



Číslo objednatele: **17/SML0966/03/SoD/INV**
Číslo zhotovitele:

SMLOUVA O DÍLO - DODATEK Č. 3

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Smluvní strany

Objednatel Ústecký kraj

Sídlo: Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem
Zastoupený: Oldřichem Bubeníčkem, hejtnanem Ústeckého kraje
Kontaktní osoba pro věcná jednání:
Ing. Václav Fridrich, vedoucí odboru investic Krajského úřadu
Ústeckého kraje
E-mail/telefon: fridrich.v@kr-ustecky.cz / 475 567 319
František Rýsl, investiční odbor Krajského úřadu Ústeckého kraje
E-mail/telefon: rysl.f@kr-ustecky.cz / 475 657 352
IČ: 708 92 156
DIČ: CZ70892156
Bank. spojení: Česká spořitelna, a. s.
číslo účtu: 551 22 32/0800

(dále jen „objednatel“)

Zhotovitel/dodavatel NATURTEP spol. s r.o.

Sídlo: Ruská 431/96, 417 01 Dubí
Zastoupený: Petrem Macháčkem, jednatelem společnosti
Kontaktní osoba pro věcná jednání:
Miroslav Macháček, jednatel společnosti
E-mail/telefon: naturtep@naturtep / 777 772 795
IČO: 27347311
DIČ: CZ27347311
Bank. spojení: Československá obchodní banka, a. s.
číslo účtu: 219484361/0300

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 25432, datum zápisu 8.února 2008

Výpis z obchodního rejstříku zhotovitele tvoří přílohu č. 1 k této smlouvě.

**uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto
SMLOUVU O DÍLO - DODATEK Č. 3**

Smluvní strany se dohodly na této změně smlouvy o dílo ze dne 12. 04. 2017 na akci:
„Základní škola a Střední škola, Most – oprava střešního pláště budovy“ takto:

I. Předmět smlouvy a díla

Čl. I. se doplňuje o bod 9. v tomto znění:

9. Předmět plnění díla se mění z důvodu vzniklých víceprací vyvolaných rozdílem mezi projektovou dokumentací a skutečně zjištěným stavem po odkrytí konstrukcí. Rozpočtová změna č. 2 je přílohou tohoto dodatku.

III. Cena díla a platební podmínky

Čl. III. bod 1. se mění takto:

Cena díla se na základě doplnění v čl. I. bod 8. mění o cenu víceprací a v rozsahu položkového rozpočtu odsouhlasených změn, které jsou přílohou tohoto dodatku:

1. Původní cena díla dle dod. č.1 je stanovena ve výši **5 157 492,53 Kč** (slovy: pět milionů stopadesát sedm tisíc čtyřístadevadesát dva korun českých/53 hal.) bez DPH.

Cena dodatku dle změnového listu č. 2 činí **701 019,65 Kč** (sedm set jednatřicet devátý korun českých / 65 hal.) **bez DPH** a **848 233,78 Kč** (osm set čtyřicet osm tisíc dvě stě třicet čtyř korun českých / 78 hal.) **s 21% DPH**.

Nová cena díla se sjednává ve výši **5 858 512,18 Kč** (slovy: pět milionů osm set padesát osm tisíc pět set dvacet korun českých / 18 hal.) **bez DPH** a **7 088 799,74 Kč** (slovy: sedm milionů osm set padesát osm tisíc sedm set devadesát devět korun českých / 74 hal.) **s 21 % DPH**.

Cena díla se rovná ceně plnění veřejné zakázky VZ-INV-10/INV/2017 – 61.16 uvedené v nabídce zhotovitele ze dne 6. 3. 2017 doplněné o vícepráce.

IX. Závěrečná ustanovení

Čl. IX. se doplňuje o bod 8. v tomto znění:

8. Tento smluvní dodatek je uzavřen v souladu s usnesením Rady Ústeckého kraje č. 110/41R/2018 ze dne 5. 6. 2018.

Zhotovitel i objednatel shodně prohlašují, že si tento dodatek ke smlouvě před jejím podpisem přečetli, že byl uzavřen po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek. Smluvní strany potvrzují autentičnost tohoto dodatku svým podpisem.

Tento dodatek bude v úplném znění uveřejněn prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.

Zhotovitel prohlašuje, že souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů obsažených v tomto dodatku, které by jinak podléhaly znečitelnění, v registru smluv, popř. disponuje souhlasem třetích osob uvedených na své straně s uveřejněním jejich osobních údajů v registru smluv, které by jinak podléhaly znečitelnění. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede objednatel, který zároveň zajistí, aby informace o uveřejnění tohoto dodatku byla zaslána zhotoviteli do datové schránky ID 85bppu8/na e-mail:

naturtep@naturtep.cz. Dodatek nabývá platnosti dnem jeho uzavření a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

Ostatní ustanovení smlouvy zůstávají tímto dodatkem nedotčeny.

V Ústí nad Labem dne 20. 6. 2018

V Dubí dne 19. 6. 2018

.....
objednatel
Ústecký kraj
Oldřich Bubeníček
Hejtman Ústeckého kraje

.....
zhotovitel
NATURTEP spol. s r.o.
Petr Macháček
jednatel společnosti

Přílohy:

Příloha č. 1: Výpis z obchodního rejstříku

Příloha č. 2: Změnový list č.2

Výpis

z obchodního rejstříku, vedeného
Krajským soudem v Ústí nad Labem
oddíl C, vložka 25432

Datum vzniku a zápisu:	8. února 2008
Spisová značka:	C 25432 vedená u Krajského soudu v Ústí nad Labem
Obchodní firma:	NATURTEP spol. s r.o.
Sídlo:	Ruská 431/96, 417 01 Dubí
Identifikační číslo:	273 47 311
Právní forma:	Společnost s ručením omezeným
Předmět podnikání:	výroba dřevěných výrobků (kromě truhlářských a tesařských, nábytku a hraček) výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona provádění staveb, jejich změn a odstraňování hostinská činnost
Statutární orgán:	
Jednatel:	Ing. ŠÁRKA HODSLAVSKÁ, dat. nar. 7. srpna 1984 Ústí nad Labem, Sládkova 847/7, PSČ 40001 Den vzniku funkce: 15. srpna 2008
Jednatel:	MIROSLAV MACHÁČEK, dat. nar. 30. listopadu 1949 Sobědružská 160/30, 417 12 Proboštov Den vzniku funkce: 15. srpna 2008
Jednatel:	LENKA PASQUAL, dat. nar. 26. února 1972 Na lučinách 10/1, 417 12 Proboštov Den vzniku funkce: 15. srpna 2008
Jednatel:	PETR MACHÁČEK, dat. nar. 8. ledna 1978 Proboštov, Sobědružská 160/30, PSČ 41712 Den vzniku funkce: 30. září 2010
Způsob jednání:	Jednatelé jsou oprávněni jednat jménem společnosti samostatně.
Společníci:	
Společník:	Ing. ŠÁRKA HODSLAVSKÁ, dat. nar. 7. srpna 1984 Ústí nad Labem, Sládkova 847/7, PSČ 40001
Podíl:	Vklad: 40 000,- Kč Splaceno: 100% Obchodní podíl: 20 %
Společník:	MIROSLAV MACHÁČEK, dat. nar. 30. listopadu 1949 Sobědružská 160/30, 417 12 Proboštov
Podíl:	Vklad: 40 000,- Kč Splaceno: 100% Obchodní podíl: 20 %
Společník:	LENKA PASQUAL, dat. nar. 26. února 1972 Na lučinách 10/1, 417 12 Proboštov
Podíl:	Vklad: 20 000,- Kč

	Splaceno: 100%
	Obchodní podíl: 10 %
Společník:	PETR MACHÁČEK, dat. nar. 8. ledna 1978 Proboštov, Sobědružská 160/30, PSČ 41712
Podíl:	Vklad: 100 000,- Kč Splaceno: 100% Obchodní podíl: 50 %
Základní kapitál:	200 000,- Kč

NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY (příloha k žádosti o změnu)	
Identifikace stavby: ZŠ a SŠ škola Most	Číslo změny: č.2
- oprava střešního pláště budovy	Datum: 18.04.2018
Návrh ocenění změny navazuje na: skutečnosti vzniklé v průběhu provádění stavby	
Předkládaný návrh úpravy:	dohodnuté ceny z nabídky, ceny ÚRS ☒
	dohodnuté lhůty ukončení díla ☒
Popis prací Při provádění bouracích prací na kótě +10,5m bylo zjištěno, na základě dodatečně provedených sond střešního pláště, jeho odlišné složení oproti předaným podkladům, ze kterých vycházel projektant při zpracování projektu. Ve střešní konstrukci se vyskytují četné dobetonávky a přebetonávky, včetně nesprávně uložených kabelů do původní konstrukce. Změna vynucené technologie bourání a zvýšený objem bourání betonových konstrukcí je součástí změnového listu č.2, včetně montáže ochranných desek EPS a krytí cementovým potěrem s vyztužením. Návrh změny je podložen těmito rozpočtovými poklady: <u>Soupis víceprací dle NDZ:</u> 961 978,93 Kč - NDZ č.02- práce zahrnuté v popisu prací 961 978,93 Kč <u>Soupis méněprací dle NDZ :</u> - 260 959,28 Kč - NDZ č.02- odpočet nerealizovaných prací - 260 959,28 Kč Rozdíl – navýšení o hodnotu víceprací po odpočtu méněprací + 701 019,65 Kč	
Počet listů příloh: 1 list rekapitulace, 1 soupis NDZ	
Navrhovaná změna ceny díla: 701 019,65 Kč bez DPH	
zvýšení ceny o	961 978,93 Kč (bez DPH)
snížení ceny o	- 260 959,28 Kč (bez DPH)
Navrhovaná změna lhůty dokončení díla:	
prodloužení lhůty o	70 kalendářních dní
zkrácení lhůty o	0 kalendářních dní
Za zhotovitele: Miroslav Macháček	
Za objednatele: TDS – Igor Kadlec	

ODSOUHLASENÍ ZMĚNY				
Identifikace stavby: ZŠ a SŠ škola Most			Číslo změny: č.2	
- oprava střešního pláště budovy			Datum: 18.04.2018	
Určeno pro	projektanta ☒	TDS ☒	zhotovitele ☒	objednatel ☒
Odesláno/předáno:	poštou ☐	poslem ☐	faxem ☐	osobně ☒
Podepsaní zmocněnci v souladu se Smlouvou o dílo potvrzují tuto změnu rozsahu díla:				
<u>Soupis odsouhlasených víceprací dle NDZ:</u> - NDZ 02.....+ 961 978,93 Kč <u>Soupis odsouhlasených méněprací dle NDZ:</u> - NDZ 02..... – 260 959,28 Kč Rozdíl – navýšení o hodnotu přípočtů po odpočtu méněprací + 701 019,65 Kč				
Počet připojených listů:		Počet připojených výkresů:		
Potvrzení změny sjednané ceny díla: Původní cena díla + dodatek č.1 + č.2: 5 157 492,53 Kč (bez DPH)		Potvrzení změny sjednané lhůty dokončení díla:		
zvýšení ceny o	961 978,93 Kč (bez DPH)	prodloužení lhůty o	70 kalendářních dní	
snížení ceny o	260 959,28 Kč (bez DPH)	zkrácení lhůty o	0 kalendářních dní	
celková cena po změně	5 858 512,18 Kč (bez DPH)	celková lhůta po změně	Datum dokončení:	
Změna byla vyvolána	záměrem objednatele			☐
	chybou v dokumentaci zakázky			☐
	chybou zhotovitele			☐
Veškeré práce budou splňovat podmínky Smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá dokumentace zakázky pro celé dílo.				
Podpis zmocněnce objednatele, datum, razítko: - TDS		Podpis zmocněnce zhotovitele, datum, razítko:		
Podpis zmocněnce KÚ Ústí n/L, datum, razítko:		Podpis zmocněnce GP , datum, razítko:		

SOUHRNNÝ LIST STAVBY- DÍLČÍHO ZMĚNOVÉHO LISTU C.2 - PŘÍPOČET

Stavba: Základní škola a Střední škola Most - oprava střešního pláště
budovy + 10,5m - přípočet

JKSO:

Místo: Most - ul. Jana Palacha

CC-CZ:

Datum: 30. 3. 2018

Objednatel:

Ústecký kraj, Velká Hradební 3118, 40002 Ústí n/L

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Naturtep spol.s.r.o., Ruská 431/96, 417 01 Dubí

IČ:

DIČ:

Projektant:

ing. Petr FILÍPEK, Blažim 32, 44001 Louny

IČ:

42143411

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	961 978,93
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	961 978,93
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	961 978,93	202 015,58
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 163 994,51
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU STAVBY- DÍLČÍHO ZMĚNOVÉHO LISTU Č.2 - PŘÍPOČET

Stavba: Základní škola a Střední škola Most - oprava střešního pláště
budovy + 10,5m - přípočet

Místo: Most - ul.Jana Palacha

Datum: 30. 3. 2018

Objednatel: Ústecký kraj, Velká Hradební 3118, 40002 Ústí n/L

Projektant: ing.Petr FILÍPEK, Blažim 3

Zhotovitel: Naturtep spol.s.r.o., Ruská 431/96, 417 01 Dubí

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		961 978,93	1 163 994,51
ZMELIS	Základní škola a Střední škola Most -		
T 2	oprava střešního pláště budovy +	961 978,93	1 163 994,51
	10.5m - přípočet		
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		961 978,93	1 163 994,51

KRYCÍ LIST DÍLČÍHO ZMĚNOVÉHO LISTU Č.2 -PŘÍPOČET

Stavba: Základní škola a Střední škola Most - oprava střešního pláště
budov + 10.5m - přípočet

JKSO:

Místo: Most - ul.Jana Palacha

CC-CZ:

Datum: 30. 3. 2018

Objednatel:

Ústecký kraj, Velká Hradební 3118, 40002 Ústí n/L

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Naturtep spol.s.r.o., Ruská 431/96, 417 01 Dubí

IČ:

DIČ:

Projektant:

ing.Petr FILÍPEK, Blažim 32, 44001 Louny

IČ:

42143411

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	961 978,93
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	961 978,93
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	961 978,93	202 015,58
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 163 994,51
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE DÍLČÍHO ZMĚNOVÉHO LISTU Č.2- PŘÍPOČET

Stavba: Základní škola a Střední škola Most - oprava střešního pláště budovy + 10,5m - přípočet

Místo: Most - ul.Jana Palacha Datum: 30. 3. 2018

Objednatel: Ústecký kraj, Velká Hradební 3118, 40002 Projektant: ing.Petr FILÍPEK, Blažim 32,
Zhotovitel: Naturtep spol.s.r.o., Ruská 431/96, 417 01 Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	961 978,93
HSV - Práce a dodávky HSV	812 960,95
2 - Zakládání	15 253,83
3 - Svislé a kompletní konstrukce	22 150,49
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	213 661,81
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	318 259,92
997 - Přesun sutě	232 093,90
998 - Přesun hmot	11 541,00
PSV - Práce a dodávky PSV	134 801,55
712 - Povlakové krytiny	33 643,48
713 - Izolace tepelné	94 018,10
764 - Konstrukce klempířské	6 043,84
783 - Dokončovací práce - nátěry	1 096,13
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	14 216,43
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN6 - Územní vlivy	14 216,43
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	961 978,93

DÍLČÍ ZMĚNOVÝ LIST Č.2 - PŘÍPOČET

Stavba: Základní škola a Střední škola Most - oprava střešního pláště budovy + 10,5m - přípočet

Místo: Most - ul.Jana Palacha Datum: 30. 3. 2018
Objednatel: Ústecký kraj, Velká Hradební 3118, 40002 Projektant: ing.Petr FILÍPEK, Blažim 32,
Zhotovitel: Naturtep spol.s.r.o., Ruská 431/96, 417 0 Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

961 978,93

HSV - Práce a dodávky HSV

812 960,95

2 - Zakládání

15 253,83

1	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari /25,900x0,667/n.pol.135,/ 562,12m2dle pol.12 -	t	0,883	17 275,00	15 253,83
---	---	-----------	---	---	-------	-----------	-----------

3 - Svislé a kompletní konstrukce

22 150,49

2	K	389381001	Oprava a dobetonování prefabrikovaných konstrukcí /spáry mezi panely a polystyrenovou výplní /5680x0,667/, n.pol.136 - 562,12x1,04	m3	5,846	3 789,00	22 150,49
---	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

213 661,81

3	K	632450124	Vyrovnávací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v pásu /výměra 562,12m2 dle pol.12 - 539x0,667 / nová pol.137	m2	562,120	360,00	202 363,20
4	K	632451491	Příplatek k potěrům za přehlazení povrchu /n.pol.138/ 30,20x0,667	m2	562,120	20,10	11 298,61

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

318 259,92

5	K	963012530-R	vybourání vyztužených střešních panelů z autoklávového porobetonu tl.240mm /R pol.139/-výměra dle pol.71,hmotnost 0,19056t/m2 dle stav tabulek	m2	588,848	472,00	277 936,26
6	K	965043431	Bourání podkladů betonových s potěrem nebo teracem tl do 150 mm jednotlivé pl do 4 m2 /2680x0,667/- pol.140 /27,77x6,25x0,13/	m3	22,565	1 787,00	40 323,66

997 - Přesun sutě

232 093,90

7	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km /pol.24/	t	162,417	90,00	14 617,53
8	K	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot x14km /pol.25/	t	2 273,838	10,00	22 738,38
9	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot /pol.26/	t	162,417	88,00	14 292,70
10	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace /pol.27/	t	162,417	411,00	66 753,39
11	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné) /pol.30/	t	162,417	700,00	113 691,90

998 - Přesun hmot

11 541,00

12	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m/pol.31/	t	76,940	150,00	11 541,00
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

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

PSV - Práce a dodávky PSV

134 801,55

712 - Povlakové krytiny

33 643,48

13	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým/pol.38/ 104,05x0,15	m2	0,000	6,00	0,00
14	M	111631510	lak asfaltový ALP/9 (MJ/kg) bal 9 kg /pol.39/ 212,742-0,213	kg	212,529	158,00	33 579,58
15	K	998712102	Přesun hmot tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m /pol.66/	t	0,213	300,00	63,90

713 - Izolace tepelné

94 018,10

16	K	713141135	Montáž izolace tepelné střešních ploch lepené za studena bodově 1 vrstva dílců, desek /pol.73/	m2	562,120	80,00	44 969,60
17	M	283759130	deska z penového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 (1000) mm /pol.74/ 558,596x0,50x1,02	m3	28,668	1 700,00	48 735,60
18	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m /pol.82/	t	1,043	300,00	312,90

764 - Konstrukce klempířské

6 043,84

19	K	764001801	Demontáž podkladního a rohového plechu do suti 161,6mx2 /28x0,667/ - pol.141	m	323,200	18,70	6 043,84
----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------

783 - Dokončovací práce - nátěry

1 096,13

20	K	783901451	zametání betonových podlah před provedením nátěru /1x penetrace 2,92x0,667/ pol.142 výměra dle pol.32 /667,74- 67,043m2/	m2	562,120	1,95	1 096,13
----	---	-----------	--	----	---------	------	----------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

14 216,43

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

0,00

VRN6 - Územní vlivy

14 216,43

21	K	061002000	Vliv klimatických podmínek	%	0,015	947 762,25	14 216,43
----	---	-----------	----------------------------	---	-------	------------	-----------

SOUHRNNÝ LIST STAVBY DÍLČÍHO ZMĚNOVÉHO LISTU C.2 - ODPOČET

Stavba: Základní škola a Střední škola Most - oprava střešního pláště
budovy + 10,5m

JKSO:
Místo: Most - ul. Jana Palacha

CC-CZ:
Datum: 30. 3. 2018

Objednatel:
Ústecký kraj, Velká Hradební 3118, 40002 Ústí n/L

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
Naturtep spol.s.r.o., Ruská 431/96, 417 01 Dubí

IČ:
DIČ:

Projektant:
ing. Petr FILÍPEK, Blažim 32, 44001 Louny

IČ: 42143411
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	-260 959,28
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	-260 959,28
---------------------	--------------------

DPH základní	21,00%	ze	-260 959,28	-54 801,45
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	-315 760,73
-------------------	----------	------------	--------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU STAVBY DÍLCIHO ZMĚNOVÉHO LISTU Č.2 - ODPOČET

Stavba: Základní škola a Střední škola Most - oprava střešního pláště budovy + 10,5m

Místo: Most - ul.Jana Palacha **Datum:** 30. 3. 2018

Objednatel: Ústecký kraj, Velká Hradební 3118, 40002 Ústí n/L **Projektant:** ing.Petr FILÍPEK, Blažim 3

Zhotovitel: Naturtep spol.s.r.o., Ruská 431/96, 417 01 Dubí **Zpracovatel:**

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		-260 959,28	-315 760,73
ZMELIS T026B	Základní škola a Střední škola Most - oprava střešního pláště budovy + 10.5m	-260 959,28	-315 760,73
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		-260 959,28	-315 760,73

KRYCÍ LIST DÍLČÍHO ZMĚNOVÉHO LISTU Č.2 - ODPOČET

Stavba: Základní škola a Střední škola Most - oprava střešního pláště
budov + 10.5m

JKSO:

Místo: Most - ul.Jana Palacha

CC-CZ:

Datum: 30. 3. 2018

Objednatel:

Ústecký kraj, Velká Hradební 3118, 40002 Ústí n/L

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Naturtep spol.s.r.o., Ruská 431/96, 417 01 Dubí

IČ:

DIČ:

Projektant:

ing.Petr FILÍPEK, Blažim 32, 44001 Louny

IČ: 42143411

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

-260 959,28

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

-260 959,28

DPH základní	21,00%	ze	-260 959,28
snížená	15,00%	ze	0,00

-54 801,45

0,00

Cena s DPH

v CZK

-315 760,73

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE DÍLČÍHO ZMĚNOVÉHO LISTU Č.2 - ODPOČET

Stavba: Základní škola a Střední škola Most - oprava střešního pláště budovy + 10,5m

Místo: Most - ul.Jana Palacha Datum: 30. 3. 2018

Objednatel: Ústecký kraj, Velká Hradební 3118, 40002 Projektant: ing.Petr FILÍPEK, Blažim 32,
Zhotovitel: Naturtep spol.s.r.o., Ruská 431/96, 417 01 Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	-260 959,28
HSV - Práce a dodávky HSV	-212 939,14
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	-55 859,60
997 - Přesun sutě	-151 463,99
998 - Přesun hmot	-5 615,55
PSV - Práce a dodávky PSV	-44 163,60
713 - Izolace tepelné	-44 163,60
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	-3 856,54
VRN6 - Územní vlivy	-3 856,54
VRN7 - Provozní vlivy	0,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	-260 959,28

DÍLČÍ ZMĚNOVÝ LIST Č.2 - ODPOČET

Stavba: Základní škola a Střední škola Most - oprava střešního pláště budovy + 10,5m

Místo: Most - ul.Jana Palacha Datum: 30. 3. 2018
Objednatel: Ústecký kraj, Velká Hradební 3118, 40002 Projektant: ing.Petr FILÍPEK, Blažim 32,
Zhotovitel: Naturtep spol.s.r.o., Ruská 431/96, 417 01 Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu **-260 959,28**

HSV - Práce a dodávky HSV **-212 939,14**

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní **-55 859,60**

1	K	632451436	Potěr pískocementový tl do 30 mm tř. C 25 běžný /pol.12/	m2	-558,596	100,00	-55 859,60
---	---	-----------	--	----	----------	--------	------------

997 - Přesun sutě **-151 463,99**

2	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km /pol.24/	t	-105,993	90,00	-9 539,37
3	K	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot x14km /pol.25/	t	-1 483,902	10,00	-14 839,02
4	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot /pol.26/	t	-105,993	88,00	-9 327,38
5	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s použitím mechanizace /pol.27/	t	-105,993	411,00	-43 563,12
6	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné) /pol.30/	t	-105,993	700,00	-74 195,10

998 - Přesun hmot **-5 615,55**

7	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m/pol.23/	t	-37,437	150,00	-5 615,55
---	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV **-44 163,60**

713 - Izolace tepelné **-44 163,60**

8	K	713140827	Odstranění tepelné izolace střešní nadstřešní volně kladené z desek pórobetonových tl přes 200 mm /pol.72/	m2	-588,848	75,00	-44 163,60
---	---	-----------	--	----	----------	-------	------------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady **-3 856,54**

VRN6 - Územní vlivy **-3 856,54**

9	K	061002000	Vliv klimatických podmínek	%	0,015	-257 102,74	-3 856,54
---	---	-----------	----------------------------	---	-------	-------------	-----------

VRN7 - Provozní vlivy **0,00**

Rozbor ceny

ložka	963012520.70R		Vybourání vyztužených střešních panelů z autoklávového pórobetonu tl. 240 mm na kótě + 10,5 m								
TOV	0001		TOV 000						MJ	m2	
H	Přímý materiál						0,00				
NC	z toho nákupní cena						0,00				
D	z toho doprava						0,00				
M	Mzdové náklady						184,77				
P	z toho přímé mzdy						137,88				
O	odvody % z mezd						46,88				
S	Stroje						241,20				
T	Ostatní přímé náklady						0,00				
SUB	Poddodávky						0,00				
PZN	Příme zpracovací náklady [M] + [S] + [T]						425,97				
	Přímé náklady [H] + [SUB] + [PZN] + [NK]						425,97				
R1							19,80				
R2							13,66				
R3							0,00				
	Nepřímé náklady [R1] + [R2] + [R3]						33,46				
	Náklady celkem [H] + [SUB] + [PZN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]						459,43				
Z	Zisk						12,21				
R4							0,00				
NK	Nekalkulované náklady						0,00				
	Celkem [H] + [SUB] + [PZN] až [NK]						471,64				
	Jednotková cena						472,00				
	Hmotnost						0,19300				
	Normohodiny						1,162				
T	Kód položky	Název	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem	NC cena	NC cena celkem	Doprava	Doprava celkem	
P	712000-S2-T2	Dělník	Nh	0,31390	106,40	33,40					
P	712000-S3-T2	Dělník	Nh	0,31850	119,60	38,09					
P	712000-S4-T2	Dělník	Nh	0,36500	133,80	48,84					
P	832000-S2-T2	Řidič	Nh	0,16500	106,40	17,56					
	Mzdy						137,88				
S	111010021010	Jeřáb mobilní na automobilovém podvozku nosnost 35-45 t klopný moment 0,84 kNm - v klidu	Sh	0,13400	1 800,00	241,20					
	Stroje						241,20				

ZDŮVODNĚNÍ ZMĚN

Společné stanovisko

Název stavby : **Základní škola a Střední škola, Most** - oprava střešního pláště budovy +10,5m

Zdůvodnění změn :

- 1) Při provádění bouracích prací na starém střešním plášti střechy na úrovni +10,5m a nastalých potížích, zhotovitel zpochybnil položku v zadání určenou pro demolici plynosilikátových armovacích panelů. Vzneshl dotaz na URS Praha, kde mu bylo potvrzeno, že tato položka opravdu nezahrnuje demontáž armovaných panelů, ale bohužel žádnou vhodnější ani jinou rozpočtový program URS v současnosti nenabízí. Bylo proto rozhodnuto o zpracování tzv. R- položky pro tuto činnost. Zhotovitel zajistil vypracování této položky u rozpočtáře pracujícího pro URS Praha. Touto novou položkou č.6/ZLč.2 pak byla nahrazena původní položka č.71 z DPR pro odstranění plynosilikátů v zadání. Současně se změnou položky byla stanovena nová objemová hmotnost a původní položky č.24, 25, 26, 27 a 30 byly nahrazeny novými položkami č.8, 9, 10, 11 a 12/ZLč.2.
- 2) Během dalších bouracích prací byl na vrchní straně stropních panelů zjištěn četný výskyt nepravidelných přebetonávek kabelových tras (pravděpodobně kompletní elektroinstalace osvětlení ve škole). Toto vedení mělo být uloženo do dutin stropních panelů nikoliv nad strop do konstrukce střechy. Z důvodu ochrany „zahrobeckovaných“ kabelových tras (tloušťky místy až 100mm) při kotvení nové hydroizolace a nutnosti srovnání nějaké startovací úrovně pro montáž tepelné izolace projektant rozhodl o přebetonování těchto „hrobečků“ na úroveň min. 50mm nad tyto přebetonávky. Pro snížení zatížení potřebné dobetonávky bylo navrženo vyplnit prostor bez „hrobečků“ deskami z EPS demontovaných ze střechy tl.100mm s doplněním chybějících kusů novými deskami tl. 50mm. Přes takto připravený podklad, nové položky č.17, 18 a 19/ZLč.2, byl pak proveden vyrovnávací cementový potěr vyztužený Kari sítí min.tl. 50 mm, nové položky č.5, 4, 1 a 13/ZLč.2, který umožní bezpečné kotvení hydroizolace a vznikne tak rovný povrch pro položení nových vrstev tepelné izolace střechy. Nepravidelné spáry mezi podkladovými polystyrénovými deskami byly vybetonovány nová položka č.2/ZLč.2
- 3) Během bouracích prací byly dále objeveny další betonové mazaniny ve skladbě střechy vzniklé patrně opravami - dobetonováním spádů v místech, kde byly při opravách zjištěny prasklé plynosilikátové panely, které se opřely o stropy. Tyto mazaniny je nutné také odstranit. Nová položka č.7/ZLč.2
- 4) Během bouracích prací se též objevily další konstrukce, které je třeba odstranit, jako jsou kotevní plechy a úhelníky u atik pro přichycení jednotlivých, zejména při opravách prováděných, hydroizolací atd. Nová položka č.20/ZLč.2
- 5) Ve ZLč.2 je dále opraven chybný přepočet množství penetračního laku který je uveden v kg, ale jeho množství odpovídá jednotkám tun. Tento přepočet je chybně uveden v rozpočtovém programu URS do dnešní doby. Nové položky č.15 a 16/ZLč.2.

Nezbytnost vyvolaných změn:

Z hlediska prováděných prací jsou výše uvedené změny, které jsou vyvolány především skutečným stavem demontovaných konstrukcí střechy důležité pro provedení a funkčnost navazujících nových částí střechy. Pokud by nedošlo k výše uvedeným úpravám, nešlo by dílo vůbec dokončit.

Podpis zmocněnce objednatele, datum, razítko: Igor Kadlec – TDS	Podpis zmocněnce zhotovitele, datum, razítko: Miroslav Macháček
Podpis zmocněnce KÚ Ústí n/L, datum, razítko: František Rýsl	Podpis zmocněnce GP , datum, razítko: Ing. Petr Filípek