

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **022_2023** **Výměna podlahové krytiny schodiště a haly ve 2. NP, vč. obložení stěn ZŠ Palackého 70, Brno**

Objednatel: **Statutární město Brno** IČO: 44992785
Dominikánské náměstí 196/1 DIČ: CZ44992785
60200 Brno-Brno-město

Zhotovitel: **PROTECHSTAV, s.r.o.** IČO: 28334043
Vinohradská 1113/78 DIČ: CZ28334043
61800 Brno

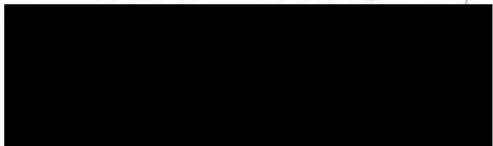
Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	154 884,17
PSV	344 587,95
MON	0,00
Vedlejší náklady	1 700,00
Ostatní náklady	3 000,00
Celkem	504 172,12

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	504 172,12 CZK
Základní DPH	21 %	105 876,15 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **610 048,27 CZK**

v Brně dne 19.6.2023



 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO 00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	0,00	4 700,00	987,00	5 687,00	1
00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	0,00	4 700,00	987,00	5 687,00	1
SO 01	VYMĚNA PODLAHOVÉ KRYTINY SCHODIŠTĚ A HALY VE 2. NP,	0,00	499 472,12	104 889,15	604 361,27	99
1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	0,00	499 472,12	104 889,15	604 361,27	99
Celkem za stavbu		0,00	504 172,12	105 876,15	610 048,27	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
00	Poznámka	HSV			0,00	0,0
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			25 157,48	5,0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			2 558,93	0,5
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			22 617,85	4,5
96	Bourání konstrukcí	HSV			70 667,17	14,0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			2 302,72	0,5
762	Konstrukce tesařské	PSV			142 095,50	28,2
766	Konstrukce truhlářské	PSV			7 528,69	1,5
776	Podlahy povlakové	PSV			174 833,46	34,7
783	Nátěry	PSV			3 126,04	0,6
784	Malby	PSV			17 004,26	3,4
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			31 580,02	6,3
VN	Vedlejší náklady	VN			1 700,00	0,3

	Ostatní náklady	ON			3 000,00	0,6
Cena celkem					504 172,12	100,0

Položkový rozpočet

S:	022_2023	Výměna podlahové krytiny schodiště a haly ve 2. NP, vč. obložení stěn ZŠ Palackého 70, Brno
O:	SO 00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
R:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: VN		Vedlejší náklady				1 700,00
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	800,00	800,00
<p>Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.</p>						
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	450,00	450,00
<p>Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.</p>						
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	450,00	450,00
<p>Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.</p>						
Díl: ON		Ostatní náklady				3 000,00
4	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	500,00	500,00
<p>Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).</p>						
5	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00
<p>Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.</p>						
Celkem						4 700,00

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	022_2023	Výměna podlahové krytiny schodiště a haly ve 2. NP, vč. obložení stěn ZŠ Palackého 70, Brno
O:	SO 01	VÝMĚNA PODLAHOVÉ KRYTINY SCHODIŠTĚ A HALY VE 2. NP, VČ. OBLOŽENÍ STĚN ZŠ
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 00		Poznámka				0,00
1	00	Poznámka - NENACEŇOVAT !!!		0,00000	0,00	0,00

POKUD NENÍ UVEDENO JINAK, JSOU VYMĚRY ODMĚŘENY KRESLÍM PROGRAMEM Z VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE :

POLOŽKY VLASTNÍ VYTVOŘENY INDIVIDUÁLNÍ KALKULACÍ DLE OBOROVÉHO KALKULAČNÍHO VZORCE S NASTAVENÍM REŽII A MÍRY ZISKU DLE RTS S INDIVIDUÁLNÍMI VSTUPY MATERIÁLU A VÝKONU, KTERÉ NEOBSAHUJÍ KMENOVÉ POLOŽKY CENÍKU RTS. :

Platí pro celou stavbu :

a) veškeré položky na přípomocce dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... zahrnout do jednotlivých jednotkových cen. ;
 b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řády, manuály a revize v českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod. ;

c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení ;

d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby ;

e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonu, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla, včetně ztratného a přejezu ;

f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod. ;

g) součástí dodávky jsou i náklady na případná opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb ;

h) součástí jednotkových cen jsou i vícenásledky související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadu, dočasná dopravní omezení atd. ;

h) pokud se v dokumentaci vyskytují obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení minimálních požadovaných standardů výrobku, technologie či materiálu a zadavatel připouští použití jiného kvalitativně či technologicky obdobného řešení, které splňuje minimál. ;

Nedílnou součástí výkazu výměr (slepého rozpočtu) je projektová dokumentace !! ;

Zpracovatel nabídky je povinen prověřit specifikace a rozměry uvedené ve výkazu výměr. ;

✓ případně zjištěných ;

Položkový rozpočet

S:	022_2023	Výměna podlahové krytiny schodiště a haly ve 2. NP, vč. obložení stěn ZŠ Palackého 70, Brno
O:	SO 01	VÝMĚNA PODLAHOVÉ KRYTINY SCHODIŠTĚ A HALY VE 2. NP, VČ. OBLOŽENÍ STĚN ZŠ
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

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

rozdílů má na tyto rozdíly upozornit ve lhůtě pro podání nabídek :

prostřednictvím žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Následné změny výměr v průběhu realizace nebudou akceptovány. :

Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce	25 157,48
----------------	---------------------------------------	------------------

2	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení	m2	1,08800	804,72	875,54
---	--------------	--	----	---------	--------	--------

D1-SA 03 :

0,1*(1,4+1,32+1,45+1,43+1,24+1,28+1,34+1,42) 1,09000

3	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění	m2	1,08800	120,54	131,15
---	--------------	---	----	---------	--------	--------

Včetně očištění, vyřídění a uložení bednicího materiálu.

D1-SA 03 :

0,1*(1,4+1,32+1,45+1,43+1,24+1,28+1,34+1,42) 1,09000

4	631311121R00	Doplnění mazanin betonem prostým o ploše jednotlivě do 1 m2 tloušťky do 80 mm	m3	0,13510	3 796,80	512,95
---	--------------	---	----	---------	----------	--------

D1-SA 03 :

0,04*((0,9+1,32)/2*0,5+(0,9+1,45)/2*0,5+(0,9+1,24)/2*0,5+(0,9+1,28)/2*0,5+(0,9+1,42)/2*0,5+(0,9+1,4)/2*0,5) 0,14000

5	631591115R00	Násyp pod podlahy z lehkých materiálů z keramzitu	m3	2,75530	2 906,40	8 008,00
---	--------------	---	----	---------	----------	----------

D1-SA 03 :

(54,02+9,12+9,12)*0,04

2,89000

-

-0,14000

0,04*((0,9+1,32)/2*0,5+(0,9+1,45)/2*0,5+(0,9+1,24)/2*0,5+(0,9+1,28)/2*0,5+(0,9+1,42)/2*0,5+(0,9+1,4)/2*0,5)

6	632415102RT2	Potěr ze suchých směsí cementový samonivelační vyrovnávací, tloušťky 2 mm, včetně penetrace	m2	72,26000	216,30	15 629,84
---	--------------	---	----	----------	--------	-----------

D1-SA 03 :

(54,02+9,12+9,12)

72,26000

Díl: 94	Lešení a stavební výtahy	2 558,93
----------------	---------------------------------	-----------------

7	941955003R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešňové podlahy přes 1,9 do 2,5 m	m2	54,02000	47,37	2 558,93
---	--------------	--	----	----------	-------	----------

D1-SA 03 :

54,02

54,02000

Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	22 617,85
----------------	---	------------------

8	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy,	m2	113,70000	112,98	12 845,83
---	--------------	---	----	-----------	--------	-----------

zárubními, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m

D1-SA 02 :

54,02+9,12+9,12

72,26000

D1-SA 04 :

1,85*70*(0,32)

41,44000

9	95_04T	Zakrývání stávajících prostor geotextilií, folií	m2	227,40000	17,30	3 934,02
---	--------	--	----	-----------	-------	----------

D1-SA 02 :

(54,02+9,12+9,12)*2

144,52000

Položkový rozpočet

S:	022_2023	Výměna podlahové krytiny schodiště a haly ve 2. NP, vč. obložení stěn ZŠ Palackého 70, Brno
O:	SO 01	VÝMĚNA PODLAHOVÉ KRYTINY SCHODIŠTĚ A HALY VE 2. NP, VČ. OBLOŽENÍ STĚN ZŠ
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		D1-SA 04 : 1,85*70*(0,32)*2		82,88000		
10	95-02	Práce malého rozsahu, nevyrozpočtovatelné detaily	hod	20,00000	218,40	4 368,00
11	95-02m	Práce malého rozsahu, nevyrozpočtovatelné detaily - materiál	sada	1,00000	1 470,00	1 470,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				70 667,17
12	965042141R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	2,89040	2 818,20	8 145,73
		D1-SA 02 : (54,02+9,12+9,12)*0,04		2,89000		
13	965048515R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin Broušení betonového povrchu do tloušťky 5 mm	m2	54,39000	302,40	16 447,54
		D1-SA 04 : 1,85*70*(0,1+0,32)		54,39000		
14	965081813R00	Bourání podlah teracových nebo čedičových dlaždic, tloušťky do 30 mm, plochy přes 1 m2	m2	72,26000	112,14	8 103,24
		dlažba šamotová : D1-SA 02 : 54,02+9,12+9,12		72,26000		
15	766411821R00	Demontáž obložení stěn palubkami	m2	16,28400	169,26	2 756,23
		D1-SA 02 : 1,2*(1,83+3,13+0,72+1,0+2,2+0,67+0,55+0,2+2,3+0,97)		16,28000		
16	766411822R00	Demontáž obložení stěn podkladových roštů	m2	16,28400	30,24	492,43
		D1-SA 02 : 1,2*(1,83+3,13+0,72+1,0+2,2+0,67+0,55+0,2+2,3+0,97)		16,28000		
17	776200820R00	Demontáž povlakových podlah ze schodišťových stupňů lepených, s podložkou, z ploch přes 10 m2	m	129,50000	37,97	4 917,12
		D1-SA 04 : 1,85*70		129,50000		
18	776511820RT1	Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy lepených, s podložkou, z ploch přes 20 m2	m2	162,06000	92,40	14 974,34
		3 vrstvy : D1-SA 02 : 54,02*3		162,06000		
19	776511820RT3	Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy lepených, s podložkou, z ploch do 10 m2	m2	54,72000	101,64	5 561,74
		3 vrstvy : D1-SA 02 : (9,12+9,12)*3		54,72000		
20	965048150R00	Doplnění a urovňování zásypu po odbourání nášlapných vrstev podlah	m2	72,26000	55,94	4 042,22
		D1-SA 02 : 54,02+9,12+9,12		72,26000		
21	965048150R00	Doplnění a urovňování zásypu po odbourání nášlapných vrstev podlah	m2	54,39000	55,94	3 042,58
		D1-SA 04 :				

Položkový rozpočet

S:	022_2023	Výměna podlahové krytiny schodiště a haly ve 2. NP, vč. obložení stěn ZŠ Palackého 70, Brno
O:	SO 01	VÝMĚNA PODLAHOVÉ KRYTINY SCHODIŠTĚ A HALY VE 2. NP, VČ. OBLOŽENÍ STĚN ZŠ
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		1.85*70*(0.1+0.32)		54,39000		
22	99-01	Bourací práce nezměřitelné	hod	10,00000	218,40	2 184,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				2 302,72
23	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m,	t	2,11850	1 086,96	2 302,72
Díl: 762		Konstrukce tesařské				142 095,50
24	763614232R00	Montáž podlahy, z desek tl. nad 18 mm, na P+D, šroubováním, bez dodávky desky	m2	144,52000	135,24	19 544,88
		D1-SA 03 : (54,02+9,12+9,12)*2		144,52000		
25	60726123R	Deska z plochých třísek (OSB) typ: 3; tl. = 25,0 mm; povrch: broušený; hrana: P + D; RtF: D	m2	166,19800	680,40	113 081,12
		D1-SA 03 : (54,02+9,12+9,12)*2*1,15		166,20000		
26	998762203R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 24 m	%	1 326,26000	7,14	9 469,50
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				7 528,69
27	766410020RXX	Obklad stěn deskami, kompletně dle výkresu D1-SA 05	m2	16,28400	455,28	7 413,78
		obklad z desek do plochy 1.5 m2, podkladový rošt, dodávka řeziva na rošt a dodávka desek D1-SA 02 : 1,2*(1,83+3,13+0,72+1,0+2,2+0,67+0,55+0,2+2,3+0,97)		16,28000		
28	998766203R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 24 m	%	74,13780	1,55	114,91
Díl: 776		Podlahy povlakové				174 833,46
29	776220110RT1	Lepení podlah z plastů (PVC) na schodišťových stupních rovných, - montáž,	m	129,50000	220,50	28 554,75
		D1-SA 04 : 1.85*70		129,50000		
30	776220200RT1	Lepení podlah z plastů (PVC) na schodišťových stupních podstupnice, - montáž,	m	129,50000	236,25	30 594,38
		D1-SA 04 : 1.85*70		129,50000		
31	776421200R00	Lepení schodišťových PVC hran	m	129,50000	58,41	7 564,10
		včetně vložení a přilepení povlakové krytiny do soklového profilu. schodové PVC hrany : D1-SA 04 : 1,85*70		129,50000		
32	776520010RAB	Podlahy povlakové podlahovina heterogenní protiskluzná, tl. 2,0 mm, z pásů, včetně soklíku, bez vyrovnání podkladu	m2	72,26000	887,40	64 123,52
		bez vyrovnání podkladu D1-SA 03 : (54,02+9,12+9,12)		72,26000		
33	28342413R	profil úhlový schodový; PVC; rozměr 95/35 mm; tl = 6,0 mm; barva povrchu šedá	m	140,00000	140,85	19 719,00
		schodové PVC hrany : D1-SA 04 :				

Položkový rozpočet

S:	022_2023	Výměna podlahové krytiny schodiště a haly ve 2. NP, vč. obložení stěn ZŠ Palackého 70, Brno
O:	SO 01	VÝMĚNA PODLAHOVÉ KRYTINY SCHODIŠTĚ A HALY VE 2. NP, VČ. OBLOŽENÍ STĚN ZŠ
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		140		140,00000		
34	28412285R	podlahovina PVC v rolích; š = 1 500,0 mm; tl. 2,00 mm; heterogenní; protiskluzná; oblast bytová, komerční, průmyslová	m2	62,54850	373,05	23 333,72
		D1-SA 04 :				
		1,85*70*(0,1+0,32)*1,15		62,55000		
35	998776203R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 24 m	%	1 097,65950	0,86	943,99
Díl: 783		Nátěry				3 126,04
36	783950030RAB	Opravy nátěrů truhlářských výrobků , oškrábání, tmelení, 2 x krycí nátěr, 1 x email	m2	6,54120	477,90	3 126,04
		D1-SA 03 :				
		1,2*(0,5*2+0,47*2+0,35*8)*1,15		6,54000		
Díl: 784		Malby				17 004,26
37	622471931R00	Příplatek za vícebarevné provádění	m2	78,54000	6,12	480,66
		D1-SA 03 :				
		stěny :				
		(3,95-1,2)*(8,2*2+6,08*2)		78,54000		
38	784950030RAA	Oprava maleb z maliřských směsí	m2	132,56000	124,65	16 523,60
		D1-SA 03 :				
		strop :				
		54,02		54,02000		
		stěny :				
		(3,95-1,2)*(8,2*2+6,08*2)		78,54000		
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				31 580,02
39	979086112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek při vodorovné dopravě, ,	t	13,92141	122,64	1 707,32
		Včetně:				
		- při vodorovné dopravě po suchu : přepravy za ztížených provozních podmínek,				
		- při vodorovné dopravě po vodě : vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle,				
		- při nakládání nebo překládání : dopravy do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle.				
		Demontážní hmotností z položek s pořadovými čísly:				
		12,13,14,15,16,17,18,19 :				
		Součet : 13,92141		13,92000		
40	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	13,92141	342,30	4 765,30
41	979011121R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot příplatek za každé další podlaží	t	1,39214	215,04	299,37
42	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	13,92141	221,76	3 087,21
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.				
43	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	264,50687	21,00	5 554,64
44	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	13,92141	310,38	4 320,93
		Včetně případného složení na staveništní deponii.				
45	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	139,21414	34,61	4 818,20

Položkový rozpočet

S:	022_2023	Výměna podlahové krytiny schodiště a haly ve 2. NP, vč. obložení stěn ZŠ Palackého 70, Brno
O:	SO 01	VÝMĚNA PODLAHOVÉ KRYTINY SCHODIŠTĚ A HALY VE 2. NP, VČ. OBLOŽENÍ STĚN ZŠ
R:	1-SA	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
46	979990107R00	Poplatek za skládku za uložení, směs betonu, cihel a dřeva, , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	13,57338	470,00	6 379,49
47	979990181R00	Poplatek za skládku za uložení, PVC podlahová krytina, , skupina 20 03 07 z Katalogu odpadů	t	0,34804	1 860,60	647,56

Celkem	499 472,12
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání