

**DODATEK Č. 1**  
**KE SMLOUVĚ O DÍLO ZE DNE 10.6.2021**

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely níže uvedené smluvní strany ve smyslu ustanovení §2586 a násl. Zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, tento dodatek ke smlouvě o dílo na stavbě:

**„Vila Glinkova – stavební úpravy a přístavba objektu“**

**Smluvní strany:**

**1. Objednatel**

Firma: Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i.  
Sídlo: 160 00 Praha 6, Flemingovo nám. 2, čp. 542  
Zastoupená: RNDr. PhDr. Zdeněk Hostomský, CSc., ředitel  
IČO: 61388963 DIČ: CZ61388963  
Zapsán v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném MŠMT ČR

(dále jen „objednatel“)

a

**2. Dodavatel**

Firma: VISTORIA CZ a.s.  
IČO: 25110977  
Sídlo: Revoluční 767/25, 110 00 Praha 1  
Zastoupená: Ing. Ivan Němec, předseda představenstva  
Zapsán v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 4581

(dále jen „dodavatel“)

(obě smluvní strany společně dále jen „Smluvní strany“)

**I.**

**Úvodní ustanovení**

- 1.1. Objednatel a dodavatel spolu dne 10.6.2021 uzavřeli na základě výsledku zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem: „Vila Glinkova – stavební úpravy a přístavba objektu“ vyhlášeného objednatel, jako zadavatelem dané zakázky, smlouvu o dílo, na základě které se dodavatel zavázal pro objednatele provést dílo, které bylo předmětem dotčené veřejné zakázky a objednatel se zavázal za to dodavateli zaplatit ujednanou cenu (dále jen „Smlouva“).

**II.**

**Předmět dodatku**

- 2.1. Smluvní strany se tímto v souladu se Smlouvou a ustanovením § 222 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, dohodly na částečné změně díla dle Smlouvy, vše podle změnového listu č. 1 a změnového listu č. 2, které jsou přílohou č. 1 tohoto dodatku č. 1 Smlouvy. Tedy smluvní strany mění Smlouvu v článku VI. a dále mění přílohu č. 4 Smlouvy, tj. „Oceněný výkaz výměr“ ve smyslu částečné změny díla.
- 2.2. V návaznosti na čl. 2.1 tohoto dodatku č. 1 se článek VI. odst. 6.2. Smlouvy (Cena díla) mění a bude znít nově takto:

**VI.**

**Cena díla**

6.2. Cena za zhotovení díla činí:

celková cena bez DPH: 28 863 563,79 Kč

z toho:

*cena za realizaci stavebních úprav a dostavbu nemovitosti bez DPH: 25 035 956,79Kč*

*cena za realizaci interiéru bez DPH: 3 792 694,- Kč*

*cena za vybudování vodovodní přípojky bez DPH: 34 913,- Kč*

### **III.**

#### **Přílohy dodatku**

3.1. Nedílnou součástí tohoto dodatku je následující příloha:

Příloha č. 1      Změnový list č. 1 a změnový list č. 2

### **IV.**

#### **Závěrečná ujednání**

- 4.1. Smluvní strany berou na vědomí, že ostatní ustanovení Smlouvy nedotčené tímto dodatkem č. 1 zůstávají nezměněny.
- 4.2. Dodavatel bere na vědomí, že objednatel je osobou povinnou k uveřejnění obsahu tohoto dodatku Smlouvy ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění.
- 4.3. Smluvní strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu tohoto dodatku, obsahu Smluvní strany porozuměly a uzavírají ji prosty tísňe či omylu, což stvrzují svými níže připojenými podpisy.
- 4.4. Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu posledním z účastníků smlouvy a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

V Praze v den elektronického podpisu  
za objednatele:

V Praze v den elektronického podpisu  
za dodavatele:

Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v.v.i.  
RNDr. PhDr. Zdeněk Hostomský, CSc., ředitel

VISTORIA CZ a.s.  
Ing. Ivan Němec  
předseda představenstva

Akce : Vila Glinkova – stavební úpravy a přístavba objektu

## Popis a zdůvodnění změny

- Ve 3.NP je mezi místnostmi 3.06.2 a 3.07.2 odhalen strop z PZ desek 1,5x5m. Podlaha z PZ desek je o 15cm výškově špatně, nelze provést podlahové vrstvy. Strop musí být vybourán, proveden nový strop z desek tl. 2,5cm, přetažení z podlahy jedné místnosti do druhé.
- V místnosti 3.06.2 prochází podlahou průvlak místností v místě bourané příčky. Průvlak o rozměrech 300x150x5000mm musí být vybourán, vychází o 15cm špatně výškově, nelze provést podlahové vrstvy.
- Vybouráním podlahových vrstev ve 3. NP je v místnosti 3.07.2 odhalena ocelová konstrukce I160 stropu pod příčkami, zazděna ve stěnách. Ocelový nosník v místě nových budovaných příček 3.NP překáží výstavbě a musí být vybourán.
- V místnosti 2.08.1 prochází podlahou průvlak místností v místě bourané příčky 200-500mm nad podlahou, překáží ve výstavbě. Aby nevznikla kapsa, musí být provedeno odřezání průvlaku o rozměrech 200x300x5000mm v místě stěny sténovou pilou.
- Odstranění heraklitu ve 3.NP je ve vyšším rozsahu než uvádí výkaz výměr. Výměra ve VV 130m<sup>2</sup> zahrnuje pouze stropy, heraklit je i na šikmých stěnách, celková výměra 211m<sup>2</sup>.
- Při otlučení omítek na boční stěně stávající přístavby je zjištěno, že stávající omítka na fasádě je provedena ve dvou vrstvách. Dojde k navýšení výměry prováděných prací na ploše 10,6x6m.
- Při odstranění přístavby garáže je odhaleno, že strop v přední části je zakotven do stěny vily, po jeho vybourání vzniká kapsa délky 5m. Kapsa musí být z důvodů statického zajištění stěny vily zazděna.
- Ve 3.NP jsou po odhalení stropů zjištěny vady v ukotvení kleštin nebo závěsů stropu, dále nedokonale vnesené nosný trám střešní konstrukce. Musí být provedeno dodatečné statické zajištění krovu pomocí ocelových konzol.
- Ve 3.NP není jeden trám uložen do stěny, má volný konec. Statik zápisem ve SD rozhodl o ukotvení do komínu pomocí U160, zazdění a následném přidání trámu pod vrcholovou vaznicí pro zpevnění krovu. Vyseká se kapsa do stěny 300x150x150mm, usadí se U160 délky 1,2bm, prošroubují se závitové tyče M16, následně se provede zazdění do stěny, veškeré práce probíhají z lešení. Dále se přidá trám 140x140x2500mm pod vrcholovou vaznicí.
- Ve 2.NP v místnosti 2.05.1 je při bourání zjištěn volný prostor okolo vstupních dveří. Dle zápisu statika se musí provést statické zajištění pilíře okolo dveří - podepření hranoly, vybourání zbytku pilíře, vyzdít nový pilíř okolo dveří, statické zajištění pomocí I120 - délky 1200mm, 2ks, dozdít do stropu.
- Při bourání ve všech patrech vily jsou vyjmuty zazděné hranoly u dveří, u nadpraží. Pro statické zajištění nadpraží se dle zápisu statika mají vysekát kapsy pro osazení 2xL60 (délky 1200mm), které se vyplní maltou a cihlou.
- Při odbourání příčky v místnosti 3.07.2 je objevena volná stolice krovu. Na základě doporučení statika a zápisu v SD se doplní pod stolicí krovu v místě příčky trám 140x140x2750mm.
- Pro zajištění kvalitního podkladu pod hydroizolaci spodní stavby musí být nesoudržná venkovní omítka otlučena kolem celého objektu tj. 60bm, na výšku 300mm od podlahy.
- Po odkopání východní části budovy do hloubky 80 cm je odkryt vylitý beton o objemu 150 x 100 x 11690mm, který je zapotřebí vybourat pro vyrovnání povrchu pod izolace a XPS.

Vypracoval :

Datum :

11.11.2021

JMÉNO	PODPIS	DATAUM
Zhotovitel/dodavatel:		
VISTORIA CZ a.s.		
Ing. Jaroslav Šíma		
Schválil:		
Inženýr stavby/TDI		
REINVEST spol. s r.o.		
Ing. Martin Kučera		
Zadavatel/objednatel		
Ústav organické chemie a biochemie		
AV ČR, v. v. i.		
Ing. Karel Šobišek		

Změnový list č. 1 Bourací + drobné stavební práce

VÍCEPRÁCE DLE ÚRS		63 118,13
VÍCEPRÁCE SMLUVNÍ POLOŽKY		35 177,25
VRN		

1027345/(7776844,5+11480105,44+3695484)*100	4,48	4 399,68
---	------	----------

---

<b>CELKEM</b>		<b>102 695,06</b>
---------------	--	-------------------

## Změnový list č. 1 Bourací + drobné stavební práce\_dle ÚRS

ČP	TV	Typ položky	Kód položky	Popis	MJ	Množství	J. cena Indexovaná	Index ceny	Celková cena
	<b>D</b>		<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>					<b>34 233,17</b>
	<b>D</b>		<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>					<b>1 075,34</b>
25	K	HSV	129911121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	m3	0,175	5 850,00	1,000	1 023,75
27	K	HSV	162751159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	0,175	26,80	1,000	4,69
28	K	HSV	162751159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1,750	26,80	1,000	46,90
	<b>D</b>		<b>3</b>	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>					<b>1 160,25</b>
17	K	HSV	340239212	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách pl přes 1 do 4 m2 cihlami plnými tl přes 100 mm	m2	1,625	714,00	1,000	1 160,25
	<b>D</b>		<b>4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>					<b>4 147,55</b>
29	K	HSV	411354315	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 25 do 35 cm	m2	3,975	221,00	1,000	878,48
30	K	HSV	411354316	Odstanění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 25 do 35 cm	m2	3,975	70,90	1,000	281,83
20	K	HSV	413941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č.12 nebo výšky do 120 mm	t	0,013	<del>15 309,30</del>	1,000	133,90
21	M	HSV	13010424	úhelník ocelový rovnostanný jakost S235JR (11 375) 60x60x6mm	t	0,013	40 200,00	1,000	522,60
35	K	HSV	413941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č.12 nebo výšky do 120 mm	t	0,027	<del>10 350,50</del>	1,000	278,10
36	M	HSV	13010714	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 120	t	0,027	36 600,00	1,000	988,20
8	K	HSV	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm	t	0,023	9 480,00	1,000	218,04
9	M	HSV	13010822	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 160	t	0,023	36 800,00	1,000	846,40
	<b>D</b>		<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>					<b>27 850,03</b>
39	K	HSV	953941611	Osazování konzol ve zdivu cihelném	kus	24,000	182,00	1,000	4 368,00
40	M	HSV	13314003	tyč ocelová čtvercová jakost S235JR (11 375) 60x60mm	t	0,201	45 600,00	1,000	9 165,60
41	M	HSV	13314007	tyč ocelová čtvercová jakost S355JR (11 503) 100x100mm	t	0,087	58 200,00	1,000	5 063,40
38	K	HSV	962032314	Bourání pilířů cihelných z dutých nebo plných cihel pálených i nepálených na jakoukoli maltu	m3	0,252	1 590,00	1,000	400,68
16	K	HSV	964053111	Bourání ŽB trámů, průvlaků nebo pásů průřezu do 0,25 m2	m3	0,300	4 910,00	1,000	1 473,00
14	K	HSV	964072321	Vybourání válcovaných nosníků ze zdiva smíšeného dl do 6 m hmotnosti do 20 kg/m	t	0,340	8 590,00	1,000	2 920,60
10	K	HSV	964053111	Bourání ŽB trámů, průvlaků nebo pásů průřezu do 0,25 m2	m3	0,225	4 910,00	1,000	1 104,75
1	K	HSV	973031324	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 150 mm	kus	1,000	198,00	1,000	198,00
15	K	HSV	977211111	Řezání stěnovou pilou ŽB kci s výztuží průměru do 16 mm hl do 200 mm	m	0,600	1 420,00	1,000	852,00
24	K	HSV	978019391	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 3 až 5 rozsahu přes 80 do 100 %	m2	18,000	128,00	1,000	2 304,00
	<b>D</b>		<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>					<b>28 884,96</b>
	<b>D</b>		<b>762</b>	<b>Konstrukce tesařské</b>					<b>28 884,96</b>
31	K	PSV	762192902	Montáž doplnění části kce stěny z hranolů průřezové pl přes 120 do 224 cm2	m	2,750	185,00	1,000	508,75
32	M	PSV	60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	2,750	8 970,00	1,000	24 667,50
42	K	PSV	762332132	Montáž vázaných kci krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové pl přes 120 do 224 cm2	m	2,500	222,00	1,000	555,00
43	M	PSV	60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 5m	m3	0,049	8 970,00	1,000	439,53
12	K	PSV	762521108	Položení podlahy z hrubých fošen na sraz	m2	7,500	121,00	1,000	907,50
13	M	PSV	60516100	řezivo smrkové sušené tl 30mm	m3	0,188	9 610,00	1,000	1 806,68

**CELKEM 63 118,13**

## Změnový list č. 1 Bourací + drobné stavební práce\_smluvní položky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 62</b>		<b>Úpravy povrchů vnější</b>				<b>913,57</b>
126	829000003R01	Vyrovnání podkladu vyrovnávací porézní maltou se síranovzdornou složkou tl. do 30mm	m2	1,75350	521,00	913,57
<b>Díl: 94</b>		<b>Lešení a stavební výtahy</b>				<b>4 800,00</b>
157	941955003R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 2,5 m	m2	80,00000	60,00	4 800,00
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>4 897,20</b>
157	978013191R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 100 %	m2	63,60000	77,00	4 897,20
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>355,52</b>
193	998011002R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky přes 8 do 12 m	t	1,37267	259,00	355,52
<b>Díl: 762</b>		<b>Konstrukce tesařské</b>				<b>6 000,04</b>
280	762841821R0a	Demontáž podbití stropů z desek heraklitových	m2	76,90000	52,00	3 998,80
287	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	t	1,64575	1 216,00	2 001,24
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>18 210,92</b>
457	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	9,83842	262,00	2 577,67
458	979012112R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot svislá doprava suti na výšku do 3,5 m,	t	9,83842	252,00	2 479,28
459	979095312R00	Naložení a složení suti	t	9,83842	352,00	3 463,12
460	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	9,83842	211,00	2 075,91
461	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	196,76840	9,00	1 770,92
Odkaz na mn položky pořadí 460 13.30710*20						
462	979012119R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot svislá doprava suti na výšku do 3,5 m, příplatek za každých dalších i započatých 3,5 m výšky přes 3,5 m	t	29,51526	27,00	796,91
Odkaz na mn položky pořadí 458 13.30710*3						
463	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	9,83842	30,00	295,15
467	979990107R00	Poplatek za skládku směs betonu, cihel a dřeva, skupina 17 01 01, 17 01 02 a 17 02 01 z Katalogu odpadů	t	9,83842	483,00	4 751,96

**CELKEM 35 177,25**

**Návrh změnového listu č. 2****07.12.2021****Popis a zdůvodnění změn k oceněnému výkazu výměr SoD****Akce :****Vila Glinkova – stavební úpravy a přístavba objektu**

Popis a zdůvodnění změny

- Požadovaný rozměr vláknocementové střešní krytiny se již nevyrábí, projektant zvolil jako alternativní řešení keramickou bobrovku s povrchovou úpravou engoba v barvě antracit.
- Z důvodu záměny střešní krytiny je z technologických důvodů zapotřebí zdvojnásobit množství laťování.
- Ve smluvním rozpočtu je vláknocementová střešní krytina vedena pouze jako agregovaná položka zahrnující dle specifikace dodávku, montáž a spojovací prvky, nezahrnuje však střešní doplňky. Nově navržená střešní krytina je dle ÚRS doplněna o příslušné střešní doplňky ve stejné povrchové úpravě a barevném provedení.
- Po odhalení krovu a demontáži původní střešní krytiny je zjištěno, že stávající střešní námětky vlivem degradace dřeva již neplní svoji funkci, je nutná jejich kompletní výměna.
- Na základě zpracovaného mykologického posudku musí být provedeno ošetření stávajícího krovu - broušení a následně ochranný fungicidní+biocidní nátěr ve dvou vrstvách.

## Změnový list č. 2 Střecha

<b>SMLUVNÍ POLOŽKY</b>		<b>678 679,00</b>
<b>VRN</b>		
1027345/(7776844,5+11480105,44+3695484)*100	4,48	<b>30 377,50</b>
<b>CELKEM</b>		<b>709 056,49</b>

## Změnový list č. 2 Střecha

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 762</b>		<b>Konstrukce tesafské</b>				<b>50 990,78</b>
266	762342203RT4	Montáž laťování střech o sklonu do 60° při vzdálenosti laťů přes 220 do 360 mm, včetně dodávky laťů 40/60 mm	m2	100,48800	165,00	16 580,52
	762332921	Doplnění části střešní vazby hranoly průřezové pl do 120 cm2 včetně materiálu	m	60,00000	366,00	21 960,00
	762333911	Otesání části střešní vazby z hranolů průřezové pl do 120 cm2	m	60,00000	150,00	9 000,00
	762711810	Demontáž prostorových vazaných kci z hranolového řeziva průřezové pl do 120 cm2	m	60,00000	40,40	2 424,00
287	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesafské v objektech výšky do 12 m	t	0,84397	1 216,00	1 026,26
<b>Díl: 765</b>		<b>Krytiny tvrdé</b>				<b>475 011,47</b>
308	765322611R00	Krytina vláknocementová, čtverci nebo šablonami složitá, jednoduché krytí, na laťování	m2	-234,58800	782,00	-183 447,82
		<i>Dodávka a montáž krytiny a spojovacích prostředků</i>				
	765111101	Montáž krytiny keramické hladké sklonu do 30° na sucho přes 32 do 40 ks/m2 korunové krytí	m2	134,10000	435,00	58 333,50
	765111102	Montáž krytiny keramické hladké sklonu do 30° na sucho přes 32 do 40 ks/m2 šupinové krytí	m2	100,48800	458,00	46 023,50
	59660683	Taška bobrovka engoba základní kulatý řez	kus	9 618,10800	24,50	235 643,65
	765113913	Příplatek ke krytině keramické za sklon přes 50°	m2	195,16000	259,00	50 546,44
	765114221	Krytina keramická bobrovka nárožní hrana z hřebenačů engobovaných na sucho s větracím pásem olověným	m	61,00000	2 150,00	131 150,00
	765114422	Krytina keramická bobrovka úžlabí vykládané vložené z tašek engobovaných	m	7,00000	3 550,00	24 850,00
	765115012	Montáž keramické speciální tašky (větrací, protisněhové, prostupové) drážkové maloformátové (přes 12 ks/m2) na sucho	kus	650,00000	29,70	19 305,00
	59660685	Taška bobrovka engoba okapová	kus	669,50000	27,90	18 679,05
	765115021	Montáž keramické speciální tašky (větrací, protisněhové, prostupové) bobrovky na sucho	kus	50,00000	18,40	920,00
	59660766	Taška bobrovka engoba větrací díl střední	kus	52,00000	378,00	19 656,00
	765115111	Montáž rozdělovacího hřebenače pro keramickou krytinu	kus	2,00000	219,00	438,00
	59660859	Hřebenáč rozdělovací valbový k hřebenači š 250mm engoba	kus	2,00000	1 470,00	2 940,00
	765115121	Montáž ukončení hřebenače pro keramickou krytinu	kus	9,00000	139,00	1 251,00
	WNR 32771302124	Spodní uk. hř. š 25cm St. čemá eng.	kus	9,00000	285,94	2 573,46
	765115202	Montáž nástavce pro odvětrání kanalizace pro keramickou krytinu	kus	8,00000	196,00	1 568,00
	WNR 6070475	Nástavec odvětrání kovový Ø 125 mm engoba černá	kus	8,00000	2 811,64	22 493,12
311	998765102R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé v objektech výšky do 12 m	t	18,16494	1 216,00	22 088,57
<b>Díl: 783</b>		<b>Dokončovací práce - nátěry</b>				<b>152 676,74</b>
	783201201	Obrousění tesafských konstrukcí před provedením nátěru	m2	297,44000	49,70	14 782,77
		<i>Obrousění trámových konstrukcí krovu - viz listy POČET NÁTĚRŮ</i>				
	783201403	Oprášení tesafských konstrukcí před provedením nátěru	m2	297,44000	5,15	1 531,82
		<i>Oprášení trámových konstrukcí krovu - viz listy POČET NÁTĚRŮ</i>				
448	783782212R00	Nátěry tesafských konstrukcí ochranné fungicidní+ biocidní (proti plísním, houbám a hmyzu), dvojnásobné	m2	1 126,96000	121,00	136 362,16
		<i>Nátěry trámových konstrukcí krovu - dle přílohy 2300001300003733</i>				

237 44-27414 73

**CELKEM 678 679,00**

### Výpočet plochy ošetřených trámů dle zaměřené skutečnosti na stavbě

Název	Rozměr trámu/mm	Počet ks/délky	Délka/bm	Plocha ošetřená impregnací/m <sup>2</sup>
Krátké krovy mezi vikýři	100/120	54 ks/2,5m	135	59,4
Vikýře	120/160	10 ks/7m	70	39,2
Vaznice mezi krovy po obvodu	120/160		50	28
Vnitřní horní řada vaznic	120/160		20	11,2
Stolice na stěně	120/100		12	5,28
Hambalek, rozpěrné trámy	150/160		34	21,08
Pozednice	120/160		58	32,48
Krov hlavní a návazně na přístavbu	120/160	4stranyx24m+24m+16m	136	76,16
Krov přístavba	120/160	24m+20m	44	24,64
<b>Plocha trámů celkem m<sup>2</sup></b>				<b>297,44</b>