč. dodávky a instalace				
	VV		-6"SO 42_2 pol. 245		-6,000		