

# ZMĚNOVÝ LIST

„NKP SZ Kozel - obnova hromosvodů hlavní zámecké budovy“				
reg.č.projektu:				<b>číslo ZL:</b>  <b>1.</b>
smlouva:	č.j.: NPU-430/485955/2022 a čj. NPU-430/29349/2023 (dodatek č.1)			
objednatel:	Národní památkový ústav, Valdštejnské nám. 162/3, 118 01 Praha 1 - Malá Strana, zastoupený Mgr. Petrem Pavelcem, Ph.D., ředitelem Územní památkové správy v Českých Budějovicích, IČ: 75032333			
zhotovitel:	PERFECTSTAV s.r.o., Jagellonská 1700/3, 130 00 Praha 3, IČ: 24294179, DIČ: CZ24294179			
<b>název ZL:</b>	<b>Změnový list č.1 - Doplnění počtu jímacích svodů (vícepráce)</b>			
<b>dotčené st. objekty:</b>	hlavní zámecká budova			
<b>předmět změny:</b>	<p>Změna se týká rozšíření rozsahu předmětu díla o rozšíření počtu svodů jímacích svodů oproti původní PD. Dále došlo k dílčím změnám užitých materiálů, na žádost investora byly střešní podpěry pro hromosvodové vedení nahrazeny kovovými místo podpěr plastových.</p>			
<b>zdůvodnění nezbytnosti změny:</b>	<p>Změna počtu svodů je požadována z důvodu zjištění, že původní počet svodů byl poddimenzovaný. Počet svodů tedy bude navýšen, aby bylo zajištěno bezproblémové udělení zákonné revize na hromosvodnou soustavu dle platné ČSN. Dále byla na přání investora dohodnuta změna podpěr hromosvodového vedení. Kovové úchyty mají podstatně delší životnost než plastové. Plastové úchyty navíc pohledově nevyhovují požadavkům na důstojnou prezentaci národní kulturní památky.</p>			
<b>zdůvodnění nepředvídatelnosti změny:</b>	<p>Jedná se o změny, jejichž potřeba vyplynula v průběhu provádění díla. Nesoulad projektové dokumentace s příslušnou ČSN nemohl investor předem předvídat či odhalit. Zástupci investora nedisponují příslušnou autorizací či vzděláním v oboru provádění a projektování bleskosvodových soustav.</p>			
<b>zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání:</b>	<p>Jedná se o dílčí navýšení rozsahu prováděných prací na základě náleзовých situací a požadavků investora. Jedná se o výkony bezprostředně související s plněním dodavatele. Samostatné zadání by bylo z hlediska organizace stavby i finančních nákladů nelogické a neefektivní a z technicko-organizačních důvodů nemožné. Nelze oddělit a samostatně zadat. Předmětné práce jsou nedílnou součástí obnovy hromosvodů objektu a nelze je oddělit.</p>			
<b>zařazení změny dle ZZVZ:</b>	§222 odst 5 ZZVZ, změna generuje další <b>způsobilé</b> výdaje do výše limitu RoPD			
<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	92 187,94	Kč	
	21%DPH	19 359,47	Kč	
	<b>celkem</b>	<b>111 547,41</b>	<b>Kč</b>	
<b>celková bilance kladné a záporné hodnoty změny</b>	bez DPH	92 187,94	Kč	
	21%DPH	19 359,47	Kč	
	<b>celkem</b>	<b>111 547,41</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>	Navržené navýšení svodů odpovídá příslušné ČSN a změna materiálu úchytných prodlouží celkovou životnost díla. S navrženým řešením souhlasí.			
<b>vyjádření TDS:</b>	Navržené navýšení svodů odpovídá příslušné ČSN a změna materiálu úchytných prodlouží celkovou životnost díla. S navrženým řešením souhlasí.			
<b>vyjádření objednatele:</b>	Změny byly konzultovány v rámci pravidelných KD. Navržené navýšení svodů odpovídá příslušné ČSN a změna materiálu úchytných prodlouží celkovou životnost díla. S navrženým řešením souhlasí.			
<b>vyjádření orgánů památkové péče:</b>	Navržené navýšení svodů odpovídá příslušné ČSN a změna materiálu úchytných prodlouží celkovou životnost díla. Kovové úchyty navíc pohledově působí méně rušivě než úchyty plastové. S navrženým řešením souhlasí.			
<b>další vyjádření:</b>				
<b>přílohy:</b>	Název přílohy			
příloha č.1	Položkový rozpočet.			

<b>za zhotovitele:</b>	XXXXXXXXX Datum <input type="text"/>
<b>za AD:</b>	XXXXXXXXX Datum <input type="text"/>
<b>za TDI:</b>	XXXXXXXXX Datum <input type="text"/>
<b>za objednatele:</b>	XXXXXXXXX Datum <input type="text"/>

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

**Hromosvod - Státní zámek Kozel**

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**92 187,94**

D PSV Práce a dodávky PSV 81 999,20

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 81 999,20

9	K	741410041	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	90,000	42,00	3 780,00
11	K	741420001	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	90,000	222,00	19 980,00
12	M	35442140	drát D 8 mm Cu polotvrdý	kg	57,000	349,00	19 893,00

VV 575\*0,447 \*Přepočtené koeficientem množství 257,025

13	M	35441702R	podpěra vedení hromosvodu na břidlicové střechy, nerez - atyp	kus	45,000	328,00	14 760,00
14	M	35441702	podpěra vedení hromosvodu na taškové střechy, nerez	kus	35,000	59,00	2 065,00
15	M	35441700	podpěra vedení hromosvodu do zdíva na hmoždinku - 6/50mm, nerez	kus	14,000	65,00	910,00
16	K	741420020	Montáž svorka hromosvodná s jedním šroubem	kus	18,000	85,00	1 530,00
17	M	35442023	svorka uzemnění Cu na okapové žlaby, 60mm	kus	18,000	98,00	1 764,00
18	K	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	14,000	98,00	1 372,00
19	M	35442013	svorka uzemnění Cu spojovací	kus	14,000	80,30	1 124,20
20	K	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 a více šrouby	kus	15,000	128,00	1 920,00
21	M	35442015	svorka uzemnění Cu zkušební	kus	7,000	145,00	1 015,00
22	M	35442017	svorka uzemnění Cu křížová	kus	9,000	152,00	1 368,00
24	M	35442040	svorka uzemnění nerez pro zemnicí pásku a drát	kus	7,000	68,00	476,00
25	K	741420031	Montáž svorka hromosvodná na potrubí D do 200 mm se zhotovením	kus	7,000	202,00	1 414,00
26	M	35442043	svorka uzemnění nerez na vodovodní potrubí a okapové roury	kus	7,000	48,00	336,00
27	K	741420041	Montáž vedení hromosvodné-podpěra klecová do zdíva	kus	7,000	890,00	6 230,00
28	K	741420054	Montáž vedení hromosvodné-tvarování prvku	kus	9,000	130,00	1 170,00
29	K	741420083	Montáž vedení hromosvodné-štítek k označení svodu	kus	7,000	64,00	448,00
30	M	35442110	štítek plastový - čísla svodů	kus	37,000	12,00	444,00

D M Práce a dodávky M 3 360,00

D 58-M Revize vyhrazených technických zařízení 3 360,00

55	K	580105013	Kontrola stavu ochrany před úderem blesku hřebenové soustavy přes 8 svodů	svod	7,000	65,00	455,00
56	K	580105063	Měření zemního odporu přes 8 svodů	měření	7,000	350,00	2 450,00
57	K	580107015	Demontáž a zpětná montáž zkušební svorky uzemnění	kus	7,000	65,00	455,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 6 828,74

D VRN9 Ostatní náklady 6 828,74

64	K	091404000	Práce na památkovém objektu	%	853,592	8,00	6 828,74
----	---	-----------	-----------------------------	---	---------	------	----------