

Přílohy

Rekapitulace

cena bez DPH

Odstanění stavby

Odstanění stavby	910 473,59
<i>cena celkem dle rekapitulace</i>	910 473,59

Novostavba sportovní haly Svitávka

	Sportovní hala	23 331 454,00
SO 02	Příjezdová komunikace	1 262 374,00
SO 07	Parkoviště	455 978,00
SO 09	Městský mobiliář	82 509,00
SO 10	Sadové úpravy, oplocení	102 113,00
	<i>cena celkem dle rekapitulace</i>	25 234 428,31

Novostavba sportovní haly Svitávka TZB

SO 01	Elektroinstalace	3 274 696,00
SO 01	Měření a regulace	115 256,00
SO 01	Zdravotechnika	848 134,00
SO 01	Vzduchotechnika	1 993 836,00
SO 01	Ústřední vytápění	1 065 249,00
SO 04	Areálový rozvod vody	57 297,00
SO 05	Areálový rozvod kanalizace	691 442,00
SO 06	Plynoinstalace	80 979,00
SO 12	Veřejné osvětlení	277 187,00
	<i>cena celkem dle rekapitulace</i>	8 404 076,21

Přeložka přípojky splaškové kanalizace

Přeložka přípojky splašk. kanalizace	150 013,62
<i>cena celkem dle rekapitulace</i>	150 013,62

Cena v Kč celkem bez DPH

34 698 991,73

Vyplňte následující údaje o Vaší společnosti

Obchodní název	PS BRNO, s.r.o.
Ulice a č.p.	Vídeňská 153/119b
Místo	Brno
PSC	619 00
IČO	255 06 820
DIC	CZ25506820
Kontaktní osoba	Ing. Jan Šálek
telefon, fax	544509000
e-mail	psbrno@ps-brno.cz

Poznámka :

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : 661
Sportovní hala Svitávka - odstranění stavby

Zadavatel :

IČO :

DIČ :

Projektant :

IČO :

DIČ :

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Stavební objekt		1,00	
01 Odstranění stavby		1,00	910 473,59
Celkem za stavbu			910 473,59

Rekapitulace DPH		Cena
Základ pro DPH 15 %		0,00
DPH 15 %		0,00
Základ pro DPH 21 %		910 473,59
DPH 21 %		191 199,45
Celkem za stavbu s DPH		1 101 673,04

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
96	Bourání konstrukcí	228 006,00
98	Demolice	358 739,22
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	323 728,37
Cena celkem		910 473,59

Stavba :	661	Sportovní hala Svitávka - odstranění stavby	
Objekt :	01	Odstranění stavby	JKSO :

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **01**
Odstranění stavby

Třídník stavebních objektů:

Rozsah:

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
001	Odstranění stavby	910 473,59
	Celkem objekt 01	910 473,59

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	910 473,59
DPH	21 %	191 199,45
Celkem za objekt s DPH		1 101 673,04

Rekapitulace soupisu 001 Odstranění stavby

Stavební díl		Cena (Kč)
96	Bourání konstrukcí	228 006,00
98	Demolice	358 739,22
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	323 728,37
	Celkem soupis 001	910 473,59

Položkový soupis prací a dodávek

S:	661	Sportovní hala Svitávka - odstranění stavby
O:	01	Odstranění stavby
R:	001	Odstranění stavby

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Gen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	96	Bourání konstrukcí						
1	96-901	Sanace azbestu, cena na základě nabídky odborné firmy	m2	600,00000	225,00	228 006,00		
2	96-902	Enkapsulace - penetrace desek před demontáží, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	1,00000	11 250,00	135 000,00		Vlastní
3	96-903	Chemická fixace zbytkových vláken, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	1,00000	14 850,00	11 250,00		Vlastní
4	96-904	Zpracování hlášení prací s azbestem, cena na základě nabídky odborné firmy	hod	4,00000	2 250,00	14 850,00		Vlastní
5	96-905	Měření koncentrace azbestových vláken v ovzduší, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	3,00000	9 180,00	9 000,00		Vlastní
6	96-906	Doprava a likvidace azbestu, cena na základě nabídky odborné firmy	t	10,00000	2 655,00	27 540,00		Vlastní
7	96-907	Doprava a likvidace minerální vaty, cena na základě nabídky odborné firmy	t	2,00000	1 908,00	26 550,00		Vlastní
Díl:	98	Demolice						
8	9811311R00	Demolice hal rozebráním,zdivo,podíl kons.do 10%,MV tělocvična : 24,7*12,9*9,5	m3	3 026,98500	67,50	358 739,22		RTS 17/I
9	9811313R00	Demolice hal rozebráním,zdivo,podíl kons.do 20%,MV zázemí : (24,7*9,9+18,7*4,4)*3,5	m3	1 143,83500	135,00	204 321,49		RTS 17/I
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot						
	979 08-4 Poplatek za skládku					323 728,37		
10	97990001R00	...Poplatek za skládku stavební sutí	t	854,39000	171,00	146 100,69	801-3	RTS 17/I
11	97908111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	854,39000	135,00	115 342,65		RTS 17/I
12	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	7 689,51000	8,10	62 285,03		RTS 17/I

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **661C** **Novostavba sportovní haly Svitávka**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

IČO:

DIČ:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			14 431 768,80
PSV			10 703 234,51
MON			99 425,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			25 234 428,31

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	25 234 428,31 CZK
Základní DPH	21 %	5 299 230,00 CZK

Zaokrouhlení

-0,31 CZK

Cena celkem s DPH

30 533 658,00 CZK

v

dne

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	Novostavba sportovní haly	0	23 331 454	4 899 605	28 231 060	92
001	Sportovní hala	0	23 331 454	4 899 605	28 231 060	92
02	Příjezdová komunikace	0	1 262 374	265 099	1 527 473	5
002	Příjezdová komunikace	0	1 262 374	265 099	1 527 473	5
07	Parkoviště	0	455 978	95 755	551 733	2
007	Parkoviště	0	455 978	95 755	551 733	2
09	Městský mobiliář	0	82 509	17 327	99 836	0
009	Městský mobiliář	0	82 509	17 327	99 836	0
10	Sadové úpravy, oplocení	0	102 113	21 444	123 557	0
010	Sadové úpravy, oplocení	0	102 113	21 444	123 557	0
Celkem za stavbu		0	25 234 428	5 299 230	30 533 658	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
0	Přípravné práce	HSV			89 000,00	0
1	Zemní práce	HSV			329 609,55	1
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			16 278,20	0
22	Piloty	HSV			1 544 130,00	6
27	Základy	HSV			339 664,50	1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			40 819,27	0
31	Zdi podpěrné a volné	HSV			16 032,00	0
311	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			105 781,27	0
34	Stěny a příčky	HSV			2 503 624,67	10
38	Prefa konstrukce	HSV			4 420 000,00	18
43	Schodiště	HSV			120 191,15	0
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV			12 380,86	0
5	Komunikace	HSV			1 133 969,49	4
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			237 187,50	1

61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			597 813,59	2
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			27 611,14	0
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			1 338 199,21	5
64	Výplně otvorů	HSV			115 647,06	0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			353 328,66	1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			35 263,60	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			753 621,89	3
96	Bourání konstrukcí	HSV			8 955,92	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			292 659,27	1
711	Izolace proti vodě	PSV			502 402,00	2
712	Povlakové krytiny	PSV			560 807,51	2
713	Izolace tepelné	PSV			950 640,64	4
762	Konstrukce tesařské	PSV			64 579,68	0
764	Konstrukce klempířské	PSV			286 557,67	1
766	Konstrukce truhlářské	PSV			1 393 751,30	6
767	Konstrukce zámečnické	PSV			2 374 937,65	9
769	Otvorové prvky z plastu	PSV			487 975,90	2
776	Podlahy povlakové	PSV			2 175 995,12	9
781	Obklady keramické	PSV			297 970,43	1
783	Nátěry	PSV			93 743,06	0
784	Malby	PSV			91 658,56	0
787	Zasklívání	PSV			999 704,69	4
799	Ostatní	PSV			294 510,30	1
799VN	Vedlejší náklady	PSV			128 000,00	1
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON			99 425,00	0
Cena celkem					25 234 428,31	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O:	01	Novostavba sportovní haly
R:	001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Genová úroveň
Díl: 0		Přípravné práce				89 000,00			
1	0-01	Vytýčení stáv. inž. sítí	kpl	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní	Indiv
2	0-02	Vytýčení stavby	kpl	1,00000	30 000,00	30 000,00		Vlastní	Indiv
3	0-03	Demontáž dřev. přístřešku 25,31 m2, přemístění	kus	1,00000	35 000,00	35 000,00		Vlastní	Indiv
		SS1 : 1		1					
4	0-04	Demontáž dětského hřiště - prolézačky, přemístění	kpl	1,00000	18 000,00	18 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: 1		Zemní práce				175 602,32			
5	113106121R00	Rozebrání dlažeb, panelů komunikací pro pěši s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	131,33000	35,00	4 596,55	822-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek							
		SP3 : 131,33		131,33					
6	113107420R00	Odstanění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	1 076,35000	15,00	16 145,25	822-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		SP4 : 1076,35		1076,35					
7	113107620R00	Odstanění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	486,38000	30,00	14 591,40	822-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		SP1 : 434,1		434,1					
		SP5 : 52,28		52,28					
8	113108420R00	Odstanění podkladů nebo krytů živiničných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	434,10000	75,00	32 557,50	822-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		SP1 : 434,1		434,1					
9	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	87,50000	95,00	8 312,50	800-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,							
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu							
		septik : 5,0*7,0*2,5		87,5					
10	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 50 do 100 m	m3	332,42500	35,00	11 634,88		RTS 17/ I	RTS 16/ II
		V poloze je obsaženo i uložení na dočasnou skládku v příslušné vzdálenosti, pokud na 1 m2 skládky nepřipadá více jak 2 m3 ornice. V opačném případě se uložení musí dokalkulovat.							

Položkový soupis prací a dodávek

S: 661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O: 01	Novostavba sportovní haly
R: 001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
1329,7*0,25				332,425					
11	13220111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	72,66980	165,00	11 990,52		RTS 17/I	RTS 16/II
Položka obsahuje hloubení rýh traktorbagrem, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území), případné zajištění rypadel polišť, udržování pracoviště a ochranu výkopistiště proti stékání srážkové vody z okolního terénu i s jejím odvodněním, nebo odvedením, přesekání a odstranění kořenů ve výkopisti, odstranění napáďavek, urovnání dna výkopu.									
hala : (3,9*9+7,8*2+4,42*3+5,135*2+4,2+4,1*5+5,55+4,27+4,32+4,47+4,32+4,27)*0,5*1,0				65,325					
(4,1*2+4,2)*0,5*1,0				6,2					
(3,07+1,7)*0,4*0,6				1,1448					
12	132201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	36,33490	8,00	290,68		RTS 17/I	RTS 16/II
Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.									
72,6698*0,5				36,3349					
13	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3	m3	65,25950	280,00	18 272,66		RTS 17/I	RTS 16/II
V položce je kalkulováno i svislé přemístění výkopku.									
kalichy patek : 1,1*1,1*1,15*20+1,1*1,0*1,15*7+0,85*1,1*1,15				37,76025					
0,9*1,1*1,15*10+0,9*0,9*1,15*7				17,9055					
vnější schodiště : 1,75*0,5*1,25+1,0*1,0*1,5				2,59375					
přístešek : 1,0*1,0*1,0*7				7					
14	133201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3	m3	32,62980	8,00	261,04		RTS 17/I	RTS 16/II
Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.									
65,2595*0,5				32,63					
15	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	6,88500	50,00	344,25		RTS 17/I	RTS 16/II
Platí pro hloubky výkopu od 1 do 2,5 m. Při hloubce do 1 m se svislé přemístění neoceňuje.									

Tabulka pro určení podílu svislého přemístění výkopku. Číselná hodnota uvedená v tabulce udává procento z celkového objemu výkopávky, pro něž se oceňuje svislé přemístění výkopku.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O:	01	Novostavba sportovní haly
R:	001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

a) hloubení jam

objemu do 100 m3 100 %
objemu do 1000 m3 8 %
objemu do 10000 m3 3 %
objemu nad 10000 m3 2 %

b) hloubení rýh š. do 60 cm
bez ohledu na objem 100 %

c) hloubení rýh š. do 200 cm
objemu do 100 m3 100 %
objemu nad 100 m3 50 %

d) hloubení zářezů
objemu do 1000 m3 neoceňuje se
objemu do 10000 m3 neoceňuje se
objemu nad 10000 m3 neoceňuje se
(1,675+2,125+11,5)*0,3*1,5

6,885

16	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	137,92930	30,00	4 137,88		RTS 17/I	RTS 16/II
17	167101102R00	Nakládání výkopku z hor. 1-4 v množství nad 100 m3	m3	137,92930	45,00	6 206,82		RTS 17/I	RTS 16/II
		72,6698+65,2595		137,9293					
18	181101111R00	Úprava pláně v zářezech se zhutněním - ručně	m2	1 850,41560	25,00	46 260,39		RTS 17/I	RTS 16/II
		54,44*33,99		1850,4156					

Díl: 22 Piloty

19	03	Zhotovení nadpilotových hlavíc a kalichů, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	45,00000	17 386,00	782 370,00		Vlastní	Indiv
20	01	Nájezd mechanizace pro piloty, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	1,00000	69 300,00	69 300,00		Vlastní	Indiv
21	02	Vrtané piloty, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	45,00000	15 388,00	692 460,00		Vlastní	Indiv
						1 544 130,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O:	01	Novostavba sportovní haly
R:	001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 27		Základy				339 664,50			
22	274272110RT3	Zdivo základové z bednicích tvármic, tl. 15 cm, výplň tvármic betonem C 16/20	m2	80,45000	1 203,70	96 837,67		RTS 17/ I	RTS 16/ II
		Položka je určena pro zdivo základové s použitím bednicí tvármice jako ztraceného bednění, popřípadě pro nosné zdivo drobných staveb, při vložení armatury též jako zdivo opěrných zdí.							
		Součástí ceny je i výplň betonem. Případné vložení betonářské oceli se oceňuje samostatně.							
		(54,2+33,5)*2*0,5-(1,0+1,3+4,8+4,7+2,7)*0,5							
23	274272140RT3	Zdivo základové z bednicích tvármic, tl. 30 cm, výplň tvármic betonem C 16/20	m2	71,52500	1 436,40	102 738,51		RTS 17/ I	RTS 16/ II
		Položka je určena pro zdivo základové s použitím bednicí tvármice jako ztraceného bednění, popřípadě pro nosné zdivo drobných staveb, při vložení armatury též jako zdivo opěrných zdí.							
		Součástí ceny je i výplň betonem. Případné vložení betonářské oceli se oceňuje samostatně.							
		hala : (3,9*9+7,8*2+4,52+4,42*3+5,135*2+4,2+4,1*5+5,55+4,27+4,32+4,47+4,32+4,27)*0,5							
		(4,1*2+4,2)*0,5							
24	274313611R00	Beton základových pasů prostý C 16/20	m3	40,00730	2 350,00	94 017,16		RTS 17/ I	RTS 16/ II
		Položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené konstrukce. Bednění se oceňuje samostatně.							
		hala : (3,9*9+7,8*2+4,52+4,42*3+5,135*2+4,2+4,1*5+5,55+4,27+4,32+4,47+4,32+4,27)*0,5*0,5							
		(4,1*2+4,2)*0,5*1,0							
		(3,07+1,7)*0,4*0,6							
25	274361821R00	Výztuž základ. pasů z betonářské oceli 10505 (R)	t	0,91185	25 800,00	23 525,73		RTS 17/ I	RTS 16/ II
		V položce jsou zakalkulovány náklady na dodání nastříhané a naohýbané výztuže, podložek, distančních vložek, drátu, skob apod., dále náklady na uložení výztuže a její vyvázání nebo přivaření bodovými svary.							
		konstrukční výztuž - tvarovky : (80,45+71,525)*0,006							
26	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20	m3	9,59380	2 350,00	22 545,43		RTS 17/ I	RTS 16/ II
		Položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené konstrukce. Bednění se oceňuje samostatně.							
		vnější schodiště : 1,75*0,5*1,25+1,0*1,0*1,5							
		přístřešek : 1,0*1,0*1,0*7							
		2,59							
		7							
Díl: 31	Zdi podpěrné a volné		16 032,00						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	661C	Novostavba sportovní haly Svítávka
O:	01	Novostavba sportovní haly
R:	001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
27	317168125R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 2000 mm, šířky 145 mm, výšky 71 mm, překlady nosný keramobetonový; l = 200,0 cm; š = 14,5 cm; h = 7,1 cm	kus	2,00000	418,50	837,00	801-1	RTS 17/I	RTS 16/II
Včetně dodávky překladů.									

28	317168121R00	Překlad keramický plochý 145x71x1000 mm	kus	29,00000	222,00	6 438,00		RTS 17/I	RTS 16/II
----	--------------	---	-----	----------	--------	----------	--	----------	-----------

V položkách překladů jsou zakalkulovány náklady na očištění podkladu pod překladem, navlhčení podkladu vodou, rozprostření malty pod ložnou plochou, osazení překladu do vodorovné polohy včetně začistění vytlačené malty.

V položkách překladů plochých jsou zakalkulovány i náklady na montážní podepření překladu takové, aby vzdálenost mezi podporami nebo podporou a nosnou stěnou byla maximálně 1 m.

Ztratné je kalkulováno ve výši 2 %.

V položkách plochých překladů nejsou kalkulovány náklady na nadezdívku tlakové zóny. Tyto práce se oceňují samostatně položkami souboru 317 23 - 81.. Nadezdívka plochých překladů a 317 31 - 81.. Nadeztonování plochých překladů.

29	317168122R00	Překlad keramický plochý 145x71x1250 mm	kus	24,00000	301,00	7 224,00		RTS 17/I	RTS 16/II
----	--------------	---	-----	----------	--------	----------	--	----------	-----------

V položkách překladů jsou zakalkulovány náklady na očištění podkladu pod překladem, navlhčení podkladu vodou, rozprostření malty pod ložnou plochou, osazení překladu do vodorovné polohy včetně začistění vytlačené malty.

V položkách překladů plochých jsou zakalkulovány i náklady na montážní podepření překladu takové, aby vzdálenost mezi podporami nebo podporou a nosnou stěnou byla maximálně 1 m.

Ztratné je kalkulováno ve výši 2 %.

V položkách plochých překladů nejsou kalkulovány náklady na nadezdívku tlakové zóny. Tyto práce se oceňují samostatně položkami souboru 317 23 - 81.. Nadezdívka plochých překladů a 317 31 - 81.. Nadeztonování plochých překladů.

30	317168126R00	Překlad keramický plochý 145x71x2250 mm	kus	3,00000	511,00	1 533,00		RTS 17/I	RTS 16/II
----	--------------	---	-----	---------	--------	----------	--	----------	-----------

V položkách překladů jsou zakalkulovány náklady na očištění podkladu pod překladem, navlhčení podkladu vodou, rozprostření malty pod ložnou plochou, osazení překladu do vodorovné polohy včetně začistění vytlačené malty.

V položkách překladů plochých jsou zakalkulovány i náklady na montážní podepření překladu takové, aby vzdálenost mezi podporami nebo podporou a nosnou stěnou byla maximálně 1 m.

Ztratné je kalkulováno ve výši 2 %.

V položkách plochých překladů nejsou kalkulovány náklady na nadezdívku tlakové zóny. Tyto práce se oceňují samostatně položkami souboru 317 23 - 81.. Nadezdívka plochých překladů a 317 31 - 81.. Nadeztonování plochých překladů.

1.NP : 3

3

Díl: 311	Svislé a kompletní konstrukce	105 781,27
----------	-------------------------------	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O:	01	Novostavba sportovní haly
R:	001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
31	34226112RS1	Příčky z desek sádrokartonových jednoduché opláštění, jednoduchá konstrukce CW 75 tloušťka příčky 100 mm, desky tloušťky 12,5 mm, typ standard, tloušťka izolace 60 mm zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, dodávka a montáž desek, přebroušení a tmelení spár a úprava rohů 1.NP - nadpraží : (4,3+2,2)*1,7 11,05	m2	11,05000	580,00	6 409,00	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
32	342261213RS1	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 100 tloušťka příčky 150 mm, tloušťka sádrokartonových desek 12,5 mm, standard, tloušťka izolace 80 mm, požární odolnost EI 60 zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, dodávka a montáž desek, přebroušení a tmelení spár a úprava rohů 1.NP - nadpraží : 3,52*1,7 5,984	m2	5,98400	880,00	5 265,92	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
33	342261211RT1	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášt. tl.100 mm, desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 5 cm W 112 tl.100 mm - jednoduchá příčka s dvojitým opláštěním, požární odolnost stěny EI 60 DP1. V položce jsou zakalkulovány náklady na zřízení nosné konstrukce, vložení tepelné izolace tl. 5 cm, dodávka a montáž desek včetně úpravy spar a rohů. V položce není zakalkulována povrchová úprava stěn a náklady na pomocné lešení. 2.NP : (23,9+6,2)*4,5-0,9*2,0-2,0*1,1*10 111,65	m2	111,65000	819,00	91 441,35		RTS 17/ I	RTS 16/ II
34	342266111RU7	Obklad stěn sádrokartonem na ocelovou konstrukci, desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace Položka je určena pro předsazenou stěnu (obklad) ze sádrokartonových desek tl. 12,5 mm na ocelovou konstrukci. V položce jsou zakalkulovány náklady na zřízení nosné konstrukce, dodávku a montáž desek tl. 12,5 mm včetně úpravy spar a rohů. V položce není zakalkulována dodávka ani montáž tepelné izolace. Tyto práce se oceňují dle sborníku 800 - 713 Izolace tepelné. V položce není zakalkulována povrchová úprava ploch. Při plochách jednotlivě do 5 m2 se použijí položky souboru 34236 - 69 Příplatky k cenám sádrokartonových obkladů tohoto sborníku. V položce není zakalkulováno pomocné lešení. výstupní rameno schodiště - strop : 5,0 5	m2	5,00000	495,00	2 475,00		RTS 17/ I	RTS 16/ II
35	342266998RT2	Příplatek pro obklad za plochu do 5 m2, plochy 2 - 5 m2 Příplatek je určen k položkám obkladů sádrokartonových na konstrukci ocelovou, dřevěnou i obkladů lepených na zdivo. V položce je zakalkulován rozdíl v pracnosti při provádění úprav podkrovní v malých plochách do 5 m2. schodiště : 5,0 5	m2	5,00000	38,00	190,00		RTS 17/ I	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O:	01	Novostavba sportovní haly
R:	001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 34		Stěny a příčky				2 503 624,67			
36	342248140R00	Příčky keramické broušené, tl. 80 mm	m2	63,89375	507,30	32 413,30		RTS 17/I	RTS 16/II

Položky obsahují náklady na očistění podkladu pro zdivo, navlhčení podkladu a tvárnic vodou, položení základací malty pod ložnou plochu s použitím nivelačního přístroje a vyrovnávací soupravy, kladení tvárnic na pero a drážku včetně maltování ložné spáry tenkovrstvou maltou, krácení tvárnic, provádění svislé olovnicí, dotažení příček pod stropní konstrukci.

V položkách nejsou započteny náklady zakotvení příček ke svislé navazující konstrukci. Pro kotvení se použijí položky souboru 342 94 - 811. .

Ztratné cihel je kalkulováno ve výši 2 %.

1.NP : (5,0+3,4)*4,0+3,77*(4,0+2,25)*0,5
7,95*2,75-1,9*2,3-6,05*1,4
3,65*2,6

45,38125
9,0225
9,49

37	342248144R00	Příčky keramické broušené, tl. 140 mm	m2	1 152,73188	564,00	650 140,78		RTS 17/I	RTS 16/II
----	--------------	---------------------------------------	----	-------------	--------	------------	--	----------	-----------

Položky obsahují náklady na očistění podkladu pro zdivo, navlhčení podkladu a tvárnic vodou, položení základací malty pod ložnou plochu s použitím nivelačního přístroje a vyrovnávací soupravy, kladení tvárnic na pero a drážku včetně maltování ložné spáry tenkovrstvou maltou, krácení tvárnic, provádění svislé olovnicí, dotažení příček pod stropní konstrukci.

V položkách nejsou započteny náklady zakotvení příček ke svislé navazující konstrukci. Pro kotvení se použijí položky souboru 342 94 - 811. .

Ztratné cihel je kalkulováno ve výši 2 %.

1.NP :

A-A : (14,85+2,0*2+0,5+9,0+1,9+0,9+3,35*2+2,35+1,95*3+1,05+3,05)*4,0-0,7*2,0*5-0,8*2,0*4

187,2

(4,45+4,5*2+7,0+2,1*2+1,0+0,8+11,25+4,9+5,0*2+2,2*2)*4,0-1,9*2,3-1,0-0,9*2,0*2-0,8*2,0*5-0,7*2,0*2-0,6*2,0

207,03

(0,5+1,65+2,0+2,75+1,1*2)*4,0-1,8*2,3

32,26

B-B : 9,05*(4,0+4,5)*0,5-0,9*2,0+(4,8*5+4,25)*4,5-1,8*2,1-0,9*2,0-0,7*2,0

156,8075

9,2*(4,0+4,5)*0,5-0,7*2,0+21,75*4,25-0,9*2,0-0,8*2,0*3-0,6*2,0*4+1,6*(4,0+4,25)*0,5-0,7*2,0

123,9375

21,75*4,0-0,9*2,0-0,8*2,0*3+5,55*3,25*5-0,9*2,0-0,7*2,0*6+(0,9+1,45+1,0)*2*4,25

188,8625

(2,15+1,95+3,0+1,95+1,2*3)*3,25-0,9*2,0-0,6*2,0+2,2*4,0-1,5*2,0

43,9125

Položkový soupis prací a dodávek

S: 661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O: 01	Novostavba sportovní haly
R: 001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Genik	Cen. soustava / platnost	Genová úroveň
		2.NP : 11,325*4,5+(5,1+3,465+0,9)*(4,5+4,25)*0,5-0,9*2,0-0,7*2,0 (7,35+5,1+3,8+2,9*2+0,9+2,65+3,315*2+0,9+1,55)*2,5-0,6*2,0*2-0,7*2,0*5 (3,9+7,0)*4,5-1,4*2,0			89,17188 77,3 46,25				
38	342948112R00	Ukrojení příček k beton.kcím přístřešenými kotvami V položkách jsou zakalkulovány náklady na kotvu z nerez oceli a osazení kotvy přístřešením. 1.NP : 4,0*13+4,5*11 2.NP : 4,5*2	m	110,50000	107,00	11 823,50	RTS 17/I	RTS 16/II	
39	34-901	Sanitární příčka m.č. 130, cena na základě nabídky odborné firmy Systém CPL + nerez, odstín šedý, kompaktní deska tl. 12 mm. Nosné prvky - hrazda a profily Al elox, podpěrné rektifikační nožky - nerez. S dvěma 700x2000 mm. Výška příčky 2,0 m.	kus	1,00000	44 700,00	44 700,00	Vlastní		Indiv
40	34-902	Sanitární příčka m.č. 131, cena na základě nabídky odborné firmy Systém CPL + nerez, odstín šedý, kompaktní deska tl. 12 mm. Nosné prvky - hrazda a profily Al elox, podpěrné rektifikační nožky - nerez. S dvěma 700x2000 mm. Výška příčky 2,0 m.	kus	1,00000	55 700,00	55 700,00	Vlastní		Indiv
41	342170020RAB	Panel stěnový, jádro PUR tl. nad 8 cm, vč. kotvení, PUR pěny, panel tl. 120 mm Součástí dodávky je i 10 % podíl na spojovací, těsnící a lemovací materiál. U = 0,185 W/m2/K, pož. odolnost 30 minut. SZ : 45,74*(8,15+1,55)+(4,4+3,9)*0,5*8,7-(9,075*1,1+2,0*2,35+4,7*2,35*2+37,7*1,1+4,7*1,1) JV : 45,74*9+8,7*(3,9+4,4)*0,5 JZ : 6,72*(3,92+4,16)*0,5+27,27*(5,5+6,6)*0,5+33,99*3,9 -(21,01*1,1+1,3*2,35+1,0*2,35) SV : 6,72*(8,15+8,57)*0,5+27,27*(11,0+9,9)*0,5	m2	1 522,62950	1 122,30	1 708 847,09	RTS 17/I	RTS 16/II	
Díl: 38		Přefa konstrukce							
42	001	Dodávka sloupů, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	45,00000	21 111,00	949 995,00	Vlastní		Indiv
43	002	Dodávka vazníků dl. 26,6 m, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	8,00000	106 250,00	850 000,00	Vlastní		Indiv
44	003	Dodávka vazníků dl. 6,5 - 8 m, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	17,00000	14 706,00	250 002,00	Vlastní		Indiv
45	004	Dodávka průvláků, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	12,00000	13 333,00	159 996,00	Vlastní		Indiv
46	005	Dodávka stropních panelů tl. 200 mm, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	58,00000	5 172,00	299 976,00	Vlastní		Indiv
			4 420 000,00						

Položkový soupis prací a dodávek

S: 661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O: 01	Novostavba sportovní haly
R: 001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
47	006	Dodávka schodiště, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	4,00000	20 002,00	80 008,00		Vlastní	Indiv
48	007	Dodávka ztižidel, štitových nosníků, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	43,00000	4 651,00	199 993,00		Vlastní	Indiv
49	008	Dodávka stěnových panelů, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	14,00000	7 145,00	100 030,00		Vlastní	Indiv
50	009	Dodávka stropních desek plných, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	10,00000	8 000,00	80 000,00		Vlastní	Indiv
51	010	Dodávka konzol, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	10,00000	9 000,00	90 000,00		Vlastní	Indiv
52	011	Doprava dílců na místo stavby, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	1,00000	360 000,00	360 000,00		Vlastní	Indiv
53	012	Výrobní a montážní dokumentace, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	1,00000	250 000,00	250 000,00		Vlastní	Indiv
54	013	Montáž přeřa skeletu, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	1,00000	750 000,00	750 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: 43 Schodiště						120 191,15			
55	434200001RA0	Schodiště z oceli včetně zábradlí a náterů, otryskání	m DVČ	11,49000	10 460,50	120 191,15		RTS 17/ I	RTS 16/ II

Měrnou jednotkou je metr délky výstupní čáry (mDVČ).

Výroba a osazení podesty a schodišťového ramene se stupni svařováním, výroba a osazení ocelového zábradlí z trubek, náter ocelové konstrukce základní + 2x email.

Esteticky nenáročná schodiště například do výrobních prostor.

venkovní schodiště : 4,635+0,5*2+1,2+3,225+1,43

11,49

Díl: 45 Podkladní a vedlejší konstrukce

56	452321121R00	Desky podkladní pod potrubí z železobetonu C 8/10	m3	2,70000	2 315,00	6 250,50		RTS 17/ I	RTS 16/ II
Položka je určena pro práce v otevřeném výkopu, pro práce ve štolě se k položce používá příplatek 45232-1192.						12 380,86			
RD : 3,0*3,0*0,15*2									

2,7

57	452351101R00	Bednění desek nebo sedlových loží pod potrubí	m2	3,60000	380,00	1 368,00		RTS 17/ I	RTS 16/ II
Položka je určena pro práce v otevřeném výkopu, pro práce ve štolě se k položce používá příplatek 45235-1192. Položka je určena i pro bednění desek nebo sedlových loží pod stoky a drobné objekty. V položkách jsou zakalkulovány i náklady na odbednění a náter proti přilnavosti betonu.									

3,0*4*0,15*2

3,6

58	452368113R00	Výztuž podkladních desek z oceli 10 505(R)	t	0,17770	26 800,00	4 762,36		RTS 17/ I	RTS 16/ II
Položka je určena pro práce v otevřeném výkopu, pro práce ve štolě se k položce používá příplatek 45236-1192. Položka je určena i pro výztuž bloků nebo pražců. V položce jsou zakalkulovány náklady na dodání nastříhané a naohýbané výztuže, podložek, distančních vložek, drátů, skob apod., dále náklady na uložení výztuže a její vyvázání nebo přivaření bodovými svary.									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O:	01	Novostavba sportovní haly
R:	001	Sportovní hala

P.Č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Náhrada výztuží jakosti BSt 500 S							
		3,0*3,0*7,9*0,001*1,25*2							

0,18

Díl: 56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch								
59	561471115R00	Zřízení podkladu ze zeminy stabil. vápnem Road Mix tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	4 125,00000	57,50	237 187,50	822-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		bez přidání vylepšovачího materiálu, s rozproštěním, vlhčením, zhutněním, promíslením, ošetřením vodou, popř. s rozrytím							
		2x25 cm : 55,0*37,5*2		4125					

Díl: 61	Upravy povrchů vnitřní								
60	612473181R00	Omitka vnitř zdiva ze suché směsi, hladká, strojně	m2	383,33500	195,00	74 750,33		RTS 17/ I	RTS 16/ II
		Položka obsahuje postřik a jádrovou omítku tl. 15 mm.							

- 108 : (1,6*2+2,45+0,3*3)*1,5-0,8*1,5 8,625
- 111 : (1,8+2,15+0,9)*2*2,0+(4,7+3,3)*2*2,0-(1,0*3+0,8)*2,0 43,8
- 112 : (1,2+1,0)*2*2,0-0,7*2,0 7,4
- 115 : (1,2+0,9*2)*2*2,0+(4,7+3,0)*2*2,0-(0,7*2+0,8*2)*2,0 36,8
- 116 : (1,2+1,0)*2*2,0-0,7*2,0 7,4
- 118 : 19,75*2,0+(19,75+0,375*12)*2,0+1,6*2,0 91,2
- (1,0*2,0*3+0,9*2,0*3+0,8*2,0+0,7*2,0*4)
- 119 : (1,6+1,85)*2*1,55-0,8*1,5*2 -18,6
- 129 : (2,15+2,5)*2*2,0-1,0*2,0-0,9*2,0 8,295
- 130 : (2,65+4,9*2)*2,0-0,9*2,0 14,8
- 131 : (3,5+4,9*2+0,3+0,375*2)*2,0+(1,8+1,25)*2*2,0-(0,7*2+0,9)*2,0 23,1
- 132 : (1,8+0,8)*2*2,0-0,7*2,0 36,3
- 137 : (1,9+1,95)*2*2,0-0,8*2,0 9
- 140 : (2,25+0,9)*2*2,0-0,8*2,0 13,8
- 141 : (0,9+1,85)*2*2,0-0,8*2,0 11
- 142 : (1,75+0,9)*2*2,0-0,8*2,0 9,4
- 207 : (1,55+1,065)*2*2,0+(0,9+1,95*2)*2,0-(0,8*2+0,7)*2,0 9
- 208 : (1,6+3,315*2)*2,0+(0,9+1,7*2)*2,0-(0,8+0,7)*2,0 15,46
- 22,06

Položkový soupis prací a dodávek

S:	661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O:	01	Novostavba sportovní haly
R:	001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

4,995
29,5

61	612473182R00	Omítka vnitř zdiva ze such.směsi, štuková, strojně	m2	2 048,77350	245,00	501 949,51		RTS 17/I	RTS 16/II
----	--------------	--	----	-------------	--------	------------	--	----------	-----------

Položka obsahuje postřik, jádrovou omítku tl.15 mm a štuk tl. 2 mm.

- 102 : (9,5+0,375*3)*4,5+9,05*(4,5+4,0)*0,5-1,0*2,02+0,3*5*4,0
108 : (1,6*2+2,45+0,3*3)*2,5-0,8*0,5
109 : (4,375+2,2+19,3+0,3*9)*4,0-0,8*2,02-0,9*2,02*3-1,0*2,02-1,6*2,02
110 : (5,55+4,4)*2*3,25-1,0*2,02*3
111 : (1,8+2,15+0,9)*2*1,25+(4,7+3,3)*2*1,25
TM : (0,7+0,8)*2*3,25-0,7*2,02
112 : (1,2+1,0)*2*1,25
113 : (5,55+3,425+1,0)*2*3,25-0,8*2,02-0,9*2,02*2
114 : (5,55+3,425)*2*3,25-0,8*2,02-0,9*2,02*2
115 : (1,2+0,9*2)*2*1,25+(4,7+3,0)*2*1,25
TM : 8,336
116 : (1,2+1,0)*2*1,25
117 : (5,55+3,45+1,0+0,6)*2*3,25-0,8*2,02-0,9*2,02*2
118 : 19,75*2,25+(19,75+0,375*12)*2,5+1,6*(2,25+2,5)*0,5*2
TM : (0,8+1,95)*2*4,0-0,8*2,02
119 : (1,6+1,85)*2*1,75-0,8*0,5*2
120 : (0,3+0,5*2)*4,0+(3,285+2,22)*1,7
121 : 5,2+(1,235+2,22)*1,7
122 : (5,0+3,8)*4,0+3,45*(4,0+2,25)*0,5*2+0,1*2,25
123 : (1,1+3,75*2+0,3+0,25+0,15)*4,0-0,8*2,02*2-1,5*4,0
124 : (4,72+2,85)*2*4,0-3,85*1,4-3,52*4,0
125 : (0,5*7+0,35+0,25*2+2,75+4,93+3,9+0,2+0,3+0,5*2)*4,0+9,73*2,75
2,0*(4,0+2,75)*0,5*2-7,88*1,4-1,9*2,3-1,9*2,02

90,255
15,975
101,978
58,615
32,125
8,336
5,5
59,5855
53,0855
26,75
8,336
5,5
63,648
112,6625
20,384
11,275
14,5585
11,0735
56,9875
27,968
41,09
96,4775
-5,74

Položkový soupis prací a dodávek

S:	661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O:	01	Novostavba sportovní haly
R:	001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		126 : (4,51+0,5+4,49+0,35*2+1,8+8,95)*4,0-0,9*2,02*4-1,0*2,02		74,508					
		127 : (2,7+5,05)*4,0-0,9*2,02-0,8*2,02		27,566					
		128 : (2,2+2,5*2+0,5*2+0,3)*4,0-0,8*2,02		32,384					
		129 : (2,15+2,5)*2*2,0		18,6					
		130 : (2,65+4,9*2)*2,0		24,9					
		131 : (3,5+4,9*2+0,3+0,375*2)*2,0+(1,8+1,0)*2*2,0		39,9					
		132 : (2,2+0,8)*2*2,0		12					
		133 : (2,2+1,45)*2*4,0-0,9*2,02-0,7*2,02		25,968					
		134 : 15,15*4,0-2,0*2,3-0,8*2,02+2,0*(4,0+2,75)*0,5*2 (14,5+1,9+7,88+4,65)*2,75-1,9*2,3-7,88*1,4		67,884					
		135 : (2,85+3,53+1,95+1,5)*2*4,0-2,0*2,3*2-0,9*2,02*2		64,1555					
		136 : (3,35+3,4)*2*4,0-0,8*2,02-0,9*2,02*2		65,804					
		137 : (0,9+1,95)*2*2,0		48,748					
		138 : 3,35*4*4,0-0,9*2,02*2-0,8*2,02*2		11,4					
		139 : (11,55+9,0+0,5*11+0,3*3+0,5*5)*4,0-0,9*2,02*2		46,732					
		140 : (2,25+0,9)*2*2,0		114,164					
		141 : (0,9+1,95)*2*2,0		12,6					
		142 : (1,75+0,9)*2*2,0		11,4					
		201,202 : 5,05*(4,25+4,0)*0,5*2+1,05*4,5+0,3*3*4,25-1,5*2,02		10,6					
		203 : (3,9+0,3)*4,5+0,3*2*4,25+7,0*(4,25+4,5)*0,5-1,5*2,02		47,1825					
		204 : 0,5*4*8*5,0+0,5*3*5,0+(4,05+1,95)*4,5		49,045					
		205 : 0,3*5*4,25+0,3*3*4*4,25+5,1*(4,25+4,5)*0,5-1,0*2,02		114,5					
		206 : (4,55+5,05*2+1,65+0,3*3)*2,75-1,0*2,02*2-0,8*2,02*2		41,9675					
		207 : (1,55+1,065)*2*0,75+(0,9+1,95*2)*0,75		40,028					
		208 : (1,6+3,315*2)*0,75+(0,9+1,7*2)*0,75		7,5225					
		209 : (7,35+1,1)*2*2,75-0,8*2,02*5		9,3975					
		210 : (0,9+1,165)*2*1,25-0,8*0,5		38,395					
				4,7625					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O:	01	Novostavba sportovní haly
R:	001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		211 : (3,05+3,8*2+0,925*2)*0,75		9,375					
		212 : 7,65*4,5		34,425					
		TM : (2,0+3,8*2+0,3*2)*2,75-0,8*2,02		26,434					
62	612473186R00	Příplatek za zabudované rohovníky	m	603,25000	35,00	21 113,75		RTS 17/ I	RTS 16/ II
		102 : 4,5*3+4,0*3		25,5					
		108 : 4,0*2		8					
		109 : 4,0*8		32					
		110 : 3,25		3,25					
		111 : 3,25*4		13					
		115 : 3,25*4		13					
		118 : 4,5*8		36					
		120 : 4,0*2		8					
		121 : 4,0*2		8					
		122 : 2,25*2		4,5					
		124 : 3,25*2		6,5					
		125 : 4,0*12		48					
		126 : 4,0*5		20					
		128 : 4,0*2		8					
		131 : 3,25*3		9,75					
		135 : 4,0*3		12					
		136 : 3,25		3,25					
		137 : 3,25		3,25					
		138 : 3,25*3		9,75					
		139 : 4,0*15		60					
		141 : 3,25		3,25					
		201,202 : 4,5+4,25*2		13					
		203 : 4,5+4,25		8,75					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O:	01	Novostavba sportovní haly
R:	001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		204 : 5,0*35		175					
		205 : 4,25*11		46,75					
		206 : 2,75*4		11					
		208 : 2,75		2,75					
		211 : 2,75*2		5,5					
		TM : 2,75*2		5,5					
Díl: 62	Úpravy povrchů vnější								
63	602011189R00	Omítka stěn mozaiková	m2	26,53500	555,00	14 726,93		RTS 17/ I	RTS 16/ II
		Omítka z pastovité směsi , vhodná pro vnější použití.							
		Položka je kalkulována jako jedna z vrstev omítkové skladby. Položky za jednotlivé požadované vrstvy se sčítají.							
		V položce nejsou zakalkulovány náklady na pomocné lešení a náklady na použití rohových lišt a armovací skelné tkaniny.							
		sokl : (54,45+34,0)*2*0,15		26,54					
64	602011195R00	Kontaktní nátěr pod mozaikové omítky	m2	26,53500	45,00	1 194,08		RTS 17/ I	RTS 16/ II
		Položka je kalkulována jako jedna z vrstev omítkové skladby. Položky za jednotlivé požadované vrstvy se sčítají.							
		V položce nejsou zakalkulovány náklady na pomocné lešení a náklady na použití rohových lišt a armovací skelné tkaniny.							
65	622481211RU1	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	26,53500	180,00	4 776,30		RTS 17/ I	RTS 16/ II
		Položka obsahuje natažení stěrkového tmelu, vtažení výztužné sítě a rozetření tmelu.							
		sokl : (54,45+34,0)*2*0,15		26,54					
Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce								
66	632921911R00	Dlažba vnitřní nebo vnější při objektu z dlaždic betonových kladených do pisku se zalitím spár na celou výšku cementovou maltou pro spárování o tloušťce dlaždic 40 mm	m2	27,00000	571,00	15 417,00	801-1	RTS 17/ I	Indiv
		vodorovná nebo ve spádu do 15° od vodorovné roviny							
		Včetně dodávky dlaždic.							
		okapový chodník : 27,0							
67	631315711RT4	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 25/30, výztužená ocelovými vlákny 30 kg/m3	m3	329,89850	3 394,40	1 119 807,47		RTS 17/ I	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S: 661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O: 01	Novostavba sportovní haly
R: 001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Položka je určena pro mazaninu hlazenou dřevěným hladítkem a to pro mazaninu krycí, popř. podkladní. nebo vyrovnávací nebo plovoucí, pod potěry, výšky do asfaltu, pod podlahy.							
		Mazaniny tloušťek nad 24 cm se oceňují položkami souboru 411 31 Beton klenb v nadzemních podlažích.							
		V položce jsou zakalkulovány i náklady na vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění. Tyto náklady se oceňují položkami souboru 634 60 Zaplnění dilatačních spár v mazaninách.							
		Pro zvýšení pevnosti mazaniny jsou použita do betonové směsi ocelová vlákna.							
		54,24*33,79*0,18							

68	631316115R00	Postřik nových beton. podlah proti prvotn. vysych.	m2	1 832,76960	8,00	14 662,16		RTS 17/ I	RTS 16/ II
		Položka je určena pro postřik proti odpařování (prvotnímu vysychání) nových betonových podlah.							
		Vydatnost 4 - 6 m2/ (0,25 - 0,17 l/m2).							
		54,24*33,79							
69	631316211R00	Povrchový vsyp na betonové podlahy strojně hlazený	m2	1 832,76960	38,00	69 645,24		RTS 17/ I	RTS 16/ II
		Stlažení přebytečné záměsové vody z čerstvého (3 - 5 hod po uložení) betonového povrchu, oživení povrchu rotační hladíčkou, vsyp směsi (2 - 3 kg/ m2), zapravení povrchu hladíčkou, nanesení druhé vrstvy vsypu (1 - 2 kg/ m2), hlazení povrchu do požadovaného stupně konečné úpravy.							

70	631571002R00	Násyp z kameniva těženého	m3	55,51250	460,00	25 535,75		RTS 17/ I	RTS 16/ II
		Položka je určena pro násyp pod podlahy, mazaniny a dlažby, popř. na plochých střechách, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu.							
		54,44*33,99*0,03							

Doporučuje se následně použít postřik proti odpařování (prvotnímu vysychání) - položka 631 31 - 6115.

54,24*33,79

71	632411240R00	Potěr cementový, strojní zpracování, tl. 40 mm	m2	307,57375	295,00	90 734,26		RTS 17/ I	RTS 16/ II
		Tloušťka 40 mm je minimální tloušťka potěru pro použití na betonovém podkladu s tepelnou izolací (polystyren, rohože) v tloušťce nad 50 mm.							
		202 : 1,05*1,585+4,75*(1,3+0,75)+1,36*5,1							
		203 : 3,9*7,0							
		205 : 26,7*5,1							
		206 : 0,9*1,825+0,15*0,9+2,0*3,8							

18,33775

27,3

136,17

9,3775

Položkový soupis prací a dodávek

S:	661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O:	01	Novostavba sportovní haly
R:	001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		207 : 1,55*1,065+0,9*1,95		3,40575					
		208 : 0,95*1,215+1,6*2,1+0,9*1,7		6,04425					
		209 : 7,35*1,1		8,085					
		210 : 0,9*1,165		1,0485					
		211 : 2,0*3,8+0,15*0,9+0,9*1,825		9,3775					
		212 : (26,7+7,65+7,1)*1,95		80,8275					
		TM : 2,0*3,8		7,6					
72	63460111R00	Zaplnění dilatačních spár mazanin, šířka 10 mm	m	33,25000	38,70	1 286,78		RTS 17/I	RTS 16/II
		Položka je určena pro zaplnění dilatačních spár v mazaninách tl. do 100 mm (50 % zasypaní pískem a 50% zalití asfaltem).							
73	634601119R00	Příplatek za dalších 50 mm tl. mazaniny	m	66,50000	16,70	1 110,55		RTS 17/I	RTS 16/II
		Položka je určena za každých dalších i započatých 50 mm tl. mazaniny šířky do 10 mm.							
		33,25*2		66,5					

Díl: 64	Výplně otvorů					115 647,06			
74	648991113RT4	Osazení parapetních desek z plastických hmot Dodávka a osazení parapetních desek z plastických hmot šířky 350 mm	m	67,86000	521,00	35 355,06	801-1	RTS 17/I	RTS 16/II
		a poloplastických hmot na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu.							
		A2 : 22,31-1,3		21,01					
		A3 : 11,1-1,95		9,15					
		A9 : 37,7		37,7					
75	642942111R00	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2	kus	38,00000	682,00	25 916,00		RTS 17/I	RTS 16/II

Položka je určena pro osazování zárubní nebo rámu dveřních ocelových lisovaných i z úhelníků bez dveřních křídel na jakoukoliv cementovou maltu s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh.

Položka je určena také pro osazování zárubní a rámu do stěn z prefa dílců, které se provádí současně nebo bezprostředně po osazení stěnových dílců; podobně je určena pro konstrukce zděné nad 150 mm tloušťky, kde se osazování provádí převážně až po jejich vyzdění. Položka kryje vybetonování nadvýšného prahu u balkónových dveří.

Položka je určena i pro osazení ocelových rámu na maltu určených pro zasklívání sklem profilovaným (Copillit apod.).

Položka je určena pro osazování zárubní nebo rámu dveřních ocelových lisovaných i z úhelníků bez dveřních křídel na jakoukoliv cementovou maltu s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O:	01	Novostavba sportovní haly
R:	001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Položka je určena také pro osazování zárubní a ráků do stěn z prefa dílců, které se provádí současně nebo bezprostředně po osazení stěnových dílců; podobně je určena pro konstrukce zděné nad 150 mm tloušťky, kde se osazování provádí převážně až po jejich vyzdění. Položka kryje vybetonování nadvýšného prahu u balkónových dveří. Položka je určena i pro osazení ocelových ráků na maltu určených pro zasklívání sklem profilovaným (Copillit apod.). V položce jsou zakalkulovány náklady na kotvení ráků do zdiva a platí pro jakýkoliv způsob provádění (např. bodovým přivařením k výztuži, uklínováním, zalitím pracem apod.). V položce nejsou zakalkulovány náklady na dodávku zárubní nebo ráků, které se oceňují ve specifikaci PSV. Ztratné se nestanoví. Volba položky se řídí plochou otvoru.							
		D01 : 8		8					
		D02 : 12		12					
		D04 : 5		5					
		D05 : 1		1					
		D21 : 5		5					
		D22 : 3		3					
		D23 : 2		2					
		D24 : 2		2					
76	642942212R00	Osazení zárubně do sádrokarton. příčky tl. 100 mm	kus	2,00000	454,00	908,00		RTS 17/I	RTS 16/II
		Položka je určena pro osazení zárubně do sádrokartonové příčky. V položce není zakalkulována dodávka zárubní, která se oceňuje ve specifikaci. V položce není zakalkulována montáž a demontáž pomocného lešení.							
		D07 : 1		1					
		D13 : 1		1					

77	642942221R00	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 4,5 m2	kus	5,00000	807,00	4 035,00		RTS 17/I	RTS 16/II
		D08 : 1		1					
		D09 : 1		1					
		D10 : 1		1					
		D11 : 1		1					
		D12 : 1		1					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O:	01	Novostavba sportovní haly
R:	001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ.	množství	cena / MJ	Celkem	Čeník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
78	55330330R	Zárubeň ocelová H 160 600x1970x160	kus	11,00000	738,00	8 118,00	SPCM	RTS 17/I	RTS 16/II

Zárubeň H - hranatá

Pro klasický způsob zdění, tj. např. cihelné zdívo

Základní rozměry :

Základní rozměry zárubní jsou dány světlou výškou, která je vždy u typizovaných zárubní 1970 mm.

Ocelové zárubně se standardně vyrábějí v šířkách 600, 700, 800, 900, 1100, 1250, 1450, 1600 mm.

Podrobnější údaje nebo případné odlišnosti jsou uvedeny u jednotlivých typových řad.

Provedení :

Zárubně všech typových řad i rozměrů jsou vyráběny dle ČSN 74 6501 a rozměrově odpovídají požadavkům českého stavebnictví. Standardně je zárubeň konstruována pro dveře s polodrážkou. Součástí nabídky jsou i zárubně pro dveře bez polodrážky, případně dle normy DIN.

Zárubeň se vyrábí ve 2 provedeních :

- bez těsnění

- s drážkou pro celooobvodové těsnění, značeno písmenem D

Zárubně s celooobvodovým těsněním, které je buď z lehčeného PVC nebo ze silikonu a je součástí dodávky, jsou zároveň osazeny závěsy k zašroubování umožňujícími seřízení dveřního křídla, tak, aby co nejlépe přiléhalo k zárubni.

Zárubeň je opatřena ochranným přepravním nátěrem základní barvou.

Případné odlišnosti od základního provedení jsou uvedeny u jednotlivých typových řad.

Použité materiály :

Ocelová zárubeň je vyrobena z plechu o tloušťce min. 1,5 mm, jakostní třídy 11.

Standardně je zárubeň osazena 3 závěsy. Podle typu jsou použity závěsy pevné nebo stavitelné (šroubovací, kapsové..).

Certifikace :

Zárubně jsou v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., v platném znění, a § 5 nařízení vlády č. 163/2002 certifikovány Technickým a zkušebním ústavem stavebním Praha, s.p., certifikátem číslo 090-009713. Na základě těchto skutečností bylo na tyto výrobky výrobcem vydáno prohlášení o shodě.

Kooperativa vyrábí kromě typizovaných zárubní i zárubně atypických rozměrů, jako např. různé hloubky profilů, výšky či šířky odlišné od normy, zárubně s nadsvětlikem apod., vždy podle požadavků zákazníka a na základě konzultace s referentem prodeje zárubní.

Položkový soupis prací a dodávek

S: 661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O: 01	Novostavba sportovní haly
R: 001	Sportovní hala

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
	D03 : 5		5					
	D06 : 6		6					

79	55330332R	Zárubeň ocelová H 160 700x1970x160	kus	15,00000	750,00	11 250,00	SPCM	RTS 17/I	RTS 16/II
----	-----------	------------------------------------	-----	----------	--------	-----------	------	----------	-----------

Zárubeň H - hranatá

Pro klasický způsob zdění, tj. např. cihelné zdivo

Základní rozměry :

Základní rozměry zárubní jsou dány světlou výškou, která je vždy u typizovaných zárubní 1970 mm.

Ocelové zárubně se standardně vyrábějí v šířkách 600, 700, 800, 900, 1100, 1250, 1450, 1600 mm.

Podrobnější údaje nebo případné odlišnosti jsou uvedeny u jednotlivých typových řad.

Provedení :

Zárubně všech typových řad i rozměrů jsou vyráběny dle ČSN 74 6501 a rozměrově odpovídají požadavkům českého stavebnictví. Standardně je zárubeň konstruována pro dveře s polodrážkou. Součástí nabídky jsou i zárubně pro dveře bez polodrážky, případně dle normy DIN.

Zárubeň se vyrábí ve 2 provedeních :

- bez těsnění

- s drážkou pro celooobvodové těsnění, značeno písmenem D

Zárubně s celooobvodovým těsněním, které je buď z lehčeného PVC nebo ze silikonu a je součástí dodávky, jsou zárubeň osazeny závěsy k zašroubování umožňujícími seřízení dveřního křídla, tak, aby co nejlépe přiléhalo k zárubni.

Zárubeň je opatřena ochranným přepravním nátěrem základní barvou.

Případné odlišnosti od základního provedení jsou uvedeny u jednotlivých typových řad.

Použité materiály :

Ocelová zárubeň je vyrobena z plechu o tloušťce min. 1,5 mm, jakostní třídy 11.

Standardně je zárubeň osazena 3 závěsy. Podle typu jsou použity závěsy pevné nebo stavitelné (šroubovací, kapsové..).

Certifikace :

Zárubně jsou v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., v platném znění, a § 5 nařízení vlády č.163/2002 certifikovány Technickým a zkušebním ústavem stavebním Praha, s.p., certifikátem číslo 090-009713. Na základě těchto skutečností bylo na tyto výrobky výrobcem vydáno prohlášení o shodě.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O:	01	Novostavba sportovní haly
R:	001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Kooperativa vyrábí kromě typizovaných zárubní i zárubně atypických rozměrů, jako např. různé hloubky profilů, výšky či šířky odlišné od normy, zárubně s nadsvětlíkem apod., vždy podle požadavků zákazníka a na základě konzultace s referentem prodeje zárubní.									
D02 : 12				12					
D22 : 3				3					
80	55330334R	Zárubeň ocelová H 160 800x1970x160		kus	13,00000	755,00	9 815,00	SPCM	RTS 17/ I
Zárubeň H - hranatá									
Pro klasický způsob zdění, tj. např. cihelné zdívo									
Základní rozměry :									
Základní rozměry zárubní jsou dány světlou výškou, která je vždy u typizovaných zárubní 1970 mm.									
Ocelové zárubně se standardně vyrábějí v šířkách 600, 700, 800, 900, 1100, 1250, 1450, 1600 mm.									
Podrobnější údaje nebo případné odlišnosti jsou uvedeny u jednotlivých typových řad.									
Provedení :									
Zárubně všech typových řad i rozměrů jsou vyráběny dle ČSN 74 6501 a rozměrově odpovídají požadavkům českého stavebnictví. Standardně je zárubeň konstruována pro dveře s polodrážkou. Součástí nabídky jsou i zárubně pro dveře bez polodrážky, případně dle normy DIN.									
Zárubeň se vyrábí ve 2 provedeních :									
- bez těsnění									
- s drážkou pro celobvodové těsnění, značeno písmenem D									
Zárubně s celobvodovým těsněním, které je buď z lehčeného PVC nebo ze silikonu a je součástí dodávky, jsou zárubeň osazeny závěsy k zašroubování umožňujícími seřízení dveřního křídla, tak, aby co nejlépe přiléhalo k zárubni.									
Zárubeň je opatřena ochranným přepravním nátěrem základní barvou.									
Případné odlišnosti od základního provedení jsou uvedeny u jednotlivých typových řad.									
Použité materiály :									
Ocelová zárubeň je vyrobena z plechu o tloušťce min. 1,5 mm, jakostní třídy 11.									
Standardně je zárubeň osazena 3 závěsy. Podle typu jsou použity závěsy pevné nebo stavitelné (šroubovací, kapsové..).									
Certifikace :									
Zárubně jsou v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., v platném znění, a § 5 nařízení vlády č. 163/2002 certifikovány Technickým a zkušebním ústavem stavebním Praha, s.p., certifikátem číslo 090-009713. Na základě těchto skutečností bylo na tyto výrobky výrobcem vydáno prohlášení o shodě.									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O:	01	Novostavba sportovní haly
R:	001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Kooperativa vyrábí kromě typizovaných zárubní i zárubně atypických rozměrů, jako např. různé hloubky profilů, výšky či šířky odlišné od normy, zárubně s nadsvětlíkem apod., vždy podle požadavků zákazníka a na základě konzultace s referentem prodeje zárubní.

D01 : 8 8

D21 : 5 5

81	55330336R	Zárubeň ocelová H 160 900x1970x160	kus	11,00000	762,00	8 382,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II
----	-----------	------------------------------------	-----	----------	--------	----------	------	-----------	------------

Zárubeň H - hranatá

Pro klasický způsob zdění, tj. např. cihelné zdivo

Základní rozměry :

Základní rozměry zárubní jsou dány světlou výškou, která je vždy u typizovaných zárubní 1970 mm.

Ocelové zárubně se standardně vyrábějí v šířkách 600, 700, 800, 900, 1100, 1250, 1450, 1600 mm.

Podrobnější údaje nebo případné odlišnosti jsou uvedeny u jednotlivých typových řad.

Provedení :

Zárubně všech typových řad i rozměrů jsou vyráběny dle ČSN 74 6501 a rozměrově odpovídají požadavkům českého stavebnictví. Standardně je zárubeň konstruována pro dveře s polodrážkou. Součástí nabídky jsou i zárubně pro dveře bez polodrážky, případně dle normy DIN.

Zárubeň se vyrábí ve 2 provedeních :

- bez těsnění

- s drážkou pro celobvodové těsnění, značeno písmenem D

Zárubně s celobvodovým těsněním, které je buď z lehčeného PVC nebo ze silikonu a je součástí dodávky, jsou zárubeň osazeny závěsy k zašroubování umožňujícími seřízení dveřního křídla, tak, aby co nejlépe přiléhalo k zárubni.

Zárubeň je opatřena ochranným přepravním nátěrem základní barvou.

Případné odlišnosti od základního provedení jsou uvedeny u jednotlivých typových řad.

Použité materiály :

Ocelová zárubeň je vyrobena z plechu o tloušťce min. 1,5 mm, jakostní třídy 11.

Standardně je zárubeň osazena 3 závěsy. Podle typu jsou použity závěsy pevné nebo stavitelné (šroubovací, kapsové..).

Certifikace :

Položkový soupis prací a dodávek

S: 661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O: 01	Novostavba sportovní haly
R: 001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Zárubně jsou v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., v platném znění, a § 5 nařízení vlády č. 163/2002 certifikovány Technickým a zkušebním ústavem stavebním Praha, s.p., certifikátem číslo 090-009713. Na základě těchto skutečností bylo na tyto výrobky výrobcem vydáno prohlášení o shodě.

Kooperativa vyrábí kromě typizovaných zárubní i zárubně atypických rozměrů, jako např. různé hloubky profilů, výšky či šířky odlišné od normy, zárubně s nadsvětelníkem apod., vždy podle požadavků zákazníka a na základě konzultace s referentem prodeje zárubní.

- D04 : 5 5
- D05 : 2 2
- D23 : 2 2
- D24 : 2 2

82	55330341R	Záruběň ocelová H 160 1450x1970x160		kus	1,00000	967,00		967,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II
----	-----------	-------------------------------------	--	-----	---------	--------	--	--------	------	-----------	------------

Záruběň H - hranatá

Pro klasický způsob zdění, tj. např. cihelné zdívo

Základní rozměry :

Základní rozměry zárubní jsou dány světlou výškou, která je vždy u typizovaných zárubní 1970 mm.

Ocelové zárubně se standardně vyrábějí v šířkách 600, 700, 800, 900, 1100, 1250, 1450, 1600 mm.

Podrobnější údaje nebo případné odlišnosti jsou uvedeny u jednotlivých typových řad.

Provedení :

Zárubně všech typových řad i rozměrů jsou vyráběny dle ČSN 74 6501 a rozměrově odpovídají požadavkům českého stavebnictví. Standardně je záruběň konstruována pro dveře s polodrážkou. Součástí nabídky jsou i zárubně pro dveře bez polodrážky, případně dle normy DIN.

Záruběň se vyrábí ve 2 provedeních :

- bez těsnění

- s drážkou pro celobvodové těsnění, značeno písmenem D

Zárubně s celobvodovým těsněním, které je buď z lehčeného PVC nebo ze silikonu a je součástí dodávky, jsou zároveň osazeny závěsy k zašroubování umožňujícími seřízení dveřního křídla, tak, aby co nejlépe přiléhalo k zárubni.

Záruběň je opatřena ochranným přepravním nátěrem základní barvou.

Případné odlišnosti od základního provedení jsou uvedeny u jednotlivých typových řad.

Položkový soupis prací a dodávek

S: 661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O: 01	Novostavba sportovní haly
R: 001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Použité materiály :

Ocelová zárubeň je vyrobena z plechu o tloušťce min. 1,5 mm, jakostní třídy 11.

Standardně je zárubeň osazena 3 závěsy. Podle typu jsou použity závěsy pevné nebo stavitelné (šroubovací, kapsové..).

Certifikace :

Zárubně jsou v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., v platném znění, a § 5 nařízení vlády č. 163/2002 certifikovány Technickým a zkušebním ústavem stavebním Praha, s.p., certifikátem číslo 090-009713. Na základě těchto skutečností bylo na tyto výrobky výrobcem vydáno prohlášení o shodě.

Kooperativa vyrábí kromě typizovaných zárubní i zárubně atypických rozměrů, jako např. různé hloubky profilů, výšky či šířky odlišné od normy, zárubně s nadsvětlíkem apod., vždy podle požadavků zákazníka a na základě konzultace s referentem prodeje zárubní.

D12 : 1

83	55330342A1	Zárubeň ocelová H 160 1500x2100x160, atypická		1					
		D10 : 1	kus	1,00000	1 474,00	1 474,00		Vlastní	Indiv
84	553-30342A2	Zárubeň ocelová H 160 1800x2100x160, atypická		1					
		D08 : 1	kus	1,00000	1 774,00	1 774,00		Vlastní	Indiv
85	553-30342A3	Zárubeň ocelová H 160 1800x2300x160, atypická		1					
		D09 : 1	kus	1,00000	2 124,00	2 124,00		Vlastní	Indiv
86	553-30342A4	Zárubeň ocelová H 110 1800x2300x110, atypická		1					
		D09 : 1	kus	1,00000	1 971,00	1 971,00		Vlastní	Indiv
87	553-30342A5	Zárubeň ocelová H 160 1900x2300x160, atypická		1					
		D11 : 1	kus	1,00000	2 224,00	2 224,00		Vlastní	Indiv
88	55330451R	Zárubeň ocelová S100 900x1970x100		1					
		typ S - zárubeň hranatá sádrokarton	kus	2,00000	667,00	1 334,00	SPCM	RTS 17/I	RTS 16/ II
		D07 : 1							
		D13 : 1							

Díl: 94

Lešení a stavební výtahy

89	941955003R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 2,5 m	m2	306,64000	115,00	35 263,60		RTS 17/I	RTS 16/ II
		podhledy : 201,64							

Položkový soupis prací a dodávek

S: 661C	Novostavba sportovní haly Svítávka
O: 01	Novostavba sportovní haly
R: 001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Genik	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
105									
Díl: 95									
90	278311041R00	Zálivka kotevnicích otvorů z betonu prostého C 16/20, při objemu jednoho otvoru do 0,02 m3	m3	0,01313	4 260,00	55,93	801-5	RTS 17/ I	RTS 16/ II
a zatížení povrchu									
0,25*0,25*0,03*7									
91	953981105R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 170 mm, M 20, ampule pro chemickou kotvu	kus	28,00000	220,00	6 160,00	801-4	RTS 17/ I	RTS 16/ II
přístřešek : 4*7									
92	953981107R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 280 mm, M 30, ampule pro chemickou kotvu	kus	28,00000	550,00	15 400,00	801-4	RTS 17/ I	RTS 16/ II
přístřešek : 4*7									
93	95-013	Šatní skříň, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	1,00000	4 295,00	4 295,00		Vlastní	Indiv
94	95-014	Regálová skříň dl. 2,8 m, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	1,00000	24 535,00	24 535,00		Vlastní	Indiv
95	952901114R00	Vyčištění budov o výšce podlaží nad 4 m	m2	2 156,87360	32,00	69 019,96		RTS 17/ I	RTS 16/ II
Položka je určena pro vyčištění budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkládů, 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.									
Položka je určena i pro vyčištění půdy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používalo jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střechách (světlíky apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy.									
Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem budovy. Plochy balkonů se přičítají.									
Položka je určena za předkolaudační úklid.									
1.NP : 54,44*33,99									
2.NP : 45,74*6,7									
96	95-HP	D+M hasící přístroj typu Pg6, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	7,00000	1 250,00	8 750,00		Vlastní	Indiv
97	95-001	Šatní lavice dl. 1,5 m, š. 0,35 m, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	22,00000	2 995,00	65 890,00		Vlastní	Indiv
98	95-002	Šatní lavice dl. 2,0 m, š. 0,35 m, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	27,00000	3 850,00	103 950,00		Vlastní	Indiv
99	95-003	Šatní lavice dl. 1,0 m, š. 0,35 m, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	7,00000	1 789,00	12 523,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O:	01	Novostavba sportovní haly
R:	001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
100	95-004	Šatní lavice dl. 2,0 m, š. 0,55 m, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	38,00000	4 473,00	169 974,00		Vlastní	Indiv
101	95-005	Věšáky s háčky na oděvy, cena na základě nabídky odborné firmy	m	65,00000	358,00	23 270,00		Vlastní	Indiv
102	95-006	Jídelní stůl kruhový, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	7,00000	10 850,00	75 950,00		Vlastní	Indiv
103	95-007	Bar - bufet, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	1,00000	91 496,00	91 496,00		Vlastní	Indiv
104	95-008	Kuchyňská linka - bufet, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	1,00000	35 450,00	35 450,00		Vlastní	Indiv
105	95-009	Sestava regálů, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	1,00000	14 312,00	14 312,00		Vlastní	Indiv
106	95-010	Zasedací stůl, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	1,00000	29 136,00	29 136,00		Vlastní	Indiv
107	95-011	Označení dveří - popis místnosti, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	44,00000	55,00	2 420,00		Vlastní	Indiv

8

D01 : 8

D02 : 12

D03 : 5

D04 : 5

D05 : 1

D09 : 1

D21 : 5

D22 : 3

D23 : 2

D24 : 2

108	95-012	Šítek s hmatovým písmem, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	9,00000	115,00	1 035,00		Vlastní	Indiv
-----	--------	--	-----	---------	--------	----------	--	---------	-------

D04 : 5

D19 : 1

D23 : 2

D26 : 1

Díl: 96	Bourání konstrukcí								
109	962042334R00	Bourání zdiva z betonu prostého pilířů	m3	0,84000	2 495,00	2 095,80	801-3	RTS 17/I	RTS 16/II

nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu z betonu prostého, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),

plotové sloupky : 0,04*21

0,84

Položkový soupis prací a dodávek

S: 661C	Novostavba sportovní haly Svítávka
O: 01	Novostavba sportovní haly
R: 001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
110	98101111R00	Demolice budov rozebráním, dřevěné lehké	m3	77,08000	89,00	6 860,12		RTS 17/I	RTS 16/II
Budovy výšky do 35 m.									
SS5 : 38,54*2,0				77,08					

Díl: 99	Staveništní přesun hmot								
111	998022021R00	Přesun hmot pro haly monolitické výšky do 20 m	t	1 449,28198	120,00	173 913,84		RTS 17/I	RTS 16/II
Položka je určena pro přesun hmot pro haly občanské výstavby (JKSO 802), pro haly pro výrobu a služby (JKSO 811), s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou.									
Platnost položky je vymezena nejmenší skladovací plochou o velikosti 100 m2 + 0,18 m2 / t hmotnosti a největší dopravní vzdáleností 50 m měřenou od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu.									

Díl: 711	Izolace proti vodě								
112	711212000R00	Penetrace podkladu pod hydroizolační nátěr, vč. dod.	m2	144,12730	35,00	5 044,46		RTS 17/I	RTS 16/II

Penetrace podkladů pod hydroizolační nátěry.

108 : 1,6*2,45

(1,6+2,45+0,3)*2*0,2-0,8*0,2

111 : 1,8*2,15+3,6*1,4+4,7*0,75+4,2*1,15

(1,8+2,15+4,7+3,3)*2*0,2-1,0*0,2*3-0,8*0,2

112 : 1,2*1,0

(1,2+1,0)*2*0,2-0,7*0,2

115 : 4,2*1,05+4,7*0,75+4,2*1,05

(4,7+3,0+1,2+0,9)*2*0,2-0,7*0,2*2-0,8*0,2*2

116 : 1,2*1,0

(1,2+1,0)*2*0,2-0,7*0,2

119 : 1,6*1,85

(1,6+1,85)*2*0,2-0,8*0,2*2

129 : 2,15*1,8+1,8*0,55

(2,15+2,5)*2*0,2-1,0*0,2-0,9*0,2

130 : 2,65*4,9

(2,65+4,9)*2*0,2-0,9*0,2

3,92

1,58

17,27

4,02

1,2

0,74

12,35

3,32

1,2

0,74

2,96

1,06

4,86

1,48

12,98

2,84

Položkový soupis prací a dodávek

S: 661C	Novostavba sportovní haly Svítávka
O: 01	Novostavba sportovní haly
R: 001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		131 : 1,4*2,4+3,5*2,8+1,8*1,25		15,41					
		(3,5+4,9+1,8+1,25)*2*0,2-0,9*0,2-0,7*0,2		4,26					
		137 : 1,9*0,9+0,9*1,05		2,65					
		(1,9+1,95)*2*0,2-0,8*0,2		1,38					
		140 : 2,25*0,9		2,02					
		(2,25+0,9)*2*0,2-0,8*0,2+0,9*3*1,8		5,96					
		141 : 1,85*0,9+0,9*1,05		2,61					
		(1,85+1,95)*2*0,2-0,8*0,2		1,36					
		142 : 1,75*0,9		1,57					
		(1,75+0,9)*2*0,2-0,8*0,2+0,9*3*1,8		5,76					
		207 : 1,55*1,065+0,9*1,95		3,41					
		(1,55+1,065+0,9+1,95)*2*0,2-0,8*0,2*2-0,7*0,2*2		1,59					
		208 : 0,95*1,2+1,6*2,1+0,9*1,7		6,03					
		(1,6+3,315+0,9+1,7)*2*0,2-0,8*0,2-0,7*0,2*2		2,57					
		210 : 0,9*1,165		1,05					
		(0,9+1,165)*2*0,2-0,8*0,2		0,67					
		211 : 1,5*3,65		5,47					
		(1,5+3,65)*2*0,2-0,8*0,2+(1,5+0,9*2)*1,8		7,84					
113	711212002R00	Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka	m2	144,12730	220,00	31 708,01		RTS 17/ I	RTS 16/ II
Tloušťka 2 mm. Aplikace pomocí válečku nebo štětky ve dvou vrstvách. Pod hydroizolační stěrku je vždy nutné použít penetraci pol.č. 71121-2000.									

Na beton a zdivo u pozemních, inženýrských a vodních staveb, ve vnitřních a vnějších prostorách, pro novostavby a starou zástavbu (včetně rekonstrukcí), také pod obklady a dlažby v bazénech, na terasách a balkonech, do kanálů, jímek, šachet, kejdivacích a silážních jam apod.

114	711212601R00	Těsnící pás do spoje podlaha - stěna	m	157,49000	36,00	5 669,64		RTS 17/ I	RTS 16/ II
				7,9					
				20,1					
				3,7					

Položkový soupis prací a dodávek

S: 661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O: 01	Novostavba sportovní haly
R: 001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		(4,7+3,0+1,2+0,9)*2-0,7*2-0,8*2		16,6					
		(1,2+1,0)*2-0,7		3,7					
		(1,6+1,85)*2-0,8*2		5,3					
		(2,15+2,5)*2-1,0-0,9		7,4					
		(2,65+4,9)*2-0,9		14,2					
		(3,5+4,9+1,8+1,25)*2-0,9-0,7		21,3					
		(1,9+1,95)*2-0,8		6,9					
		(2,25+0,9)*2-0,8		5,5					
		(1,85+1,95)*2-0,8		6,8					
		(1,75+0,9)*2-0,8		4,5					
		(1,55+1,065+0,9+1,95)*2-0,8*2-0,7*2		7,93					
		(1,6+3,315+0,9+1,7)*2-0,8-0,7*2		12,83					
		(0,9+1,165)*2-0,8		3,33					
		(1,5+3,65)*2-0,8		9,5					
115	711212602R00	Těsnící roh vnější, vnitřní do spoje podlaha-stěna	kus	114,00000	36,00	4 104,00		RTS 17/ I	RTS 16/ II
		8+12+4+12+4+4+4+14+6+4+6+4+8+10+4+4		114					
116	711471051R00	Izolace, tlak. voda, vodorovná fólii PVC, volně	m2	1 850,41560	35,00	64 764,55		RTS 17/ I	RTS 16/ II
		lochy izolací jednotlivě menší než 10 m2 se oceňují s příplatkem položka číslo 711 49-9097.							
		54,44*33,99		1850,42					
117	711472051R00	Izolace, tlaková voda, svislá fólii PVC, volně	m2	88,43000	40,00	3 537,20		RTS 17/ I	RTS 16/ II
		Plochy izolací jednotlivě menší než 10 m2 se oceňují s příplatkem položka číslo 711 49-9097.							
		(54,44+33,99)*2*0,5		88,43					
118	711482020RZ1	Izolační systém nopová fólie, svisle, včetně dodávky fólie a doplňků	m2	194,59000	165,00	32 107,35		RTS 17/ I	RTS 16/ II
		Speciálně modifikovaná fólie PVC s výškou profilování 8 mm a kompletačními výrobky, napojení přesahem.							
		(54,45+34,0)*2*(0,35+0,75)		194,59					
119	711491171R00	Izolace tlaková, podkladní textilie, vodorovná	m2	1 850,41560	5,00	9 252,08		RTS 17/ I	RTS 16/ II
		Položka je určena i pro oceňování izolací proti zemní vlhkosti.							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O:	01	Novostavba sportovní haly
R:	001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
120	711491172R00	Izolace tlaková, ochranná textilie, vodorovná	m2	1 850,41560	5,00	9 252,08		RTS 17/ I	RTS 16/ II
		Položka je určena i pro oceňování izolací proti zemní vlhkosti.							
		54,44*33,99		1850,42					
121	711491271R00	Izolace tlaková, podkladní textilie svislá	m2	88,43000	20,00	1 768,60		RTS 17/ I	RTS 16/ II
		Položka je určena i pro oceňování izolací proti zemní vlhkosti.							
122	711491272R00	Izolace tlaková, ochranná textilie svislá	m2	88,43000	20,00	1 768,60		RTS 17/ I	RTS 16/ II
		Položka je určena i pro oceňování izolací proti zemní vlhkosti.							
123	711792620R00	Izolace novová fólie, lišta krycí	m	176,90000	250,00	44 225,00		Vlastní	Indiv
		(54,45*34,0)*2		176,9					
124	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	6,68205	150,00	1 002,31		RTS 17/ I	RTS 16/ II
125	28322028R	Fólie tl. 1,5, š. 1300 mm zemní	m2	2 234,09390	105,00	234 579,86	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		Homogenní válcovaná a laminovaná fólie.							
		Mléčné průsvitná							

Fólie je vzhledem k výborné chemické odolnosti vůči převážně většině anorganických kyselin, zásad a jejich solí určena především k izolacím pozemních a podzemních staveb proti agresivní tlakové a prosakující vodě a dále jako izolační vrstva izolačních systémů proti pronikání kapalin a výluhů do spodních vod. S ohledem na velmi nízkou propustnost fólie pro radon a možnost zhotovení dokonale plynutěsných spojů vytváří fólie zároveň protiradonovou bariéru. Fólie je dále vhodná k izolacím zemních nádrží, jímek, zemědělských staveb a uložišť průmyslových produktů, jejichž chemické působení odpovídá odolnosti fólie garantované výrobcem.

návin 26 m2

54,44*33,99*1,15+88,43*1,2

126	69366197R	Geotextilie 200 g/m2 š. 200cm 100% PP	m2	2 234,09390	12,00	26 809,13	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		Netkaná geotextilie zpevněná vpichováním ze 100% z polypropylenu se separační, ochrannou, filtrační a zpevňovací funkcí.		2234,09					

Použití v pozemním stavitelství při výstavbě střech, zakládání staveb a výstavbě tunelů a železničním stavitelství při výstavbě silničních a železničních násypů, zajišťování svahů, při výstavbě tunelů a drenážních systémů, ve vodním stavitelství při výstavbě nádrží, kanálů a rybníků, pro zajišťování hrází a břehů, při výstavbě ekologických staveb a skládek TKO.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	661C	Novostavba sportovní haly Svitávka									
O:	01	Novostavba sportovní haly									
R:	001	Sportovní hala									
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň		
		Základní vlastnosti textilie FILTEK: odolává plísniím, bakteriím a běžným chemikáliím, nemá negativní vliv na kvalitu pitné vody.									
		54,44*33,99*1,15+88,43*1,2									
127	69366199R	Geotextilie 500 g/m2 š. 200cm 100% PP	m2	2 234,09390	12,00	26 809,13	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II		
		Netkaná geotextilie zpevněná vpichováním ze 100% z polypropylenu se separační, ochrannou, filtrační a zpevňovací funkcí.		2234,09							
Použití v pozemním stavitelství při výstavbě střech, zakládání staveb a výstavbě drenáží, v silničním a železničním stavitelství při výstavbě silničních a železničních násypů, zajišťování svahů, při výstavbě tunelů a drenážních systémů, ve vodním stavitelství při výstavbě nádrží, kanálů a rybníků, pro zajišťování hrází a břehů, při výstavbě ekologických staveb a skládek TKO. Základní vlastnosti textilie FILTEK: odolává plísniím, bakteriím a běžným chemikáliím, nemá negativní vliv na kvalitu pitné vody. 54,44*33,99*1,15+88,43*1,2											
Díl: 712	Povlakové krytiny										
128	712472101R00	Mont.povlakové krytiny střech do 30° fólii kotvením	m2	1 961,85000	121,00	237 383,85		RTS 17/ I	RTS 16/ II		
		Položka je určena pro montáž krytiny střech fólii přípevněnou kotvením. Všechny materiál se ocení ve specifikaci.									
		Obsahuje položení a svaření fólie, připevnění kotvicími terčí (4ks/m2) a překrytí kotev fólií.									
		Při stanovení množství izolace se z celkového množství neodčítají otvory nebo neizolované plochy menší než 2 m2.									
		Plochy povlakové krytiny střech jednotlivě menších než 10 m2 se oceňují s příplatkem položka číslo 712 49-9097.									
		Pro plochy přes 30° do 60° je určen příplatek - pol.č. 712 49-9098									
		S03 : 33,75*(0,4*2+8,1)+45,5*(0,4*2+6,0)		609,77							
		vytažení : 33,75*(0,8+0,3)+45,5*(0,8+0,3)		87,17							
		S04 : 45,5*(0,3+0,2+13,2)*2		1246,7							
		vytažení : 45,5*0,2*2		18,2							
129	712491171R00	Povlaková krytina střech do 30°, podklad. textilie	m2	1 856,47500	10,00	18 564,75		RTS 17/ I	RTS 16/ II		
		S03 : 33,75*(0,4*2+8,1)+45,5*(0,4*2+6,0)		609,77							
		S04 : 45,5*(0,3+0,2+13,2)*2		1246,7							
130	712831101R00	Samostatné vytažení izolace, textilie	m2	105,37500	20,00	2 107,50		RTS 17/ I	RTS 16/ II		
		33,75*(0,8+0,3)+45,5*(0,8+0,3)		87,17							
		45,5*0,2*2		18,2							
131	998712102R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m	t	13,01701	500,00	6 508,51		RTS 17/ I	RTS 16/ II		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O:	01	Novostavba sportovní haly
R:	001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
132	28322010R	Fólie tl. 1,5 mm š. 1600 mm	m2	2 261,39620	115,00	260 060,56	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II
Folie s PES výztuží se používá jako jednovrstvá hydroizolace kotvených střech. Je vhodná jak pro nové skladby, tak i pro sanace starých střech. V kombinaci s tepelnou izolací z minerálních vláken lze použít do požárně nebezpečného prostoru.									

Fólie mají velmi dobrou rozměrovou stálost, odolnost proti UV záření, vysokou odolnost proti průrazu, odolávají krupobití, jsou odolné proti prorůstání kořínků, jsou odolné proti přelétavému ohni a sálavému teplu.

(609,775+1246,7)*1,15
(87,175+18,2)*1,2

2134,95
126,45

133	69366198R	Geotextilie 300 g/m2 š. 200cm 100% PP	m2	2 261,39620	16,00	36 182,34	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II
Netkaná geotextilie zpevněná vpichováním ze 100% z polypropylenu se separační, ochrannou, filtrační a zpevňovací funkcí.									

Použití v pozemním stavitelství při výstavbě střech, zakládání staveb a výstavbě drenáží, v silničním a železničním stavitelství při výstavbě silničních a železničních násypů, zajišťování svahů, při výstavbě tunelů a drenážních systémů, ve vodním stavitelství při výstavbě nádrží, kanálů a rybníků, pro zajišťování hrázi a břehů, při výstavbě ekologických staveb a skládek TKO.

Základní vlastnosti textilie FILTEK: odolává pískům, bakteriím a běžným chemikáliím, nemá negativní vliv na kvalitu pitné vody.

1856,475*1,15+105,375*1,2

2261,4

Díl: 713	Izolace tepelné					950 640,64			
134	71312111R00	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá	m2	1 850,41560	25,00	46 260,39		RTS 17/ I	RTS 16/ II
V položce není zakalkulována dodávka izolačního materiálu. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. Při stanovení množství tepelné izolace se z celkového množství neodčítají otvory nebo neizolované plochy menší než 2 m2.									

S01 : 54,44*9,0+15,0*9,0

624,96

S02 : 54,44*33,99-624,96

1225,4556

135	713131131R00	Izolace tepelná stěn lepením	m2	159,48000	65,00	10 366,20		RTS 17/ I	RTS 16/ II
V položce není zakalkulována dodávka izolačního materiálu. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. Při stanovení množství tepelné izolace se z celkového množství neodčítají otvory nebo neizolované plochy menší než 1 m2.									

základy : (54,6+34,0)*2*0,9

159,48

136	713131135R00	Izol tep stěn deskami nastřel vnějš	m2	159,48000	125,00	19 935,00		Vlastní	Indiv
-----	--------------	-------------------------------------	----	-----------	--------	-----------	--	---------	-------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	661C	Novostavba sportovní haly Svitávka									
O:	01	Novostavba sportovní haly									
R:	001	Sportovní hala									
		P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		základy : (54,6+34,0)*2*0,9									
137	713141125R00	Izolace tepelná střech, desky, na lepidlo			m2	3 712,95000	15,00	55 694,25		RTS 17/I	RTS 16/II
		Položka je určena pro montáž tepelné izolace typu polystyren, polyuretan, nebo desky z fenolových pryskyřic, na plný podklad přilepením na lepidlo nanesené v páscech. V položce není zakalkulována dodávka izolačního materiálu. Dodávka izolantu se oceňuje ve specifikaci. Při stanovení množství tepelné izolace se z celkového množství neodečítají otvory nebo neizolované plochy menší než 2 m ² .									
		S03 : (33,75*(0,4*2+8,1)+45,5*(0,4*2+6,0))*2				1219,55					
		S04 : 45,5*(0,3+0,2+13,2)*2*2				2493,4					
138	713191100RT9	Položení separační fólie, včetně dodávky fólie			m2	1 850,41560	14,00	25 905,82		RTS 17/I	RTS 16/II
		V položce jsou zakalkulovány náklady na dodávku fólie.									
		54,44*33,99				1850,42					
139	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m			t	13,45782	1 600,00	21 532,51		RTS 17/I	RTS 16/II
140	28375460R	Polystyren extrudovaný XPS			m3	100,51110	2 250,00	226 149,98	SPCM	RTS 17/I	RTS 16/II
		S02 : (54,44*33,99-624,96)*0,07*1,02									
		základy : (54,6+34,0)*2*0,9*0,08*1,02				87,5					
						13,01					
141	28375766.AR	Deska izolační polystyren samozhášivý EPS 100			m3	378,72090	1 250,00	473 401,13	SPCM	RTS 17/I	RTS 16/II
		Tepelně izolační desky z pěnového polystyrenu pro středně a málo tlakově namáhané konstrukce. EPS 100 je vhodný zejména pro ploché střechy nebo podlahy s běžným zatížením.									
		Součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK									
		Napětí v tlaku CS(10) 100 kPa									
		Formát: 1000 x 500 mm									
		S03 : (33,75*(0,4*2+8,1)+45,5*(0,4*2+6,0))*2*0,1*1,02									
		S04 : 45,5*(0,3+0,2+13,2)*2*2*0,1*1,02									
142	28375766.AR	Deska izolační polystyren samozhášivý EPS 150			m3	44,62210	1 600,00	71 395,36	SPCM	RTS 17/I	RTS 16/II
		Desky z pěnového polystyrenu pro vysoce tlakově namáhané podlahové a střešní konstrukce									
		Součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/m K									
		Napětí v tlaku CS(10) 150 kPa									

Položkový soupis prací a dodávek

S: 661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O: 01	Novostavba sportovní haly
R: 001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Formát: 1000 x 500 mm							
		S01 : (54,44*9,0+15,0*9,0)*0,07*1,02							
		44,62							

Díl: 762		Konstrukce tesařské				64 579,68			
143	762311103R00	Montáž kotevních želez, příložek, patek, táhel	kus	184,00000	140,50	25 852,00		RTS 17/I	RTS 16/II
Položka je určena pro montáž kotevních želez, příložek, patek, táhel, s připojením na dřevěnou konstrukci.V položce nejsou zakalkulovány náklady na dodávku spojovacích prostředků.Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nedoporučuje.									
92*2									

144	762524911RT2	Montáž podlah. profilu tloušťky do 100 mm, včetně dodávky řeziva 100 x 80 mm	m	92,00000	117,00	10 764,00		RTS 17/I	RTS 16/II
44,5+23,75*2									
184									

145	762911111R00	Impregnace řeziva mačením	m2	33,12000	14,20	470,30		RTS 17/I	RTS 16/II
Koncentrovaný vodou ředitelný fungicidní a insekticidní přípravek na dřevo i zdivo. Přípravek poskytuje dlouhodobou ochranu proti dřevokaznému hmyzu, dřevokazným houbám a plísním. Aplikuje se mačením (1x).									
92,0*(0,08+0,1)*2									
33,12									

146	998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	1,25135	650,00	813,38		RTS 17/I	RTS 16/II
147	31175131R	Úhelník kotvení do betonu	kus	184,00000	145,00	26 680,00	SPCM	RTS 17/I	RTS 16/II
Díl: 764		Konstrukce klempířské				286 557,67			
148	764331240R00	Lemování z pozinkovaného plechu výroba a montáž lemování zdi na střechách s tvrdou krytinou včetně rohů a ukončení před požární zdi, rš 400 mm	m	12,60000	510,00	6 426,00	800-764	RTS 17/I	RTS 16/II
K/9 : 12,6									
12,6									

149	764421280R00	Oplechování fíms a ozdobných prvků z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 600 mm	m	171,25000	520,00	89 050,00	800-764	RTS 17/I	RTS 16/II
včetně rohů									
K/8 : 171,25									
171,25									

150	764908201RT2	Klempířské prvky z plechu s povrchovou úpravou okapový systém žlabový kotlík čtvercový, ocelový žárově zinkovaný plech s povrchovou úpravou, průměr 136 mm, v ostatních barvách	kus	16,00000	545,00	8 720,00	800-764	RTS 17/I	RTS 16/II
3+5+4+4									
16									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	661C	Novostavba sportovní haly Svítávka
O:	01	Novostavba sportovní haly
R:	001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
151	764908204RT2	Klempířské prvky z plechu s povrchovou úpravou okapový systém podokapní čtvercový žlab, ocelový žárově zinkovaný plech s povrchovou úpravou, průměr 136 mm, v ostatních barvách	m	171,25000	540,00	92 475,00	800-764	RTS 17/ I	RTS 16/ II
včetně háků, čela, spojky.									
				171,25					

152	764721114R00	Okapová lišta rš 280 mm, poplast. plech, barva šedá	m	171,25000	230,00	39 387,50		Vlastní	Indiv
				171,25					

153	764908110RT3	Odpadní trouby čtvercové, š. 120 mm, v barvě šedé, poplast. plech	m	96,10000	500,00	48 050,00		RTS 17/ I	RTS 16/ II
Dodávka a montáž kruhových odpadních trub včetně mezikusů, kolen, objímek a správkové barvy. Prvky jsou v barvě metalické.									
				11,1					
				41					
				4,2					
				39,8					

154	998764102R00	Presun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t	1,63278	1 500,00	2 449,17		RTS 17/ I	RTS 16/ II
Díl: 766 Konstrukce truhlářské									
155	766664911R00	Oprava dveřních křídel doplňkové práce pro opravu dveřních křídel výřezání otvoru v dveřních křídlech pro zasklení nebo větrání, kompletizovaných	kus	19,00000	265,00	5 035,00	800-766	RTS 17/ I	RTS 16/ II
				19					

156	725291123R0X	Madlo rovné nerez dl. 800 mm	kus	9,00000	3 168,00	28 512,00		Vlastní	Indiv
D04 : 5									
D19 : 1									
D23 : 2									
D26 : 1									

157	766661112R00	Montáž dveří do zárubně, otevíracích 1kr.do 0,8 m	kus	28,00000	300,00	8 400,00		RTS 17/ I	RTS 16/ II
D01 : 8									
D02 : 12									
D21 : 5									
D22 : 3									

Položkový soupis prací a dodávek

S: 661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O: 01	Novostavba sportovní haly
R: 001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
158	76661122R00	Montáž dveří do zárubně, otevíravých 1kř.nad 0,8 m	kus	11,00000	300,00	3 300,00		RTS 17/I	RTS 16/II
		D04 : 5		5					
		D05 : 1		1					
		D13 : 1		1					
		D23 : 2		2					
		D24 : 2		2					
159	76661132R00	Montáž dveří do zárubně, otevíravých 2kř.do 1,45 m	kus	2,00000	500,00	1 000,00		RTS 17/I	RTS 16/II
		D10 : 1		1					
		D12 : 1		1					
160	76661142R00	Montáž dveří do zárubně, otevíravých 2kř.nad 1,45 m	kus	3,00000	500,00	1 500,00		RTS 17/I	RTS 16/II
		D08 : 1		1					
		D09 : 1		1					
		D11 : 1		1					
161	76669117R00	Dokování samozavírače na ocelovou zárubeň	kus	2,00000	150,00	300,00		RTS 17/I	RTS 16/II
		D09 : 1		1					
		D10 : 1		1					
162	766670021R00	Montáž klíky a štítku	kus	57,00000	60,00	3 420,00		RTS 17/I	RTS 16/II
		39+13+2+3		57					
163	766-901	D+M vnit. prosl. dveří, el. ovládání, rozšiř. profil, kování, cedulka s popisem 1800/2300 mm, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	1,00000	91 738,00	91 738,00		Vlastní	Indiv
		D14 : 1		1					
164	766-902	D+M vnit. prosl. stěny s dveřmi, kování 4330/2300 mm, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	1,00000	56 544,00	56 544,00		Vlastní	Indiv
		Rám plastový, barva šedá.							
		D15 : 1		1					
165	766-903	D+M vnit. prosl. stěny s dveřmi, kování 2220/2300 mm, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	1,00000	30 247,00	30 247,00		Vlastní	Indiv
		Rám plastový, barva šedá.							

Položkový soupis prací a dodávek

S: 661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O: 01	Novostavba sportovní haly
R: 001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
D16 : 1									
166	766-904	D+M vnit. prosl. plast. fix stěny, kování 3520/2300 mm, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	1,00000	20 190,00	20 190,00		Vlastní	Indiv
D17 : 1									
167	766-905	D+M plast. dveří, zárubeň, kování, cedulka s popisem 700/1970 mm, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	7,00000	16 694,00	116 858,00		Vlastní	Indiv
D18 : 1									
D25 : 6									
168	766-906	D+M pist. dveří, zárubeň, kování, štítek s hmat. písmem 900/1970 mm, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	2,00000	19 602,00	39 204,00		Vlastní	Indiv
D19 : 1									
D26 : 1									
169	766-907	D+M plast. dveří, zárubeň, kování, cedulka s písmem 600/1970 mm, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	1,00000	15 873,00	15 873,00		Vlastní	Indiv
D20 : 1									
170	766-908	D+M vnit. okna fix 2000/1100 mm, rám plast., šedé, sklo pliskované, kování, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	10,00000	7 001,00	70 010,00		Vlastní	Indiv
W01 : 10									
171	766-909	D+M vnit. okna fix 5350/1400 mm, rám plast. šedé, kování, rozšiřovací profil, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	1,00000	28 781,00	28 781,00		Vlastní	Indiv
W02 : 1									
172	766-910	D+M vnit. okna fix 3650/1400 mm, rám plast. šedé, kování, rozšiřující profil, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	1,00000	20 305,00	20 305,00		Vlastní	Indiv
W03 : 1									
173	766-911	D+M vnit. dveří 2200/2400 mm z prken vč. zárubně, kování nerez, povrch. úprava, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	2,00000	17 500,00	35 000,00		Vlastní	Indiv
D 27 : 2									
174	766-912	D+M větracích mřížek do dveří Al 600x100 mm, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	19,00000	440,00	8 360,00		Vlastní	Indiv
175	766-913	D+M dveří 2100/2400 mm, z prken, kování nerez, zárubeň, cedulka s popisem místnosti, povrch. úprava, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	2,00000	12 500,00	25 000,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O:	01	Novostavba sportovní haly
R:	001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
D27 : 2									
176	998766101R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	t	1,36504	1 250,00	1 706,30		RTS 17/I	RTS 16/II
177	766410010RAA	Obklad stěn z prken, palubky SM/JD, lakování, kotvení do podlahy	m2	480,00000	1 150,00	552 000,00		RTS 17/I	RTS 16/II
Obklad z měkkého dřeva šířky do 10 cm, podkladový rošt, dodávka řeziva na rošt a obklad, nátěr dvojnásobný syntetickým lakem									
v.č. D.24 : 480,0									
178	549146401R	Kování nerezové, cylindrická vložka	kus	57,00000	1 400,00	79 800,00	SPCM	RTS 17/I	RTS 16/II
179	54917025R	Zavírač dveří hydraulický	kus	2,00000	2 400,00	4 800,00	SPCM	RTS 17/I	RTS 16/II
180	61165001R	Dveře vnitřní plné 1kř. 60x197 cm	kus	11,00000	1 962,00	21 582,00	SPCM	RTS 17/I	RTS 16/II
Voštinová výplň, opláštění z dřevovláknité HDF desky.									
D03 : 5									
D06 : 6									
181	61165002R	Dveře vnitřní plné 1kř. 70x197 cm	kus	15,00000	1 962,00	29 430,00	SPCM	RTS 17/I	RTS 16/II
Voštinová výplň, opláštění z dřevovláknité HDF desky.									
D02 : 12									
D22 : 3									
182	61165003R	Dveře vnitřní plné 1kř. 80x197 cm	kus	13,00000	1 962,00	25 506,00	SPCM	RTS 17/I	RTS 16/II
Voštinová výplň, opláštění z dřevovláknité HDF desky.									
D01 : 8									
D21 : 5									
183	61165004R	Dveře vnitřní plné 1kř. 90x197 cm	kus	11,00000	1 962,00	21 582,00	SPCM	RTS 17/I	RTS 16/II
Voštinová výplň, opláštění z dřevovláknité HDF desky.									
D04 : 5									
D05 : 1									
D13 : 1									
D23 : 2									
D24 : 2									
184	61165007R	Dveře vnitřní plné 2kř. 145x197 cm	kus	1,00000	3 984,00	3 984,00	SPCM	RTS 17/I	RTS 16/II

Položkový soupis prací a dodávek

S: 661C	Novostavba sportovní haly Svítávka
O: 01	Novostavba sportovní haly
R: 001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Genová úroveň
Voštinová výplň, opláštění z dřevovláknité HDF desky.									
D12 : 1									
185	61165008X	Dveře vnitřní plné 2kř. 180x210 cm	kus	1,00000	4 144,00	4 144,00		Vlastní	Indiv
Voštinová výplň, opláštění z dřevovláknité HDF desky.									
D08 : 1									
186	61165009X	Dveře vnitřní plné 2kř. 190x230 cm	kus	1,00000	8 144,00	8 144,00		Vlastní	Indiv
Voštinová výplň, opláštění z dřevovláknité HDF desky.									
D11 : 1									
187	61165023R	Dveře vnitřní prosklené 1kř. 90x197 cm	kus	2,00000	3 950,00	7 900,00	SPCM	RTS 17/I	RTS 16/II
Pískované sklo, rám z masivu.									
D07 : 2									
188	61165026X	Dveře vnitřní prosklené 2kř. 150x210 cm	kus	1,00000	8 858,00	8 858,00		Vlastní	Indiv
Pískované sklo, rám z masivu.									
D10 : 1									
189	61165028X	Dveře vnitřní prosklené 2kř. 180x230 cm	kus	1,00000	14 738,00	14 738,00		Vlastní	Indiv
Pískované sklo, rám z masivu.									
D09 : 1									
Díl: 767									
Konstrukce zámečnické									
190	767911822R00	Demontáž oplocení demontáž pletiva, výšky do 2,0 m	m	62,27000	67,60	4 209,45	800-767	RTS 17/I	RTS 16/II
SS2 : 62,27									
191	767914830R00	Demontáž oplocení demontáž rámového oplocení, výšky do 2,0 m	m	84,62000	94,20	7 971,20	800-767	RTS 17/I	RTS 16/II
SS3 : 84,62									
192	767920820R00	Demontáž vrat a vrátek k oplocení o ploše jednotlivé přes 2 do 6 m2	kus	2,00000	234,50	469,00	800-767	RTS 17/I	RTS 16/II
SS4 : 2									
193	767995108R00	Montáž ostatních atypických kovov. doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 500 kg	kg	2 638,59280	41,40	109 237,74	800-767	RTS 17/I	RTS 16/II
přístřešek :									
150/150/8 : 3,3*7*32,888									
						759,7128			

Položkový soupis prací a dodávek

S: 661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O: 01	Novostavba sportovní haly
R: 001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
194	767392112R00	PL 15x250 : 0,25*0,25*7*120,0 IPE 160 : 3,5*7*15,8 PL 10x220 : 0,14*0,28*7*80,0 UE 160 : 30,0*14,2 IPE 120 : 30,0*3*10,4 kul 20 mm : 5,6*4*2,47 Montáž krytiny střech, tvar. plechem, šroubováním sřečka : 54,2*33,75*33,75*8,9 přístřešek : 30,0*3,5	m2	2 234,62500	125,00	279 328,13		RTS 17/ I	RTS 16/ II
195	767531111R00	Mříž vstupní rohož čistící zóna 120 : 4,18	m2	4,18000	280,00	1 170,40		Vlastní	Indiv
196	767587001RT7	Podhledy rošt, kazety 60 x 60 cm, včetně dodávky kazet GN Položka je určena pro montáž podhledů z kazet 60 x 60 cm. V položce jsou zakalkulovány náklady na: - rozměření - montáž a dodávku nosného roštu - montáž a dodávku kazet - montáž a dodávku lemovacích lišt. Označení SK, VT, GN vyjadřuje způsob uložení kazet na rošt SK - hrana kazety je v úrovni roštu VT - hrana kazety je pod úrovní roštu GN - kazeta překrývá rošt v.č. D,25 : 110 : 21,57 111 : 11,31+3,87 112 : 1,2 113 : 19,58	m2	201,64000	450,00	90 738,00		RTS 17/ I	RTS 16/ II

21,57
15,18
1,2
19,58

Položkový soupis prací a dodávek

S: 661C	Novostavba sportovní haly Svitávka
O: 01	Novostavba sportovní haly
R: 001	Sportovní hala

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		114 : 18,01		18,01					
		115 : 1,08+9,86		10,94					
		116 : 1,2		1,2					
		117 : 20,73		20,73					
		129 : 5,13		5,13					
		130 : 13,38		13,38					
		131 : 14,57+2,25		16,82					
		132 : 1,76		1,76					
		133 : 3,19		3,19					
		136 : 8,08		8,08					
		137 : 1,75		1,75					
		138 : 9,2		9,2					
		140 : 2,12		2,12					
		141 : 1,75		1,75					
		142 : 1,58		1,58					
		206 : 9,29		9,29					
		207 : 1,65+1,89		3,54					
		208 : 4,51+1,75		6,26					
		211 : 9,38		9,38					
197	767-901	Žárové zinkování, cena na základě nabídky odborné firmy	kg	353,24900	12,00	4 238,99		Vlastní	Indiv
		Z/22 : 353,249		353,249					
198	767-902	Sendvičová klapka SOZ 120x120 cm, termočidlo CO2/FA CO2, útlum 32dB, odtah. plocha 0,94m2/ks, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	4,00000	22 816,00	91 264,00		Vlastní	Indiv
199	767-903	Požární skříňka 1x CO2 bimbička 500 g, s pák. náraz. ventilem 520x335x105 mm, před. zař. EPS, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	1,00000	9 455,00	9 455,00		Vlastní	Indiv
200	767-904	Tlakový spínač PED - el.vzduch. spínač signalizující otevření klapky, cena na základě nabídky odborné firmy	kus	1,00000	1 520,00	1 520,00		Vlastní	Indiv