

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

**Stavba:**      **2022\_TU**      **Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk**  
**01**

<b>Zadavatel</b>	<b>Město Šternberk</b> <b>Horní náměstí 78/16</b> <b>78501      Šternberk</b>	<b>IČO: 00299529</b> <b>DIČ: CZ00299529</b>
------------------	---	--

<b>Zhotovitel:</b>	<b>STAFSONS s.r.o.</b> <b>Husinecká 663/33</b> <b>130 00      Praha 3</b>	<b>IČO: 8015031</b> <b>DIČ: CZ08015031</b>
--------------------	---	---

**Vypracoval:**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			2 420 582,09
PSV			4 290 648,72
MON			0,00
Vedlejší náklady			57 000,00
Ostatní náklady			69 000,00
<b>Celkem</b>			<b>6 837 230,81</b>

**Rekapitulace daní**

Základ pro sníženou DPH	<b>15</b> %	<b>0,00 CZK</b>
Snížená DPH	<b>15</b> %	<b>0,00 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21</b> %	<b>6 837 230,81 CZK</b>
Základní DPH	<b>21</b> %	<b>1 435 818,47 CZK</b>

Zaokrouhlení	<b>0,00 CZK</b>
--------------	-----------------

<b>Cena celkem s DPH</b>	<b>8 273 049,28 CZK</b>
--------------------------	-------------------------

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	<b>Ostatní a vedlejší náklady</b>	<b>0,00</b>	<b>126 000,00</b>	<b>26 460,00</b>	<b>152 460,00</b>	<b>2</b>
01	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	126 000,00	26 460,00	152 460,00	2
	<b>Stavební objekt</b>			<b>0,00</b>		
<b>01</b>	<b>Stavební úpravy tělocvičny</b>	<b>0,00</b>	<b>6 711 230,81</b>	<b>1 409 358,47</b>	<b>8 120 589,28</b>	<b>98</b>
01	Stavební část	0,00	6 250 982,59	1 312 706,34	7 563 688,93	91
02	Zdravotechnika	0,00	75 000,07	15 750,01	90 750,08	1
03	Elektroinstalace	0,00	385 248,15	80 902,11	466 150,26	6
Celkem za stavbu		0,00	6 837 230,81	1 435 818,47	8 273 049,28	100

Popis stavby: 2022\_TU01 - Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk

Popis objektu: 00 - Ostatní a vedlejší náklady

Popis rozpočtu: 01 - Ostatní a vedlejší náklady

Popis objektu: 01 - Stavební úpravy tělocvičny

Popis rozpočtu: 01 - Stavební část

Popis rozpočtu: 02 - Zdravotechnika

Popis rozpočtu: 03 - Elektroinstalace

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			31 505,82	0,5
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			54 858,54	0,8
5	Komunikace	HSV			34 503,68	0,5
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			81 929,28	1,2
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			1 685 197,63	24,6
64	Výplně otvorů	HSV			7 776,16	0,1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			204 496,04	3,0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			73 360,72	1,1
96	Bourání konstrukcí	HSV			214 241,24	3,1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			32 712,98	0,5
711	Izolace proti vodě	PSV			17 393,35	0,3
712	Povlakové krytiny	PSV			1 391 002,69	20,3
713	Izolace tepelné	PSV			562 501,99	8,2
721	Vnitřní kanalizace	PSV			7 104,39	0,1
722	Vnitřní vodovod	PSV			9 464,90	0,1
725	Zařizovací předměty	PSV			33 647,07	0,5
740	Elektroinstalace	PSV			385 248,15	5,6
762	Konstrukce tesařské	PSV			162 722,03	2,4
764	Konstrukce klempířské	PSV			279 720,68	4,1
766	Konstrukce truhlářské	PSV			286 693,42	4,2
767	Konstrukce zámečnické	PSV			18 326,71	0,3
769	Otvorové prvky z plastu	PSV			810 259,34	11,9
781	Obklady keramické	PSV			24 168,04	0,4

783	Nátěry	PSV			73 666,60	1,1
784	Malby	PSV			212 997,36	3,1
799	Ostatní	PSV			15 732,00	0,2
VN	Vedlejší náklady	VN			57 000,00	0,8
ON	Ostatní náklady	ON			69 000,00	1,0
Cena celkem					6 837 230,81	100,0

## Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	01	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>57 000,00</b>		
1	005124010R	Koordináční činnost <i>Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.</i>	Soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00		RTS 24/ I
2	005121 R	Zařízení staveniště <i>Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.</i>	soubor	1,00000	45 000,00	45 000,00		Vlastní
<b>Díl ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>69 000,00</b>		
3	00411 R	Přípravné a průzkumné služby či práce <i>- posouzení pevnosti a přídržnosti stávajících venkovních omítek - návrh kotev ETICS</i>	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 24/ I
4	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi <i>Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, 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).</i>	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 24/ I
5	005231010R	Revize <i>náklady spojené s provedením všech technickými normami předepsaných zkoušek a revizí stavebních konstrukcí nebo stavebních prací.</i>	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00		RTS 24/ I
6	005241010R	Dokumentace skutečného provedení <i>Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.</i>	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		RTS 24/ I
7	00524 R	Předání a převzetí díla <i>Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.</i>	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00		Vlastní
<b>Celkem</b>						<b>126 000,00</b>		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>	<b>31 505,82</b>					
1	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek D1.1.10 : strana jižní : 13,2*0,7 strana severní : 19*0,7	m2	22,54000	26,96	607,68	822-1	RTS 24/ I
2	113107315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm D1.1.10 : strana jižní : 13,2*0,6 strana severní : 19*0,6 strana východní : 85*0,6	m2	70,32000	36,56	2 570,90	822-1	RTS 24/ I
3	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek D1.1.10 : strana jižní : 13,2*0,5*0,25 strana severní : 19*0,5*0,25 strana východní : 85*0,5*0,25	m3	14,65000	1 208,00	17 697,20	800-1	RTS 24/ I
4	175101201R00	Obsyp objektů bez prohození sypaniny sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění, D1.1.10 : strana jižní : 13,2*0,5*0,25 strana severní : 19*0,5*0,25 strana východní : 85*0,5*0,25	m3	14,65000	725,60	10 630,04	800-1	RTS 24/ I
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>	<b>54 858,54</b>					
5	342012221R00	Příčky z desek sádkartonových jednoduché opláštění, jednoduchá konstrukce CW 75 tloušťka příčky 100 mm, desky standard, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm, požární odolnost EI 30 zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu. D1.1.12 : (2,8+0,6)*3,3	m2	11,22000	948,80	10 645,54	801-1	RTS 24/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
6	342012223R00	Příčky z desek sádrokartonových jednoduché opláštění, jednoduchá konstrukce CW 75 tloušťka příčky 100 mm, desky impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm, požární odolnost EI 30, zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu. D1.1.12 : 2,5*3,3 3,9*3,3+0,25*1,5	m2	21,49500	1 047,20	22 509,56	801-1	RTS 24/ I
					8,25000 13,24500			
7	342264051RT3	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, impregnované, bez izolace D1.1.12 : 3.03 : 4,95	m2	4,95000	800,00	3 960,00	801-1	RTS 24/ I
					4,95000			
8	311238254R00	tloušťky 440 mm, , charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 5,15$ MPa, součinitel prostupu tepla $U = 0,27$ W/m <sup>2</sup> .K, hodnota pro zdívo bez omítky při vlh..., Prvek zdící pálený P; funkce: blok zdící; tvar: rohový; l = 187 mm; w = 440 mm; h = 249 mm; broušený; styčná plocha: P+D; svisle dřevěný prvek D1.1.11 : 2*1 D1.1.15 : 1,32+1,47+1,32	m2	6,11000	2 904,00	17 743,44		RTS 24/ I
					2,00000 4,11000			
<b>Díl: 5 Komunikace</b>					<b>34 503,68</b>			
9	564851111R00	Podklad ze šterkodrti s rozptřením a ztutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po ztutnění 150 mm D1.1.10 : strana jižní : 13,2*0,6 strana severní : 19*0,6 strana východní : 85*0,6	m2	70,32000	164,00	11 532,48	822-1	RTS 24/ I
					7,92000 11,40000 51,00000			
10	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitém hutněním a se smetením přebytkového materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. D1.1.10 : strana jižní : 13,2*0,7 strana severní : 19*0,7 strana východní : 85*0,7	m2	82,04000	280,00	22 971,20	822-1	RTS 24/ I
					9,24000 13,30000 59,50000			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 61</b>		<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>	<b>80 266,78</b>					
11	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástříkem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí, D1.1.12 : 1,47*2*2	m2	5,88000	24,60	144,65	801-1	RTS 24/ I
12	612425931RT2	Omítka vápenná vnitřního ostění omítkou štukovou okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, D1.1.10, D1.1.11, D1.1.12 : okna 3.02 : (1,45*2+1)*2*0,45 výměna plastových oken : (2,4+2*5,5)*0,25*8+(2+2*3,1)*0,25 výměna dvoukřídlových dveří : (1,9+2*2,35)*0,35*2+(2+2*2,35)*0,35 výměna portálu 2.01 : 2*1	m2	41,32500	231,00	9 546,08	801-4	RTS 24/ I
13	612474611RT1	Omítka vnitřní stěn ze suché směsi třívrstvá, vápenocementové jádro, vápenný štuk, na pálené cihly a tvarovky, ruční zpracování kompletní souvrství D1.1.10 : pilíře mezi okny : (1,32+1,47+1,32)*2 opravy omítek - odhad : 50	m2	58,22000	225,00	13 099,50	801-1	RTS 24/ I
14	622473187RT2	Příplatek za okenní začíšťovací lištu včetně dodávky D1.1.22 : (2,4+2*5,5)*8+(2+2*2,75)*8	m	167,20000	54,30	9 078,96	801-1	RTS 24/ I
15	R_61-01	Zakrytí podlahy tělocvičny tvrdými deskami - ochrana proti poškození, montáž, demontáž, materiál D1.1.10 : 1.25 - pás 2 m kolem stěny : 29,56*2*2 12,2*2*2	m2	167,04000	144,00	24 053,76		Vlastní
16	R_61-02	Zakrytí podlahy tělocvičny geotextilie + folie - ochrana proti znečištění, montáž, demontáž, materiál D1.1.10 : 1.25 : 477,33	m2	477,33000	51,00	24 343,83		Vlastní
<b>Díl: 62</b>		<b>Úpravy povrchů vnější</b>	<b>1 685 197,63</b>					
17	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástříkem plastických (lepivých) maltovin	m2	126,71040	38,95	4 935,37	801-1	RTS 24/ I



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		D1.1.10, D1.1.11, D1.1.12 : 1.NP : 1*2,15+2,1*2,75*2+2*3,55+2*2,75*2+2,4*2,75*8+3,14*0,6*0,6 2.NP : 1,2*1,4+2,1*2,75*2+2*2,75*3 3.NP : 7,5*1,5		85,73040 29,73000 11,25000				
18	622300141R00	Příprava podkladu montáž vyrovnávací vrstvy izolačním D1.1.10, D1.1.11, D1.1.12 : vyrovnání oblých pilířů a nerovností zdiva : předpoklad - ověřit při realizaci : (860,5+56,3)*0,25	m2	229,20000	498,75	114 313,50	801-1	RTS 24/ I
19	622311353RT3	Zateplení ostění expandovaným polystyrénem s grafitem, tloušťky 30 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, osazení okenních rohových lišt, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Položky pro zateplení minerální deskou obsahují před armovací vrstvou kaširování desek. Včetně rohových lišt, zakončovacích lišt s okapničkou, napojovacích lišt a výztužné tkaniny. Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,032 W/mK. D1.1.10, D1.1.11, D1.1.12 : 1.NP : (1+2*2,15+(2,12+2*2,75)*2+2*3,55+(2+2*2,75)*2+(2,4+2*2,75)*8+2*3,14*0,6)*0,35 2.NP : (1,2+2*1,4+(2,1+2*2,75)*2+(2+2*2,75)*3)*0,35 3.NP : (7,5+2*1,5)*0,35	m2	57,33280	1 377,50	78 975,93	801-1	RTS 24/ I
20	622311563R00	Zateplení parapetu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 30 mm nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny a přehlazení stěrky. Včetně parapetních lišt. D1.1.10, D1.1.11, D1.1.12 : 1.NP : (2,1*2+2*2+2,4*8+3,14*0,6)*0,35 2.NP : (1,2+2,1*2+2*3)*0,35 3.NP : 7,5*0,35	m2	16,86440	669,75	11 294,93	801-1	RTS 24/ I
21	622391113R00	Příplatek za zvýšení počtu hmoždinek nad 6 ks - celkem 10 ks/m2, s dodávkou hmoždinek CAD : 860,5*0,15	m2	129,07500	60,80	7 847,76	801-1	RTS 24/ I
22	622391121R00	Příplatek za použití zapouštěcích hmoždinek (6 ks/m2) a tepelně izolační zátky, s dodávkou hmoždinek CAD : 860,5+56,3-860,5*0,15	m2	787,72500	76,00	59 867,10	801-1	RTS 24/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
23	622391123R00	Příplatek za použití zapouštěcích hmoždinek (10 ks/m2) a tepelně izolační zátky, s dodávkou hmoždinek CAD : 860,5*0,15	m2	129,07500	125,40	16 186,01	801-1	RTS 24/ I
24	622421121R00	Omítky vnější stěn vápenocementové hrubé zatřené, , nesoudržné omítky - odhad : 100	m2	100,00000	308,75	30 875,00	801-1	RTS 24/ I
25	622473187RT2	Příplatek za okenní začišťovací lištu včetně dodávky D1.1.10, D1.1.11, D1.1.12 : 1.NP : 1+2*2,15+(2,12+2*2,75)*2+2*2*3,55+(2+2*2,75)*2+(2,4+2*2,75)*8+2*3,1 4*0,6 2.NP : 1,2+2*1,4+(2,1+2*2,75)*2+(2+2*2,75)*3 3.NP : 7,5+2*1,5	m	163,80800	85,98	14 084,21	801-1	RTS 24/ I
26	622904112R00	Očištění fasád tlakovou vodou, složitost fasády 1 - 2 CAD : 860,5+56,3	m2	916,80000	65,00	59 592,00	801-1	RTS 24/ I
27	R622311335RT	Zatepl.systém, fasáda, EPS F plus tl.150 mm, s omítkou silikonovou Položka obsahuje dodávku a montáž: nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky, kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou. V položce je obsaženo 0,14 m rohových lišt na m2. Součinitel tepelné vodivosti izolantu 0,032 W/mK. CAD : 860,5	m2	860,50000	1 304,83	1 122 806,22		Vlastní
28	R622311515	Izolace suterénu XPS tl. 150 mm, bez PÚ CAD : 44,3	m2	44,30000	1 336,65	59 213,60		Vlastní
29	R622311525RT	Zateplovací systém, sokl, XPS tl. 150 mm, s omítkou silikonovou Položka obsahuje dodávku a montáž: nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), přehlazení stěrky, kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou. V položce je obsaženo 0,14 m rohových lišt na m2. Součinitel tepelné vodivosti izolantu 0,038 W/mK. CAD : 56,3	m2	56,30000	1 701,07	95 770,24		Vlastní
30	28375707R	Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: deska; označení: F; OH = 15 kg/m3; lambda = 0,039 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 70 kPa vyrovnání oblých pilířů a nerovností zdíva : předpoklad - ověřit při realizaci : (860,5+56,3)*0,25*0,03*1,07	m3	7,35732	1 282,50	9 435,76	SPCM	RTS 24/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 64 Výplně otvorů</b>					<b>7 776,16</b>			
31	642942212R00	Osazení zárubní dveřních ocelových do sádrokartonové příčky tloušťky 100 mm šířky 700 mm bez dodávky zárubně Včetně kotvení rámu do zdiva a platí pro jakýkoliv způsob provádění (např. bodovým přivařením k obnažené výztuži, ukĺínováním, zalitím pracen apod.). D1.1.12 : 3	kus	3,00000	480,00	1 440,00	801-1	RTS 24/ I
32	648991113R00	Osazení parapetních desek z plastických hmot šířky nad 200 mm a poloplastických hmot na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu. D1.1.11 : 2 D1.1.12 : 1+1	m	4,00000	68,00	272,00	801-1	RTS 24/ I
33	5533302113R	zárubeň kovová pro sádrokarton; ústí 100 mm; š průchodu 700 mm; h průchodu 1 970 mm; L. P: závěsv stavitelné D1.1.12 : 2	kus	2,00000	1 516,00	3 032,00	SPCM	RTS 24/ I
34	5533302123R	zárubeň kovová pro sádrokarton; ústí 100 mm; š průchodu 800 mm; h průchodu 1 970 mm; L. P: závěsv stavitelné D1.1.12 : 1	kus	1,00000	1 516,00	1 516,00	SPCM	RTS 24/ I
35	60780012R	parapet vnitřní š = 250 mm; materiál - povrch laminátová fólie 0,6 mm; materiál - jádro vlhkuodolná DTD 16 mm: dekor bílý D1.1.11 : 2*1,03 D1.1.12 : (1+1)*1,03	m	4,12000	368,00	1 516,16	SPCM	RTS 24/ I
<b>Díl: 94 Lešení a stavební výtahy</b>					<b>204 496,04</b>			
36	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m. výšky do 10 m včetně kotvení Včetně kotvení lešení. D1.1.10 : vnitřní : 2*5,3*7,8 5*6,2 Mezisoučet venkovní : (17,1+2*1,2)*9 (33+1,2)*2*9 (0,8+7,15+13,4+2*1,2)*9	m2	1 118,53000	45,00	50 333,85	800-3	RTS 24/ I
					82,68000			
					31,00000			
					113,68000			
					175,50000			
					615,60000			
					213,75000			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Mezisoučet

1

37	941941191R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m včetně kotvení	m2	2 123,38000	32,00	67 948,16	800-3	RTS 24/ I
----	--------------	---	----	-------------	-------	-----------	-------	-----------

D1.1.10 :

Začátek provozního součtu

vnitřní : 2\*5,3\*7,8

82,68000

5\*6,2

31,00000

Konec provozního součtu

113,68\*1

113,68000

Mezisoučet

113,68000

Začátek provozního součtu

venkovní : (17,1+2\*1,2)\*9

175,50000

(33+1,2)\*2\*9

615,60000

(0,8+7,15+13,4+2\*1,2)\*9

213,75000

Konec provozního součtu

1004,85\*2

2

Mezisoučet

2

38	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m	m2	1 118,53000	30,00	33 555,90	800-3	RTS 24/ I
----	--------------	---	----	-------------	-------	-----------	-------	-----------

D1.1.10 :

vnitřní : 2\*5,3\*7,8

82,68000

5\*6,2

31,00000

Mezisoučet

113,68000

venkovní : (17,1+2\*1,2)\*9

175,50000

(33+1,2)\*2\*9

615,60000

(0,8+7,15+13,4+2\*1,2)\*9

213,75000

Mezisoučet

1

39	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m2	70,30000	65,00	4 569,50	800-3	RTS 24/ I
----	--------------	--	----	----------	-------	----------	-------	-----------

D1.1.10 :

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.25 : (29,55+16,2-2*5,3)*2*1		70,30000				
40	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	9,95000	86,50	860,68	800-3	RTS 24/ I
		D1.1.12 :						
		3.02 : 5*1		5,00000				
		3.03 : 4,95		4,95000				
41	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	1 004,85000	15,00	15 072,75	800-3	RTS 24/ I
		D1.1.10 : (17,1+2*1,2)*9		175,50000				
		(33+1,2)*2*9		615,60000				
		(0,8+7,15+13,4+2*1,2)*9		213,75000				
42	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken	m2	2 009,70000	10,00	20 097,00	800-3	RTS 24/ I
		Začátek provozního součtu						
		D1.1.10 : (17,1+2*1,2)*9		175,50000				
		(33+1,2)*2*9		615,60000				
		(0,8+7,15+13,4+2*1,2)*9		213,75000				
		Konec provozního součtu						
		1004,85*2		2				
43	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	1 004,85000	12,00	12 058,20	800-3	RTS 24/ I
		D1.1.10 : (17,1+2*1,2)*9		175,50000				
		(33+1,2)*2*9		615,60000				
		(0,8+7,15+13,4+2*1,2)*9		213,75000				
<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>			<b>73 360,72</b>			
44	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, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží	m2	671,74000	108,00	72 547,92	801-1	RTS 24/ I
		D1.1.10, D1.1.11, D1.1.12 :						
		1.NP : 29,78+26,5+477,33+26,09		559,70000				
		2.NP : 33,81+34,4		68,21000				
		3.NP : 12,07+17,17+4,95+9,64		43,83000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
45	953981202R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 90 mm. M 10. malta pro chemické kotvy dvousložková do plných materiálů D1.1.18 : 10	kus	10,00000	40,80	408,00	801-4	RTS 24/ I
46	953981302R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do cihel plných, hloubky 90 mm. M 10. malta pro chemické kotvy dvousložková do dutých D1.1.18 : 10	kus	10,00000	40,48	404,80	801-4	RTS 24/ I
<b>Díl: 96 Bourání konstrukcí</b>					<b>209 538,74</b>			
47	962031113R00	Bourání příček z cihel pálených plných, tloušťky 65 mm nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), D1.1.12 : 2,5*3,3-0,9*2	m2	6,45000	98,40	634,68	801-3	RTS 24/ I
48	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) D1.1.18 : zábradlí balkonu : (3,3*1+(1+0,75)*2*0,3)*0,25	m3	1,08750	741,60	806,49	801-3	RTS 24/ I
49	965042141R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu. tloušťky do 100 mm. plochy přes 4 m2 D1.1.18 : 0,8	m3	0,80000	2 960,00	2 368,00	801-3	RTS 24/ I
50	966031313R00	Vybourání částí říms z cihel vyložených do 25 cm tloušťky do 300 mm 30*2	m	60,00000	142,40	8 544,00	801-3	RTS 24/ I
51	968061112R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken, plochy do 1,5 m2 oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, D1.1.15 : 6 D1.1.22 : 8+1	kus	15,00000	12,40	186,00	801-3	RTS 24/ I
52	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří, plochy do 2 m2 oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, D1.1.12 : 1	kus	1,00000	14,96	14,96	801-3	RTS 24/ I
53	968061136R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel vrat, plochy do 4 m2 oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, D1.1.21 : 2+2	kus	4,00000	68,00	272,00	801-3	RTS 24/ I
54	968062455R00	Vybourání dřevěných rámu dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	9,16500	212,00	1 942,98	801-3	RTS 24/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), D1.1.21 : T/1 : 2,35*1,9 T/2 : 2,35*2						
					4,46500			
					4,70000			
55	968095002R00	Vybourání vnitřních parapetů dřevěných, šířky do 50 cm, D1.1.12 : 5+5	m	10,00000	96,00	960,00	801-3	RTS 24/ I
					10,00000			
56	978015291R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnějších s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva 1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 100 % nesoudržné omítky - odhad : 100	m2	100,00000	76,00	7 600,00	801-3	RTS 24/ I
					100,00000			
57	979087112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,47,48,49,50,54,55,56,57, : Součet : 48,55183	t	48,55183	692,00	33 597,87	821-1	RTS 24/ I
					48,55183			
58	979011211R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením za prvé podlaží nad základním podlažím Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,47,48,49,50,54,55,56,57, : Součet : 48,55183	t	48,55183	164,00	7 962,50	801-3	RTS 24/ I
					48,55183			
59	979011219R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením příplatek z každé další podlaží nad prvním základním podlažím Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,47,48,49,50,54,55,56,57, : Součet : 48,55183	t	48,55183	890,00	43 211,13	801-3	RTS 24/ I
					48,55183			
60	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,47,48,49,50,54,55,56,57, : Součet : 48,55183	t	48,55183	200,00	9 710,37	801-3	RTS 24/ I
					48,55183			
61	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	194,20732	120,00	23 304,88	801-3	RTS 24/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2,47,48,49,50,54,55,56,57, :

Součet : 194,20732

194,20732

62	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m	t	48,55183	280,00	13 594,51	800-6	RTS 24/ I
----	--------------	---	---	----------	--------	-----------	-------	-----------

včetně naložení na dopravní prostředek a složení,

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2,47,48,49,50,54,55,56,57, :

Součet : 48,55183

48,55183

63	979990162R00	Poplatek za uložení, dřevo+sklo, , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	4,10000	2 400,00	9 840,00	801-3	RTS 24/ I
----	--------------	---	---	---------	----------	----------	-------	-----------

64	968062245RM	Demontáž dřevěných rámu oken a zasklení ze sestavy oken	m2	115,91000	200,00	23 182,00		Vlastní
----	-------------	---	----	-----------	--------	-----------	--	---------

D1.1.15 : 1,32+1,47+1,32

4,11000

D1.1.22 : 2,4\*5,5\*8+2\*3,1

111,80000

65	R_96-01	Demontáže ostatních prvků - zábradlí balkonu, neuvedené klempířské prvky, světlíky	hod	42,00000	288,00	12 096,00		Vlastní
----	---------	--	-----	----------	--------	-----------	--	---------

66	979990101R00	za uložení, směsí betonu a cihel, , skupina 17 01 01 a 17 01 02 z Katalogu odpadů	t	48,55183	200,00	9 710,37		RTS 24/ I
----	--------------	---	---	----------	--------	----------	--	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2,47,48,49,50,54,55,56,64, :

Součet : 48,55183

48,55183

<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>					<b>32 712,98</b>		
----------------	--------------------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

67	999281211R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu vnějších plášťů dosavadních objektů výškv do 25 m oborů 801, 803, 811 a 812	t	81,78244	400,00	32 712,98	801-4	RTS 24/ I
----	--------------	---	---	----------	--------	-----------	-------	-----------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,18,19,20,24,25,26,27,28,29,30,32,33,34,35,3

6.37.39.40.44.45.47.48.54.55. :

Součet : 81,78244

81,78244

<b>Díl: 711</b>	<b>Izolace proti vodě</b>					<b>17 393,35</b>		
-----------------	---------------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

68	711132311R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislá, , nopovou fólií včetně uchycovacích prvků	m2	58,60000	53,52	3 136,27	800-711	RTS 24/ I
----	--------------	--	----	----------	-------	----------	---------	-----------

D1.1.10 :

strana jižní : 13,2\*0,5

6,60000

strana severní : 19\*0,5

9,50000



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		strana východní : 85*0,5		42,50000				
69	711191272RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní svislé uložení, ochranná textilie 300 g/m2 D1.1.10 : strana jižní : 13,2*0,5 strana severní : 19*0,5 strana východní : 85*0,5	m2	58,60000	97,60	5 719,36	800-711	RTS 24/ I
		strana jižní : 13,2*0,5		6,60000				
		strana severní : 19*0,5		9,50000				
		strana východní : 85*0,5		42,50000				
70	711212002RT3	Izolace proti vodě stěrka hydroizolační proti zemní vlhkosti jednovrstvá D1.1.12 : 3.03 : (1,2+1,2)*2	m2	4,80000	348,00	1 670,40	800-711	RTS 24/ I
		3.03 : (1,2+1,2)*2		4,80000				
71	711212611RT2	Izolace proti vodě doplňky těsnicí pás šířky 100 mm do svislých koutů D1.1.12 : 3.03 : 2	m	2,00000	311,20	622,40	800-711	RTS 24/ I
		3.03 : 2		2,00000				
72	998711202R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 12 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu Ceny z položek s pořadovými čísly : 68,69,70,71,72, : Součet : : 256,77010	%	256,77010	16,00	4 108,32	800-711	RTS 24/ I
		256,77010		256,77010				
73	28323116R	fólie izolační zemní drenážní; tloušťka 0,60 mm; výška nopů 8,0 mm; plošná hmotnost 550 g/m2: HDPE D1.1.10 : Začátek provozního součtu strana jižní : 13,2*0,5 strana severní : 19*0,5 strana východní : 85*0,5 Konec provozního součtu 58,6*1,08	m2	63,28800	33,76	2 136,60	SPCM	RTS 24/ I
		strana jižní : 13,2*0,5		6,60000				
		strana severní : 19*0,5		9,50000				
		strana východní : 85*0,5		42,50000				
		Konec provozního součtu		63,28800				
		58,6*1,08		63,28800				
<b>Díl: 712</b>		<b>Povlakové krytiny</b>				<b>1 391 002,69</b>		
74	712351111RT2	Povlakové krytiny střeš do 10° samolepicími pásy 1 vrstva, včetně dodávky samolepicího asfaltového pásu D1.1.13 :	m2	934,39884	315,00	294 335,63	800-711	RTS 24/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		parotěsná zábrana :						
		A : $110,56/\cos x(16,5)$		115,30843				
		B : $108,38/\cos x(16,5)$		113,03480				
		C : $287,45/\cos x(18)$		302,24282				
		D : $287,45/\cos x(18)$		302,24282				
		E : $20,81/\cos x(18)$		21,88093				
		F : $20,81/\cos x(18)$		21,88093				
		G : $11,5/\cos x(33)$		13,71218				
		Mezisoučet		890,30290				
		D1.1.19 :						
		ohraničení tepelné izolace střechy - na hranol :						
		A 100/220 : $(1+16,8)*0,3$		5,34000				
		B 100/220 : $16,8*0,3$		5,04000				
		C 100/220 : $(32,8+8,8*2/\cos x(18))*0,3$		15,39172				
		D 100/220 : $(32,8+(8,8+2)/\cos x(18))*0,3$		13,24674				
		E 100/220 : $(3,1+5,1/\cos x(18))*0,3$		2,53874				
		F 100/220 : $(3,1+5,1/\cos x(18))*0,3$		2,53874				
		Mezisoučet		44,09593				
75	712378003R00	Klempířské doplňky k povlakovým krytinám z fólií atiková okapnice, RŠ 250 mm. z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC.	m	113,90000	472,50	53 817,75	800-711	RTS 24/ I
		včetně dodávek výrobků						
		Úprava délky a připevnění okapnice natloukacími hmoždinkami včetně dodávky okapnice.						
		D1.1.13 :						
		A : 16,8		16,80000				
		B : 16,8		16,80000				
		C : 32,8		32,80000				
		D : 32,8		32,80000				
		E : 2,95		2,95000				
		F : 2,95		2,95000				
		G : 8,8		8,80000				
76	712378004R00	Klempířské doplňky k povlakovým krytinám z fólií závětrná lišta, RŠ 250 mm. z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC.	m	40,27100	504,00	20 296,58	800-711	RTS 24/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		včetně dodávek výrobků						
		Úprava délky a připevnění závětrné lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.						
		D1.1.13 :						
		C : $2 \cdot 8,7 / \cos x(18)$		18,29544				
		D : $(8,7+2) / \cos x(18)$		11,25065				
		E : $5,1 / \cos x(18)$		5,36246				
		F : $5,1 / \cos x(18)$		5,36246				
77	712378005R00	Klempířské doplňky k povlakovým krytinám z fólií stěnová lišta vyhnutá, RŠ 70 mm. z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	56,20497	157,50	8 852,28	800-711	RTS 24/ I
		včetně dodávek výrobků						
		Úprava délky a připevnění stěnové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.						
		D1.1.13 :						
		A : $(5+6,8) / \cos x(16,5)$		12,30680				
		B : $(5,5+6,2) / \cos x(16,5)$		12,20250				
		D : $6,7 / \cos x(18)$		7,04480				
		E : $3+4,9 / \cos x(18)$		8,15216				
		F : $3+4,9 / \cos x(18)$		8,15216				
		G : $2 \cdot 3,5 / \cos x(33)$		8,34654				
78	712378007R00	Klempířské doplňky k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnitřní, RŠ 100 mm. z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	56,20497	199,50	11 212,89	800-711	RTS 24/ I
		včetně dodávek výrobků						
		Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.						
		D1.1.13 :						
		A : $(5+6,8) / \cos x(16,5)$		12,30680				
		B : $(5,5+6,2) / \cos x(16,5)$		12,20250				
		D : $6,7 / \cos x(18)$		7,04480				
		E : $3+4,9 / \cos x(18)$		8,15216				
		F : $3+4,9 / \cos x(18)$		8,15216				
		G : $2 \cdot 3,5 / \cos x(33)$		8,34654				
79	712378008R00	Klempířské doplňky k povlakovým krytinám z fólií pásek, RŠ 50 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	56,20497	126,00	7 081,83	800-711	RTS 24/ I
		včetně dodávek výrobků						

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Úprava délky a připevnění pásku natloukacími hmoždinkami včetně dodávky pásku.

D1.1.13 :

A :  $(5+6,8)/\cos x(16,5)$

12,30680

B :  $(5,5+6,2)/\cos x(16,5)$

12,20250

D :  $6,7/\cos x(18)$

7,04480

E :  $3+4,9/\cos x(18)$

8,15216

F :  $3+4,9/\cos x(18)$

8,15216

G :  $2*3,5/\cos x(33)$

8,34654

80	712472101R00	Povlaková krytina střeš do 30° termoplasty montáž povlakové krytiny střeš od 10° do 30° fólií kotvením	m2	890,30290	190,00	169 157,55	800-711	RTS 24/ I
----	--------------	---	----	-----------	--------	------------	---------	-----------

Položení a svaření fólie, připevnění kotvícími terči (4ks/m2) a překrytí kotev fólií.

D1.1.13 :

A :  $110,56/\cos x(16,5)$

115,30843

B :  $108,38/\cos x(16,5)$

113,03480

C :  $287,45/\cos x(18)$

302,24282

D :  $287,45/\cos x(18)$

302,24282

E :  $20,81/\cos x(18)$

21,88093

F :  $20,81/\cos x(18)$

21,88093

G :  $11,5/\cos x(33)$

13,71218

81	712491171RZ5	Povlaková krytina střeš do 30° ostatní textilie podkladní, 1 vrstva, včetně dodávky materiálu	m2	946,50787	52,50	49 691,66	800-711	RTS 24/ I
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	---------	-----------

D1.1.13 :

A :  $110,56/\cos x(16,5)$

115,30843

B :  $108,38/\cos x(16,5)$

113,03480

C :  $287,45/\cos x(18)$

302,24282

D :  $287,45/\cos x(18)$

302,24282

E :  $20,81/\cos x(18)$

21,88093

F :  $20,81/\cos x(18)$

21,88093

G :  $11,5/\cos x(33)$

13,71218

Mezisoučet

890,30290

svislá :

A :  $(5+6,8)/\cos x(16,5)$

12,30680

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

B :  $(5,5+6,2)/\cos x(16,5)$  12,20250  
 D :  $6,7/\cos x(18)$  7,04480  
 E :  $3+4,9/\cos x(18)$  8,15216  
 F :  $3+4,9/\cos x(18)$  8,15216  
 G :  $2*3,5/\cos x(33)$  8,34654  
 Mezisoučet 56,20497

82	712871801RT1	Samostatné vytažení izolačního povlaku termoplasty 1 vrstva, materiál ve specifikaci, bez rozlišení tloušťky fólie	m2	11,24099	220,50	2 478,64	800-711	RTS 24/ I
----	--------------	--	----	----------	--------	----------	---------	-----------

na konstrukce převyšující úroveň střechy,

D1.1.13 :

svislá :

Začátek provozního součtu

A :  $(5+6,8)/\cos x(16,5)$  12,30680  
 B :  $(5,5+6,2)/\cos x(16,5)$  12,20250  
 D :  $6,7/\cos x(18)$  7,04480  
 E :  $3+4,9/\cos x(18)$  8,15216  
 F :  $3+4,9/\cos x(18)$  8,15216  
 G :  $2*3,5/\cos x(33)$  8,34654

Konec provozního součtu

56,20497\*0,2 11,24099

83	998712202R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	14 942,13480	1,94	29 025,10	800-711	RTS 24/ I
----	--------------	--	---	--------------	------	-----------	---------	-----------

50 m vodorovně

Ceny z položek s pořadovými čísly :

74,75,76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86, :

Součet : 14942,13480

14

84	R_712-00	Montáž plastového profilu - imitace stojaté drážky	m	806,15146	210,00	169 291,81		Vlastní
----	----------	--	---	-----------	--------	------------	--	---------

D1.1.13 :

A :  $106/\cos x(16,5)$  110,55258  
 B :  $106/\cos x(16,5)$  110,55258  
 C :  $256/\cos x(18)$  269,17433  
 D :  $256/\cos x(18)$  269,17433  
 E :  $12/\cos x(18)$  12,61755

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

F : 12/cosx(18) 12,61755  
G : 18/cosx(33) 21,46254

85	283220013R	Fólie hladká hydroizolační tl = 1,80 mm; materiál: PVC-P; nosná vložka: PES tkanina	m2	955,63653	262,50	250 854,59	SPCM	RTS 24/ I
----	------------	---	----	-----------	--------	------------	------	-----------

D1.1.13 :

Začátek provozního součtu

A : 110,56/cosx(16,5) 115,30843  
B : 108,38/cosx(16,5) 113,03480  
C : 287,45/cosx(18) 302,24282  
D : 287,45/cosx(18) 302,24282  
E : 20,81/cosx(18) 21,88093  
F : 20,81/cosx(18) 21,88093  
G : 11,5/cosx(33) 13,71218

Konec provozního součtu

890,3029\*1,06 943,72107

svislá :

Začátek provozního součtu

A : (5+6,8)/cosx(16,5) 12,30680  
B : (5,5+6,2)/cosx(16,5) 12,20250  
D : 6,7/cosx(18) 7,04480  
E : 3+4,9/cosx(18) 8,15216  
F : 3+4,9/cosx(18) 8,15216  
G : 2\*3,5/cosx(33) 8,34654

Konec provozního součtu

56,20497\*0,2\*1,06 11,91545

86	R_712-02	Kotva krytiny - do dřeva, tl. tepelné izolace 250 mm, dodávka	ks	3 917,33276	27,30	106 943,18		Vlastní
----	----------	---	----	-------------	-------	------------	--	---------

D1.1.13 :

Začátek provozního součtu

A : 110,56/cosx(16,5) 115,30843  
B : 108,38/cosx(16,5) 113,03480  
C : 287,45/cosx(18) 302,24282  
D : 287,45/cosx(18) 302,24282

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

E : 20,81/cosx(18) 21,88093  
 F : 20,81/cosx(18) 21,88093  
 G : 11,5/cosx(33) 13,71218  
 Konec provozního součtu  
 890,3029\*4\*1,1 3

87	R_712-03	Plastový profil - imitace stojaté drážky, dodávka	m	830,33600	262,50	217 963,20		Vlastní
----	----------	---	---	-----------	--------	------------	--	---------

**D1.1.13 :**  
 Začátek provozního součtu  
 A : 106/cosx(16,5) 110,55258  
 B : 106/cosx(16,5) 110,55258  
 C : 256/cosx(18) 269,17433  
 D : 256/cosx(18) 269,17433  
 E : 12/cosx(18) 12,61755  
 F : 12/cosx(18) 12,61755  
 G : 18/cosx(33) 21,46254  
 Konec provozního součtu  
 806,15146\*1,03 830,33600

<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>	<b>562 501,99</b>					
88	713141151R00	Montáž tepelné izolace plochých střech kladená na sucho, jednovrstvá	m2	1 780,60580	63,00	112 178,17	800-713	RTS 24/ I

**D1.1.13 :**  
 Začátek provozního součtu  
 A : 110,56/cosx(16,5) 115,30843  
 B : 108,38/cosx(16,5) 113,03480  
 C : 287,45/cosx(18) 302,24282  
 D : 287,45/cosx(18) 302,24282  
 E : 20,81/cosx(18) 21,88093  
 F : 20,81/cosx(18) 21,88093  
 G : 11,5/cosx(33) 13,71218  
 Konec provozního součtu  
 890,3029\*2 1

89	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m	%	9 160,68260	2,63	24 046,79	800-713	RTS 24/ I
----	--------------	---	---	-------------	------	-----------	---------	-----------

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

50 m vodorovně

Ceny z položek s pořadovými čísly :

88,89, :

Součet: : 9160,68260

9

90	28375705R	Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: deska; OH = 25 kg/m3; lambda = 0.035 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 150 kPa	m3	224,35633	1 900,00	426 277,03	SPCM	RTS 24/ I
----	-----------	--	----	-----------	----------	------------	------	-----------

D1.1.13 :

Začátek provozního součtu

A : 110,56/cosx(16,5)

115,30843

B : 108,38/cosx(16,5)

113,03480

C : 287,45/cosx(18)

302,24282

D : 287,45/cosx(18)

302,24282

E : 20,81/cosx(18)

21,88093

F : 20,81/cosx(18)

21,88093

G : 11,5/cosx(33)

13,71218

Konec provozního součtu

890,3029\*(0,16+0,08)\*1,05

224,35633

<b>Díl: 762</b>		<b>Konstrukce tesařské</b>	<b>162 722.03</b>					
91	762332120R00	Vázané konstrukce krovů montáž střeš pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva průřezové plochy přes 120 do 224 cm <sup>2</sup>	m	170,98644	262,50	44 883,94	800-762	RTS 24/ I

D1.1.18 :

zastřešení balkonu :

krokev 80/160 - 2200 : 2,2

2,20000

krokev 80/160 - 3200 : 3,2

3,20000

krokev 80/160 - 6600 : 6,6

6,60000

pozednice 120/60 - 6000 : 6

6,00000

vaznice 60/120 - 6000 : 6

6,00000

Mezisoučet

24,00000

ohraničení tepelné izolace střechy :

A 100/220 : 1+16,8

17,80000

B 100/220 : 16,8

16,80000



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		C 100/220 : $32,8+8,8^2/\cos x(18)$		51,30574				
		D 100/220 : $32,8+(8,8+2)/\cos x(18)$		44,15579				
		E 100/220 : $3,1+5,1/\cos x(18)$		8,46246				
		F 100/220 : $3,1+5,1/\cos x(18)$		8,46246				
		Mezisoučet		146,98644				
92	762341310R00	Montáž bednění střech obloukových o sklonu do 60°, nároží, úžlabí, nadstřešních konstrukcí, z prken hrubých na sraz tloušťky do 32 mm, včetně vyřezání otvorů	m2	6,80000	315,00	2 142,00	800-762	RTS 24/ I
		D 1.1.18 : 6,8		6,80000				
93	762341630R00	Montáž bednění okapových říms, krajnic, závětrných prken, a žaluzií ve spádu nebo rovnoběžně s okapem z desek tvrdých tloušťky do 8 mm.	m2	36,74661	315,00	11 575,18	800-762	RTS 24/ I
		D1.1.18 :						
		A 100/220 : $(1+16,8)^{*}0,25$		4,45000				
		B 100/220 : $16,8^{*}0,25$		4,20000				
		C 100/220 : $(32,8+8,8^2/\cos x(18))^{*}0,25$		12,82643				
		D 100/220 : $(32,8+(8,8+2)/\cos x(18))^{*}0,25$		11,03895				
		E 100/220 : $(3,1+5,1/\cos x(18))^{*}0,25$		2,11561				
		F 100/220 : $(3,1+5,1/\cos x(18))^{*}0,25$		2,11561				
94	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vrutv. impregnace	m3	3,63690	5 250,00	19 093,73	800-762	RTS 24/ I
		hranoly :						
		krokev 80/160 - 2200 : $2,2^{*}0,08^{*}0,16$		0,02816				
		krokev 80/160 - 3200 : $3,2^{*}0,08^{*}0,16$		0,04096				
		krokev 80/160 - 6600 : $6,6^{*}0,08^{*}0,16$		0,08448				
		pozednice 120/60 - 6000 : $6^{*}0,12^{*}0,06$		0,04320				
		vaznice 60/120 - 6000 : $6^{*}0,06^{*}0,12$		0,04320				
		A 100/220 : $(1+16,8)^{*}0,1^{*}0,22$		0,39160				
		B 100/220 : $16,8^{*}0,1^{*}0,22$		0,36960				
		C 100/220 : $(32,8+8,8^2/\cos x(18))^{*}0,1^{*}0,22$		1,12873				
		D 100/220 : $(32,8+(8,8+2)/\cos x(18))^{*}0,1^{*}0,22$		0,97143				
		E 100/220 : $(3,1+5,1/\cos x(18))^{*}0,1^{*}0,22$		0,18617				
		F 100/220 : $(3,1+5,1/\cos x(18))^{*}0,1^{*}0,22$		0,18617				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Mezisoučet 3,47370  
 desky : 6,8\*0,024 0,16320  
 Mezisoučet 0,16320

95	998762202R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	%	1 103,90410	10,50	11 590,99	800-762	RTS 24/ I
----	--------------	---	---	-------------	-------	-----------	---------	-----------

50 m vodorovně

Ceny z položek s pořadovými čísly :

91,92,93,94,95,96,97, :

Součet : 1103,90410

1

96	60596001R	Prkno dřevina: jehličnatá; jakost: I	m3	0,17952	9 555,00	1 715,31	SPCM	RTS 24/ I
----	-----------	--------------------------------------	----	---------	----------	----------	------	-----------

D 1.1.18 : 6,8\*0,024\*1,1

0,17952

97	60596002R	Hranol dřevina: jehličnatá; jakost: I	m3	3,82107	11 550,00	44 133,36	SPCM	RTS 24/ I
----	-----------	---------------------------------------	----	---------	-----------	-----------	------	-----------

D1.1.18 :

zastřešení balkonu :

Začátek provozního součtu

krokev 80/160 - 2200 : 2,2\*0,08\*0,16

0,02816

krokev 80/160 - 3200 : 3,2\*0,08\*0,16

0,04096

krokev 80/160 - 6600 : 6,6\*0,08\*0,16

0,08448

pozednice 120/60 - 6000 : 6\*0,12\*0,06

0,04320

vaznice 60/120 - 6000 : 6\*0,06\*0,12

0,04320

Mezisoučet

0,24000

Konec provozního součtu

ohraničení tepelné izolace střechy :

Začátek provozního součtu

A 100/220 : (1+16,8)\*0,1\*0,22

0,39160

B 100/220 : 16,8\*0,1\*0,22

0,36960

C 100/220 : (32,8+8,8\*2/cosx(18))\*0,1\*0,22

1,12873

D 100/220 : (32,8+(8,8+2)/cosx(18))\*0,1\*0,22

0,97143

E 100/220 : (3,1+5,1/cosx(18))\*0,1\*0,22

0,18617

F 100/220 : (3,1+5,1/cosx(18))\*0,1\*0,22

0,18617

Mezisoučet

3,23370

Konec provozního součtu

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

(0,24+3,2337)\*1,1 3,82107

98	60725016R	Deska z plochých třísek (OSB) typ: 3; tl = 22,0 mm; povrch: nebroušený; hrana: rovná	m2	40,42127	682,50	27 587,52	SPCM	RTS 24/ I
----	-----------	--	----	----------	--------	-----------	------	-----------

D1.1.18 :

Začátek provozního součtu

A 100/220 : (1+16,8)\*0,25 4,45000

B 100/220 : 16,8\*0,25 4,20000

C 100/220 : (32,8+8,8\*2/cosx(18))\*0,25 12,82643

D 100/220 : (32,8+(8,8+2)/cosx(18))\*0,25 11,03895

E 100/220 : (3,1+5,1/cosx(18))\*0,25 2,11561

F 100/220 : (3,1+5,1/cosx(18))\*0,25 2,11561

Konec provozního součtu

36,74661\*1,1 40,42127

<b>Díl: 764</b>		<b>Konstrukce klempířské</b>	<b>279 720,68</b>					
99	764211441RT2	Krytiny z titanzinkového plechu výroba a montáž hladké střešní krytiny s úpravou krytiny u okapů, prostupů a výčnělků ze svítků rš. 670 mm, tl. 0,7 mm, sklon do 30°	m2	9,00000	2 415,00	21 735,00	800-764	RTS 24/ I

D1.1.18 : 9 9,00000

100	764252403R00	Žlaby z titanzinkového plechu dodávka a montáž žlabů včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací podokapních půlkulatých, rš 330 mm	m	93,20000	1 320,00	123 024,00	800-764	RTS 24/ I
-----	--------------	--	---	----------	----------	------------	---------	-----------

D1.1.13 : 17,2+15,2\*2+15,3\*2+3+3+9 93,20000

101	764554402R00	Odpadní trouby z titanzinkového plechu dodávka a montáž včetně zděří, manžet, odboček, kolen, odskoků, výpustí vody a přechodových kusů kruhových, průměru 100 mm	m	53,50000	1 155,00	61 792,50	800-764	RTS 24/ I
-----	--------------	---	---	----------	----------	-----------	---------	-----------

D1.1.13 : 9+9,5+9,5+8,5+8,5+8,5 53,50000

102	764352810R00	Demontáž žlabů podokapních půlkruhových rovných, rš 330 mm, sklonu do 30°	m	93,20000	68,25	6 360,90	800-764	RTS 24/ I
-----	--------------	---	---	----------	-------	----------	---------	-----------

D1.1.13 : 17,2+15,2\*2+15,3\*2+3+3+9 93,20000

103	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů rš od 100 do 330 mm	m	54,50000	126,00	6 867,00	800-764	RTS 24/ I
-----	--------------	---	---	----------	--------	----------	---------	-----------

D1.1.10, D1.1.11, D1.1.12 :

1.NP : 1,2+2,4\*8+2,1\*2+2\*2 28,60000

2.NP : 1,2+2,1\*2+2\*3+7 18,40000

3.NP : 7,5 7,50000

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
104	764454801R00	Demontáž odpadních trub nebo součástí trub kruhových , o průměru 75 a 100 mm D1.1.13 : 9+9,5+9,5+8,5+8,5+8,5	m	53,50000	126,00	6 741,00	800-764	RTS 24/ I
105	998764202R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně Ceny z položek s pořadovými čísly: : 99,100,101,102,103,104,105, : Součet: : 1805,90120	%	1 805,90120	6,83	12 325,28	800-764	RTS 24/ I
106	764510460R00	rš 400 mm D1.1.10, D1.1.11, D1.1.12 : 1.NP : 1,2+2,4*8+2,1*2+2*2 2.NP : 1,2+2,1*2+2*3+7 3.NP : 7,5	m	54,50000	750,00	40 875,00		RTS 24/ I
<b>Díl: 766</b>		<b>Konstrukce truhlářské</b>			<b>286 693,42</b>			
107	979087112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky	t	0,99412	245,00	243,56	821-1	RTS 24/ I
108	766661112R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíracích , , do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky do 800 mm D1.1.21 : 3	kus	3,00000	852,60	2 557,80	800-766	RTS 24/ I
109	766670021R00	Doplňky ke dveřním křídům - montáž D1.1.21 : 6	kus	6,00000	1 470,00	8 820,00	800-766	RTS 24/ I
110	998766202R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně Ceny z položek s pořadovými čísly: : 107,108,109,110,111,112,113,114,115,116, : Součet: : 1637,71000	%	1 637,71000	9,80	16 049,56	800-766	RTS 24/ I
111	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 101,102,103,112, : Součet: : 0,99412	t	0,99412	245,00	243,56	801-3	RTS 24/ I
112	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :	t	2,98235	147,00	438,41	801-3	RTS 24/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		101,102,103,112, : Součet: : 2,98235		2,98235				
113	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 101,102,103,112, : Součet: : 0,99412	t	0,99412	343,00	340,98	800-6	RTS 24/ I
114	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 101,102,103,112, : Součet: : 7,95294	t	7,95294	343,00	2 727,86	800-6	RTS 24/ I
115	979990161R00	Poplatek za uložení, dřevo, , skupina 17 02 01 z Katalogu odpadů kategorie 17 02 01 dřevo Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 101,102,103,112, : Součet: : 0,99412	t	0,99412	568,40	565,06	801-3	RTS 24/ I
116	R_766-01	Dveře dvoukřídlové 1900 x 2350 mm plné, včetně zárubně - atyp (T/1), dodávka a montáž Podrobný popis v tabulce D 1.1.21 D1.1.21 : 2	ks	2,00000	46 804,80	93 609,60		Vlastní
117	R_766-02	Dveře dvoukřídlové 2000 x 2350 mm plné, včetně zárubně - atyp (T/2), dodávka a montáž Barva tmavě hnědá Izolační trojsklo 4 mm/12+Ar/4mm/12+Ar/pokov. 4 mm, Ug = 0,7 W/m2K podrobný popis viz. výkres D 1.1.21 Zhotovitel zpracuje odborný návrh repase a projedná jej s NPÚ D1.1.21 : 1	ks	1,00000	48 960,80	48 960,80		Vlastní
118	R_766-03	Demontáž a zpětná montáž žebřin	ks	8,00000	784,00	6 272,00		Vlastní
119	R_766-04	Oprava stávajícího obložení v tělocvičně - zpevnění vruty	m2	162,16000	555,66	90 105,83		Vlastní

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

- výměna dřevěných rohových profilů  
- výměna poškozených desek obložení  
- ostatní práce související s repasí obložení

podrobný popis viz. výkres D 1.1.10 - před oceněním provést prohlídku

D1.1.10 : (29,55\*2+16,2\*2-18\*2-1,9)\*2,3 123,28000

2,4\*2,2\*4 21,12000

0,2\*2,3\*8 3,68000

0,2\*1,0\*32 6,40000

0,2\*2,4\*16 7,68000

120	54914591R	kování stavební - prvek: kliky se štíty pro klíč; provedení Cr; pro dveře	kus	2,00000	666,40	1 332,80	SPCM	RTS 24/ I
		D1.1.21 : 2		2,00000				

121	54914594R	kování stavební - prvek: kliky se štíty pro cylindrickou vložku; provedení Cr; pro dveře	kus	4,00000	637,00	2 548,00	SPCM	RTS 24/ I
		D1.1.21 : 4		4,00000				

122	61165002R	Dveře vnitřní jednostranně otevíravé; funkce: klasické; šířka = 700 mm; výška = 1 970 mm; počet křídel: 1; materiál rámu křídla: MDF; materiál výplně: voština; materiál pláště: HDF; povrchová úprava: CPL; struktura povrchu: oboustranně hladká; míra zasklení: plné křídlo; barva: dekor dle výkresu	kus	2,00000	3 900,40	7 800,80	SPCM	RTS 24/ I
		D1.1.21 : 2		2,00000				

123	61165003R	Dveře vnitřní jednostranně otevíravé; funkce: klasické; šířka = 800 mm; výška = 1 970 mm; počet křídel: 1; materiál rámu křídla: MDF; materiál výplně: voština; materiál pláště: HDF; povrchová úprava: CPL; struktura povrchu: oboustranně hladká; míra zasklení: plné křídlo; barva: dekor dle výkresu	kus	1,00000	4 076,80	4 076,80	SPCM	RTS 24/ I
		D1.1.21 : 1		1,00000				

<b>Díl: 767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>	<b>15 640,00</b>
-----------------	------------------------------	------------------

124	998767202R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m	%	80,75000	20,00	1 615,00	800-767	RTS 24/ I
-----	--------------	--	---	----------	-------	----------	---------	-----------

50 m vodorovně

Ceny z položek s pořadovými čísly :

124, :

Součet : 80,75000

80,75000

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
125	R_767-01	Úprava požárního žebříku, prodloužení kotev + nátěr	m	8,50000	1 650,00	14 025,00		Vlastní

Výplň ocelovým pletivem a sítí  
včetně povrchové úpravy - barva tmavě šedá  
Podrobný popis viz. výkres č. D.1.1.20  
D1.1.16 : 8,5

8,50000

<b>Díl: 769</b>		<b>Otvorové prvky z plastu</b>					<b>810 259,34</b>		
126	766601112R00	Těsnění připojovací spáry montáž těsnění připojovací spáry ostění, fólie+páska	m	135,90000	106,40	14 459,76	800-766	RTS 24/ I	

D1.1.22 : (2,4+5,5)\*2\*8+(2+2,75)\*2

135,90000

127	766711001R00	Montáž otvorových prvků plastových oken a balkonových dveří,	m	135,90000	228,00	30 985,20	800-766	RTS 24/ I
-----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------	---------	-----------

Montáž plastových oken a dveří včetně dodávky a montáže PU pěny a spojovacích prostředků.

D1.1.22 : (2,4+5,5)\*2\*8+(2+2,75)\*2

135,90000

128	998766202R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m	%	5 916,47000	1,14	6 744,78	800-766	RTS 24/ I
-----	--------------	---	---	-------------	------	----------	---------	-----------

50 m vodorovně

Ceny z položek s pořadovými čísly: :

126,127,128,129,130, :

Součet: : 5916,47000

5

129	R_769-01	Okno plastové 2400 x 5500 mm (P/1), dodávka	kus	8,00000	81 259,20	650 073,60		Vlastní
-----	----------	---	-----	---------	-----------	------------	--	---------

Plastový rám, 6ti komorový systém, fix  
souč. prostupu tepla max.  $U_w = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$   
Barva bílá  
Izolační trojsklo 4 mm/12+Ar/4mm/12+Ar/pokov. 4 mm,  $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$   
podrobný popis viz. výkres D 1.1.22

130	R_769-02	Okno plastové 2000 x 2750 mm (P/2), dodávka	kus	1,00000	35 530,00	35 530,00		Vlastní
-----	----------	---	-----	---------	-----------	-----------	--	---------

Plastový rám, 6ti komorový systém, FIX + OS  
souč. prostupu tepla max.  $U_w = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$   
Barva bílá  
Izolační trojsklo 4 mm/12+Ar/4mm/12+Ar/pokov. 4 mm,  $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$   
podrobný popis viz. výkres D 1.1.22

131	R_769-03	Světílko plastové 1750 x 1750 mm (P/3), dodávka a montáž	kus	2,00000	36 233,00	72 466,00		Vlastní
-----	----------	--	-----	---------	-----------	-----------	--	---------

Plastový rám s oc.výztuhou a dvojitým zasklením se součinitelem prostupu tepla max  $U_w = 0,90 \text{ W/m}^2\text{K}$   
a vrchní jednotka s jednoduchým zasklením

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Izolační dvojsklo 4mm/4mm/12+ar/4mm  
 prostup tepla + jednoduché zasklení vrchním dílem  
 celkové Ug = 0,9 W/m2K  
 podrobný popis viz. výkres D 1.1.22

<b>Díl: 781</b>	<b>Obklady keramické</b>	<b>24 168.04</b>
-----------------	--------------------------	------------------

132	781101210RT1	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady	m2	16,05400	50,24	806,55	800-771	RTS 24/ I
-----	--------------	--	----	----------	-------	--------	---------	-----------

včetně dodávky materiálu.

D1.1.12 :

3.03 : (3,8+1,6+2,5+0,4+0,3-2\*0,8)\*2+1,58\*1,3

16,05400

133	781475116R00	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických kladených do tmele 300 x 300 mm ... kladených do flexibilního tmele	m2	16,05400	608,00	9 760,83	800-771	RTS 24/ I
-----	--------------	--	----	----------	--------	----------	---------	-----------

D1.1.12 :

3.03 : (3,8+1,6+2,5+0,4+0,3-2\*0,8)\*2+1,58\*1,3

16,05400

134	998781202R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 12 m	%	178,50440	9,60	1 713,64	800-771	RTS 24/ I
-----	--------------	---	---	-----------	------	----------	---------	-----------

Ceny z položek s pořadovými čísly: :

132,133,134, :

Součet: : 178,50440

178,50440

135	R_781-01	Keramický obklad 300 x 300 mm, dodávka		17,17778	692,00	11 887,02		Vlastní
-----	----------	--	--	----------	--------	-----------	--	---------

D1.1.12 :

3.03 : ((3,8+1,6+2,5+0,4+0,3-2\*0,8)\*2+1,58\*1,3)\*1,07

17,17778

<b>Díl: 783</b>	<b>Nátěry</b>	<b>73 666.60</b>
-----------------	---------------	------------------

136	783201811R00	Odstranění nátěrů z kovových doplňk.konstrukcí oškrabáním	m2	4,39600	120,80	531,04	800-783	RTS 24/ I
-----	--------------	---	----	---------	--------	--------	---------	-----------

D1.1.10 :

ocelové sloupy : 2\*3,14\*0,1\*3,5\*2

4,39600

137	783225600R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické 2x email,	m2	2,97200	212,80	632,44	800-783	RTS 24/ I
-----	--------------	--	----	---------	--------	--------	---------	-----------

včetně pomocného lešení.

D1.1.12 :

záručeň 700 : ((1,97+0,07)\*2+(0,7+2\*0,07))\*(0,05\*2+0,1)\*2

1,96800

záručeň 800 : ((1,97+0,07)\*2+(0,8+2\*0,07))\*(0,05\*2+0,1)

1,00400

138	783222921RT1	Údržba nátěrů doplňkových konstrukcí, syntetické dvojnásobné, hladký povrch	m2	4,39600	203,20	893,27	800-783	RTS 24/ I
-----	--------------	---	----	---------	--------	--------	---------	-----------

na vzduchu schnoucích



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		D1.1.10 : ocelové sloupy : 2*3,14*0,1*3,5*2		4,39600				
139	783601815R00	Odstranění starých nátěrů z truhlářských výrobků oškrabáním s obroušením stěn	m2	162,16000	80,00	12 972,80	800-783	RTS 24/ I
		D1.1.10 : dřevěný obklad v tělocvičně : (29,55*2+16,2*2-18*2-1,9)*2,3 2,4*2,2*4 0,2*2,3*8 0,2*1,0*32 0,2*2,4*16		123,28000 21,12000 3,68000 6,40000 7,68000				
140	783636210R00	Nátěry truhlářských výrobků akrylátové 1x základní včetně montáže, dodávky demontáže lešení.	m2	162,16000	147,20	23 869,95	800-783	RTS 24/ I
		D1.1.10 : dřevěný obklad v tělocvičně : (29,55*2+16,2*2-18*2-1,9)*2,3 2,4*2,2*4 0,2*2,3*8 0,2*1,0*32 0,2*2,4*16		123,28000 21,12000 3,68000 6,40000 7,68000				
141	783636211R00	Nátěry truhlářských výrobků akrylátové 2xemail včetně montáže, dodávky demontáže lešení.	m2	162,16000	214,40	34 767,10	800-783	RTS 24/ I
		D1.1.10 : dřevěný obklad v tělocvičně : (29,55*2+16,2*2-18*2-1,9)*2,3 2,4*2,2*4 0,2*2,3*8 0,2*1,0*32 0,2*2,4*16		123,28000 21,12000 3,68000 6,40000 7,68000				
<b>Díl: 784</b>		<b>Malby</b>				<b>212 997,36</b>		
142	784402801R00	Odstranění maleb oškrabáním, v místnostech do 3,8 m	m2	2 277,00000	30,24	68 856,48	800-784	RTS 24/ I
		D1.1.10, D1.1.11, D1.1.12 : v dohodnutém rozsahu : stěny : 1460 strop : 817		1 817,00000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
143	784161401R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	2 277,00000	20,00	45 540,00	800-784	RTS 24/ I

D1.1.10, D1.1.11, D1.1.12 :

v dohodnutém rozsahu :

stěny : 1460

strop : 817

1

817,00000

144	784165512R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných, , bělost 93 %, dvojnásobné	m2	2 277,00000	34,64	78 875,28	800-784	RTS 24/ I
-----	--------------	---	----	-------------	-------	-----------	---------	-----------

D1.1.10, D1.1.11, D1.1.12 :

v dohodnutém rozsahu :

stěny : 1460

strop : 817

1

817,00000

145	784011221RT2	Ostatní práce zakrytí předmětů, , včetně dodávky fólie tl. 0,04 mm	m2	300,00000	20,00	6 000,00	800-784	RTS 24/ I
146	784011222RT2	Ostatní práce zakrytí podlah, , včetně papírové lepenky	m2	817,00000	16,80	13 725,60	800-784	RTS 24/ I

D1.1.10, D1.1.11, D1.1.12 :

v dohodnutém rozsahu : 817

817,00000

<b>Celkem</b>						<b>6 250 982,59</b>		
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--

JKSO:

801.32 budovy učeben všeobecně vzdělávacích škol  
m3 svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárnic, bloků

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	02	Zdravotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl 61 Úpravy povrchů vnitřní</b>			<b>1 662,50</b>					
1	612403386R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou maltou ze suchých směsí 100 x 100 mm jakékoliv šířky rýhy,	m	7,00000	237,50	1 662,50	801-4	RTS 24/ I
<b>Díl 96 Bourání konstrukcí</b>			<b>4 702,50</b>					
2	974031142R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 70 mm, šířky do 70 mm	m	5,00000	522,50	2 612,50	801-3	RTS 24/ I
3	974031153R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 100 mm, šířky do 100 mm	m	2,00000	1 045,00	2 090,00	801-3	RTS 24/ I
<b>Díl 721 Vnitřní kanalizace</b>			<b>7 104,39</b>					
4	721170953R00	Opravy odpadního potrubí novodurového vsazení odbočky do potrubí hrdlového, D 75 mm	kus	1,00000	1 567,50	1 567,50	800-721	RTS 24/ I
5	721176103R00	Potrubí HT připojovací vnější průměr D 50 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 50 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	3,00000	261,25	783,75	800-721	RTS 24/ I
6	721176104R00	Potrubí HT připojovací vnější průměr D 75 mm, tloušťka stěny 1,9 mm, DN 70 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	8,00000	261,25	2 090,00	800-721	RTS 24/ I
7	721194105R00	Zřízení přípojek na potrubí D 50 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních výpustek,	kus	1,00000	522,50	522,50	800-721	RTS 24/ I
8	721194107R00	Zřízení přípojek na potrubí D 75 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních výpustek,	kus	1,00000	522,50	522,50	800-721	RTS 24/ I
9	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	%	48,11500	31,35	1 508,41	800-721	RTS 24/ I
10	55162150.AR	vtok nálevka; PP; DN 32; se zápachovou klapkou a uzávěrem pro suchý stav	kus	1,00000	109,73	109,73	SPCM	RTS 24/ I
<b>Díl 722 Vnitřní vodovod</b>			<b>9 464,90</b>					
11	722131913R00	Opravy vodovodního potrubí závitového vsazení odbočky do potrubí, DN 25	soubor	1,00000	1 567,50	1 567,50	800-721	RTS 24/ I
12	722172411R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 20 mm, s 2,8 mm PN 16, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	4,00000	24,04	96,16	800-721	RTS 24/ I
13	722172412R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 25 mm, s 3,5 mm PN 16, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	14,00000	27,17	380,38	800-721	RTS 24/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	02	Zdravotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
14	722181211RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 6 mm, d 22 mm	m	2,00000	8,36	16,72	800-721	RTS 24/ I
15	722181213RT8	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 13 mm, d 25 mm	m	10,00000	21,95	219,50	800-721	RTS 24/ I
16	722181214RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 20 mm, d 22 mm	m	2,00000	32,40	64,80	800-721	RTS 24/ I
17	722181215RT8	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 25 mm, d 25 mm	m	4,00000	67,93	271,72	800-721	RTS 24/ I
18	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	6,00000	209,00	1 254,00	800-721	RTS 24/ I
19	722224111R00	Kohout kulový, vypouštěcí a napouštěcí, vnější závit, mosazný, DN 15, PN 10, včetně dodávk materiálu	kus	1,00000	88,83	88,83	800-721	RTS 24/ I
20	722237122R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, PN 42, včetně dodávk materiálu	kus	2,00000	276,93	553,86	800-721	RTS 24/ I
21	722237662R00	Klapka vodovodní, zpětná, vodorovná, mosazná, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, PN 16, včetně dodávk materiálu	kus	1,00000	258,12	258,12	800-721	RTS 24/ I
22	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m	%	135,83800	15,68	2 129,26	800-721	RTS 24/ I
vodorovně do 50 m								
23	722172501T00	Žlab pozink DN25/2m	ks	3,00000	93,10	279,30		Vlastní
24	484673420T	Tlaková expanzní nádoba Reflex DD 12/10 bar	ks	1,00000	1 828,75	1 828,75		Vlastní
25	5512010004R	ventil pojistný pro topení; membránový; DN 15 mm; těleso mosaz; otvírací tlak 6,0 bar	kus	1,00000	456,00	456,00	SPCM	RTS 24/ I
<b>Díl 725</b>		<b>Zařizovací předměty</b>	<b>33 647,07</b>					
26	725017164R00	Umyvadlo na šrouby, bílé, šířka 650 mm, hloubka 520 mm	soubor	1,00000	1 144,28	1 144,28	800-721	RTS 24/ I
27	725219401R00	Umyvadlo montáž na šrouby do zdiva	soubor	1,00000	1 254,00	1 254,00	800-721	RTS 24/ I
28	725249103R00	Montáž sprchového koutu	soubor	1,00000	3 657,50	3 657,50	800-721	RTS 24/ I
29	725534226R00	Elektrický ohříváč vody zásobníkový tlakový, závěsný svislý, objem 152 l, příkon 2,0 kW, IP 45, včetně dodávk materiálu	soubor	1,00000	8 668,28	8 668,28	800-721	RTS 24/ I
30	725823121RT1	Baterie umyvadlové a dřezové umyvadlová, stojánková, ruční ovládání s otvíráním odpadu, standardní, včetně dodávk materiálu	kus	1,00000	783,75	783,75	800-721	RTS 24/ I
31	725845111RT1	Baterie sprchová nástěnná, ruční ovládání bez příslušenství, standardní, včetně dodávk materiálu	kus	1,00000	820,33	820,33	800-721	RTS 24/ I
32	998725201R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech výšky do 6 m	%	316,64000	8,36	2 647,11	800-721	RTS 24/ I
vodorovně do 50 m								
33	725002400T00	Vanička sprchová lité mramor S4 80x80	ks	1,00000	3 814,25	3 814,25		Vlastní
34	725249821T00	Sprchová zástěna Ravak ASRV3 800	ks	1,00000	3 845,60	3 845,60		Vlastní

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	02	Zdravotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
35	725539110T00	Montáž elektr.ohřivačů	soubor	1,00000	4 702,50	4 702,50		Vlastní
Včetně upevnění zásobníků na příčky tl. 15 cm, na zdi a na nosné konstrukce.								
36	725823060T00	Ventil rohový schell 1/2"	kus	2,00000	135,85	271,70		Vlastní
37	725846591T00	Sprch.set - pohyblivá sprcha(držák,hadice,růžice)	ks	1,00000	412,78	412,78		Vlastní
38	725860372T00	Sifon umyvadlový A400 chrom	kus	1,00000	862,13	862,13		Vlastní
39	725860376T00	umyvadlová výpusť A39 click-clack	kus	1,00000	245,58	245,58		Vlastní
40	725860380T00	Sifon sprchový A49CR	kus	1,00000	517,28	517,28		Vlastní
<b>Díl 767 Konstrukce zámečnické</b>					<b>2 686,71</b>			
41	998767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	%	2,27700	1 045,00	2 379,47	800-767	RTS 24/ I
50 m vodorovně								
42	42310113R	objímka ocelová použití potrubí měděné, potrubí plastové, potrubí ocelové, potrubí umělohmotné, potrubí skleněné, litinové roury; dvoušroubová: vnější pr.potrubí d = 25-30 mm 3/4"- DN 20.0 mm: galvan.pozink.	kus	2,00000	18,81	37,62	SPCM	RTS 24/ I
43	42310114R	objímka ocelová použití potrubí měděné, potrubí plastové, potrubí ocelové, potrubí umělohmotné, potrubí skleněné, litinové roury; dvoušroubová: vnější pr.potrubí d = 31-38 mm: DN 25.0 mm: galvan.pozink.	kus	4,00000	18,81	75,24	SPCM	RTS 24/ I
44	42310116R	objímka ocelová použití potrubí měděné, potrubí plastové, potrubí ocelové, potrubí umělohmotné, potrubí skleněné, litinové roury; dvoušroubová: vnější pr.potrubí d = 48-53 mm 6/4"- DN 40.0 mm: galvan.pozink.	kus	2,00000	21,95	43,90	SPCM	RTS 24/ I
45	42310119R	objímka ocelová použití potrubí měděné, potrubí plastové, potrubí ocelové, potrubí umělohmotné, potrubí skleněné, litinové roury; dvoušroubová: vnější pr.potrubí d = 67-71 mm: galvan.pozink.	kus	3,00000	50,16	150,48	SPCM	RTS 24/ I
<b>Díl 799 Ostatní</b>					<b>15 732,00</b>			
46	911T00	Tlaková zkouška kanalizace	hod	2,00000	1 306,25	2 612,50		Vlastní
47	912T00	Tlaková zkouška vodovodu	hod	2,00000	1 306,25	2 612,50		Vlastní
48	915T00	Proplach a desinfekce potrubí	hod	6,00000	313,50	1 881,00		Vlastní
49	955T00	Sekání	hod	6,00000	313,50	1 881,00		Vlastní
50	960T00	Likvidace odpadu - kontejner vč. odvozu na skládku a uhrazení poplatku za uložení odpadu	soubor	1,00000	3 087,50	3 087,50		Vlastní
51	999T00	Nezměřitelné práce	hod	10,00000	365,75	3 657,50		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	02	Zdravotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------------

<b>Celkem</b>							<b>75 000.07</b>
---------------	--	--	--	--	--	--	------------------

JKSO:

801.32	budovy učeben všeobecně vzdělávacích škol
m3	svíslá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárnic, bloků

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	03	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl 740</b>		<b>Elektroinstalace</b>				<b>385 248,15</b>		
1	Pol_0001	svít. LED nástěnné/stropní vaničkové	ks	26,00000	420,00	10 920,00		Vlastní
2	Pol_0002	svít. LED nástěnné/stropní kruhové	ks	19,00000	315,00	5 985,00		Vlastní
3	Pol_0003	CYKY-CYKYm 3Cx2.5 mm2 750V (PU)	m	180,00000	23,10	4 158,00		Vlastní
4	Pol_0004	CYKY-CYKYm 3Cx1.5 mm2 750V (PU)	m	220,00000	23,10	5 082,00		Vlastní
5	Pol_0005	CYKY-CYKYm 3Ax1.5 mm2 750V (PU)	m	80,00000	23,10	1 848,00		Vlastní
6	Pol_0006	kabelový žlab MERKUR 50x50	m	80,00000	157,50	12 600,00		Vlastní
7	Pol_0007	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 2.5mm2	ks	9,00000	16,80	151,20		Vlastní
8	Pol_0008	přezk.svět.nebo zásuv.okruhu+značení vod.+přep.nul	ks	12,00000	105,00	1 260,00		Vlastní
9	Pol_0009	krab.přístrojová (1901; KP 68; KZ 3) bez zapojení	ks	4,00000	105,00	420,00		Vlastní
10	Pol_0010	krab.rozvodka do 4mm2 vč.zapoj.	ks	12,00000	105,00	1 260,00		Vlastní
11	Pol_0011	spín.zápust.vč.zap.1-pólový - řazení 1	ks	2,00000	105,00	210,00		Vlastní
12	Pol_0012	zás.polozap./zapuštěné 10/16A 250V 2P+Z průb.mont.	ks	2,00000	105,00	210,00		Vlastní
13	Pol_0013	zapojení el..přístroje (ohříváč vody)	ks	1,00000	262,50	262,50		Vlastní
14	Pol_0014	Demontáž hromosvodu	ks	1,00000	525,00	525,00		Vlastní
15	R_210200020	Hromosvod	kompl	1,00000	31 500,00	31 500,00		Vlastní

vedení uzemňovací na povrchu objektů včetně svorek upevnění a připojení, bez nátěru, z drátů hromosvodových 11 343 D 8 mm včetně dodávky, propojení a izolace spojů z uzemňovacího pásu 30 x 4 mm včetně dodávky, svodový vodič z drátů hromosvodových 11 343 D 8 mm včetně dodávky včetně podpěr a jejich dodávky, jímací tyč včetně upevnění na střešní hřeben včetně dodávky a držáku jímací tyče, svorky hromosvodové do dvou šroubů, tyčový zemnič včetně zaražení do země a připojení vedení, ochranné úhelníky s držáky do zdiva, označení svodů smaltovanými štítky nebo z umělé hmoty, napínací šroub s okem včetně vypnutí svodu, ochranné pospojování pevně uložené z mědi

16	Mat_0014	kabelový žlab MERKUR 50x50 vč. držáků a konzol	m	80,00000	281,40	22 512,00		Vlastní
17	Mat_0015	Krabice OBO IP44 vč. svorek	ks	12,00000	290,85	3 490,20		Vlastní
18	Mat_0016	Svítlidlo LED stropní sport	ks	24,00000	6 944,70	166 672,80		Vlastní
19	Mat_0017	Svítlidlo LED stropní 36W	ks	2,00000	1 239,00	2 478,00		Vlastní
20	Mat_0018	Sví. LED kruhové přisazené 18W	ks	19,00000	815,85	15 501,15		Vlastní
21	Mat_0019	CYKY 3J1,5 (3Cx 1,5)	m	220,00000	18,90	4 158,00		Vlastní
22	Mat_0020	CYKY 3J2,5 (3Cx 2,5)	m	180,00000	31,50	5 670,00		Vlastní
23	Mat_0021	CYKY 3O1,5 (3Ax1,5)	m	80,00000	18,90	1 512,00		Vlastní
24	Mat_0022	Zásuvka 230V vestavná	ks	2,00000	177,45	354,90		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2022_TU01	Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Šternberk
O:	01	Stavební úpravy tělocvičny
R:	03	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
25	Mat_0023	Spínač č.1	ks	2,00000	203,70	407,40		Vlastní
26	Mat_0024	materiál k úpravě rozvaděče	sada	1,00000	15 750,00	15 750,00		Vlastní
27	Mat_0025	Podružný materiál	ks	1,00000	5 250,00	5 250,00		Vlastní
28	Pol_0027	Technická jednání, koordinace	hod.	12,00000	1 050,00	12 600,00		Vlastní
29	Pol_0028	Demontáže stávajícího elektrického zařízení	hod.	48,00000	525,00	25 200,00		Vlastní
30	Pol_0029	Pomocné elektroinstalační práce ceníkem nespecifikované	hod.	32,00000	525,00	16 800,00		Vlastní
31	Pol_0030	Lešení, montážní plošina	sada	1,00000	10 500,00	10 500,00		Vlastní

<b>Celkem</b>	<b>385 248,15</b>
---------------	-------------------

JKSO:

801.32 budovy učeben všeobecně vzdělávacích škol  
m3 svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárnic, bloků