



## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
<b>VP/MP</b>	<b>vícepráce/méněpráce</b>	<b>0,00</b>	<b>31 044,47</b>		<b>31 044,47</b>	<b>100</b>
MP4	Hromosvod	0,00	-125 743,28		-125 743,28	-405
MP5	atika	0,00	-7 722,00		-7 722,00	-25
MP6	zábradlí	0,00	-9 194,06		-9 194,06	-30
MP7	dlažba	0,00	-36 299,59		-36 299,59	-117
MP8	Okení sestava	0,00	-32 975,50		-32 975,50	-106
VP1	záchytný systém	0,00	59 100,00		59 100,00	190
VP2	fasáda terasa	0,00	170 311,30		170 311,30	549
VP3	stříška nad vstupem	0,00	13 567,60		13 567,60	44
Celkem za stavbu					31 044,47	100

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			-30 550,88	-98
5	Komunikace	HSV			-1 931,60	-6
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			-9 040,00	-29
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			131 952,00	425
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			-53 274,90	-172
96	Bourání konstrukcí	HSV			-25 169,80	-81
97	Prorážení otvorů	HSV			-31 920,00	-103
711	Izolace proti vodě	PSV			-6 055,89	-20
712	Povlakové krytiny	PSV			4 050,00	13
713	Izolace tepelné	PSV			5 653,60	18

764	Konstrukce klempířské	PSV			2 880,00	9
766	Konstrukce truhlářské	PSV			4 546,00	15
767	Konstrukce zámečnické	PSV			59 715,00	192
787	Zasklívání	PSV			-9 809,06	-32
M21	Elektromontáže	MON			-10 000,00	-32
VN	Vedlejší náklady	VN			0,00	0
Cena celkem					31 044,47	100

## Položkový rozpočet

S:	A2020-04	Oprava střech Střední škola designu, U Dráhy 1280/2, Lysá nad Labem
O:	VP/MP	vícepráce/méněpráce
R:	MP4	Hromosvod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>-30 550,88</b>
1	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva	m2	-6,80000	100,00	-680,00

pro vedení nového zemnění hromosvodu :

-0,8\*8,5

-6,80000

započítána pouze část trasy odlišná od nové dešťové kanalizace :

2	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	-7,20000	632,00	-4 550,40
3	139600011RA0	Ruční výkop v hornině 1 ÷ 2, hloubka do 1 m, odvoz kolečkem do 20 m	m3	-21,82800	1 160,00	-25 320,48

výkopy pro nové zemnění hromosvodu :

-(21+1,5+13,1+30,5+13,25+11,6)\*0,8\*0,3

-21,82800

<b>Díl: 5 Komunikace</b>						<b>-1 931,60</b>
4	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	-6,80000	215,00	-1 462,00

vrácení zpět zámkové dlažby včetně nového lože s částečným využitím :

původního materiálu :

pouze pro trasu hromosvodu mimo trasy nové dešťové kanalizace :

-0,8\*8,5

-6,80000

5	998225311R00	Přesun hmot, oprava komunikací, kryt živíč. a bet.	t	-0,70000	208,00	-145,60
6	59248000R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá, kost; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 80,0 mm	m2	-1,00000	324,00	-324,00

zámková dlažba dle původní ztratině pro doplnění dojezů

atp :

-1

-1,00000

<b>Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>						<b>-23 923,20</b>
7	631320036RP2	Mazanina vyztužená sítí, beton C 25/30, tl. 12 cm, vyztužená sítí - drát 6,0 oka 100/100 mm	m2	-33,60000	712,00	-23 923,20

povrch vybrován latí a obvod cca 3cm uhlazen zaobleným glet. hladítkem :

-(36,8+5,2)\*0,8

-33,60000

zpravení betonového povrchu po realizaci zemnění hromosvodu :

<b>Díl: 96 Bourání konstrukcí</b>						<b>-27 417,60</b>
8	965200014RA0	Bourání mazanin vyztužených svařovanou sítí	m3	-5,04000	5 440,00	-27 417,60

<b>Díl: 97 Prorážení otvorů</b>						<b>-31 920,00</b>
9	970251150R00	Řezání železobetonu hloubka řezu 150 mm	m	-38,00000	840,00	-31 920,00

řezání betonového povrchu za objektem - hromosvod :

konce řezů u stěn doříznout ručně úhlovou brusku s diamantovým kotouč :

-38

-38,00000

<b>Díl: M21 Elektromontáže</b>						<b>-10 000,00</b>
10	210200020RAB	Hromosvod pro administrativní budovy	kompl	-1,00000	5 000,00	-5 000,00
11	210200020RAB	Hromosvod pro administrativní budovy	kompl	-1,00000	5 000,00	-5 000,00
<b>Díl: VN Vedlejší náklady</b>						<b>0,00</b>

### Položkový rozpočet

S:	A2020-04	Oprava střech Střední škola designu, U Dráhy 1280/2, Lysá nad Labem
O:	VP/MP	vícepráce/méněpráce
R:	MP4	Hromosvod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
12	004111020R	Vypracování projektové dokumentace - nový hromosvod	Soubor	-1,00000	0,00	0,00

### Položkový rozpočet

S:	A2020-04	Oprava střech Střední škola designu, U Dráhy 1280/2, Lysá nad Labem
O:	VP/MP	vícepráce/méněpráce
R:	MP5	atika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>-7 722,00</b>
1	965200014RA0	Bourání mazanin vyztužených svařovanou sítí -(13*0.25*0.15)*2	m3	-0.97500	7 920,00	-7 722,00
				-0.97500		

## Položkový rozpočet

S:	A2020-04	Oprava střech Střední škola designu, U Dráhy 1280/2, Lysá nad Labem
O:	VP/MP	vícepráce/méněpráce
R:	MP6	zábradlí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>615,00</b>
1	767200002RA0	Zábradlí balkonově, nátěry ocelové tyče z pásoviny	m	3,00000	205,00	615,00

D+M zábradlí na terase dle výkresové dokumentace :

včetně kotvení a povrchové úpravy :

včetně výrobní dokumentace a statického posouzení :

3

3,00000

skleněná výplň je oceněna zvlášť :

<b>Díl: 787</b>		<b>Zasklívání</b>				<b>-9 809,06</b>
2	998787102R00	Přesun hmot pro zasklívání v objektech výšky do 12 m	t	-0,16000	4 000,00	-640,00
3	634371411R.P01	D+M vrstvené kalané sklo tl. 10mm s bezpečnostn. fólií	m2	-2,54696	3 600,00	-9 169,06

výplň zábradlí :

-2\*1,24\*1,027

-2,54696

včetně transportu na stavbu a přesunu na stavbě :

včetně montáže a přidruženého materiálu :

součást dodávky zábradlí :

### Položkový rozpočet

S:	A2020-04	Oprava střech Střední škola designu, U Dráhy 1280/2, Lysá nad Labem
O:	VP/MP	vícepráce/méněpráce
R:	MP7	dlažba

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 63</b>		<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				<b>-29 351,70</b>
1	632922954RT2	Dlažba vnitřní nebo vnější při objektu z dlaždic betonových Kladení dlaždic na terče - podložky podstavce výškově stavitelné dlaždice 400 x 600 mm, výškově stavitelné podstavce 55-70 mm	m2	-28,79250	1 000,00	-28 792,50
2	632922991R00	Dlažba vnitřní nebo vnější při objektu z dlaždic betonových doplňkové práce čelní - zádržná lišta	m2	-0,60000	132,00	-79,20
3	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m	t	-4,00000	120,00	-480,00
<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>				<b>-6 947,89</b>
4	711131311RL1	Provedení izolace HDPE fólií 2mm vodor, vč. mat	m2	-29,31600	237,00	-6 947,89



## Položkový rozpočet

S:	A2020-04	Oprava střech Střední škola designu, U Dráhy 1280/2, Lysá nad Labem
O:	VP/MP	vícepráce/méněpráce
R:	MP8	Okení sestava

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 61</b>		<b>Upřesnění povrchů vnitřní</b>				<b>-9 040,00</b>
1	612481113R00	Potažení vnitřních stěn pleťvem sklotextilním , s vypnutím	m2	-10,00000	128,00	-1 280,00
2	612420014RA0	Omítka vnitřní, stěn, vápenocementová hladká, montáž a demontáž pomocného lešení	m2	-10,00000	360,00	-3 600,00
3	612420016RA0	Omítka vnitřní, stěn, vápenocementová štuková, montáž a demontáž pomocného lešení	m2	-10,00000	416,00	-4 160,00
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>-711,50</b>
4	968061112R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken, plochy do 1,5 m2	kus	-1,00000	12,00	-12,00
5	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří, plochy do 2 m2	kus	-1,00000	12,00	-12,00
6	968062356R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých nebo zdvojených, plochy do 4 m2	m2	-3,43750	200,00	-687,50
<b>Díl: 766</b>		<b>Konstrukce truhlářské</b>				<b>-23 224,00</b>
7	766601211R00	Těsnění připojovací spáry spára ostění, interiér - fólie parotěsná šířky 75 mm samolepicí, výplň PU pěnou, exteriér - páska paropropustná šířky 10 mm, tl. 2/10 mm expanzní,	m	-11,00000	264,00	-2 904,00
8	766670012RL1	Okno plastové jednokřídlové s trojsklem, bílé/mahagon, 90x160cm specifikace viz TZ	kus	-1,00000	6 800,00	-6 800,00
9	766670012RL1	Okno plastové jednokřídlové s trojsklem, bílé/mahagon, 90x160cm specifikace viz TZ	kus	-1,00000	13 520,00	-13 520,00

### Položkový rozpočet

S:	A2020-04	Oprava střech Střední škola designu, U Dráhy 1280/2, Lysá nad Labem
O:	VP/MP	vícepráce/méněpráce
R:	VP1	záchytný systém

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>59 100,00</b>
1	76799-	Montážní sada pro kotvení na nedostačující bednění		10,00000	1 500,00	15 000,00
2	7679901	Revize záchytného systému		1,00000	4 500,00	4 500,00
3	767995102RP3	D+M kotvicí body v souladu s ČSN EN 795, do plochy střechy-podklad dřevěná konstrukce	ks	5,00000	3 600,00	18 000,00

montáž do střechy včetně kotvení :

5 5,00000

4	767995102RP5	D+M kotvicí body v souladu s ČSN EN 795, do plochy střechy-podklad beton	ks	6,00000	3 600,00	21 600,00
---	--------------	--	----	---------	----------	-----------

montáž do střechy včetně kotvení :

6 6,00000

## Položkový rozpočet

S:	A2020-04	Oprava střech Střední škola designu, U Dráhy 1280/2, Lysá nad Labem
O:	VP/MP	vícepráce/méněpráce
R:	VP2	fasáda terasa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 62</b>		<b>Úpravy povrchů vnější</b>				<b>131 952,00</b>
1	620991005R00	Připojovací lišty začišťovací okenní lišta, s tkaninou, lišta pro zatažení boční krytky parapetu pod omítku v ostění :	m	5,50000	72,00	396,00
		5,5		5,50000		
2	620991005RL2	Soklová lišta s okapnicí, plast například LIKOV LW66	m	24,00000	40,00	960,00
		24		24,00000		
3	622311857RT3	Zateplení fasády , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 160 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka, škrábaná, zrnitost 2 mm	m2	86,00000	1 460,00	125 560,00
4	998011002R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky přes 6 do 12 m	t	0,70000	2 480,00	1 736,00
		0,7		0,70000		
5	553420547R	parapet vnější š = 360 mm; materiál - jádro Al; materiál - povrch lak; l = 6 000,0 mm; s nose; v. nosu = 25 mm	m	5,50000	600,00	3 300,00
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>10 589,30</b>
6	968083001R00	Vybourání plastových oken do 1 m2	m2	5,00000	251,50	1 257,50
7	978015291R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 do 100 %	m2	75,00000	67,40	5 055,00
8	979100014RA0	Odvozy sutí a vybouraných hmot vodorovný přesun na skládku do 15 km, vnitrostaveništně 25 m, svislá doprava výtahem z 2.NP	t	5,40000	792,00	4 276,80
		4,4+1		5,40000		
<b>Díl: 766</b>		<b>Konstrukce truhlářské</b>				<b>27 770,00</b>
9	766629301R00	Montáž oken plastových plochy do 1,50 m2	kus	5,00000	1 154,00	5 770,00
10	61143011R	Okno plastové jednodílné 60 x 120 cm O. S barva mahagon	kus	5,00000	4 400,00	22 000,00

## Položkový rozpočet

S:	A2020-04	Oprava střech Střední škola designu, U Dráhy 1280/2, Lysá nad Labem
O:	VP/MP	vícepráce/méněpráce
R:	VP3	stříška nad vstupem

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 96 Bourání konstrukcí</b>						<b>92,00</b>
1	965048130R01	Dočištění povrchu po vybourání skladby střechy, příprava pro aplikaci asf. penetračního nátěru	m2	4,00000	23,00	92,00
				4	4,00000	

<b>Díl: 711 Izolace proti vodě</b>						<b>892,00</b>
2	711111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	4,00000	17,00	68,00
				4	4,00000	

3	711141559RY2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, s minerálním posypem	m2	4,00000	196,00	784,00
				4	4,00000	

4	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svise do 12 m	t	8,00000	5,00	40,00
				8	8,00000	

<b>Díl: 712 Powlakové krytiny</b>						<b>4 050,00</b>
5	712378003R00	Atiková okapnice VIPLANYL RŠ 250 mm	m	4,00000	246,50	986,00
Úprava délky a připevnění okapnice natloukacími hmoždinkami včetně dodávky okapnice.						

6	712300833RB1	Odstranění živичné krytiny střech do 10° do 20mm vč., stav transp.naložení, odvozu a likvidace na skládku	m2	4,00000	80,00	320,00
				4	4,00000	

7	712371801RZ4	Powlakové krytiny střech do 10° termoplasty volně položené, včetně dodávky fólie, tloušťky 1,5 mm	m2	4,00000	277,00	1 108,00
				4	4,00000	

8	712378006R00	Powlakové krytiny střech do 10° termoplasty Doplnkové konstrukce k powlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnější, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	4,00000	120,00	480,00
				4	4,00000	

9	712378007R00	Powlakové krytiny střech do 10° termoplasty Doplnkové konstrukce k powlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnitřní, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	4,00000	120,00	480,00
				4	4,00000	

10	712378008R00	Powlakové krytiny střech do 10° termoplasty Doplnkové konstrukce k powlakovým krytinám z fólií pásek, RŠ 50 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	6,00000	72,00	432,00
				6	6,00000	

11	998712102R00	Přesun hmot pro powlakové krytiny v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,01000	24 400,00	244,00
				0,01	0,01000	

<b>Díl: 713 Izolace tepelné</b>						<b>5 653,60</b>
12	713141123R00	Montáž tepelné izolace střech na plný podklad bodově lepená tmelem, jednovrstvá	m2	12,00000	45,00	540,00
				12	12,00000	

13	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m	t	0,01000	1 760,00	17,60
----	--------------	---	---	---------	----------	-------

## Položkový rozpočet

S:	A2020-04	Oprava střech Střední škola designu, U Dráhy 1280/2, Lysá nad Labem
O:	VP/MP	vicepráce/méněpráce
R:	VP3	stříška nad vstupem

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
14	631514792R	deska izolační střešní, ekonomická; minerální vlákno; tl. 80,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0, 039 W/mK; R = 2,100 m <sup>2</sup> K/W; obj. hmotnost 150,00 kg/m <sup>3</sup> ; hydrofobizováno	m <sup>2</sup>	8,00000	364,00	2 912,00

8 8,00000

15	631514915R	deska izolační střešní, ekonomická; minerální vlákno; tl. 120,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0, 039 W/mK; R = 3,150 m <sup>2</sup> K/W; obj. hmotnost 175,00 kg/m <sup>3</sup> ; hydrofobizováno	m <sup>2</sup>	4,00000	546,00	2 184,00
----	------------	--	----------------	---------	--------	----------

4 4,00000

<b>Díl: 764</b>		<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>2 880,00</b>
-----------------	--	------------------------------	--	--	--	-----------------

16	764898211R00	Žlaby podokapní půlkruhové, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou z polyuretanu, průměr 150 mm, dodávka a montáž	m	3,00000	304,00	912,00
----	--------------	--	---	---------	--------	--------

D+M v RAL 7016 FeZn+PES LAK :

včetně háků á 800mm :

cílek a příslušenství :

žlab na terase :

3 3,00000

17	764898221R00	Odpadní trouby kruhové, průměr 100 mm, z hliníkového plechu s povrchem z polyuretanu, , dodávka a montáž	m	5,00000	336,00	1 680,00
----	--------------	--	---	---------	--------	----------

5 5,00000

18	764900035RAA	Demontáž podokapních žlabů půlkruhových, z pozinkovaného plechu	m	3,00000	36,00	108,00
----	--------------	---	---	---------	-------	--------

19	764900040RAA	Demontáž odpadních trub z pozinkovaného plechu	m	5,00000	36,00	180,00
----	--------------	--	---	---------	-------	--------

5 5,00000