

Dodatek č. 3

ke SMLOUVĚ O DÍLO Spr 486/2022 ze dne 3. 1. 2023,

uzavřené podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů

I.

Smluvní strany

1. Česká republika – Vrchní soud v Olomouci

se sídlem: Masarykova třída 609/1, 779 00 Olomouc

zastoupená: J. [redacted] Vrchního soudu v Olomouci

IČ: 64124533

DIČ: není plátce DPH

bankovní spojení: Česká národní banka

č. ú.: [redacted]

(dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

2. H&B delta, s.r.o.

se sídlem: Bobrky 382, 755 01 Vsetín

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě oddíl C., vložka 20511

zastoupená: [redacted] jednatel

IČO: 25835661

DIČ: CZ25835661

bankovní spojení: [redacted]

č. ú.: [redacted]

(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

Dále také jako „smluvní strany“.

II.

Předmět dodatku

Dne 3. 1. 2023 uzavřely smluvní strany Smlouvu o dílo Spr 486/2022 (dále jen „Smlouva o dílo“) k provedení stavebních a souvisejících prací na akci „VS Olomouc – rekonstrukce střešního pláště“.

Předmětem Dodatku č. 3 je předmět díla Smlouvy o dílo upravený o vícepráce a méněpráce a změna ceny díla.

Dodatek je uzavřen v souladu s ustanovením § 222, odst. 4, 6 a 7 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Článek III. Předmět smlouvy Smlouvy o dílo je rozšířen o dodatečné stavební práce v rozsahu příloh č. 1, č. 2 a č. 3 tohoto dodatku. V případě dodatečných požadovaných prací se jedná o stavební práce, jejichž potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností. Dodatečné stavební práce jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací.

Hodnota změn byla zpracována v souladu s body b) a c) odst. 6. čl. V. Cena díla Smlouvy o dílo.

Článek V. Cena díla, odst. 1, věta první Smlouvy o dílo se mění tak, že zní: „Cena díla, uvedeného v čl. III. odst. 2 této Smlouvy byla dohodnuta v celkové výši 16 239 035,60 Kč (slovy šestnáctmilionůdvěstětřicetdevět tisíc čtyřicet pět korun šedesát haléřů), včetně DPH.

Odstavec 2 čl. V. Cena díla Smlouvy o dílo se mění tak, že zní:

2. Rozpis ceny v Kč:

- cena bez DPH 13 420 690,58
(slovy třináctmilionůčtyřístadvacet tisíc šest set devadesát korun padesát osm haléřů)
- DPH 2 818 345,02
(slovy dvě miliony osm set osmnáct tisíc tři sta čtyřicet pět korun dvě haléře)
- **celková cena vč. DPH 16 239 035,60**
(slovy šestnáctmilionůdvěstětřicetdevět tisíc čtyřicet pět korun šedesát haléřů)

Rekapitulace ceny díla v Kč, včetně DPH:

Smlouva o dílo Spr 486/2022	14 399 000,00
Dodatek č. 1	904 879,37
Dodatek č. 3	935 156,23
Celkem cena	16 239 035,60

Zhotovitel provede sjednané vícepráce způsobem a za podmínek uvedených ve Smlouvě o dílo.

Protokol o změně díla
Změnový list číslo 3

Předmět díla:	Rekonstrukce střešního pláště budovy Vrchního soudu v Olomouci		
Objekt:	SO 01, SO 02		
Objednatel:	Česká republika – Vrchní soud v Olomouci		
Zhotovitel:	H & B delta, s.r.o.		
TDS:	[REDAKCE]		
Projektant:	DEKPROJEKT s.r.o., [REDAKCE]		
Popis změny:			
<p>a) Po postavení lešení a zahájení demontážních prací stávající střešní krytiny a bednění bylo zjištěno, že omítka na římsě je na části objektu nesoudržná s podkladem, hrozí její odpadnutí na chodník a je nutné ji nahradit za novou v délce 67m.</p> <p>b) Po postavení lešení bylo zjištěno, že pod okapní římsou chybí hrotový systém proti ptákům v délce 20m. Tyto hroty je nutné doplnit, aby nedocházelo ke znehodnocování fasády a klempířských prvků objektu.</p> <p>c) Po demontáži stávajícího bednění bylo zjištěno, že v některých místech pod bedněním zcela chybí tepelná izolace, kterou bude nutné doplnit v rozsahu 50m².</p> <p>d) Po montáži lešení a zahájení demontážních prací bylo zjištěno, že oplechování stávajících vikýřů je v havarijním stavu, přes oplechování zatéká voda na dřevěná okna, která jsou již značně poškozena. Původní oplechování vikýřů mělo být zachováno, ale po zjištění stavu je nutné jej vyměnit za nové. Na objektu SO02 nebude zpětně osazen větrací komínek VZT z důvodu jeho nefunkčnosti.</p> <p>e) V souvislosti s demontáží stávající střešní krytiny s příměsí azbestu na objektu SO02 bylo po kompletní demontáži zjištěno, že demontovaná hmotnost azbestové krytiny je o 1,4t vyšší než předpokládala projektová dokumentace.</p> <p>Všechny tyto změny nebylo možné zjistit před započítáním prací.</p>			
Odůvodnění změny:			
<p>Ad a) Podstřešní římsa bude opravena na objektu SO01 v rozsahu 67 m vápenocementovou maltou tak, aby byl dotvarován její původní tvar a nedocházelo vinou srážkové vody k její další destrukci.</p> <p>Ad b) Stávající hrotový systém proti ptákům bude doplněn v chybějících místech o celkové délce 20 m.</p> <p>Ad c) V místech, kde zcela chybí tepelná izolace, by mohlo docházet k promrzání vnitřních prostor popř. ke kondenzaci vlhkosti. Proto bude doplněna tepelná izolace o tl. 160 mm na ploše 50m².</p> <p>Ad d) Z důvodu ochrany stávajících oken ve vikýřích a zabránění vnikání srážkové vody do konstrukce střešního pláště budou střešní vikýře nově oplechovány pozinkovaným plechem v antracitovém odstínu.</p> <p>Ad e) Demontovaná střešní krytina s příměsí azbestu měla větší hmotnost než předpokládala projektová dokumentace o 1,4 t, což bylo možné zjistit až po obdržení vážných lístků ze skládky.</p>			
údaje o změně	Změnu vyvolal:	Zhotovitel po rozkrytí konstrukce a montáži lešení	
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla	
		práce realizované a hrazené nad rámec ceny díla	x
	Jedná se o změnu ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb.: (zatrhnout)	§ 222 odst. 4	
		§ 222 odst. 5	
		§ 222 odst. 6	x
		§ 222 odst. 7	
	Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	zápis do SD (deníku změn)	x
		dodatek k PD	
dokumentace skut. provedení			
jiné: schválení technického řešení autorským dozorem		x	
údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací)		
	celkem v Kč bez DPH		840 225,80
	hodnota odpočtů (méněprací)		
	celkem v Kč bez DPH		-169 222,29
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:		zhotovitel
	náklady na změnu v Kč bez DPH		671 003,51,-
	Výše DPH	sazba: 21%	140 910,74,-
	náklady na změnu vč. DPH		811 914,25,-
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č.		1
termíny	Termín realizace změny:		2.5.2023

	Vliv změny na termín dokončení díla:	Ano – tyto změny budou mít vliv na termín dokončení díla v délce 9 dnů.	
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis
	Zhotovitel (stavbyvedoucí):		
	Zhotovitel (obchodní zástupce):		
	TDS:		
	Projektant:		
Objednatel (ve věcech technických):			
přílohy	Přílohy: Položkový rozpočet, fotodokumentace		

Tabulka evidence změn

číslo změny	snížení ceny	bez dopadu do ceny	nad rámec ceny	cenové údaje bez DPH			cenové údaje vč. DPH
				připočty	odpočty	cena díla	cena díla vč. DPH
						Dle SOD	
Základní smlouva	xx	xx	xx	xx	xx	11 900 000,-	14 399 000,-
Změnový list č. 1			x	626 299,68	0,-	12 526 299,68	15 156 822,61
Změnový list č. 2			x	121 534,51	0,-	12 647 834,19	15 303 879,37
Změnový list č. 3			x	840 225,80	-169 222,29,-	13 318 837,70	16 115 793,62
Součty				1588 059,99	-169 222,29,-	13 318 837,70	16 115 793,62

Položkový rozpočet stavby

Stavba: S-22-105 VS Olomouc - rekonstrukce střešního pláště

Objednatel: Vrchní soud v Olomouci
Masarykova třída 609/1
77900 Olomouc

IČO: 64124533
DIČ:

Zhotovitel: H & B delta, s.r.o.
Bobrky 382
75501 Vsetín

IČO: 25835661
DIČ: CZ25835661

Vypracoval:

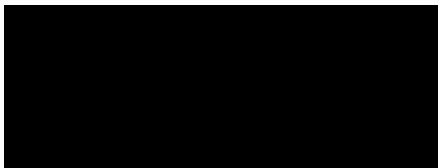
Rozpis ceny	Celkem
HSV	156 564,72
PSV	514 438,79
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	671 003,51

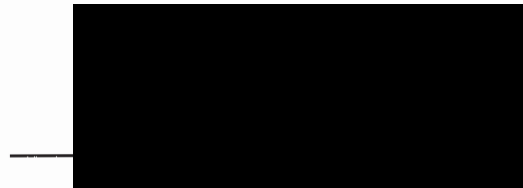
Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	671 003,51 CZK
Základní DPH	21 %	140 910,74 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH 811 914,25 CZK

v _____ dne 17.5.2023


 Za zhotovitele



Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
VCP	VCP	0,00	671 003,51	140 910,74	811 914,25	100
ZL 03	Změnový list č. 3	0,00	840 225,80	176 447,42	1 016 673,22	125
ZL 03	Změnový list č. 3	0,00	-169 222,29	-35 536,68	-204 758,97	-25
Celkem za stavbu		0,00	671 003,51	140 910,74	811 914,25	100

Popis stavby: S-22-105 - VS Olomouc - rekonstrukce střešního pláště

Popis objektu: VCP - VCP

Popis rozpočtu: ZL 03 - Změnový list č. 3

Popis rozpočtu: ZL 03 - Změnový list č. 3

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			133 988,10	20,0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			9 370,00	1,4
713	Izolace tepelné	PSV			27 489,11	4,1
762	Konstrukce tesařské	PSV			-6 500,00	-1,0
764	Konstrukce klempířské	PSV			-2 360,00	-0,4
764-M	Konstrukce klempířské - MNP oplechování vikýřů	PSV			-160 362,29	-23,9
764-V	Konstrukce klempířské - VCP oplechování vikýřů	PSV			656 171,97	97,8
D96A	Přesuny suti a vybouraných hmot - azbestová krytina	PSU			13 206,62	2,0
Cena celkem					671 003,51	100,0

Položkový rozpočet

S:	S-22-105	VS Olomouc - rekonstrukce střešního pláště
O:	VCP	VCP
R:	ZL 03	Změnový list č. 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				133 988,10
1	622325403R01	Oprava vnější vápenné štukové omítky římsy vč. fasádního nátěru dle PD	m	67,00000	1 650,00	110 550,00
2	58594701R	Omítka renovační HASIT 250 RENOPLUS, bal. 25 kg	t	1,30400	16 680,00	21 750,72
3	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	1,30400	1 294,00	1 687,38
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				9 370,00
4	953945111RT2	Pás proti ptákům hrotový, lepením šířka 70-100 mm, výška 105 mm, 50 ks hrotů	m	20,00000	468,50	9 370,00
Ochrana konstrukcí proti ptactvu : 20				20,00000		
Díl: 713		Izolace tepelné				27 489,11
5	713111130R00	Montáž tepelné izolace krovů spodem, vložená mezi krokve	m2	50,00000	104,00	5 200,00
6	6315085951R	Pás izolační ISOVER UNIROL PROFI 2900 x 1200 x 160 mm	m2	50,00000	443,00	22 150,00
7	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	0,10750	1 294,00	139,11
Díl: 764-V		Konstrukce klempířské - VCP oplechování vikýřů				656 171,97
8	764811244R00	Krytina hladká ze svitků š. 1000 mm, z pozinkovaného lakovaného plechu, sklon střechy do 30°, plocha střechy přes 25 m2, dodávka a montáž	m2	427,95650	1 518,00	649 637,97

Položky viz. přiložený soupis :

Vikýř SO01 šíře 1,6m :

Začátek provozního součtu

Položka 1 : 0,55*4*2	4,40000
Položka 2 : 1,23*2	2,46000
Položka 3 : 0,14*2*2	0,56000
Položka 4 : 0,67*2,3*3	4,62300
Položka 5 : 0,2*2,3*2	0,92000
Položka 6 : 0,15*2,3*2	0,69000
Položka 7 : 0,4*1,3	0,52000
Položka 8 : 0,2*1,3	0,26000
Položka 9 : 0,2*1,2	0,24000
Položka 10 : 0,2*1,2	0,24000
Položka 11 : 0,3*0,5*2	0,30000
Položka 12 : 0,65*0,4*2	0,52000
Položka 13 : ((0,3*0,4)/2)*2	0,12000
Položka 14 : 0,1*1*2	0,20000
Položka 15 : 0,35*1,7*2	1,19000
Položka 16 : 0,09*1,8*3	0,48600
Položka 17 : 0,15*1,2	0,18000
Položka 18 : 0,4*0,2*3	0,24000
Položka 19 : 0,3*2	0,60000
Položka 21 : 0,2*2	0,40000
Položka 22 : 0,45*2	0,90000
Položka 23 : 0,55*0,5*2	0,55000

Konec provozního součtu

Vikýř 2,52*1,6m - celkem 21ks : 21*20,599 432,57900

Položkový rozpočet

S:	S-22-105	VS Olomouc - rekonstrukce střešního pláště
O:	VCP	VCP
R:	ZL 03	Změnový list č. 3

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

Vikýř SO01 šíře 2,8m :					
Začátek provozního součtu					
	Položka 1 : 0,55*4*2			4,40000	
	Položka 2 : 1,23*3,2			3,93600	
	Položka 3 : 0,14*2*2			0,56000	
	Položka 4 : 0,67*2,3*6			9,24600	
	Položka 5 : 0,2*2,3*2			0,92000	
	Položka 6 : 0,15*2,3*2			0,69000	
	Položka 7 : 0,4*2,5			1,00000	
	Položka 8 : 0,2*2,5			0,50000	
	Položka 9 : 0,2*2,4			0,48000	
	Položka 10 : 0,2*2,4			0,48000	
	Položka 11 : 0,3*0,5*2			0,30000	
	Položka 12 : 0,65*0,4*2			0,52000	
	Položka 13 : ((0,3*0,4)/2)*2			0,12000	
	Položka 14 : 0,1*1*2			0,20000	
	Položka 15 : 0,35*1,7*2			1,19000	
	Položka 16 : 0,9*1,8*6			9,72000	
	Položka 17 : 0,15*1,2			0,18000	
	Položka 18 : 0,4*0,2*3			0,24000	
	Položka 19 : 0,3*3,2			0,96000	
	Položka 21 : 0,2*3,2			0,64000	
	Položka 22 : 0,45*3,2			1,44000	
	Položka 23 : 0,55*0,5*2			0,55000	
Konec provozního součtu					
	Vikýř 2,52*2,8 - celkem 2ks : 2*38,272			76,54400	

Vikýř SO2 - 3ks :					
Začátek provozního součtu					
	Položka 1 : 0,46*2,95*3			4,07100	
	Položka 2 : 0,445*0,45*6			1,20150	
	Položka 3 : 0,35*1*6			2,10000	
	Položka 4 : 0,32*2,2*6			4,22400	
	Položka 5 : 0,11*1,8*6			1,18800	
	Položka 6 : 0,32*2,2*6			4,22400	
	Položka 7 : 0,145*0,7*6			0,60900	
Konec provozního součtu					
	Celkem 3ks vykýřů SO02 : 17,61750			17,61750	

Odpočet krytiny z rozpočtu :					
	střešní vikýře : -21*(2,52*1,6)			-84,67200	
	-2*(2,52*2,8)			-14,11200	

9	12710124R	plech nerezový jakost 1.4301; povrch hladký, rovný, matný lesk; tl 1,00 mm	m2	5,80800	1 125,00	6 534,00
---	-----------	----------------------------------------------------------------------------	----	---------	----------	----------

Výpis klempířských prvků :					
	K3 perforovaný AL plech ,r.š. 120mm : 0,12*2*21			5,04000	
	0,12*3,2*2			0,76800	

Položkový rozpočet

S:	S-22-105	VS Olomouc - rekonstrukce střešního pláště
O:	VCP	VCP
R:	ZL 03	Změnový list č. 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: D96A		Přesuny suti a vybouraných hmot - azbestová krytina				13 206,62
10	979012112R00	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	1,40656	439,00	617,48
11	979012119R00	Příplatek k suti za každých dalších 3,5 m výšky	t	3,51640	12,92	45,43
12	979081111RT3	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km kontejnerem 7 t	t	1,40656	236,50	332,65
13	979081121RT3	Příplatek k odvozu za každý další 1 km kontejnerem 7 t	t	56,26240	0,45	25,32
14	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	1,40656	357,50	502,85
15	979990201R00	Poplatek za skládku Poplatek za uložení suti - azbestocementové výrobky, skupina odpadu 170605	t	1,40656	8 306,00	11 682,89

Položkový rozpočet

S:	S-22-105	VS Olomouc - rekonstrukce střešního pláště
O:	VCP	VCP
R:	ZL 03	Změnový list č. 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 762		Konstrukce tesařské				-6 500,00
1	762R04	Prohlídka mykologem	hod	-10,00000	650,00	-6 500,00

Technická zpráva :

Prohlídka stávajícího krovu mykologem :

vypracování podrobné písemné zprávy vč.návrhu řešení
3x originál : -10

-10,00000

Díl: 764		Konstrukce klempířské				-2 360,00
2	764919401R00	Ostatní prvky ke střechám větrací prvky a komínky , z lakovaného pozinkovaného plechu, , montáž	kus	-1,00000	560,00	-560,00

Technická zpráva :

v.č. D.1.1.04 :

odvětrávací komínek : -1

-1,00000

3	5535073164R	komínek střešní odvětrací, izolovaný; DN 110 mm	kus	-1,00000	1 800,00	-1 800,00
---	-------------	-------------------------------------------------	-----	----------	----------	-----------

Technická zpráva :

v.č. D.1.1.04 :

odvětrávací komínek : -1

-1,00000

Díl: 764-M		Konstrukce klempířské - MNP oplechování vikýřů				-160 362,29
-------------------	--	-------------------------------------------------------	--	--	--	--------------------

4	764322291R00	Oplechování z pozinkovaného plechu montáž včetně spojovacích prostředků a zednické výpomoci oplechování okapů na střechách s tvrdou krytinou	m	-103,00000	350,00	-36 050,00
---	--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	------------	--------	------------

Výpis klempířských prvků - zatahovací pás :

K19 : -103

-103,00000

5	764394290R00	Ostatní střešní prvky z pozinkovaného plechu montáž vč. spojovacích prostředků příponky z ploché oceli	kus	-412,00000	20,00	-8 240,00
---	--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	------------	-------	-----------

Výpis klempířských prvků - příponka :

K11 : -103/0,25

-412,00000

6	K18	Závětná lišta z lakovaného Pz plechu, rš 480 mm	m	-65,00000	564,00	-36 660,00
---	-----	-------------------------------------------------	---	-----------	--------	------------

Výpis klempířských prvků :

K18 : -65

-65,00000

7	K24	Oplechování okapů, tvrdá krytina, lak.Pz,rš 140 mm, tl.1mm	m	-60,00000	224,00	-13 440,00
---	-----	------------------------------------------------------------	---	-----------	--------	------------

Výpis klempířských prvků - vyztužovací pás :

K24 : -60

-60,00000

8	K25	Oplechování okapů, tvrdá krytina, lak.Pz,rš 425 mm, tl.0,6mm	m	-60,00000	508,00	-30 480,00
---	-----	--------------------------------------------------------------	---	-----------	--------	------------

Výpis klempířských prvků - okapnicový plech :

K25 : -60

-60,00000

9	12710124R	plech nerezový jakost 1.4301; povrch hladký,rovný, matný lesk; tl 1,00 mm	m2	-3,52800	1 125,00	-3 969,00
---	-----------	---------------------------------------------------------------------------	----	----------	----------	-----------

Výpis klempířských prvků :

v.č.D.1.1.20 :

K3 perforovaný nerezový plech ,r.š. 90mm : -
(1,6*21+2,8*2)*0,09.

-3,52800

10	K19	Plech okapový rš 130, Classic	kus	-123,60000	243,00	-30 034,80
----	-----	-------------------------------	-----	------------	--------	------------

Výpis klempířských prvků :

Začátek provozního součtu

K19 : 103

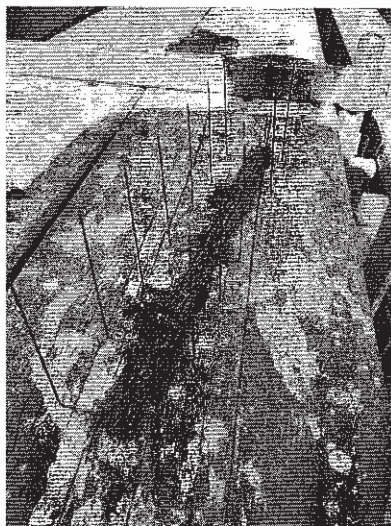
103,00000

Položkový rozpočet

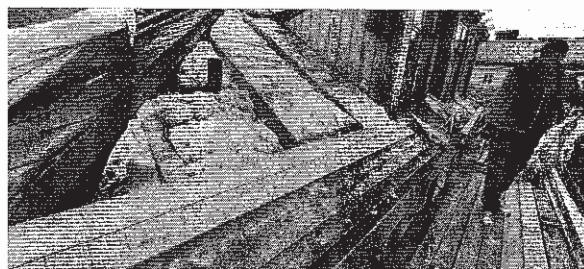
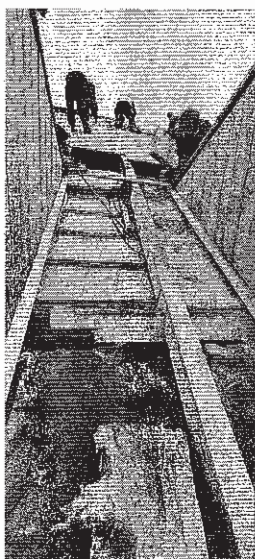
S:	S-22-105	VS Olomouc - rekonstrukce střešního pláště
O:	VCP	VCP
R:	ZL 03	Změnový list č. 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Konec provozního součtu -103*1,2			-123,60000	
11	998764103R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 24 m	t	-0,65717	2 265,00	-1 488,49

Budova SO 01 – hrotový systém proti ptákům

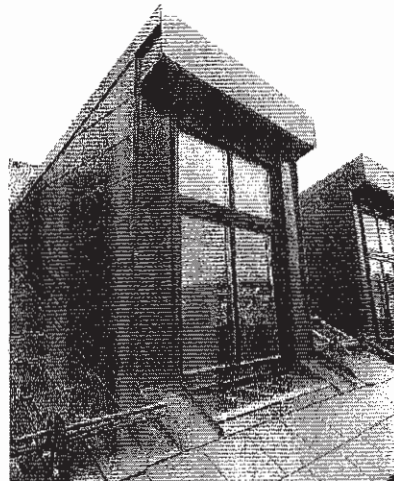
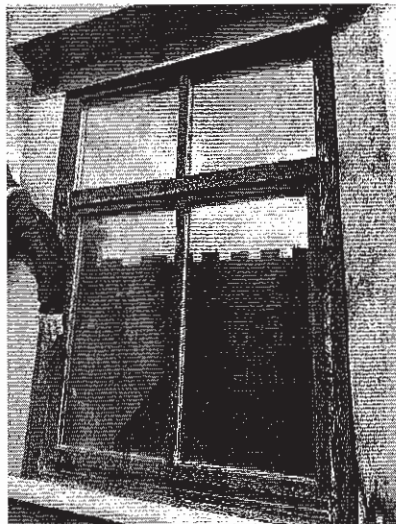


Budova SO 01 – chybějící tepelná izolace



Rekonstrukce střešního pláště budovy Vrchního soudu v Olomouci

Budova SO 01 – oplechování vikýřů



Budova SO 02 – vážní lístek, materiály obsahující azbest

Recovera
s.r.o. VEDRA

Vážní lístek



Číslo vážení

77/209113/1 z 1

Katalog č.	170605	Příjezd	21.03.2023 8:17:37	Hmotnost	8,7800 t
Kategorie odp.	N	Odjezd	21.04.2023 8:18:28		
Název odpadu	Stavební materiály obsahující azbest				



Papírek dle zákona č. 541/2020 Sb. je vybrán dnem úřady státního okresního úřadu vydaného po skončení kalendářního měsíce. Při ukázkách za historický den uložení odpadu a zaplacením účtenky.
Potvrzují, že jsou byli seznámeni s pravidly BOZP a PO v areálu společnosti Recovera Využití zdrojů a.s., prov. Němčice

Předmět díla:	Rekonstrukce střešního pláště budovy Vrchního soudu v Olomouci
Objekt:	SO 01, SO 02
Objednatel:	Česká republika – Vrchní soud v Olomouci
Zhotovitel:	H & B delta, s.r.o.
TDS:	
Projektant:	DEKPROJEKT s.r.o.,

Popis změny:

- a) V průběhu demontáže a zpětné montáže stávajících střešních oken zhotovitel zjistil, že na objektu SO01 je 41 ks střešních oken a ve výkazu výměr je uvedeno 40 ks střešních oken.
- b) Při montáži okapového systému nad schodištvým traktem bylo konstatováno, že stávající stav je z hlediska zajištění plynulého odtoku dešťových vod nevyhovující a je třeba provést další svod zaústěný přímo do podokapního žlabu nižší sedlové střechy.
- c) Při montáži sněhových zábran objednatel požadoval v části nad veřejným prostorem doplnit navíc jednu řadu trubkových sněhových zábran k projektem uvažované jedné řadě.
- d) Při zpětné montáži anténního stožáru na objektu SO01 objednatel požadoval i zpětné osazení střešní lávky pro přístup servisních techniků k anténám. Objednatel požadoval její nátěr antikoročním nátěrem plus vrchní nátěr v barvě antracitu.

Odůvodnění změny:

Ad a) Ve výkazu výměr chybějící střešní okno bude demontováno pro další použití, po montáži nového laťování zpětně osazeno, doplněno o nové lemování, zatepleno a opraveno vnitřní ostění.

Ad b) Nad rámec výkazem výměr uvažovaným počtem okapních žlabů a svodů bude nad schodištvým traktem osazeno 6m žlabů a 6m svodů včetně 2 kotlíků z pozinkovaného plechu v antracitové barvě z důvodu plynulejšího odvodu srážkových vod ze střechy.

Ad c) Objednatel po zkušenostech z minulých zimních období požaduje doplnění jedné řady trubkové sněhové zábrany nad veřejným prostranstvím v délce 148 m.

Ad d) Objednatel ze zkušenosti z minulých servisních prohlídek STA požaduje zpětné osazení střešní lávky k anténnímu stožáru. Lávka bude opatřena antracitovým nátěrem v barvě oplechování.

	Změnu vyvolal:	Objednatel		
	údaje o změně	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	
úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla				
práce realizované a hrazené nad rámec ceny díla			x	
Jedná se o změnu ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb.: (zatrhnout)		§ 222 odst. 4		x
		§ 222 odst. 5		
		§ 222 odst. 6		
		§ 222 odst. 7		
Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)		zápis do SD (deníku změn)		x
		dodatek k PD		
		dokumentace skut. provedení		
	jiné: schválení technického řešení autorským dozorem		x	
údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací)	101 852,88		
	celkem v Kč bez DPH			
	hodnota odpočtů (méněprací)	0,-		
	celkem v Kč bez DPH			
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:	zhotovitel		
	náklady na změnu v Kč bez DPH	101 852,88,-		
	Výše DPH sazba: 21%	21 389,10,-		
	náklady na změnu vč. DPH	123 241,98,-		
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č.	1		
termín y	Termín realizace změny:	2.5.2023		
	Vliv změny na termín dokončení díla:			
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis	
	Zhotovitel (stavbyvedoucí):			
	Zhotovitel (obchodní zástupce):			
	TDS:			
	Projektant:			
	Objednatel (ve věcech technických):			
přílohy	Přílohy: Položkový rozpočet, fotodokumentace			

Tabulka evidence změn

číslo změny	snížení ceny	bez dopažu do ceny	nad rámec ceny	cenové údaje bez DPH			cenové údaje vč. DPH
				přípočty	odpočty	cena díla	cena díla vč. DPH
						Dle SOD	
Základní smlouva	xx	xx	xx	xx	xx	11 900 000,-	14 399 000,-
Změnový list č. 1			x	626 299,68	0,-	12 526 299,68	15 156 822,61
Změnový list č. 2			x	121 534,51	0,-	12 647 834,19	15 303 879,37
Změnový list č. 3			x	840 225,80	- 169 222,29,-	13 318 837,70	16 115 793,62
Změnový list č. 4			x	101 852,88	0,-	13 420 690,58	16 239 035,60
Součty				1 689 912,87	169 222,29,-	13 420 690,58	16 239 035,60

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **S-22-105 VS Olomouc - rekonstrukce střešního pláště**

Objekt: **VCP VCP**

Rozpočet: **ZL 04 Změnový list č. 4**

Objednatel: **Vrchní soud v Olomouci
Masarykova třída 609/1
77900 Olomouc**

IČO: **64124533**

DIČ:

Zhotovitel: **H & B delta, s.r.o.
Bobrky 382
75501 Vsetín**

IČO: **25835661**

DIČ: **CZ25835661**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			198,00
PSV			101 654,88
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			101 852,88

Rekapitulace daní

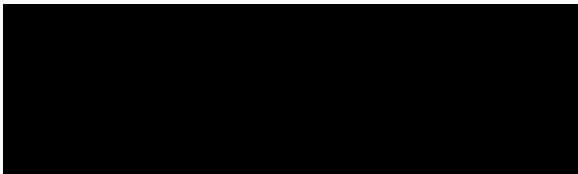
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		101 852,88 CZK
Základní DPH	21 %		21 389,10 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK


Cena celkem s DPH 123 241,98 CZK

v

dne

17.5.2023


 Za zhotovitele



Popis stavby: S-22-105 - VS Olomouc - rekonstrukce střešního pláště
Popis objektu: VCP - VCP
Popis rozpočtu: ZL 04 - Změnový list č. 4

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			198,00	0,2
713	Izolace tepelné	PSV			1 262,50	1,2
764	Konstrukce klempířské	PSV			14 666,74	14,4
765-SZ	Krytiny tvrdé - sněh. zachyt.	PSV			74 833,64	73,5
767	Konstrukce zámečnické	PSV			3 920,00	3,8
783	Nátěry	PSV			6 972,00	6,8
Cena celkem					101 852,88	100,0

Položkový rozpočet

S:	S-22-105	VS Olomouc - rekonstrukce střešního pláště
O:	VCP	VCP
R:	ZL 04	Změnový list č. 4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				198,00
1	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m2	1,50000	132,00	198,00

Technická zpráva :

pro provádění oprav ve vnitřních prostorech :

SDK kce : 1,5

1,50000

Díl: 713		Izolace tepelné				1 262,50
2	713161701R00	Položení tepelně izolačních desek na krokve shora	m2	1,76000	212,80	374,53

Technická zpráva :

D.1.1.03 :

v.č.D.1.1.14, D.1.1.15 :

Začátek provozního součtu

oprava a doplnění SDK opíštění v místě výměny stávajícího střešního :

okna za nové. Vč. dopravení detailu SDK a střešního okna :

Konec provozního součtu

Oprava a doplnění tepelné izolace podkrovní kolem nově osazených :

stávajících střešních oken :

$((0,78+0,98)*2*0,5)*1$

1,76000

3	283755908R	deska izolační fasádní; fenolická pěna; rovná hrana; tl. 100,0 mm; kaširování šedý polystyren; součinitel tepelné vodivosti 0,022 W/mK; R = 4,550 m2K/W; obj. hmotnost 35,00 kg/m3	m2	1,76000	500,00	880,00
---	------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	--------	--------

Technická zpráva :

D.1.1.03 :

v.č.D.1.1.14, D.1.1.15 :

Začátek provozního součtu

oprava a doplnění SDK opíštění v místě výměny stávajícího střešního :

okna za nové. Vč. dopravení detailu SDK a střešního okna :

Konec provozního součtu

Oprava a doplnění tepelné izolace podkrovní kolem nově osazených :

stávajících střešních oken :

$((0,78+0,98)*2*0,5)*1$

1,76000

4	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	0,00616	1 294,00	7,97
---	--------------	-----------------------------------------------	---	---------	----------	------

Díl: 764		Konstrukce klempířské				14 666,74
-----------------	--	------------------------------	--	--	--	------------------

5	764362291R00	Střešní otvory z pozinkovaného plechu montáž vč. spojovacích prostředků střešního okna se zasklením sklem drátovým v krytině hladké a drážkové	kus	1,00000	2 520,00	2 520,00
---	--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	---------	----------	----------

6	764819211R00	Odpadní trouby kruhové z lak.Pz plechu, D 80 mm	m	6,00000	589,00	3 534,00
Doplnění svodu SO01 : 6				6,00000		

7	764815212R00	Žlaby podokapní půlkruhové, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 330 mm, dodávka a montáž	m	6,00000	623,00	3 738,00
---	--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------	---	---------	--------	----------

Položkový rozpočet

S:	S-22-105	VS Olomouc - rekonstrukce střešního pláště
O:	VCP	VCP
R:	ZL 04	Změnový list č. 4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Výpis klempířských prvků - navýšení výměr na středním křídle : K20 : 6		6,00000		
8	764815808R00	Kotlík žlabový oválný z lak. Pz plechu, 250/80 mm Doplnění svodu SO01 : 2	kus	2,00000	573,00	1 146,00
9	764362810R00	Demontáž střešních otvorů střešních oken a poklopů, na krytině hladké a drážkové, sklonu do 30° v.č. D.1.1.01 : poz.č. 2 střešní okno 780/980mm : 1	kus	1,00000	1 120,00	1 120,00
10	553530045R	Iemování pro střešní okno barevný legovaný hliník; střešní krytina falcovaná; š. okna 780 mm; h okna 980 mm	kus	1,00000	2 527,00	2 527,00
11	998764103R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 24 m	t	0,03609	2 265,00	81,74
Díl: 765-SZ		Krytiny tvrdé - sněh. zachyt.				74 833,64
12	913 R00	Hzs - Stavební dělník 148°0,43	h	63,64000	438,00	27 874,32
13	553443131R	Trubka zachytávače d 22 mm, l 3 m Fe, žár. zinek, práškový lak Celkem 148bm : 148/3	kus	49,33333	792,00	39 072,00
14	553443151R	Spojka trubek zachytávače d 22 mm Fe, žár. zinek, práškový lak	kus	32,00000	139,00	4 448,00
15	553443171R	Koncovka trubky zachytávače d 22 mm Fe, žár. zinek, práškový lak	kus	28,00000	117,00	3 276,00
16	998765103R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 24 m	t	0,11591	1 409,00	163,32
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				3 920,00
17	767590120R00	Montáž podlahových roštů - šroubováním Montáž stávající ocelové lávky - hmotnost do 100kg : 100	kg	100,00000	39,20	3 920,00
Díl: 783		Nátěry				6 972,00
18	783225400R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické dvojnásobné + 1x email + tmelení, Nátěr stávající ocelové lávky : 1	kus	1,00000	6 972,00	6 972,00

Protokol o změně díla

Změnový list číslo 5

Předmět díla:	Rekonstrukce střešního pláště budovy Vrchního soudu v Olomouci		
Objekt:	SO 01, SO 02		
Objednatel:	Česká republika – Vrchní soud v Olomouci		
Zhotovitel:	H & B delta, s.r.o.		
TDS:	[redacted]		
Projektant:	DEKPROJEKT s.r.o., [redacted]		
<p>Popis změny:</p> <p>a) V průběhu demontážních prací nebylo možné provést výkazem výměr uvažované mobilní příhradové zastřešení z důvodu nasazení věžového jeřábu pro manipulaci s materiálem a sutěmi. Uvažované zastřešení bylo nahrazeno zakrýváním provizorní plachtou.</p> <p>b) Projektová dokumentace uvažovala s montáží ochranného systému proti pádu na plechové krytiny v podobě kotvicích bodů procházejících přes střešní krytinu, což představuje možné budoucí riziko zatečení do střešního pláště. Proto byla zhotovitelem doporučena výměna za kotevní body, které se kotví na střešní krytinu bez perforace plechové krytiny.</p> <p>c) Projektová dokumentace v části statické řešení popisuje statické zpevnění stávajících ocelových středových vaznic na objektu SO02 pomocí svařování pásovin. Tento postup svařování skýtá značné riziko požáru, a proto byl statický návrh na zpevnění vaznic přepracován na mechanické kotvení dřevěných krokví k ocelovým vaznicím pomocí šroubovaných úhelníků.</p>			
<p>Odůvodnění změny:</p> <p>Ad a) Provizorní střešní plachty byly postupně používány na celé ploše střech obou objektů jako zastřešení před srážkovou vodou.</p> <p>Ad b) Projektem navržené kotevní body TSL-300-H1016 byly nahrazeny kotevní body Primo Klemme při zachování funkčnosti a výchozí revize systému proti pádu osob.</p> <p>Ad c) Přizvaný statik na žádost zhotovitele i objednatel zнову posoudil návrh statického zpevnění vaznic pomocí svařovaných pásovin a navrhl mechanické kotvení ocelových vaznic a dřevěných krokví pomocí úhelníků.</p>			
údaje o změně	Změnu vyvolal:	Zhotovitel	
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla	x
		práce realizované a hrazené nad rámec ceny díla	
	Jedná se o změnu ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb.: (zatrhnout)	§ 222 odst. 4	
		§ 222 odst. 5	
		§ 222 odst. 6	
		§ 222 odst. 7	x
	Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	zápis do SD (deníku změn)	x
		dodatek k PD	
dokumentace skut. provedení			
jiné: schválení technického řešení autorským dozorem		x	
údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací)		190 421,31
	celkem v Kč bez DPH		
	hodnota odpočtů (méněprací)		-190 421,31
	celkem v Kč bez DPH		
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:		zhotovitel
	náklady na změnu v Kč bez DPH		0,-
	Výše DPH sazba: 21%		0,-
	náklady na změnu vč. DPH		0,-
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č.		1
termíny	Termín realizace změny:		20.5.2023
	Vliv změny na termín dokončení díla:		Ne
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis
	Zhotovitel (stavbyvedoucí):		[redacted]
	Zhotovitel (obchodní zástupce):		[redacted]
	TDS:		[redacted]
	Projektant:		[redacted]
přílohy	Objednatel (ve věcech technických):		[redacted]
	Přílohy: Položkový rozpočet, statický výpočet, fotodokumentace		

Tabulka evidence změn

číslo změny	snížení ceny	bez dopadu do ceny	nad rámeček ceny	cenové údaje bez DPH			cenové údaje vč. DPH
				přípočty	odpočty	cena díla	cena díla vč. DPH
						Dle SOD	
Základní smlouva	xx	xx	xx	xx	xx	11 900 000,-	14 399 000,-
Změnový list č. 1			x	626 299,68	0,-	12 526 299,68	15 156 822,61
Změnový list č. 2			x	121 534,51	0,-	12 647 834,19	15 303 879,37
Změnový list č. 3			x	840 225,80	-169.222,290,-	13 318 837,70	16 115 793,62
Změnový list č. 4			x	101 852,88	0,-	13 420 690,58	16 239 035,60
Změnový list č. 5		x		190 421,31	-190 421,31	13 420 690,58	16 239 035,60
Součty				1 880 334,18	-359 643,60	13 420 690,58	16 239 035,60

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **S-22-105 VS Olomouc - rekonstrukce střešního pláště**

Objekt: **VCP VCP**

Rozpočet: **ZL 05 Změnový list č. 5**

Objednatel: **Vrchní soud v Olomouci
Masarykova třída 609/1
77900 Olomouc**

IČO: **64124533**

DIČ:

Zhotovitel: **H & B delta, s.r.o.
Bobrky 382
75501 Vsetín**

IČO: **25835661**

DIČ: **CZ25835661**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			0,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			0,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		0,00 CZK
Základní DPH	21 %		0,00 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH 0,00 CZK

v _____ dne

17.5.2023

Za zhotovitele

Popis stavby: S-22-105 - VS Olomouc - rekonstrukce střešního pláště

Popis objektu: VCP - VCP

Popis rozpočtu: ZL 05 - Změnový list č. 5

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			0,00	
767	Konstrukce zámečnické	PSV			0,00	
767-S	Konstrukce zámečnické - statika	PSV			0,00	
Cena celkem					0,00	0,0

Položkový rozpočet

S:	S-22-105	VS Olomouc - rekonstrukce střešního pláště
O:	VCP	VCP
R:	ZL 05	Změnový list č. 5

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				0,00
1	762088116R00	Zakrývání provizorní plachtou 15x20m,vč.odstranění	kus	4,00000	18 130,00	72 520,00
2	944 R 02	Zastřešení příhradové mobilní	m2	-2 072,00000	35,00	-72 520,00

Technická zpráva :

v.č. D.1.1.01 :

v.č.D.1.1.04 :

S01 : -77*20

-1 540,00000

S02 : -38*14

-532,00000

mobilní zastřešení stavby z Al příhradových nosníků :

stavebnicový systém :

světlo propustná plachta bez nutnosti dodatečného osvětlení :

součástí ceny je montáž,demontáž,

doprava,manipulace,spotřební materiál,nájem :

na 2 měsíce :

v ceně je zahrnut i jeřáb pro montáž ,demontáž a

přestavbu :

mobilní zastřešení stavby musí systémově navazovat na

fasádní lešení :

Díl: 767		Konstrukce zámečnické				0,00
3	767846123R00	Ochranný systém proti pádu osob kotvící koncový bod , osazený do falcované střechy (nerez, Al, TiZn,Pz), vzdálenost drážek 300-450 mm	kus	-34,00000	3 293,00	-111 962,00

Technická zpráva :

v.č. D.1.1.05 :

U2 kotvící bod (TSL-300-H1016) : -34

-34,00000

D+M nerezový kotvící bod, zaškolení ,revize, protokol :

Montáž kotvícího bodu 2,64Nhod/ks :

4	913 R00	Hzs - Stavební dělník	h	30,00457	438,00	13 142,00
Montáž kotvícího bodu 1Nhod/ks : 1,000152207*30				30,00457		

5	5531402R	Kotvící bod Primo Klemme na šikmé střechy s falcovanou krytinou	kus	30,00000	3 294,00	98 820,00
---	----------	-----------------------------------------------------------------	-----	----------	----------	-----------

Náhrada kotvícího bodu U2 - Primo Klemme : 30

30,00000

D nerezový kotvící bod, zaškolení ,revize, protokol :

Díl: 767-S		Konstrukce zámečnické - statika				0,00
6	767379R	Montáž spoj.prostředků ocelových,kotevních želez	sada	1,00000	4 263,30	4 263,30
7	767995101R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti do 5 kg	kg	-19,25856	235,00	-4 525,76

Technická zpráva statická část str.9 :

Detail A :

výztuha plech tl.5mm 36ks : -0,126*0,034*40*36

-6,16896

Detail B :

výztuha plech tl.5mm 36ks : -0,202*0,045*40*36

-13,08960

8	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	0,00358	1 566,00	5,61
9	RR02767	Řezání plechu tl. do 5 mm kotoučem	m	-6,01600	120,00	-721,92

Technická zpráva statická část str.9 :

Detail A :

výztuha plech tl.5mm 36ks : -(0,126+0,034*2*36)

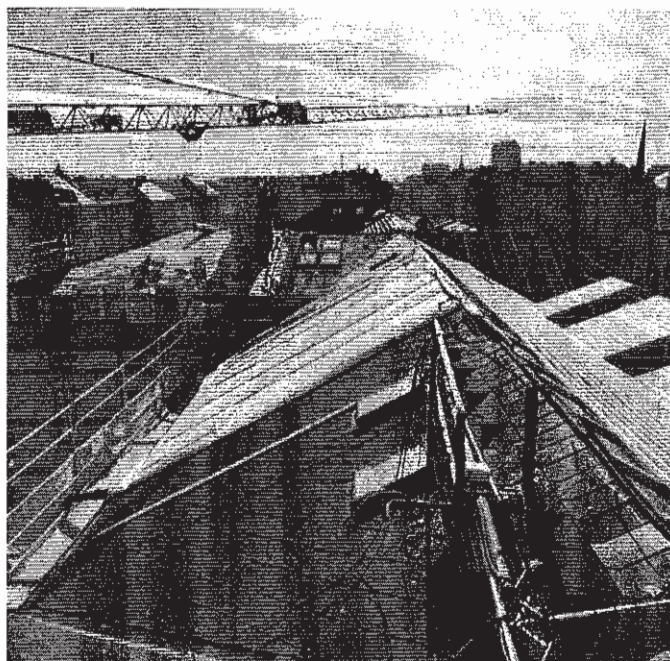
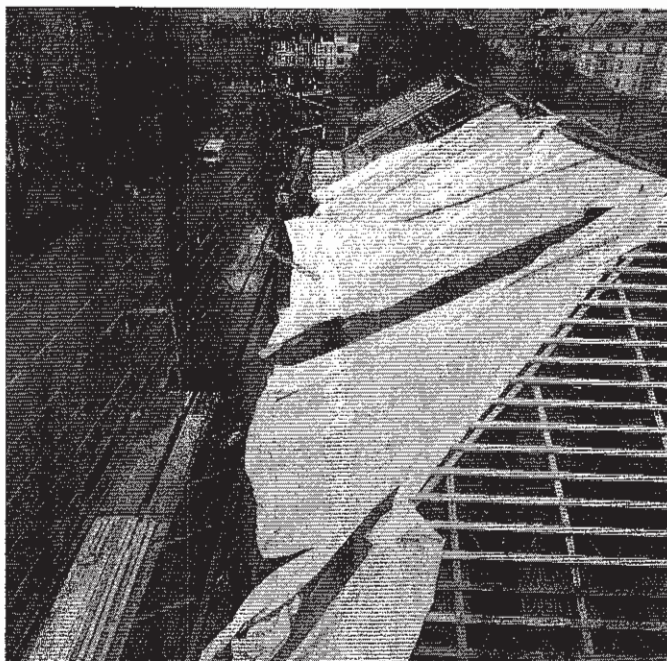
-2,57400

Položkový rozpočet

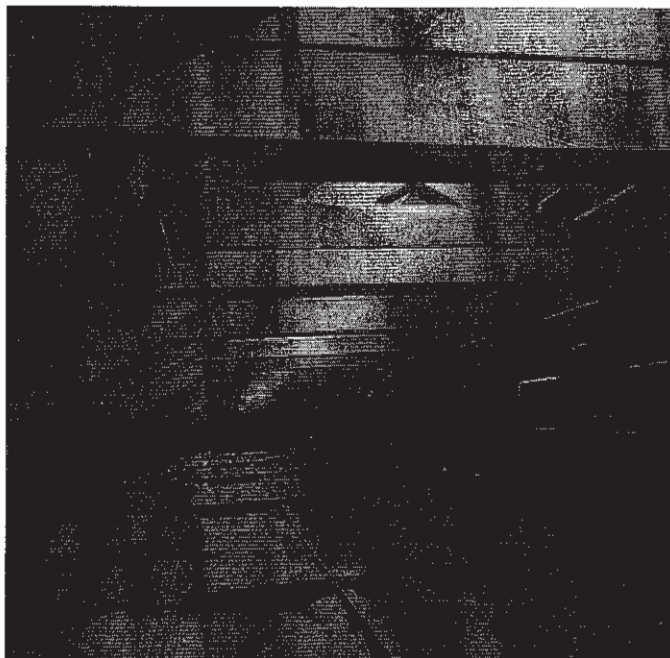
S:	S-22-105	VS Olomouc - rekonstrukce střešního pláště
O:	VCP	VCP
R:	ZL 05	Změnový list č. 5

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Detail B :				
		výztuha plech tl.5mm 36ks : $-(0,202+0,045*2*36)$		-3,44200		
10	13611218R	plech ocelový válcovaný za tepla S235 (11375); povrch hladký; tl. 5,00 mm	t	-0,01926	35 910,00	-691,63
		Technická zpráva statická část str.9 :				
		Detail A :				
		výztuha plech tl.5mm 36ks : $-(0,126*0,034*40*36/1000)$		-0,00617		
		Detail B :				
		výztuha plech tl.5mm 36ks : $-(0,202*0,045*40*36/1000)$		-0,01309		
11	55399994.AR	Kotvy, úhelníky, atyp. prvky	kg	24,00000	69,60	1 670,40

Budova SO 01 a SO 02 – provizorní zastřešení plachtami



Budova SO 02 – statické zajištění středových vaznic



Budova SO 01 – kotevní body na plechové krytině

