

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

zpracovaný podle zákona č. 137/2006Sb., o veřejných zakázkách
a ve znění vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 230/2012Sb.,
pro veřejnou zakázku na stavební práce

ZŠ Novolíšeňská - sportovní centrum pro všechny generace

Zadavatel: Statutární město Brno
Dominikánské náměstí 196/1
60200 Brno-Brno-město

IČO: 44992785
DIČ: CZ44992785

V _____ Brně _____ dne _____ 27.5.2013

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.2
---------	-----------	--	----------

Rekapitulace soupisu stavebních prací, dodávek a služeb

Objekt/Soupis	Název	JKSO	Počet soupisů	Počet položek
9999	Vedlejší a ostatní náklady		1	9
SO 001	Přístavba k tělocvičně	801.0.1	7	
01	Bourání a podchycování konstrukcí, vyzdívky			52
02	Vlastní přístavba-stavební práce			199
7211	ZTI			140
730	Ústřední vytápění			88
M21	Elektromontáže			107
M22	Slaboproud			121
M24	Vzduchotechnika			107
SO 002	Řešení venkovních hřišť	822.0.1	4	
0000	Příprava území pro stavbu venkovních hřišť			7
5602	Hřiště "2" a "3"- rekonstrukce volejbalových hřišť			51
5603	Modernizace hřiště "4" - na futsal			26
5604	Opěrné zídky			14
SO 003	Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"	801.0.3	6	
00	Bourání a podchycování konstrukcí,1.PP			10
01	Bourání a podchycování konstrukcí,1.NP			15
02	Stavební práce			33
720	Zdravotechnické instalace			45
M21	Silnoproud			47
M24	Vzduchotechnika			30
Celkem:			1	1101

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.3
Soupis:	9999	Vedlejší a ostatní náklady	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl: 5 Komunikace

1	584000010RAG	Komunikace ze silničních panelů, IZD 053/19 300x200x20 cm	m2	210,0		RTS
		Provizorní překrytí tartanového oválu - předpoklad řešení				
		60,0*3,5		210,0		

Díl: 591 Chodník

2	564851111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	12,0		RTS
3	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	12,0		RTS
4	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	5,8		RTS
5	59245020R	Dlažba zámková H-PROFIL 20x16,5x6 cm přírodní	m2	12,1	SPCM	RTS
		12,0*1,01		12,1		

Díl: 9 Ostatní konstrukce, bourání

6	9 R01	hodina, třída 4	h	80,0		RTS
		demontáže u futsalového hřiště:				
		2*10*4		80,0		

Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách

7	88888888888	Nápojný body v rámci areálu	kompl	1,0		Vlastní
---	-------------	-----------------------------	-------	-----	--	---------

Díl: VN Vedlejší náklady

00512 Náklady spojené s prováděním stavby

8	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,0	800-0	RTS
		Všecké náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.				

Díl: ON Ostatní náklady

00528 Podmínky dotačních programů

9	005281010R	Propagace	Soubor	1,0	800-0	RTS
		Náklady spojené s povinnou publicitou, pokud ji objednatel požaduje. Zahrnuje zejména náklady na propagační a informační billboardy, tabule, internetovou propagaci, tiskoviny apod.				

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.4
---------	-----------	--	----------

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **SO 001**

Přístavba k tělocvičně

Třídník stavebních objektů (JKSO):

801	Budovy občanské výstavby
801.0	
801.0.1	novostavba objektu

Počet MJ jednotek:

Popis:

Rekapitulace soupisů

Dílčí soupis číslo	Název	Počet položek
01	Bourání a podchycování konstrukcí, vyzdívky	52
02	Vlastní přístavba-stavební práce	199
7211	ZTI	140
730	Ústřední vytápění	88
M21	Elektromontáže	107
M22	Slaboproud	121
M24	Vzduchotechnika	107
		814

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.5
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	01	Bourání a podchycování konstrukcí, vyzdívky	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl: 1 Zemní práce

113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů

1	113107122R00	v ploše jednotlivě do 200 m2, z kameniva hrubého drceného, o tloušťce vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	88,0	822-1	RTS
		pozn. 11: 88,0		88,0		
2	113107141R00	v ploše jednotlivě do 200 m2, živičných, o tloušťce vrstvy do 50 mm	m2	88,0	822-1	RTS
		88		88,0		
3	113203199PPS	Vybourání příkopového žlabu š. 60 cm, vč bet. lože	m	21,0		Vlastní

Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce

310 23-7 Zazdívka otvorů do 0,25 m2 cihlami pálenými

4	310237241R00	o tloušťce zdi do 300 mm	kus	8,0	801-4	RTS
		V položce jsou zakalkulovány náklady na pomocné pracovní lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa.				
		pozn. C, E ks: 8		8,0		

310 27-9 Zazdívka otvorů do 4 m2 nepálenými tvárnicemi

5	310279841R00	o tloušťce zdi do 300 mm	m3	9,7	801-4	RTS
		V položce jsou zakalkulovány náklady na pomocné pracovní lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.				
		pozn. A: 1,8*1,0*0,25		0,5		
		2,4*2,2*7*0,25		9,2		

317 94 Dodání a osazení válc. nosníků do příprav. otvorů

6	317944311RT2	do č. 12	t	0,2	801-4	RTS
		Položky obsahují i náklady na dodávku nosníku profilu I č. 10 včetně jeho nařezání na potřebný rozměr.				
		pozn. G: 2,2*2*11,1*0,001*3		0,1		
		pozn. D: 1,5*2*11,1*0,001		0,0		

346 24-438 Plentování ocelových nosníků jednostranné

7	346244381R00	výšky do 200 mm	m2	6,5	801-1	RTS
		Jednostranné plentování jakýmkoliv cihlami na jakoukoliv maltu.				
		pozn. G: 2,2*2*2*0,2*3		5,3		
		pozn. D: 1,5*2*2*0,2		1,2		

Díl: 6 Úpravy povrchu,podlahy

8	615481111R00	Potažení válc.nosníků rabc.pletivem a postřik MC	m2	2,4		RTS
		pozn. G: 2,2*(0,26+0,2*2)		1,5		
		pozn. D: 1,5*(0,26+0,2*2)		1,0		

Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní

612 40-1 Omítky malých ploch vnitřních stěn

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.6
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	01	Bourání a podchycování konstrukcí, vyzdívky	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

9	612401391RT2	přes 0,25 do 1 m2	kus	8,0	801-4	RTS
---	--------------	-------------------	-----	-----	-------	-----

V položce jsou zakalkulovány náklady na pomocné pracovní lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

pozn. C, E ks:

8

8,0

612 42 Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové

10	612421637R00	štukové	m2	38,8	801-1	RTS
----	--------------	---------	----	------	-------	-----

Položka je určena pro jakýkoliv druh podkladu.

pozn. A:

1,8*1,0

1,8

2,4*2,2*7

37,0

612 42-5 Omítka vápenná vnitřního ostění

11	612425931RT2	omítkou štukovou	m2	9,3	801-4	RTS
----	--------------	------------------	----	-----	-------	-----

V položce jsou zakalkulovány náklady na pomocné pracovní lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

m.č. 1.02:

0,38*(1,8+2,15*2)

2,3

0,38*(1,0+1,8)*2

2,1

m.č. 1.01:

0,38*(1,0+2,15*2)

2,0

pozn. 9:

(1,0*2+1,8)*2*0,38

2,9

12	612481113R00	sklotextilní	m2	4,3	801-1	RTS
----	--------------	--------------	----	-----	-------	-----

Projektované nástřely (obvykle 4 až 6 kusů / m2) u tvrdých bezesparých podkladů se oceňují položkami souboru 95394 Vstřelování.

m.č. 1.02:

0,38*(1,8+2,15*2)

2,3

m.č. 1.01:

0,38*(1,0+2,15*2)

2,0

13	613473115R00	za zabudované rohovníky	m	17,2	801-1	RTS
----	--------------	-------------------------	---	------	-------	-----

měří se v metrech délky hrany

m.č. 1.02:

2*2,15*2

8,6

m.č. 1.01:

2*2,15*2

8,6

14	622409999	Doplnění KZC vnějších stěn do 1 m2, EPS F, v tl. 120 mm	kus	2,0		Vlastní
----	-----------	---	-----	-----	--	---------

V položce jsou zakalkulovány náklady na pomocné pracovní lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

pozn. E ks:

2

2,0

Díl: 62 Úpravy povrchů vnější

622 42-13 Zateplovací systémy na bázi polystyrenu

15	622421356RT1	tloušťky 120 mm, tepelný odpor R = 2,56 m2K/W, omítka akrylátová	m2	38,8	801-1	RTS
----	--------------	--	----	------	-------	-----

V položce jsou zakalkulovány náklady na fasádní polystyrenové desky, rohové a soklové lišty, síťovinu a povrchovou úpravu omítkovinou.

pozn. A:

1,8*1,0

1,8

2,4*2,2*7

37,0

16	622421399PPS	Zateplovací systém -odpočet fasádní probarvená omítka	m2	28,6		Vlastní
----	--------------	---	----	------	--	---------

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.7
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	01	Bourání a podchycování konstrukcí, vyzdívky	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		V položce jsou zakalkulovány náklady na fasádní polystyrenové desky, rohové a soklové lišty, síťovinu a povrchovou úpravu omítkovinou.				
		pozn. B: 2,4*(2,2-0,5)*7		28,6		

Díl: 64 Výplně otvorů

17	648991111RT4	šířky 200 mm	m	16,8	801-1	RTS
		Položka je určena pro osazování parapetních desek z plastických a poloplastických hmot na jakoukoliv cementovou maltu. V položce jsou zakalkulovány i náklady na dodávku desek.				
		pozn B: 2,4*7		16,8		

Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci

919 13-3 tl. do 150 mm

18	919133 OA0	ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 150MM	m	11,0	OTSKP	RTS
		veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
		pozn. 9: 3,65+1,2+3,2+2,95		11,0		

Díl: 94 Lešení a stavební výtahy

941 94-1 Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami

19	941941041R00	šířky od 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	227,8	800-3	RTS
		pro fasádu, pro vnitřní omítky: 33,5*(5,2-1,8)*2		227,8		

20	941941291R00	šířky od 1,00 do 1,20 m a výšky do 10 m	m2	455,6	800-3	RTS
		pro fasádu, pro vnitřní omítky: 33,5*(5,2-1,8)*2*2		455,6		

941 94-18 Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami

21	941941841R00	šířky přes 1 do 1,2 m, výšky do 10 m	m2	227,8	800-3	RTS
		pro fasádu, pro vnitřní omítky: 33,5*(5,2-1,8)*2		227,8		

Díl: 96 Bourání konstrukcí

962 05-2 Bourání zdiva železobetonového

22	962052211R00	nadzákladového	m3	5,5	801-3	RTS
		V položce není kalkulována manipulace se sutí, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979.				
		pozn. 8 sch zdivo m2: 20,5*0,17		3,5		
		pozn. 9 boční stěna do strany k hřišti fotbalu m2: 11,8*0,17		2,0		

963 04-2 Bourání jakýchkoliv betonových schodišťových stupňů

23	963042819R00	zhotovených na místě	m	62,5	801-3	RTS
		V položce není kalkulována manipulace se sutí, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979.				
		poz. 2: 1,3*3		3,9		
		pozn. 8:				

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.8
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	01	Bourání a podchycování konstrukcí, vyzdívky	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		2,95*15+2,4*6		58,6		
963 05-3 Bourání železobetonových schodišťových ramen						
24	963053936R00	samonosných	m2	3,9	801-3	RTS
		V položce není kalkulována manipulace se sutí, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979.				
		pozn. 8:				
		2,95*(3,65+1,2+3,02)*0,17		3,9		
965 04 Bourání podkladů pod dlažby z mazanin						
25	965043431RT3	betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 150 mm, plochy do 4 m2	m3	0,5	801-3	RTS
		V položce není kalkulována manipulace se sutí, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979. V položce nejsou zakalkulovány náklady na bourání podkladního lože pod mazaninou. Položka se používá pro bourání podlah z betonu prostého s potěrem nebo teracem. Bourání případné výztuže v mazaninách se oceňuje položkami souboru 965 04 91.. Příplatek za bourání mazanin s výztuží.				
		pozn. 2:				
		1,3*1,1*0,35		0,5		
967 03-11 Přisekání rovných ostění ve zdivu cihelném						
26	967031132R00	na jakoukoliv maltu vápennou nebo vépenocementovou	m2	5,7	801-3	RTS
		V položce není kalkulována manipulace se sutí, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979.				
		poz. 6:				
		(2,15*2+1,8)*0,25		1,5		
		pozn. 4:				
		(2,15*2+1,1)*0,25		1,4		
		pozn. 14, 15:				
		(1,0+1,8)*2*2*0,25		2,8		
27	968081088	Vyvěšeníí plast oken jedn -2 m2	m2	3,6		Vlastní
		pozn. 14:				
		1,0*1,8*2		3,6		
28	968081099	Vyvěšeníí plast dveří jedn 2+ m2	m2	2,3		URS
		pozn. 2:				
		1,1*2,1		2,3		
29	968082099	Vyřezání plast rámu oken, dveří, z části okna	bm	103,6		Vlastní
		pozn. 1 vlastní osazvací rám okna:				
		1*(1,85+1,8)*2		7,3		
		(2,4*2+2,2*3)*7		79,8		
		pozn. 2:				
		1,1+2*2,1		5,3		
		pozn. 14:				
		(1,0+1,8)*2*2		11,2		
30	900 RT2	Hzs - nezmeřitelné práce čl.17-1a	h	4,0	Prav.M	RTS
		pozn. 2 - přístřešek - pracovníci:				
		2*2		4,0		

Díl: 97 Prorážení otvorů

31	971033541R00	na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 1 m2, tloušťky do 300 mm	m3	0,2	801-3	RTS
		V položce není kalkulována manipulace se sutí, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979.				
		poz. 15:				
		0,25*1,8*0,25*2		0,2		
32	971033641R00	na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 300 mm	m3	1,3	801-3	RTS
		V položce není kalkulována manipulace se sutí, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979.				

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.9
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	01	Bourání a podchycování konstrukcí, vyzdívky	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		poz. 6: 1,45*1,8*0,26		0,7		
		pozn. 4: 2,15*1,1*0,26		0,6		
33	972054491R00	plochy do 1 m2, tloušťky přes 81 mm	m3	0,1	801-3	RTS
		V položce není kalkulována manipulace se sutí, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979.				
		pozn. 12 m2: 0,3*0,32		0,1		
34	973031325R00	na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,1 m2, hloubky do 300 mm		4,0	801-3	RTS
		V položce není kalkulována manipulace se sutí, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979.				
		pozn. G ks: 2*2		4,0		
35	974031664R00	Vysekání rýh zeď cihelná vřah. nosníků 15 x 15 cm	m	7,4		RTS
		pozn. G: 2,2*2		4,4		
		pozn. D: 1,5*2		3,0		
36	975022241R00	při tloušťce zdiva do 450 mm, při délce podchycení do 3 m	m	5,4	801-3	RTS
		Položka platí pro dřevěné vyztužení nadzákladového zdiva uvedené výšky a délky podchycení.				
		pozn. G: 1,8*3		5,4		
37	976072221R00	plochy do 0,3 m2, ze zdiva cihelného nebo kamenného	kus	8,0	801-3	Vlastní
		Položka je určena pro vybourání dvířek ze zdi cihelné nebo kamenné.				
		V položce není kalkulována manipulace se sutí, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979.				
		pozn. 3 ks: 8		8,0		
38	976074141R00	z betonu nebo kamene, na jakoukoliv maltu	kus	10,0	801-3	RTS
		Položka je určena pro vybourání želez zapuštěných do 30 cm ve zdivu nebo dlažbě.				
		V položce není kalkulována manipulace se sutí, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979.				
		pozn. 13 ks: 10		10,0		
978 04 Odstranění kontaktního zateplovacího systému						
39	978041112R00	z fasádního polystyrenu EPS F, tloušťky 120 mm, s omítkou	m2	5,0	801-3	RTS
		Položka obsahuje demontáž kontaktního zateplovacího systému (omítka, stěrka, síťovina, kotvy, izolant) včetně systémových lišt.				
		Obsah prací:				
		- rozřezání povrchu na čtverce				
		- odstranění omítky s tepelnou izolací				
		- odstranění kotev izolantu				
		- odstranění lepidla bez zajištění nosné konstrukce (pro novou povrchovou úpravu)				
		V položce není kalkulována manipulace se sutí, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979.				
		poz. 6: 1,45*1,8		2,6		
		pozn. 4: 2,15*1,1		2,4		

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.10
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	01	Bourání a podchycování konstrukcí, vyzdívky	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl: **99** **Přesun hmot**

40	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	21,7		RTS
----	--------------	---	---	------	--	-----

Díl: **766** **Konstrukce truhlářské**

766 41 Demontáž obložení stěn

41	766411812R00	panely velikosti přes 1,5 m2	m2	5,9	800-766	RTS
----	--------------	------------------------------	----	-----	---------	-----

Položka není určena pro oceňování demontáže obložení stěn výšky nad 2,5 m, tzto práce se oceňují položkami souboru 766 42 Demontáž obložení podhledů.

pozn. 7:

(1,4+0,7*2)*2.1000 5,9

42	766411822R00	podkladových roštů	m2	5,9	800-766	RTS
----	--------------	--------------------	----	-----	---------	-----

Položka není určena pro oceňování demontáže obložení stěn výšky nad 2,5 m, tzto práce se oceňují položkami souboru 766 42 Demontáž obložení podhledů.

pozn. 7:

(1,4+0,7*2)*2.1000 5,9

43	766412133pps	Obložení stěn nad 1 m2 palubkami DB, š. do 10 cm, včetně dodávky obkladu	m2	3,8		Vlastní
----	--------------	--	----	-----	--	---------

V položce jsou zakalkulovány i náklady na našroubování soklu.V položce nejsou zakalkulovány náklady na montáž podkladového roštu, tato montáž se oceňuje položkou 766 41 7111, náklady na dodání obkladového materiálu, tato dodávka se oceňuje ve specifikaci, ztratné se doporučuje ve výši 4%.
Položka není určena pro oceňování obložení sloupů zakřiveného průřezu, toto obložení se oceňuje individuální kalkulací.

pozn. 7:

1,1*0,15*5+0,7*2*2.1000 3,8

44	766417111R00	podkladový rošt pod obložení stěn	m	14,7	800-766	Vlastní
----	--------------	-----------------------------------	---	------	---------	---------

V položce není zakalkulována montáž a dodávka nosných prvků (například konzol, trnů) pro zavěšený rošt. Montáž a dodávka se oceňují individuální kalkulací.

Cena položky cíleně snížena 25.10.2004.

pozn. 7:

(3+2*2)*2.1000 14,7

45	766441821U00	Dmtž parapet deska š -30cm dl 1m-	kus	18,6		Vlastní
----	--------------	-----------------------------------	-----	------	--	---------

2,4*7+1,8*1 18,6

Díl: **784** **Malby**

46	784121201111	vápená, jednonásobná	m2	188,9		Vlastní
----	--------------	----------------------	----	-------	--	---------

Penetrace podkladu prostřednictvím bio vápené malířské barvy ředěné 30 % vodou. Použití pro malbu interieru vápennou barvou bio.

784 42 Malby vápenné se začišťením

47	784122112R00	, bílé, dvojnásobné	m2	188,9	800-784	RTS
----	--------------	---------------------	----	-------	---------	-----

Ekologická vápenná vnitřní malířská barva ředitelná vodou, má silný desinfekční účinek a přirozeně zamezuje rozvoji plísní. Je otěruvzdorná a vyznačuje se vysokou paropropustností.
Bez vyspravení sádrrou.

malba v tělocvičně-opravovaná stěna:

(6,85-2,1)*23,8 113,0

(-2,2*2,4+4,0)*7 -9,0

(2,2*2+2,4)*7 47,6

malba zs m.č.1.02:

3,5*2,95 10,3

0,38*(1,8+2,15*2) 2,3

3,5*5,8 20,3

0,38*(1,8+1,0)*2*2 4,3

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.11
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	01	Bourání a podchycování konstrukcí, vyzdívky	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				
48	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	67,3		RTS
49	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	942,5		RTS
50	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	67,3		RTS
51	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	269,3		RTS
979 08-4 Poplatek za skládku						
52	979990001R00	stavební sutí	t	67,3	801-3	RTS

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.12
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl: 1 Zemní práce

121 10-11 Sejmутí ornice

Sejmутí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením.

1	121101103R00	s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	44,8	800-1	RTS
		V položce 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.				
		(33,72+0,9)*(7,15+1,85)+1,9*6,8		324,5		
		odp původní zp pl pozn. 10, 11:				
		-88,0-21,0*0,6		-100,6		
		Provozní mezisoučet:		223,90		
		223,9*0,2		44,8		

131 10 Hloubení nezapažených jam a zářezů

Hloubení nezapažených jam a zářezů kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.

2	131201101R00	do 100 m3, v hornině 3, hloubení ručně a strojně	m3	6,0	800-1	RTS
		Násyp pod zp.pl:				
		17,3*1,8		31,1		
		4,2*6,8		28,6		
		Provozní mezisoučet:		59,70		
		59,7*0,1		6,0		

3	131201109R00	příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	3,0	800-1	RTS
		Násyp pod zp.pl:				
		17,3*1,8		31,1		
		4,2*6,8		28,6		
		Provozní mezisoučet:		59,70		
		59,7*0,1*0,5		3,0		

132 10 Hloubení rýh šířky do 60 cm

zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

4	132201101R00	do 100 m3, v hornině 3, hloubení ručně i strojně	m3	34,6	800-1	RTS
		založení vně schodiště:				
		(0,62*0,1+0,85*0,8)*0,3		0,2		
		(1,65-0,6)*0,6*(33,05+0,8)		21,3		
		(1,2-0,6)*0,5*1,1*2		0,7		
		(0,8-0,2)*0,6*(4,75*2+9,618+5,658-3,45+3,346+0,55*2)		9,3		
		Založení rampy:				
		(1,25-0,6)*0,3*(7,0*2+2,1)		3,1		

5	132201109R00	příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	15,7	800-1	RTS
		založení vně schodiště:				
		(0,62*0,1+0,85*0,8)*0,3		0,2		
		(1,65-0,6)*0,6*(33,05+0,8)		21,3		
		(1,2-0,6)*0,5*1,1*2		0,7		
		(0,8-0,2)*0,6*(4,75*2+9,618+5,658-3,45+3,346+0,55*2)		9,3		
		Provozní mezisoučet:		31,49		
		31,49*0,5		15,7		

132 20 Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

6	132201201R00	do 100 m3, v hornině 3, hloubení ručně i strojně	m3	40,3	800-1	RTS
		(0,75-0,6)*1,7*4,858		1,2		

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.13
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		(1,0-0,6)*1,7*1,4		1,0		
		(1,35-0,6)*1,7*0,892		1,1		
		(1,35-0,6)*(1,2+1,6)*0,5*(14,671+10,5+5,85-0,6*2)		31,3		
		(1,35-0,6)*2,9*2,6		5,7		
7	132201209R00	příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	20,8	800-1	RTS
		(0,75-0,6)*1,7*4,858		1,2		
		(1,0-0,6)*1,7*1,4		1,0		
		(1,35-0,6)*1,7*0,892		1,1		
		(1,35-0,6)*(1,2+1,6)*0,5*(14,671+10,5+5,85)		32,6		
		(1,35-0,6)*2,9*2,6		5,7		
		Provozní mezisoučet:		41,56		
		41,56*0,5		20,8		
162 10 Vodorovné přemístění výkopku						
po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí						
8	162201102R00	z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	41,8	800-1	RTS
		(0,75-0,6)*0,7*4,858		0,5		
		(1,0-0,6)*0,7*1,4		0,4		
		(1,35-0,6)*0,7*0,892		0,5		
		(1,35-0,6)*((1,2+1,6)*0,5-0,7)*(14,671-0,6+10,5-0,6+5,85+0,6)		16,0		
		(1,35-0,6)*2,9*2,6		5,7		
		-(1,35-0,6)*0,6*(0,9*2+1,7+0,6*2)		-2,1		
		Provozní mezisoučet:		20,88		
		na mezidep a zpět:				
		20,88*2		41,8		
9	162701105R00	z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	60,0	800-1	RTS
		založení vně schodiště:				
		(0,62*0,1+0,85*0,8)*0,3		0,2		
		(1,65-0,6)*0,6*(33,05+0,8)		21,3		
		(1,2-0,6)*0,5*1,1*2		0,7		
		(0,8-0,2)*0,6*(4,75*2+9,618+5,658-3,45+3,346+0,55*2)		9,3		
		Založení rampy:				
		(1,25-0,6)*0,3*(7,0*2+2,1)		3,1		
		(0,75-0,6)*1,7*4,858		1,2		
		(1,0-0,6)*1,7*1,4		1,0		
		(1,35-0,6)*1,7*0,892		1,1		
		(1,35-0,6)*(1,2+1,6)*0,5*(14,671+10,5+5,85-0,6*2)		31,3		
		(1,35-0,6)*2,9*2,6		5,7		
		Provozní mezisoučet:		74,92		
		74,92		74,9		
		Násyp pod zp.pl:				
		17,3*1,8		31,1		
		4,2*6,8		28,6		
		Provozní mezisoučet:		59,70		
		59,7*0,1		6,0		
		(0,75-0,6)*0,7*4,858		0,5		
		(1,0-0,6)*0,7*1,4		0,4		
		(1,35-0,6)*0,7*0,892		0,5		
		(1,35-0,6)*((1,2+1,6)*0,5-0,7)*(14,671-0,6+10,5-0,6+5,85+0,6)		16,0		
		(1,35-0,6)*2,9*2,6		5,7		
		-(1,35-0,6)*0,6*(0,9*2+1,7+0,6*2)		-2,1		
		Provozní mezisoučet:		20,88		
		odpočet zásypy:				
		-20,88		-20,9		

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.14
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

162 10-9 příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m

10	162701109R00	z horniny 1 až 4	m3	240,0	800-1	RTS
----	--------------	------------------	----	-------	-------	-----

Příplatek k ceně se používá za každý další i započatý 1 km nad 10 km.

60,01*4

240,0

167 10 Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku

167 10-2 nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nebo zeminy - ručně

11	167101201R00	z horniny 1 až 4	m3	20,9	800-1	RTS
----	--------------	------------------	----	------	-------	-----

(0,75-0,6)*0,7*4,858

0,5

(1,0-0,6)*0,7*1,4

0,4

(1,35-0,6)*0,7*0,892

0,5

(1,35-0,6)*((1,2+1,6)*0,5-0,7)*(14,671-0,6+10,5-0,6+5,85+0,6)

16,0

(1,35-0,6)*2,9*2,6

5,7

-(1,35-0,6)*0,6*(0,9*2+1,7+0,6*2)

-2,1

Provozní mezisoučet:

20,88

naložení na mezidep:

20,88

20,9

174 10-11 Zásyp sypaninou se zhutněním

z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách

12	174101102R00	v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním	m3	20,9	800-1	RTS
----	--------------	---	----	------	-------	-----

Položka obsahuje přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 15 m od hrany zasypávaného prostoru - bez použití strojů.

Položka je určena pro sypané konstrukce vyplňující prostor pod úroveň terénu v prostorech vně objektu, kde není možné použít těžkou mechanizaci.

(0,75-0,6)*0,7*4,858

0,5

(1,0-0,6)*0,7*1,4

0,4

(1,35-0,6)*0,7*0,892

0,5

(1,35-0,6)*((1,2+1,6)*0,5-0,7)*(14,671-0,6+10,5-0,6+5,85+0,6)

16,0

(1,35-0,6)*2,9*2,6

5,7

-(1,35-0,6)*0,6*(0,9*2+1,7+0,6*2)

-2,1

Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání

274 31 Beton základových pasů prostý

274 31-3 prostý

13	274313611R00	z betonu C 16/20	m3	62,1	801-1	RTS
----	--------------	------------------	----	------	-------	-----

Položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené konstrukce. Bednění se oceňuje samostatně.

založení vně schodiště:

(0,62*0,2+0,85*0,6)*0,3

0,2

(1,35-0,2)*0,6*(14,671+0,9*2+1,7+10,5+5,85)

23,8

(1,65-0,2)*0,6*33,05

28,8

(1,2-0,2)*0,5*1,1*2

1,1

(0,8-0,2)*0,4*(4,75*2+9,618+5,658-3,45+3,346+0,55*2)

6,2

Provozní mezisoučet:

60,05

přípl. za bet. do výkopu:

60,04*1,035

62,1

274 32 Beton základových pasů železový

bez výztuže

14	274321411R00	z betonu C 25/30	m3	8,5	801-1	RTS
----	--------------	------------------	----	-----	-------	-----

Položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené konstrukce. Bednění a výztuž se oceňuje samostatně.

pod sch. stěnu:

(0,75-0,35)*1,0*4,858

1,9

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.15
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		(1,0-0,35)*1,0*1,4		0,9		
		(1,35-0,35)*1,0*0,892		0,9		
		Založení rampy:				
		(1,25-0,45)*0,3*(7,0*2+2,1)		3,9		
		0,45*0,15*2,1+(0,45+0)*0,5*7,0*2*0,15		0,6		
		Provozní mezisoučet:		8,22		
		dop. za bet do výkopu:				
		8,22*1,035		8,5		

274 35 Bednění stěn základových pasů

Bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr.

15	274351215R00	zřízení	m2	94,3	801-1	RTS
		založení vně schodiště:				
		(0,62*0,2+0,85*0,6)*2		1,3		
		Pasy:				
		(0,6-0,2)*2*(14,671+0,9*2+1,7+10,5+5,85)		27,6		
		(0,6-0,2)*2*33,05		26,4		
		(0,6-0,2)*2*1,1*2		1,8		
		(0,6-0,2)*2*(4,75*2+9,618+5,658-3,45+3,346+0,55*2)		20,6		
		pod sch. stěnu:				
		(0,6-0,35)*2*4,858		2,4		
		(0,6-0,35)*2*1,4		0,7		
		(0,6-0,35)*2*0,892		0,4		
		Založení rampy:				
		(0,6-0,45)*2*(7,0*2+2,1)		4,8		
		0,45*2*2,1+(0,45+0)*0,5*2*7,0*2		8,2		

16	274351216R00	odstranění	m2	94,3	801-1	RTS
		založení vně schodiště:				
		(0,62*0,2+0,85*0,6)*2		1,3		
		Pasy:				
		(0,6-0,2)*2*(14,671+0,9*2+1,7+10,5+5,85)		27,6		
		(0,6-0,2)*2*33,05		26,4		
		(0,6-0,2)*2*1,1*2		1,8		
		(0,6-0,2)*2*(4,75*2+9,618+5,658-3,45+3,346+0,55*2)		20,6		
		pod sch. stěnu:				
		(0,6-0,35)*2*4,858		2,4		
		(0,6-0,35)*2*1,4		0,7		
		(0,6-0,35)*2*0,892		0,4		
		Založení rampy:				
		(0,6-0,45)*2*(7,0*2+2,1)		4,8		
		0,45*2*2,1+(0,45+0)*0,5*2*7,0*2		8,2		

274 36 Výztuž základových pasů, prahů, věnců, ostruh

274 36-1 pruty a sítě

17	274361314R00	Výztuž základových pasů nad 12 mm z oceli 10 505	t	3,6	821-1	RTS
		založení vně schodiště:				
		(0,62*0,2+0,85*0,6)*0,3		0,2		
		(1,35-0,2)*0,6*(14,671+0,9*2+1,7+10,5+5,85)		23,8		
		(1,65-0,2)*0,6*33,05		28,8		
		(1,2-0,2)*0,5*1,1*2		1,1		
		(0,8-0,2)*0,4*(4,75*2+9,618+5,658-3,45+3,346+0,55*2)		6,2		
		Provozní mezisoučet:		60,05		
		60,05*50*0,001		3,0		
		pod sch. stěnu:				

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.16
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		(0,75-0,35)*1,0*4,858		1,9		
		(1,0-0,35)*1,0*1,4		0,9		
		(1,35-0,35)*1,0*0,892		0,9		
		Založení rampy:				
		(1,25-0,45)*0,3*(7,0*2+2,1)		3,9		
		0,45*0,15*2,1+(0,45+0)*0,5*7,0*2*0,15		0,6		
		Provozní mezisoučet:		8,22		
		8,22*70*0,001		0,6		

Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce

311 23 Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených

18	311237113R00	tloušťky 175 mm, výpočtová pevnost Rd 1,2 MPa, , tepelný odpor Ru = 0,60 m2K/W,	m2	80,5	801-1	RTS
		V položkách zdiva jsou zakalkulovány i náklady na: a) očištění podkladu pro zdivo, navlhčení podkladu vodou, založení zdí, navlhčení tvármic, natažení šňůry a stočení, rozeptání jednotlivých řad na lať, rozprostření malty, kladení tvármic na pero a drážku včetně maltování ložné spáry, případné řezání tvármic, provázení rohů a koutů svisle, provázení výškových bodů, b) vyzdívání ostění, parapetů, jednotlivých výklenků průběžných svislých nik, podélných výstupků a říms, provádění ústupků tvořících vodorovné a svislé rýhy, prostupů, kapes, zaoblení rohů a koutů, zavázání zdiva a příček do ostatního zdiva na kapsy nebo ozuby apod., c) vynechání rýh, instalačních drážek, průduchů, výklenků (nik), prostupů a jiných dutin, které jsou zakresleny v projektu. Ztrátne cihel je kalkulováno ve výši 2 %.				
		(3,6+0,2)*(18,015-2,39+3,655*2+0,65*2)		92,1		
		-1,97*(0,8*2+0,7+0,9*4)		-11,6		
19	311237543R00	tloušťky 300 mm, výpočtová pevnost Rd 1,9 MPa, charakteristická pevnost v tlaku fk = 3,10 MPa, tepelný odpor Ru = 3,01 m2K/W,	m2	132,8	801-1	RTS
		V položkách zdiva jsou zakalkulovány i náklady na: a) očištění podkladu pro zdivo, položení podkladního maltového lože s použitím nivelačního přístroje a vyrovnávací soupravy, případné navlhčení tvármic, kladení tvármic na pero a drážku, maltování ložné spáry speciální tenkovrstvou maltou nanášecím válcem, případné řezání tvármic, provázení rohů a koutů svisle, provázení výškových bodů, b) vyzdívání ostění, parapetů, jednotlivých výklenků průběžných svislých nik, podélných výstupků a říms, provádění ústupků tvořících vodorovné a svislé rýhy, prostupů, kapes, zaoblení rohů a koutů, zavázání zdiva a příček do ostatního zdiva na kapsy nebo ozuby nebo s použitím nerezových kotev, apod., c) vynechání rýh, instalačních drážek, průduchů, výklenků (nik), prostupů a jiných dutin, které jsou zakresleny v projektu. Ztrátne cihel je kalkulováno ve výši 2 %. Dodávka malty pro zdění je součástí dodávky broušených cihel.				
		(3,3+0,2)*(33,72-0,45*2-2,25+6,4*2-1,5)		146,5		
		Odpočet otvorů:				
		(1,8+1,5)*2,3		7,6		
		1,8*1,0*2		3,6		
		1,0*2,03		2,0		
		1,5*2,03		3,0		
		překlady:				
		0,25*(2,25*3+1,75*2)		2,6		
		Provozní mezisoučet:		18,83		
		-13,75		-13,8		
20	311237582R00	tloušťky 440 mm, výpočtová pevnost Rd 1,4 MPa, charakteristická pevnost v tlaku fk = 2,40 MPa, tepelný odpor Ru = 4,37 m2K/W,	m2	151,1	801-1	RTS
		V položkách zdiva jsou zakalkulovány i náklady na: a) očištění podkladu pro zdivo, položení podkladního maltového lože s použitím nivelačního přístroje a vyrovnávací soupravy, případné navlhčení tvármic, kladení tvármic na pero a drážku, maltování ložné spáry speciální tenkovrstvou maltou nanášecím válcem, případné řezání tvármic, provázení rohů a koutů svisle, provázení výškových bodů, b) vyzdívání ostění, parapetů, jednotlivých výklenků průběžných svislých nik, podélných výstupků a říms, provádění ústupků tvořících vodorovné a svislé rýhy, prostupů, kapes, zaoblení rohů a koutů, zavázání zdiva a příček do ostatního zdiva na kapsy nebo ozuby nebo s použitím nerezových kotev, apod., c) vynechání rýh, instalačních drážek, průduchů, výklenků (nik), prostupů a jiných dutin, které jsou zakresleny v projektu, d) doplňkové tvarovky k ukončení zdiva např. u otvorů a v rozích, e) nařezání a vsazení polystyrenu do drážek krajových cihel kolem otvorů. Ztrátne cihel je kalkulováno ve výši 2 %. Dodávka malty pro zdění je součástí dodávky broušených cihel.				
		(3,3+0,2)*(6,7*2+33,72+0,8*2-1,5)		165,3		

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.17
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		Odpočet otvorů:				
		1,25*0,75*11		10,3		
		1,5*1,5		2,3		
		0,5*0,5*2		0,5		
		překlady:				
		0,25*(1,5+1,75+1,0)		1,1		
		Provozní mezisoučet:		14,13		
		-14,13		-14,1		

311 27-11 Zdivo nosné z tvárnice porobetonových

311 27-117 hladkých

21	311271176RT4	tloušťky 250 mm, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 2,60$ MPa, tepelný odpor při 6% vlhkosti m_2 $R = 1,56$ m ² K/W		23,3	801-1	RTS
		Atika:				
		(4,7-3,6)*(7,15*2+6,9)		23,3		

311 32 Beton nadzákladových zdí železový

železobeton nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. (bez výztuže)

22	311321411R00	z betonu C 25/30	m3	1,8	801-1	RTS
		Položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené konstrukce. Bednění a výztuž se oceňují samostatně. V položce jsou započteny i náklady na pomocné lešení o výšce podlahy do 1,90 m a pro zatížení do 1,5 kPa. Položka se používá i pro zdivo výplňové, obkladové, půdní, nadstřešní, poprsní, římsové apod.				
		Sch. zeď:				
		2,75*(0,8+0,35)*0,5*0,2		0,3		
		1,2*(0,8+0,35)*0,2		0,3		
		3,05*(2,3+0,8+0,35*2)*0,5*0,2		1,2		

311 35 Bednění nadzákladových zdí

Bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr.

311 35-2 oboustranné za každou stranu

23	311351105RT1	zřízení	m2	17,5	801-1	RTS
		Sch. zeď:				
		2,75*(0,8+0,35)*0,5*2		3,2		
		1,2*(0,8+0,35)*2		2,8		
		3,05*(2,3+0,8+0,35*2)*0,5*2		11,6		
24	311351106R00	odstranění	m2	17,5	801-1	RTS
		Sch. zeď:				
		2,75*(0,8+0,35)*0,5*2		3,2		
		1,2*(0,8+0,35)*2		2,8		
		3,05*(2,3+0,8+0,35*2)*0,5*2		11,6		

311 36 Výztuž nadzákladových zdí

311 36-2 ze svařovaných sítí

25	311362021R00	průměr drátu 5 mm, velikost oka 100/100 mm	t	0,1	801-1	RTS
		V položce jsou zakalkulovány náklady na dodání sítí ve svitcích nebo plošně rovných sítí, jejich uložení a případné stříhání a její vyvázání nebo přivaření bodovými svary. Položka neobsahuje ohýbání sítí do hran.				
		Sch. zeď:				
		2,75*((0,8+0,35)*0,5+0,3)*2		4,8		
		1,2*(0,8+0,35+0,3)*2		3,5		
		3,05*((2,3+0,8+0,35*2)*0,5+0,3)*2		13,4		
		Provozní mezisoučet:		21,71		
		21,71*2*3,301*0,001		0,1		

317 16 Překlady keramické

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.18
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

317 16-1 Překlady keramické

26	317167142R00	nenosné, délky 1250 mm, šířky 175 mm, výšky 71 mm	kus	6,0	801-1	RTS
----	--------------	---	-----	-----	-------	-----

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 začištění 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 nadbetonávku a nadezdívku tlakové zóny. Tyto práce se oceňují samostatně položkami souboru 317 23 - 81.. Nadezdívka plochých překladů a 317 31 - 81.. Nadbetonování plochých překladů.

Př 4:

1*6

6,0

27	317167144R00	nenosné, délky 1750 mm, šířky 175 mm, výšky 71 mm	kus	2,0	801-1	RTS
----	--------------	---	-----	-----	-------	-----

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 začištění 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 nadbetonávku a nadezdívku tlakové zóny. Tyto práce se oceňují samostatně položkami souboru 317 23 - 81.. Nadezdívka plochých překladů a 317 31 - 81.. Nadbetonování plochých překladů.

Př 3:

1*2

2,0

28	317167147R00	nenosné, délky 2500 mm, šířky 175 mm, výšky 71 mm	kus	1,0	801-1	RTS
----	--------------	---	-----	-----	-------	-----

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 začištění 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 nadbetonávku a nadezdívku tlakové zóny. Tyto práce se oceňují samostatně položkami souboru 317 23 - 81.. Nadezdívka plochých překladů a 317 31 - 81.. Nadbetonování plochých překladů.

Př 5:

1*1

1,0

29	317167212R00	nosné, délky 1500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	55,0	801-1	RTS
----	--------------	---	-----	------	-------	-----

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 začištění 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 %.
Izolace mezi Jistrop překlady 23,8 se oceňuje položkou 317 99 - 811. Izolace tepelná z pěnového polystyrenu vkládaná mezi překlady.

př 1:

5*11

55,0

30	317167213R00	nosné, délky 1750 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	18,0	801-1	RTS
----	--------------	---	-----	------	-------	-----

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 začištění 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 %.
Izolace mezi Jistrop překlady 23,8 se oceňuje položkou 317 99 - 811. Izolace tepelná z pěnového polystyrenu vkládaná mezi překlady.

Př 2:

5*2

10,0

Př 6:

4*2

8,0

31	317167215R00	nosné, délky 2250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	12,0	801-1	RTS
----	--------------	---	-----	------	-------	-----

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 začištění 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 %.

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.19
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		Izolace mezi Jistrop překlady 23,8 se oceňuje položkou 317 99 - 811. Izolace tepelná z pěnového polystyrenu vkládaná mezi překlady				
		Př 7: 4*3		12,0		
317 94 Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu						
profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L						
32	317941121R00	bez dodávky materiálu, výšky do 120 mm	t	0,0	801-1	RTS
		V položkách není zakalkulována dodávka ocelových válcovaných nosníků. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci, ztrátě se doporučuje ve výši 8% a kryje náklady na prorez (zbytkový odpad) a náklady na řezání příslušných délek.				
		L100/10 m.č.101: 1,8*15,0*0,001		0,0		
340 23-8 Zazdívka otvorů do 1 m2 v příčkách cihlami						
Zazdívka otvorů o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 jakýmikoliv cihlami pálenými v příčkách nebo stěnách						
33	340238212RT2	tloušťky nad 100 mm	m2	3,4	801-4	RTS
		(1,5*2,3-0,9*2,1)		1,6		
		(1,8*2,3-1,6*2,1)		0,8		
		1,5*2,03-1,25*1,97		0,6		
		1,0*2,03-0,8*1,97		0,5		
342 24 Příčky z tvárníc pálených						
příčky jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC)						
342 24-49 Příplatky						
34	342241192R00	za vyzdívání do ocelové kostry	m2	4,4	801-1	RTS
		dozdívky předstěn ve WC: 1,3*(0,835*2+0,925+0,8)		4,4		
342 24-1 Příčky z tvárníc pálených						
35	342247524R00	tloušťky 80 mm, z děrovaných příčkových, P 10, zděných na suchou pěnu	m2	6,8	801-1	RTS
		3,8*0,9*2		6,8		
36	342247534R00	tloušťky 115 mm, z děrovaných příčkových, P 10, zděných na suchou pěnu	m2	131,7	801-1	RTS
		m.č.103-109: 3,8*(4,725+3,0+2,86+2,2+2,915+2,2+1,4+2,41) 3,8*(1,785+1,35) -1,97*(0,8+0,9+0,6*2)		82,5 11,9 -5,7		
		m.č.110-113: 3,8*(4,725+2,08*2+3,84) -1,97*(0,7+0,8+0,6*2)		48,4 -5,3		
342 27 Příčky z cihel a tvárníc nepálených						
342 27-1 příčky z příčkových pórobetonových						
37	342255028RT1	tloušťky 150 mm	m2	5,3	801-1	RTS
		dozdívky předstěn ve WC: 1,3*(0,835*2+0,925+0,8+0,7)		5,3		
346 24-438 Plentování ocelových nosníků jednostranné						
plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranné jakýmikoliv cihlami.						
38	346244381R00	výšky do 200 mm	m2	6,5	801-1	RTS
		Jednostranné plentování jakýmikoliv cihlami na jakoukoliv maltu.				
		pozn. G: 2,2*2*2*0,2*3		5,3		
		pozn. D: 1,5*2*2*0,2		1,2		

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.20
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
39	13331838R	tyč ocelová L (úhelník) válcovaná za tepla 11375 (S 235JR); rovníramenná; tl = 10,00 mm; a T = 100,0 mm; b = 100,0 mm hmotnost 15,04 kg/m profilová ocel neušlechtilá válcovaná za tepla ČSN 420135, ČSN 425541 TYČ ROVN. L VÁLC. ZA TEPLA ČSN 42 5541, ČSN 42 0135, zn. 11 375.0 - ROVNANÁ L100/10 m.č.101: 1,8*15,0*0,001*1,08		0,0	SPCM	RTS
				0,0		

Díl: 4 Vodorovné konstrukce

411 13 Montáž stropních panelů z předpjatého betonu

bez závěsných háků

40	411135001R00	hladkých, hmotnosti do 1,5 t, ve výšce do 18 m	kus	8,0	801-2	RTS
		P2:		2,0		
		2		2,0		
		P3:		1,0		
		2		1,0		
		P7:		1,0		
		1		1,0		
		P4:		1,0		
		1		1,0		
		P5:		1,0		
		1		1,0		
		P6:		1,0		
		1		1,0		
41	411135002R00	hladkých, hmotnosti do 3,0 t, ve výšce do 18 m	kus	22,0	801-2	RTS
		P1:		22,0		
		22				

416 02 Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádkartonovými

416 02-1 opláštění stropu, kovová konstrukce s přímým uchycením, profily CD

42	416021121R00	1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard	m2	178,2	801-1	RTS
		6,4*(10,7+3,84)		93,1		
		1,5*(18,015+4,1)		33,2		
		4,725*(18,015-2,74)		72,2		
		odpočet SDK impregnovaný:				
		-20,2015		-20,2		
43	416021123R00	1x deska, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná	m2	20,2	801-1	RTS
		105:		7,6		
		2,86*2,65				
		113:		12,6		
		4,95*2,55				

417 32 Železobeton ztužujících pásů a věnců

44	417321313R00	z betonu C 16/20	m3	9,3	801-1	RTS
		Položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené konstrukce. Bednění a výztuž se oceňuje samostatně.				
		Překlad:				

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.21
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		0,35*0,385*2,25		0,3		
		V1:				
		0,35*0,3*45,8		4,8		
		V2:				
		0,3*0,3*46,6		4,2		
417 35-11 Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr						
45	417351115R00	zřízení	m2	58,0	801-1	RTS
		Překlad:				
		(0,35+2*0,385)*2,25		2,5		
		V1:				
		2*0,3*45,8		27,5		
		V2:				
		2*0,3*46,6		28,0		
46	417351116R00	odstranění	m2	58,0	801-1	RTS
417 36 Výztuž ztužujících pásů a věnců						
417 36-1 z betonářské oceli						
47	417361821R00	10505	t	0,5	801-1	RTS
		Překlad:				
		(0,35+0,385)*2*13*0,222+2,25*4*0,888		12,2		
		V1:				
		0,35*0,3*45,8*50		240,4		
		V2:				
		0,3*0,3*46,6*57		239,1		
		Provozní mezisoučet:		491,74		
		491,74*0,001		0,5		
48	43PPS01	schodiště přímé dvouramenné, š. 1,53 m 10+11 stupňů 15/30, Beton C30/37, vyztužení 50 kg/m3	rameno	2,0		Vlastní
		Desku schodiště propojit trny R14, dl 400 mm na chemické kotvy do bet. a 300mm se stávající opěrnou stěnou				
		Výztuž vlepít pomocí chem. kotvy do stávající opěrné stěny				
		Průměr vrtání d 16 mm/hl. 200 mm				
49	593467592R	panel stropní železobetonový; vylehčený; předpjatý; PPD; délka 200 až 850 cm; š = 119,0 cm;m h = 20,0 cm; lana 7/9,3 + 2/9,3; stálé zatížení 1,5 kN/m		164,9	SPCM	RTS
		3 lana dolní 12,5 mm				
		4 lana dolní 9,3 mm				
		P1:				
		6,7*22		147,4		
		P2:				
		3,15*2		6,3		
		P3:				
		2,35*2		4,7		
		P4:				
		2,0*1		2,0		
		P5:				
		1,65*1		1,6		
		P6:				
		1,25*1		1,3		
		Provozní mezisoučet:		163,30		
		163,3*1,01		164,9		
50	5934675PPS	Panel stropní atyp 700/20/6700, 7 lan d 9,3 mm	m	6,7		Vlastní
		P7:				
		6,7*1		6,7		

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.22
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl: 591 Zpevněné plochy dlážděné

564 8 Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním

51	564851111R00	tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	57,1	822-1	RTS
		Násyp pod zp.pl:				
		17,3*1,65		28,5		
		4,2*6,8		28,6		

596 24 Kladení zámkové dlažby do MC

s provedením lože z cementové malty tloušťky 40 mm, s vyplněním spár těženým kamenivem a se smetením přebytkového materiálu na krajnici

52	596245021R00	tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	57,1	822-1	RTS
		V položce jsou zakalkulovány i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. V položce nejsou zakalkulovány náklady na dodání zámkové dlažby, která se oceňuje ve specifikaci, ztráté se doporučuje ve výši 1%.				
		57,105		57,1		

596 24-9 příplatek

53	596245025R00	za kladení dlažby tloušťky 60 mm, do100 m2	m2	57,1	822-1	RTS
		V položce jsou zakalkulovány náklady na zvýšený podíl řezání dlaždic při provádění malých ploch.				

54	59245020R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 60,0 mm; šedá	m2	53,7	SPCM	RTS
		57,105		57,1		
		odpočet část dl. reliéfní:				
		-1,65*0,6*4		-4,0		
		Provozní mezisoučet:		53,15		
		53,15*1,01		53,7		
55	59245346R	dlažba betonová čtverec; povrch reliéfní; vzor profil; l = 400 mm; š = 400 mm; tl. 50,0 mm; šedá	m2	4,0	SPCM	RTS
		1,65*0,6*4*1,01		4,0		

Díl: 61 Upravy povrchů vnitřní

612 42 Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti

56	612421637R00	štukové	m2	547,7	801-1	RTS
		Položka je určena pro jakýkoliv druh podkladu.				
		101:				
		3,05*((17,9+6,4+0,2)*2-1,5)		144,9		
		-1,97*(0,9*5+0,8+0,7+1,25)		-14,3		
		-1,5*1,0		-1,5		
		0,185*(1,5+2,02*2)		1,0		
		-0,9*2,1		-1,9		
		0,15*(1,5+2,3*2)		0,9		
		102:				
		3,05*(6,4+10,7)*2		104,3		
		-1,0*1,8*2		-3,6		
		-1,6*2,1		-3,4		
		-1,25*1,97		-2,5		
		0,15*(2,25+2,3*2)		1,0		
		103:				
		3,05*(4,725+2,7)*2		45,3		
		-1,25*0,75		-0,9		
		0,3*(1,25+0,75)*2		1,2		
		-1,97*(0,9+0,8)		-3,3		
		104:				

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.23
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		(3,05-1,5)*(1,535+1,785+1,35*2+0,835*2)*2		23,8		
		105:				
		(3,05-2,0)*(2,86+2,65+0,9*2)*2		15,4		
		0,3*(1,25+0,75)*2		1,2		
		106:				
		3,05*(2,41+2,0)*2		26,9		
		-1,25*0,75		-0,9		
		0,3*(1,25+0,75)*2		1,2		
		-1,97*0,9		-1,8		
		107:				
		(3,05-1,5)*(2,45+2,2)*2		14,4		
		108:				
		(3,05-1,5)*(0,9+1,4)*2		7,1		
		109:				
		3,05*(3,71+2,2)*2		36,1		
		-1,5*(1,5+1,0)		-3,8		
		0,3*1,5*4		1,8		
		-1,97*0,9*2		-3,5		
		110:				
		(3,05-1,05)*(2,08*2+1,7+1,195+1,075+0,925+1,6*2)*2		49,0		
		0,5*4*0,3*2		1,2		
		111:				
		3,0*(3,74+4,725)*2		50,8		
		-1,25*0,75*2		-1,9		
		0,3*(1,25+0,75)*2*2		2,4		
		-1,97*(0,9+0,8)		-3,3		
		0,13*(1,0+2,02*2)		0,7		
		112:				
		3,05*(3,84+3,735)*2		46,2		
		-1,25*0,75*2		-1,9		
		0,3*(1,25+0,75)*2*2		2,4		
		-1,97*(0,9+0,8)		-3,3		
		113:				
		(3,05-2,0)*(3,84+2,55+0,9*3)*2		19,1		
		0,3*(1,25+0,75)*2		1,2		

Díl:	62	Úpravy povrchů vnější				
57	622421188PPS	Omítka vnější stěn, MVC, probarvená, složitost 3	m2	185,3		Vlastní
		Pohled východní:				
		(4,03-0,45)*33,72		120,7		
		0,9*2*2,3+1,5*0,9		5,5		
		(4,7-4,03)*7,15		4,8		
		Odp -Sch. zed':				
		2,75*0,8*0,5		1,1		
		1,2*0,8		1,0		
		3,05*(2,3+0,8)*0,5		4,7		
		Provozní mezisoučet:		6,79		
		-6,79		-6,8		
		Štíty:				
		7,15*(4,35-0,45+2,0)		42,2		
		Omítky nad stř. rovinou:				
		(4,7-4,14)*(6,9*2+7,15)+(4,6-4,14)*33,22		27,0		
		Odpčet otvorů:				
		1,25*0,75*11		10,3		

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.24
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		1,5*1,5		2,3		
		0,5*0,5*2		0,5		
		1,5*2,1		3,1		
		Provozní mezisoučet:		16,21		
		-16,21		-16,2		
		Dopočet ostění:				
		(1,25+0,75)*2*0,15*11		6,6		
		(1,5*4+0,5*4*2)*0,15		1,5		

622 47-13 Nátěry a nástřiky vnějších stěn a piliřů základním a krycím nátěrem (nebo přestříkem povrchu)

58	622471371R00	polyvinylacetátátem s minerální drtí, složitost 2	m2	15,4	801-1	RTS
		(33,7+7,15-6,7)*0,45		15,4		

59	625981188PPS	Obklad vnějších beton. konstr. polystyren tl. 100mm	m2	29,1		Vlastní
		Položka je určena pro obklad vnějších betonových konstrukcí prováděný současně s betonováním (vložený do bednění stěn nebo dna).				
		překlad:				
		(1,0+0,685)*2,3		3,9		
		V1:				
		0,55*45,8		25,2		

Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce

631 31 Mazanina z betonu prostého

(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem

631 31-2 tl. přes 50 do 80 mm

60	631312621R00	z betonu C 20/25	m3	16,0	801-1	RTS
		Položka je určena pro mazaninu hlazenou dřevěným hladítkem a to pro mazaninu krycí, popř. podkladní nebo vyrovnávací nebo plovoucí, pod potěry, vlýsky do asfaltu, pod podlahy.				
		Mazaniny tloušťek do 5 cm se oceňují položkami souboru 63245-1031 až 1034 Vyrovnávací potěr.				
		Položka je určena i pro betonový okapový chodníček budovy. Jeho podloží se oceňuje samostatně.				
		V položce jsou zakalkulovány i náklady na vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění. Tyto náklady se oceňují položkami souboru 63460 Zaplnění dilatačních spár v mazaninách.				
		101:				
		1,5*(18,015+4,1)		33,2		
		0,185*2,3		0,4		
		0,175*(0,9*3+0,8)		0,6		
		0,115*0,9		0,1		
		102:				
		6,4*10,7		68,5		
		0,185*1,8		0,3		
		0,115*0,9		0,1		
		103:				
		4,725*2,7		12,8		
		104:				
		1,535*1,785+1,2*0,835*2		4,7		
		0,175*0,8+0,115*0,6*2		0,3		
		105:				
		2,86*1,75		5,0		
		0,9*0,9*3		2,4		
		0,115*0,8		0,1		
		106:				
		2,41*2,0		4,8		
		0,115*0,9		0,1		
		107:				
		2,2*2,45		5,4		

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.25
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		0,175*0,9		0,2		
		108:				
		1,4*0,9		1,3		
		0,175*0,7		0,1		
		109:				
		3,71*1,4+0,8*2,41		7,1		
		110:				
		2,08*(1,7+1,195)+1,45*(1,075+0,925)		8,9		
		0,115*(0,7+0,6*2)		0,2		
		111:				
		4,725*3,74		17,7		
		0,125*1,0		0,1		
		112:				
		3,84*3,735		14,3		
		0,115*0,8		0,1		
		113:				
		4,95*1,65		8,2		
		0,9*0,9*4		3,2		
		0,175*0,8		0,1		
		Provozní mezisoučet:		200,43		
		200,43*0,08		16,0		

631 31-3 tl. přes 80 do 120 mm

61	631313611R00	z betonu C 16/20	m3	17,3	801-1	RTS
		Položka je určena pro mazaninu hlazenou dřevěným hladítkem a to pro mazaninu krycí, popř. podkladní nebo vyrovnávací nebo plovoucí, pod potěry, vlýsky do asfaltu, pod podlahy.				
		Položka je určena i pro betonový okapový chodníček budovy. Jeho podloží se oceňuje samostatně.				
		V položce jsou zakalkulovány i náklady na vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění. Tyto náklady se oceňují položkami souboru 63460 Zaplnění dilatačních spár v mazaninách.				
		Podkl. mazanina:				
		(5,85*(10,53+3,54)+4,35*(9,72+5,76)+1,1*17,58+1,3*3,85-0,9*0,4*2)*0,1			17,3	

631 31-917 Příplatek za stržení povrchu

spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny

62	631319171R00	tloušťka mazaniny do 80 mm	m3	16,0	801-1	RTS
		Položka je určena za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva. Položka platí také, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.				
		101:				
		1,5*(18,015+4,1)		33,2		
		0,185*2,3		0,4		
		0,175*(0,9*3+0,8)		0,6		
		0,115*0,9		0,1		
		102:				
		6,4*10,7		68,5		
		0,185*1,8		0,3		
		0,115*0,9		0,1		
		103:				
		4,725*2,7		12,8		
		104:				
		1,535*1,785+1,2*0,835*2		4,7		
		0,175*0,8+0,115*0,6*2		0,3		
		105:				
		2,86*1,75		5,0		
		0,9*0,9*3		2,4		

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.26
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		0,115*0,8		0,1		
		106:				
		2,41*2,0		4,8		
		0,115*0,9		0,1		
		107:				
		2,2*2,45		5,4		
		0,175*0,9		0,2		
		108:				
		1,4*0,9		1,3		
		0,175*0,7		0,1		
		109:				
		3,71*1,4+0,8*2,41		7,1		
		110:				
		2,08*(1,7+1,195)+1,45*(1,075+0,925)		8,9		
		0,115*(0,7+0,6*2)		0,2		
		111:				
		4,725*3,74		17,7		
		0,125*1,0		0,1		
		112:				
		3,84*3,735		14,3		
		0,115*0,8		0,1		
		113:				
		4,95*1,65		8,2		
		0,9*0,9*4		3,2		
		0,175*0,8		0,1		
		Provozní mezisoučet:		200,43		
		200,43*0,08		16,0		

63	631319173R00	tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm	m3	17,3	801-1	RTS
		Položka je určena za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva. Položka platí také, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.				

631 36 Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů

631 36-2 ze svařovaných sítí

64	631362021R00	průměr drátu 5 mm, velikost oka 100/100 mm	t	0,6	801-1	RTS
		173,2705*3,301*0,001		0,6		
65	631362021R00	průměr drátu 5 mm, velikost oka 100/100 mm	t	0,4	801-1	RTS
		101:				
		1,5*(18,015+4,1)		33,2		
		0,185*2,3		0,4		
		0,175*(0,9*3+0,8)		0,6		
		0,115*0,9		0,1		
		102:				
		6,4*10,7		68,5		
		0,185*1,8		0,3		
		0,115*0,9		0,1		
		103:				
		4,725*2,7		12,8		
		104:				
		1,535*1,785+1,2*0,835*2		4,7		
		0,175*0,8+0,115*0,6*2		0,3		
		105:				
		2,86*1,75		5,0		

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.27
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		0,9*0,9*3		2,4		
		0,115*0,8		0,1		
		106:				
		2,41*2,0		4,8		
		0,115*0,9		0,1		
		107:				
		2,2*2,45		5,4		
		0,175*0,9		0,2		
		108:				
		1,4*0,9		1,3		
		0,175*0,7		0,1		
		109:				
		3,71*1,4+0,8*2,41		7,1		
		110:				
		2,08*(1,7+1,195)+1,45*(1,075+0,925)		8,9		
		0,115*(0,7+0,6*2)		0,2		
		111:				
		4,725*3,74		17,7		
		0,125*1,0		0,1		
		112:				
		3,84*3,735		14,3		
		0,115*0,8		0,1		
		113:				
		4,95*1,65		8,2		
		0,9*0,9*4		3,2		
		0,175*0,8		0,1		
		Provozní mezisoučet:		200,43		
		200,43*1,999*0,001		0,4		

631 57 Násyp pod podlahy z kameniva

násyp pod podlahy, mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu

631 57-1 z kameniva

66	631571003R00	ze štěrkopísku 0-32 pro zpevnění podkladu	m3	65,7	801-1	RTS
		Položka je určena pro násyp pod podlahy, mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu.				
		Násyp pod podkl. mazaninu:				
		(5,85*(10,53+3,54)+4,35*(9,72+5,76)+1,1*17,58+1,3*3,85-0,9*0,4*2)*0,3		52,0		
		Násyp pod zp.pl:				
		(17,3-2,1)*1,65*0,34*0,5		4,3		
		2,1*1,65*0,34		1,2		
		Násyp pod schodištěm:				
		2,7*(0,8+0,35)*0,5*0,96		1,5		
		1,2*(0,8+0,35)*0,96		1,3		
		3,0*(2,3+0,8+0,35*2)*0,5*0,96		5,5		

Díl:	64	Výplně otvorů				
67	642942111111	plocha do 2,5 m2	kus	1,0		Vlastní
		11/Z:				
		1		1,0		
68	642942111112	CgH, 60 x 197 x 11 cm	kus	4,0		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.28
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		1/Z:				
		2		2,0		
		2/Z:				
		2		2,0		
69	642942111113	CgH, 70 x 197 x 11 cm	kus	1,0		Vlastní
		3/Z:				
		1		1,0		
70	642942111114	CgH, 80 x 197 x 11 cm	kus	3,0		Vlastní
		4/Z:				
		1		1,0		
		5/Z:				
		2		2,0		
71	642942111115	CgH, 90 x 197 x 11 cm	kus	3,0		Vlastní
		8/Z:				
		1		1,0		
		9/Z:				
		2		2,0		
72	642942188PPS	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2, včetně dodávky zárubně 80 x 197 x 17,5 cm		2,0		Vlastní
		6/Z:				
		2		2,0		
642 94-2 Osazení zárubní dveřních ocelových						
642 94-21 do zdiva, osazení zárubní nebo rámů 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						
73	642942221R00	plocha přes 2,5 do 4,5 m	kus	1,0	801-1	RTS
		13/Z:				
		1		1,0		
642 94-211 včetně dodávky zárubní						
74	642942221RT2	CgH, 125 x 197 x 11 cm	kus	1,0	801-1	RTS
		12/Z:				
		1		1,0		
75	55330388PPS	Zárubeň ocelová H 110 900x1970x115 L EI/DP3-C, ocelová lakovaná s gumovým těsněním proti bouchání	kus	1,0		Vlastní
		11/Z:				
		1		1,0		

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.29
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		proti bouchání				

13/Z:

1

1,0

Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci

917 71 Osazení chodníkového obrubníku betonového

se zatřením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou

917 71-1 včetně dodávky betonového obrubníku

77	917732111RT7	ležatého, bez boční opěry, do lože z betonu prostého C 12/15, rozměru 1000/150/250 mm	m	15,2	822-1	RTS
		Osazení chodníkového obrubníku betonového.				
		4,2*2+6,8		15,2		

Díl: 93 Dokončovací práce inženýrských staveb

931 97 Vložky do dilatačních spár z lepenky

vložky do dilatačních spár svislé, včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu

78	931971111R00	jednoduché	m2	176,4	801-1	RTS
		Položka je určena pro vložky do dilatačních spár svislé, včetně dodání a osazení v jakémkoliv zdivu. V položce jsou zakalkulovány i náklady na jednostranné zajištění polohy vložek proti sesmeknutí /např. přibitím, maltovými terči). Podlaha SP 1: 101: (1,5+18,015+4,1)*2+0,185*2 -(0,9*5+0,82+0,7) 103: (4,725+2,7)*2-0,9-0,8 106: (2,41+2,0)*2-0,9 109: (3,71+1,4+0,8)*2-0,9*2 111: (4,725+3,74)*2-0,9-0,8+0,125*2 112: (3,84+3,735)*2-0,8-0,9 Podlaha SP 2: 105: ((2,86+2,65+0,9*2)*2-0,8) 107: ((2,45+2,2)*2-0,9) 108: ((0,9+1,4)*2-0,7) 113: ((3,84+2,55+0,9*3)*2-0,8*2) Podlaha SP 3: 102: ((6,4+10,7)*2-1,6-0,9+0,185*2)				
				47,6		
				-6,0		
				13,2		
				7,9		
				10,0		
				15,5		
				13,4		
				13,8		
				8,4		
				3,9		
				16,6		
				32,1		
79	931971112R00	dvojitě	m2	105,8	801-1	RTS
		Položka je určena pro vložky do dilatačních spár svislé, včetně dodání a osazení v jakémkoliv zdivu. V položce jsou zakalkulovány i náklady na jednostranné zajištění polohy vložek proti sesmeknutí /např. přibitím, maltovými terči). (3,2+0,2)*33,72				
				114,6		

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.30
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		-1,0*1,8*2		-3,6		
		-1,6*2,1		-3,4		
		-0,9*2,1		-1,9		

935 11 Osazení příkopového žlabu

s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou, se zřízením lože tl. 10 cm

80	935112211R00	se zřízením lože tl. 100 mm z betonu C 8/10, z betonových příkopových tvárnic, šířky přes 500mm do 800 mm		21,0	822-1	RTS
----	--------------	---	--	------	-------	-----

81	59227518R	tvárnice příkopová beton; l = 1000,0 mm; š = 650 mm; h = 150,0 mm	kus	64,3	SPCM	RTS
		21/0,33*1,01		64,3		

Díl: 94 Lešení a stavební výtahy

941 94-1 Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami

82	941941042R00	šířky od 1,00 do 1,20 m, výšky přes 10 do 30 m	m2	97,1	800-3	RTS
		Pohled východní:				
		(4,03-1,8)*(33,72+1,2)		77,9		
		(4,7-4,03)*7,05		4,7		
		Odp -Sch. zeď:				
		2,75*0,8*0,5		1,1		
		1,2*0,8		1,0		
		3,05*(2,3+0,8)*0,5		4,7		
		Provozní mezisoučet:		6,79		
		-6,79		-6,8		
		Štíty:				
		(7,15+1,2)*(4,35-1,8)		21,3		

941 94-19 příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití lešení

83	941941191RT2	šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m	m2	97,1	800-3	RTS
		97,0976		97,1		

941 94-18 Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami

84	941941841R00	šířky přes 1 do 1,2 m, výšky do 10 m	m2	97,1	800-3	RTS
		97,0976		97,1		

941 95-5 Lešení lehké pracovní pomocné

85	941955002R00	pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	198,4	800-3	RTS
		6,4*(10,7+3,84)		93,1		
		1,5*(18,015+4,1)		33,2		
		4,725*(18,015-2,74)		72,2		

Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách

952 90 Vyčištění budov a ostatních objektů

952 90-11 budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání

86	952901111R00	světla výška podlaží do 4 m	m2	241,1	801-1	RTS
		Položka je určena pro vyčištění budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání.				
		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 střeších (světliky 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.				
		33,72*7,15		241,1		

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.31
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

953 94-1 Drobné kovové předměty se zalitím maltou cementovou

953 94-11 osazování drobných kovových předmětů, náklady na dodání kovových předmětů se oceňují ve specifikaci

87	953941212R00	mříží v rámu nebo z jednotlivých tyčí do připravených otvorů (za každé zalití)	kus	52,0	801-1	RTS
		Osazování mříží v rámu nebo z jednotlivých tyčí se zalitím cementovou maltou do připravených otvorů (za každé zalití). Náklady na dodávky kovových předmětů se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.				
		17/Z:				
		11*4		44,0		
		18/Z:				
		1*4		4,0		
		19/Z:				
		1*4		4,0		

953 94-3 Osazování jiných kovových výrobků

osazování výrobků ostatních jinde neuvedených, bez dodání

953 94-32 do betonu (např. kotev) se zajištěním polohy k bednění nebo k výztuži před zabetonováním

88	953943122R00	přes 1 kg do 5 kg/kus	kus	19,0	801-1	RTS
		Položka je určena pro osazování drobných kovových předmětů jinde neuvedených (např. kotev), se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním, bez dodání. Náklady na dodávky kovových předmětů se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.				
		21/Z:				
		1*15		15,0		
		20/Z:				
		1*4		4,0		
89	953943125R00	přes 30 kg do 120 kg/kus	kus	1,0	801-1	RTS
		Položka je určena pro osazování drobných kovových předmětů jinde neuvedených (např. kotev), se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním, bez dodání. Náklady na dodávky kovových předmětů se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.				
		16/Z:				
		1		1,0		

953 98 Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva

90	953981101R00	do betonu, hloubky 80 mm, M 8, ampule pro chemickou kotvu	kus	16,0	801-4	RTS
		V položce je zakalkulováno vyvrtání a vyčištění otvoru požadovaného průměru a hloubky, zasunutí ampule s chemickou kotvou do otvoru a zavrtání svorníku s hrotem, maticí a podložkou pozink. CH - M8 x 110/16 GV. Položka je určena i pro kotvy do zdiva z plných cihel.				
		23/Z:				
		1*8*2		16,0		
91	953981104R00	do betonu, hloubky 125 mm, M 16, ampule pro chemickou kotvu	kus	18,0	801-4	RTS
		V položce je zakalkulováno vyvrtání a vyčištění otvoru požadovaného průměru a hloubky, zasunutí ampule s chemickou kotvou do otvoru a zavrtání svorníku s hrotem, maticí a podložkou pozink. CH - M16 x 260/108 GV. Položka je určena i pro kotvy do zdiva z plných cihel.				
		napojení v rozích:				
		4		4,0		
		Napojení opěrné stěny se stáv. základem:				
		14		14,0		
92	953981402R00	do cihel dutých, hloubky 85 mm, M 10, malta pro chemické kotvy dvousložková do dutých materiálů + síťka plastová	kus	84,0	801-4	RTS
		V položce je zakalkulováno vyvrtání otvoru požadovaného průměru a hloubky, zasunutí plastové sítě (punčošky) KS d 15 x 85, vyplnění sítě chemickou maltou POLY pomocí aplikační pistole z patrony o obsahu 380 ml a zasunutí svorníku pro chemické kotvení s hrotem, maticí a podložkou pozink. EU - M10 x 130/40 GV. Položka je určena pro kotvy do zdiva z dutých cihel, Porotherm atd.				
		22/Z:				
		2*21*2		84,0		

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.32
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
93	55316ZPPS	škrabák na obuv 800/1400	ks	1,0		Vlastní
94	55317ZPPS	Mříž ocelová ochranná pozinkovaná 1350/850	kus	11,0		Vlastní
		300 30 401 VO				
		100 x 150 x 40 mm				
		se zasouvacím roštem, ošetřen práškovou barvou				
		materiál: ocel, žárově pozinkovaná mřížkový rošt, rozměr oka 30/10 mm s filtrační vložkou prodloužení variabilně až 400 mm dílec před dveře nebo v liniovém odvodnění pokládka přímo na urovnaný štěrk, štěrkovou drť				
95	55318ZPPS	Mříž ocelová ochranná pozinkovaná 1350/850	kus	1,0		Vlastní
		300 30 401 VO				
		100 x 150 x 40 mm				
		se zasouvacím roštem, ošetřen práškovou barvou				
		materiál: ocel, žárově pozinkovaná mřížkový rošt, rozměr oka 30/10 mm s filtrační vložkou prodloužení variabilně až 400 mm dílec před dveře nebo v liniovém odvodnění pokládka přímo na urovnaný štěrk, štěrkovou drť				
96	55319ZPPS	Mříž ocelová ochranná pozinkovaná 600/600	kus	2,0		Vlastní
		300 30 401 VO				
		100 x 150 x 40 mm				
		se zasouvacím roštem, ošetřen práškovou barvou				
		materiál: ocel, žárově pozinkovaná mřížkový rošt, rozměr oka 30/10 mm s filtrační vložkou prodloužení variabilně až 400 mm dílec před dveře nebo v liniovém odvodnění pokládka přímo na urovnaný štěrk, štěrkovou drť				
97	55320Z_1PPS	Kotevní deska přístřešku	kus	4,0		Vlastní
		300 30 401 VO				
		100 x 150 x 40 mm				
		se zasouvacím roštem, ošetřen práškovou barvou				
		materiál: ocel, žárově pozinkovaná mřížkový rošt, rozměr oka 30/10 mm s filtrační vložkou prodloužení variabilně až 400 mm dílec před dveře nebo v liniovém odvodnění pokládka přímo na urovnaný štěrk, štěrkovou drť				
		20/Z:				
		4		4,0		
98	55321Z_1PPS	Kotevní deska zábradlí	kus	15,0		Vlastní
		300 30 401 VO				
		100 x 150 x 40 mm				
		se zasouvacím roštem, ošetřen práškovou barvou				

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.33
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		materiál: ocel, žárově pozinkovaná mřížkový rošt, rozměr oka 30/10 mm s filtrační vložkou prodloužení variabilně až 400 mm dílec před dveře nebo v liniovém odvodnění pokládka přímo na urovnaný štěrk, štěrkovou drť 21/Z: 15		15,0		

Díl: 97 Prorážení otvorů

970 0 Jádrové vrtání, kruhové prostupy

970 05 v železobetonu

99	970051018R00	Vrtání jádrové, d 14-18 mm, ŽB	m	3,6	801-3	RTS
		napojení v rozích:				
		4		4,0		
		Napojení opěrné stěny se stáv. základem:				
		14		14,0		
		Provozní mezisoučet:		18,00		
		18*0,2		3,6		

973 03-1 Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes

973 03-12 kapes

100	973031324R00	na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,1 m2, hloubky do 150 mm		2,0	801-3	RTS
		V položce není kalkulována manipulace se sutí, která se oceňuje samostatně položkami souboru 979.				
		pro L 100/10 m.č.101:				
		2		2,0		

Díl: 99 Přesun hmot

998 01-100 Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou

přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárnic nebo kovovou

101	998011001R00	výšky do 6 m	t	666,5	801-1	RTS
		Položka je určena pro přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803), budovy pro výrobu a služby (JKSO 812), s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárnic nebo kovovou. Položka je určena i pro budovy s kovovým skeletem s výplňovým zdivem z cihel nebo tvárnic. Položka neplatí pro přesun kovového skeletu, který se doporučuje oceňovat podle dříve platných Pravidel pro stanovení cen montážních prací. Platnost položky je vymezena nejmenší skladovací plochou o velikosti 100 m2 + 0,16 m2 / t hmotnosti a největší dopravní vzdálenosti 50 m měřenou od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu.				

Díl: 711 Izolace proti vodě

711 11 Izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena

711 11-1 na ploše vodorovné

711 11-11 nátěrem

102	711111001RZ1	penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	250,7	800-711	RTS
		Položka je určena pro provádění za studena. Plochy izolací jednotlivě menší než 10 m2 se oceňují s příplatkem položka číslo 711 19 - 9095. Při stanovení množství izolace se z celkového množství neodečítají otvory nebo neizolované plochy menší než 2 m2. V položce jsou zakalkulovány i náklady na dodávku ALP v množství 0,00020 t/m2.				

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.34
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		7,15*33,72		241,1		
		(7,15*2+33,72)*0,2		9,6		

711 21 Izolace proti vlhkosti a tlak. vodě-nátěry, stěrky

711 21-3 stěrka hydroizolační

103	711212002RT1	proti vlhkosti	m2	70,9	800-711	RTS
		Podlaha SP 2:				
		105:				
		2,86*1,75		5,0		
		0,9*0,9*3		2,4		
		0,115*0,8		0,1		
		107:				
		2,2*2,45		5,4		
		0,175*0,9		0,2		
		108:				
		1,4*0,9		1,3		
		0,175*0,7		0,1		
		113:				
		4,95*1,65		8,2		
		0,9*0,9*4		3,2		
		0,175*0,8		0,1		
		Vytažení na stěny:				
		105:				
		0,3*((2,86+2,65+0,9*2)*2-0,8)		4,1		
		107:				
		0,3*((2,45+2,2)*2-0,9)		2,5		
		108:				
		0,3*((0,9+1,4)*2-0,7)		1,2		
		113:				
		0,3*((3,84+2,55+0,9*3)*2-0,8*2)		5,0		
		Dopočet sprchy:				
		(2,0-0,3)*0,9*3*7		32,1		

711 47 Izolace proti tlakové vodě termoplasty

104	711471051RZ4	vodorovná, včetně dodávky fólie	m2	250,7	800-711	RTS
		Plochy izolací jednotlivě menší než 10 m2 se oceňují s příplatkem položka číslo 711 49-9097. Položka je určena i pro oceňování izolací proti zemní vlhkosti.				
		7,15*33,72		241,1		
		(7,15*2+33,72)*0,2		9,6		

105	711472051RZ4	svislá, včetně dodávky fólie	m2	21,4	800-711	RTS
		Plochy izolací jednotlivě menší než 10 m2 se oceňují s příplatkem položka číslo 711 49-9097. Položka je určena i pro oceňování izolací proti zemní vlhkosti.				
		3,0*7,15		21,4		

711 49 Izolace proti tlakové vodě ostatní

106	711491171RZ1	vodorovná, podkladní textilie, včetně dodávky materiálu	m2	250,7	800-711	RTS
		Položka je určena i pro oceňování izolací proti zemní vlhkosti.				
		7,15*33,72		241,1		
		(7,15*2+33,72)*0,2		9,6		

107	711491172RZ1	vodorovná, ochranná textilie, včetně dodávky materiálu	m2	250,7	800-711	RTS
		Položka je určena i pro oceňování izolací proti zemní vlhkosti.				
		7,15*33,72		241,1		
		(7,15*2+33,72)*0,2		9,6		

108	711491272RZ1	svislá, ochranná textilie, včetně dodávky materiálu	m2	21,4	800-711	RTS
		Položka je určena i pro oceňování izolací proti zemní vlhkosti.				

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.35
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		3,0*7,15		21,4		
109	711491272RZ1	svislá, ochranná textilie, včetně dodávky materiálu	m2	21,4	800-711	RTS
		Položka je určena i pro oceňování izolaci proti zemní vlhkosti.				
		3,0*7,15		21,4		
998 71-1 Přesun hmot pro izolace proti vodě						
998 71-12 výpočet z nákladů						
110	998711201R00	v objektech výšky do 6 m	%	1 179,9	800-711	RTS

Díl: 7123 Povlakové krytiny střech fóliové

712 37 Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty

111	712372111RT1	kotvené do betonu, 4 kotvy/m2, tl. izolace do 200 mm, materiál ve specifikaci, bez rozlišení tloušťky fólie	m2	237,5	800-711	RTS
		Nařezání fólie na potřebný tvar, položení jedné vrstvy, připevnění fólie a tepelné izolace k podkladu talířovými hmoždinkami, překrytí kotev fólií a svaření spojů bez dodávky pásu.				
		33,22*7,15		237,5		
712 37-7 Doplnkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií						
112	712378003R00	atiková okapnice, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC, RŠ 250 mm	m	26,7	800-711	RTS
		Úprava délky a připevnění okapnice natloukacími hmoždinkami včetně dodávky okapnice.				
		7/K:				
		26,7		26,7		

712 49 Povlaková krytina střech do 30° ostatní

712 49-1 textilie

113	712491172RZ3	ochranná, 1 vrstva, včetně dodávky materiálu	m2	237,5	800-711	RTS
		Nařezání ochranná textilie na potřebný tvar, položení jedné vrstvy včetně dodávky textilie.				
		33,22*7,15		237,5		

712 49-2 připevnění izolace

114	712491176RT1	kotvicími terči, kotvicí materiál ve specifikaci	kus	0,0	800-711	RTS
-----	--------------	--	-----	-----	---------	-----

712 87 Samostatné vytažení izolačního povlaku termoplasty

na konstrukce převyšující úroveň střechy

115	712871801RT1	1 vrstva, materiál ve specifikaci, bez rozlišení tloušťky fólie	m2	29,0	800-711	RTS
		Očištění podkladu, nařezání fólie na potřebný tvar, položení jedné vrstvy včetně svaření spojů bez dodávky pásu.				
		33,22*0,3+(7,15*2+6,9)*(0,65+0,25)		29,0		

998 71-2 Přesun hmot pro povlakové krytiny

998 71-22 z nákladů

998 71-221 svislý

116	998712201R00	v objektech výšky do 6 m	%	1 723,9	800-711	RTS
-----	--------------	--------------------------	---	---------	---------	-----

117	28322103.AR	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 900 g/m2; PVC-P, výztužná mřížka	m2	299,4	SPCM	RTS
		(33,22*0,3+(7,15*2+6,9)*(0,65+0,25))*1,15		33,4		
		33,22*7,15*1,12		266,0		

Díl: 713 Izolace tepelné

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.36
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

713 12 Montáž tepelné izolace podlah na sucho

118	713121111RT1	jednovrstvá, nosný materiál ve specifikaci	m2	200,4	800-713	RTS
-----	--------------	--	----	-------	---------	-----

V položce není zakalkulována dodávka izolačního materiálu. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. Při stanovení množství tepelné izolace se z celkového množství neodečítají otvory nebo neizolované plochy menší než 2 m2.

101:

1,5*(18,015+4,1) 33,2

0,185*2,3 0,4

0,175*(0,9*3+0,8) 0,6

0,115*0,9 0,1

102:

6,4*10,7 68,5

0,185*1,8 0,3

0,115*0,9 0,1

103:

4,725*2,7 12,8

104:

1,535*1,785+1,2*0,835*2 4,7

0,175*0,8+0,115*0,6*2 0,3

105:

2,86*1,75 5,0

0,9*0,9*3 2,4

0,115*0,8 0,1

106:

2,41*2,0 4,8

0,115*0,9 0,1

107:

2,2*2,45 5,4

0,175*0,9 0,2

108:

1,4*0,9 1,3

0,175*0,7 0,1

109:

3,71*1,4+0,8*2,41 7,1

110:

2,08*(1,7+1,195)+1,45*(1,075+0,925) 8,9

0,115*(0,7+0,6*2) 0,2

111:

4,725*3,74 17,7

0,125*1,0 0,1

112:

3,84*3,735 14,3

0,115*0,8 0,1

113:

4,95*1,65 8,2

0,9*0,9*4 3,2

0,175*0,8 0,1

713 13 Montáž tepelné izolace stěn

119	713131131R00	lepením	m2	46,0	800-713	RTS
-----	--------------	---------	----	------	---------	-----

V položce není zakalkulována dodávka izolačního materiálu. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. Při stanovení množství tepelné izolace se z celkového množství neodečítají otvory nebo neizolované plochy menší než 1 m2.

do dilatace:

3,0*7,15 21,4

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.37
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Izol základů:

(1,35-0,2)*0,6*(14,671+0,9*2+1,5+10,5+7,15)

24,6

713 14 Montáž tepelné izolace střeš na plný podklad

120	713141151R00	kladená na sucho, jednovrstvá	m2	237,5	800-713	RTS
-----	--------------	-------------------------------	----	-------	---------	-----

33,22*7,15

237,5

713 14-1 Montáž parozábrany na plný podklad

121	713141221RS5	plochých střeš, včetně dodávky materiálu	m2	237,5	800-713	RTS
-----	--------------	--	----	-------	---------	-----

Nařezání fólie na potřebné rozměry, položení parozábrany a přelepení spojů páskou včetně dodávky fólie.

33,22*7,15

237,5

713 19 Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky

122	713191131R00	položení separační fólie, včetně dodávky materiálu	m2	200,4	800-713	RTS
-----	--------------	--	----	-------	---------	-----

Slouží jako podklad pod vyrovnávací podsypy, zabráňuje propadávání na dřevěných trámových stropech a dřevěných podlahách.
V položce jsou zakalkulovány náklady na položení a dodávku tkaniny

101:

1,5*(18,015+4,1)

33,2

0,185*2,3

0,4

0,175*(0,9*3+0,8)

0,6

0,115*0,9

0,1

102:

6,4*10,7

68,5

0,185*1,8

0,3

0,115*0,9

0,1

103:

4,725*2,7

12,8

104:

1,535*1,785+1,2*0,835*2

4,7

0,175*0,8+0,115*0,6*2

0,3

105:

2,86*1,75

5,0

0,9*0,9*3

2,4

0,115*0,8

0,1

106:

2,41*2,0

4,8

0,115*0,9

0,1

107:

2,2*2,45

5,4

0,175*0,9

0,2

108:

1,4*0,9

1,3

0,175*0,7

0,1

109:

3,71*1,4+0,8*2,41

7,1

110:

2,08*(1,7+1,195)+1,45*(1,075+0,925)

8,9

0,115*(0,7+0,6*2)

0,2

111:

4,725*3,74

17,7

0,125*1,0

0,1

112:

3,84*3,735

14,3

0,115*0,8

0,1

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.38
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		113:				
		4,95*1,65		8,2		
		0,9*0,9*4		3,2		
		0,175*0,8		0,1		

123	713PPS	Izolace tepelná střeš vytvoření spádu - lepená asf., materiál ve specifikaci	m2	237,5		Vlastní
		33,22*7,15		237,5		

124	28375460R	deska izolační tepelně izol.; extrudovaný polystyren; povrch hladký; obj. hmotnost 40,00 kg/m3; š = 600,0 mm; l = 1 250 mm	m3	23,0	SPCM	RTS
		Rozměry 1250 x 600 mm.				
		Izol základů:				
		(1,35-0,2)*0,6*(14,671+0,9*2+1,5+10,5+7,15)*0,1*1,02		2,5		
		Izol podlah:				
		200,43098*0,1*1,02		20,4		

125	28375766.AR	deska izolační EPS 100 S; pěnový polystyren; povrch hladký; obj. hmotnost 20,00 kg/m3; š = m3 500,0 mm; l = 1 000 mm		24,2	SPCM	RTS
		Tepelně izolační desky z pěnového polystyrenu pro středně a málo tlakově namáhané konstrukce. EPS 100 S Stabil 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				
		33,22*7,15*0,1*1,02		24,2		
126	28375971R	deska spádová, klín EPS 100S; pěnový polystyren; š = 1 000,0 mm; l = 1 000 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,038 W/mK	m3	32,7	SPCM	RTS
		33,22*7,15*(0,08+0,19)*0,5*1,02		32,7		

998 71 Přesun hmot pro izolace tepelné

998 71-2 z nákladů

998 71-21

127	998713201R00	v objektech výšky do 6 m	%	800-713		RTS
-----	--------------	--------------------------	---	---------	--	-----

Díl: 761 Konstrukce sklobetonové

761 12 Sklobetonové stěny a příčky tl. do 100 mm

128	761124100R00	tloušťka 100 mm, pohledový rozměr 190 x 190 mm, čirá	m2	3,6	800-761	RTS
		Velikost tvárnic 19 x 19 x 10 cm. Spotřeba na 1 m2 konstrukce je 25 ks tvárnic.				
		pozn. 9:				
		1,0*1,8*2		3,6		

998 76-1 Přesun hmot konstrukcí sklobetonových

998 76-12 z nákladů

998 76-121

129	998761201R00	v objektech výšky do 6 m	%	800-761		RTS
-----	--------------	--------------------------	---	---------	--	-----

Díl: 762 Konstrukce tesařské

130	762430088PPS	Oblož stěn deskami cementotřískovými brus 16 P+D šroub, vč CD profilů, tep izol minerální, tl.m2 120 mm		3,3		Vlastní
		Obklad čela a podhledu zádveří				
		vstup:				
		(3,6-2,3)*1,5		1,9		
		1,5*0,9		1,4		

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.39
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

998 76 Přesun hmot pro konstrukce tesařské

998 76-2 z nákladů

131	998762202R00	v objektech výšky do 12 m	%		800-762	RTS
-----	--------------	---------------------------	---	--	---------	-----

Díl: **764 Konstrukce klempířské**

764 07-13 Lemování z ocelových plechů s povrchovou úpravou

764 07-131 výroba (zhotovení) a montáž lemování zdí

132	764918312R00	na střeších s tvrdou krytinou včetně rohů a ukončení před požární zdí, rš 330 mm	m	35,3	800-764	RTS
-----	--------------	--	---	------	---------	-----

Položka je určena pro zhotovení + montáž lemování horního, spodního nebo bočního z ocelových poplastovaných plechů na střeších s plechovou (tvrdou) krytinou.

Obsahem položky je i lemování rohů, ukončení před požární zdí a oprava nátěru poškozeného při montáži.

Veškerý materiál pro klempířské práce se oceňuje ve specifikaci. Příklad pro plech na prořez, spoje a překrytí se doporučuje ve výši 10 %.

1/K:

21,3

21,3

2/K:

14,0

14,0

133	764918314R00	na střeších s tvrdou krytinou včetně rohů a ukončení před požární zdí, rš 500 mm	m	19,8	800-764	RTS
-----	--------------	--	---	------	---------	-----

Položka je určena pro zhotovení + montáž lemování horního, spodního nebo bočního z ocelových poplastovaných plechů na střeších s plechovou (tvrdou) krytinou.

Obsahem položky je i lemování rohů, ukončení před požární zdí a oprava nátěru poškozeného při montáži.

Veškerý materiál se oceňuje ve specifikaci. Příklad pro plech na prořez, spoje a překrytí se doporučuje ve výši 10 %.

10/K lemování světlíků:

19,8

19,8

134	764918388PPS	Z+M lemování horní rš 830mm	m	7,2		Vlastní
-----	--------------	-----------------------------	---	-----	--	---------

Položka je určena pro zhotovení + montáž lemování horního, spodního nebo bočního z ocelových poplastovaných plechů na střeších s plechovou (tvrdou) krytinou.

Obsahem položky je i lemování rohů, ukončení před požární zdí a oprava nátěru poškozeného při montáži.

Veškerý materiál se oceňuje ve specifikaci. Příklad pro plech na prořez, spoje a překrytí se doporučuje ve výši 10 %.

3/K - napojení na atiku:

7,2

7,2

764 07-15 Žlaby z plechu s povrchovou úpravou

764 07-158 montáž

135	764919512R00	žlabů poplastovaného plechu podokapních půlkruhových rš 330 mm	m	26,7	800-764	RTS
-----	--------------	--	---	------	---------	-----

Položka je kalkulována včetně montáže háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací.

V položkách je započítána montáž klempířských prvků a oprava nátěru poškozeného při montáži. Veškerý materiál včetně prořezů a překrytí se oceňuje ve specifikaci dle předpisů jednotlivých výrobců (dodavatelů)

6/K:

26,7

26,7

764 07-25 Odpadní trouby z ocelových plechů s povrchovou úpravou

764 07-258 montáž

136	764929502R00	kruhové, průměru přes 90 do 100 mm	m	7,8	800-764	RTS
-----	--------------	------------------------------------	---	-----	---------	-----

Položka je kalkulována včetně nákladů na montáž zděří, manžet, odboček, kolen, odskoků, výpustí vody a přechodových kusů.

Materiál se oceňuje ve specifikaci dle předpisů jednotlivých výrobců (dodavatelů).

5/K:

7,8

7,8

137	764PPSK02	Montáž lemování zdí Pz, živičná krytina, krycí lišta	m	130,0		Vlastní
-----	-----------	--	---	-------	--	---------

2/K:

61

61,0

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.40
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		4/K: 69		69,0		
138	76455PPS01	poplastovaný plech	m2	33,0		Vlastní
		1/K: 0,3*21,3		6,4		
		2/K: 0,08*61		4,9		
		3/K: 0,83*7,2		6,0		
		4/K: 0,075*69		5,2		
		5/K: 3,14*0,1*7,8		2,4		
		6/K: 0,33*26,7		8,8		
		Provozní mezisoučet:		33,68		
		29,98*1,1		33,0		

998 76-4 Přesun hmot pro konstrukce klempířské

998 76-42 z nákladů

139	998764201R00	v objektech výšky do 6 m	%	800-764	RTS
-----	--------------	--------------------------	---	---------	-----

Díl: 766 Konstrukce truhlářské

766 51-2 z modřínového dřeva

140	766512	OA0	KONSTR TRUHLÁŘ - OBLOŽENÍ PODHLEDŮ PALUBKAMI Z MODŘÍN DŘEVA	m2	15,8	OTSKP	RTS
			- zahrnuje dodávku a montáž obložení dle projektové dokumentace, soklu, podkladového roštu, nosných prvků, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu, povrchové úpravy předepsané projektem				
			(33,42-7,05)*0,3*2		15,8		
141	766	T01_02	Vnitřní dveře hladké 600/1970mm,jednokřídlové z laminované dřevotřísky, vč dokování, WC západka, větrací plastová mřížka	kus	4,0		Vlastní
142	766	T03	Vnitřní dveře hladké 700/1970mm,jednokřídlové z laminované dřevotřísky, vč dokování, větrádkus plastová mřížka		1,0		Vlastní
143	766	T04	Vnitřní dveře hladké 900/1970mm,jednokřídlové z laminované dřevotřísky, vč dokování, větrádkus plastová mřížka, WC západka, madlo, okop pl		2,0		Vlastní
144	766	T05_06	Vnitřní dveře hladké 800/1970mm,jednokřídlové z laminované dřevotřísky, vč dokování	kus	4,0		Vlastní
145	766	T07_08	Vnitřní dveře hladké 900/1970mm,jednokřídlové z laminované dřevotřísky, vč dokování	kus	3,0		Vlastní
146	766	T09	Vnitřní dveře hladké 900/1970mm,jednokřídlové z laminované dřevotřísky, vč dokování, větrádkus plastová mřížka, WC západka, madlo, okop pl		1,0		Vlastní
147	766	T10	Vnitřní dveře hladké 900/2100mm,jednokřídlové EVDP3-C, z laminované dřevotřísky, samozavírač, paniková klika,vč dokování	kus	1,0		Vlastní
148	766	T11	Obklad stěn z dřevěných stěnových panelůMDF tl. 9 mm, , vč ukončujících dřevěnýc lišt a laťopvého roštu z latí 40x20 mm	m2	45,5		Vlastní
			T/11: 1,5*30,3		45,5		
149	766	T12	Švédská žebřina 900/2500	kus	8,0		Vlastní
150	766	T13	Vnitřní dveře hladké 1600/2100mm, dvoukřídlové,EVDP3-C, z laminované dřevotřísky, paniková klika, vč dokování	kus	1,0		Vlastní
151	766	T14	Lavičky s drátěnou vložkou pro přezůvky	bm	18,0		Vlastní
			I 4,4 ks:				

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.41
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		1*4,4		4,4		
		l 2,0 ks:				
		3*2,0		6,0		
		l 1,6 ks:				
		1*1,6		1,6		
		l 3,0 ks:				
		2*3,0		6,0		
152	766 T15	věšáky na zeď, D+M	kus	38,0		Vlastní

998 76-6 Přesun hmot pro konstrukce truhlářské

998 76-62 z nákladů

998 76-621 výpočet z hmotnosti

153	998766201R00	v objektech výšky do 6 m	%		800-766	RTS
-----	--------------	--------------------------	---	--	---------	-----

Díl: 767 Konstrukce zámečnické

767 22 Montáž zábradlí schodišťových

154	767221210R00	z trubek nebo tenkostěnných profilů na ocelovou konstrukci, o hmotnosti 1 m zábradlí do 15 kgm		7,8	800-767	RTS
		3,65+1,2+3,0		7,8		
155	76722210R00	z profilové oceli na ocelovou konstrukci, o hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	16,5	800-767	RTS
		21/Z:				
		16,5		16,5		
		22/Z:				

156	767312177PPS	Montáž světlíkům	kus	4,0		Vlastní
		14/Z:				
		2		2,0		
		15/Z:				
		2		2,0		

767 92 Montáž vrat a vrátek k oplocení

157	767920210R00	osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivé do 2 m2	kus	1,0	800-767	RTS
		24/Z:				
		1		1,0		

767 99 Montáž ostatních atypických kovov. doplňků staveb

158	767999102R00	atypických konstrukcí o hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	90,0	800-767	RTS
		20/Z:				
		90		90,0		

159	553 001	Čistící rohož v nášlapném duralovém rámu 1400x1000mm	kus	1,0		Vlastní
160	553 Z10PPS	Hliníkové dveře prosklené 1250/1970mm,dvoukřídlové, paniková klika, vč dokování, levé	kus	1,0		Vlastní
161	55320ZPPS	Přístřešek-vlastní ocelová konstrukce, viz v.č.6	kg	92,0		Vlastní
		300 30 401 VO				
		100 x 150 x 40 mm				
		se zasouvacím roštem, ošetřen práškovou barvou				
		materiál: ocel, žárově pozinkovaná				
		mřížkový rošt, rozměr oka 30/10 mm				
		s filtrační vložkou				
		prodloužení variabilně až 400 mm				
		dílec před dveře nebo v liniovém odvodnění				
		pokládka přímo na urovnaný štěrk, štěrkovou drť				
162	55321ZPPS	Zábradlí venkovní na sloupcích, žárově pozinkováno	kg	180,0		Vlastní

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.42
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		300 30 401 VO				
		100 x 150 x 40 mm				
		se zasouvacím roštem, ošetřen práškovou barvou				
		materiál: ocel, žárově pozinkovaná mřížkový rošt, rozměr oka 30/10 mm s filtrační vložkou prodloužení variabilně až 400 mm dílec před dveře nebo v liniovém odvodnění pokládka přímo na urovnaný štěrk, štěrkovou drť				
163	55322ZPPS	Zábradlí venkovní ve stěně, žárově pozinkováno	kg	145,0		Vlastní
		300 30 401 VO				
		100 x 150 x 40 mm				
		se zasouvacím roštem, ošetřen práškovou barvou				
		materiál: ocel, žárově pozinkovaná mřížkový rošt, rozměr oka 30/10 mm s filtrační vložkou prodloužení variabilně až 400 mm dílec před dveře nebo v liniovém odvodnění pokládka přímo na urovnaný štěrk, štěrkovou drť				
164	55323ZPPS	Zábradlí schodiště, žárově pozinkováno	kus	1,0		Vlastní
		300 30 401 VO				
		100 x 150 x 40 mm				
		se zasouvacím roštem, ošetřen práškovou barvou				
		materiál: ocel, žárově pozinkovaná mřížkový rošt, rozměr oka 30/10 mm s filtrační vložkou prodloužení variabilně až 400 mm dílec před dveře nebo v liniovém odvodnění pokládka přímo na urovnaný štěrk, štěrkovou drť				
165	55324ZPPS	Brána, žárově pozinkováno	kus	1,0		Vlastní
		300 30 401 VO				
		100 x 150 x 40 mm				
		se zasouvacím roštem, ošetřen práškovou barvou				
		materiál: ocel, žárově pozinkovaná mřížkový rošt, rozměr oka 30/10 mm s filtrační vložkou prodloužení variabilně až 400 mm dílec před dveře nebo v liniovém odvodnění pokládka přímo na urovnaný štěrk, štěrkovou drť				
166	56214ZPPS	Bodový světlík z polykarbonátu 70x100 cm	kus	2,0		Vlastní
		Bodový světlík konstrukce bez tepelných mostů - dvojité těsnění ! rozměr OKD (š. x d.) : 90 x 120 cm provedení : otevíratelný, panty osazený na kratší straně výplň : třívrstvé acrylové sklo, odolné proti UV, opál nebo čiré reakce na oheň: dle ČSN EN 13501-1:2007 - E zvukový útlum: ca 24 dB Podstavec rozměr OKD (š. x d.) : 70 x 100 cm provedení : ze sklolaminátu (GfK) výška : 30 cm				

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.43
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

barva : RAL 9010
součinitel prostupu tepla OKD : Uw = 1,4 Wm2 *K

167	56215ZPPS	Bodový světlík z polykarbonátu 100x100 cm	kus	2,0		Vlastní
-----	-----------	---	-----	-----	--	---------

- Bodový světlík
konstrukce bez tepelných mostů - dvojité těsnění !
rozměr OKD (š. x d.) : 90 x 90 cm
provedení : otevíratelný
výplň : třívrstvé acrylové sklo, odolné proti UV, opál nebo čiré
reakce na oheň: dle ČSN EN 13501-1:2007 - E
zvukový útlum: ca 24 dB
Podstavec
rozměr OKD (š. x d.) : 100 x 100 cm
provedení : ze sklolaminátu (GfK)
výška : 30 cm
barva : RAL 9010
součinitel prostupu tepla OKD : Uw = 1,4 Wm2 *K

998 76-7 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce

998 76-72 z nákladů

998 76-721 výpočet z hmotnosti

168	998767201R00	v objektech výšky do 6 m	%		800-767	RTS
-----	--------------	--------------------------	---	--	---------	-----

Díl: **769** **Plastové výplně otvorů**

169	769 P01	Plastová prosklená stěna s integrovanými dveřmi 900+550/2150 s nadsvětlíkem v 350 mm, 1450/2350, panikové kování, samozavírač, madlo	kus	1,0		Vlastní
-----	---------	--	-----	-----	--	---------

izol bezpečnostní dvojsklo, plast rámeček, U=1,3W/M2K

170	769 P02	Okno s plastovým rámem 1500/1500 otvřené, dvoukřídlové, sklápěcí, izol dvojsklo, plast rámeček, U=1,2W/M2K	kus	1,0		Vlastní
-----	---------	--	-----	-----	--	---------

171	769 P03	Okno s plastovým rámem 750/1250mm, jednokřídlové, otevíravé, sklápěcí, izol dvojsklo, plast rámeček, U=1,2W/M2K	kus	11,0		Vlastní
-----	---------	---	-----	------	--	---------

172	769 P04	Okno s plastovým rámem 500/500mm, jednokřídlové, otevíravé, sklápěcí , izol dvojsklo, plast rámeček, U=1,2W/M2K	kus	2,0		Vlastní
-----	---------	---	-----	-----	--	---------

173	769 P05	Okno s plastovým rámem 1500/1000mm, výplně vnitřní, výsuvné	kus	1,0		Vlastní
-----	---------	---	-----	-----	--	---------

998 76-6 Přesun hmot pro konstrukce truhlářské

998 76-62 z nákladů

998 76-621 výpočet z hmotnosti

174	998766201R00	v objektech výšky do 6 m	%		800-766	RTS
-----	--------------	--------------------------	---	--	---------	-----

Díl: **771** **Podlahy z dlaždic a obklady**

771 12 Kladení dlaždic na stupně

771 12-5 do tmele

175	771120111R00	na stupnice , jedna řada	m	32,1	800-771	RTS
-----	--------------	--------------------------	---	------	---------	-----

1,53*(11+10)

32,1

771 44 Montáž soklíků z obkládaček hutných a polohutných

176	771443123U00	Mtž sokl hutný šikmý lepidlo -120	m	7,8	800-771	URS
-----	--------------	-----------------------------------	---	-----	---------	-----

3,65+1,2+3,0

7,8

771 47 Montáž soklíků z dlaždic keramických

177	771473112U00	Mtž sokl keram rovný lepidlo -90	m	101,6	800-771	URS
-----	--------------	----------------------------------	---	-------	---------	-----

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.44
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		Podlaha SP 1:				
		101:				
		(1,5+18,015+4,1)*2+0,185*2		47,6		
		-(0,9*5+0,82+0,7)		-6,0		
		103:				
		(4,725+2,7)*2-0,9-0,8		13,2		
		106:				
		(2,41+2,0)*2-0,9		7,9		
		109:				
		(3,71+1,4+0,8)*2-0,9*2		10,0		
		111:				
		(4,725+3,74)*2-0,9-0,8+0,125*2		15,5		
		112:				
		(3,84+3,735)*2-0,8-0,9		13,4		
771 47-9 Řezání dlaždic						
178	771479001R00	pro soklíky	m	109,5	800-771	RTS
		3,65+1,2+3,0		7,8		
		101,6		101,6		
771 57-5 Montáž podlah z dlaždic keram. kladených do tmele						
179	771575109RT2	režných hladkých, 300 mm x 300 mm	m2	131,5	800-771	RTS
		Podlaha SP 1:				
		101:				
		1,5*(18,015+4,1)		33,2		
		0,185*2,3		0,4		
		0,175*(0,9*3+0,8)		0,6		
		0,115*0,9		0,1		
		103:				
		4,725*2,7		12,8		
		104:				
		1,535*1,785+1,2*0,835*2		4,7		
		0,175*0,8+0,115*0,6*2		0,3		
		106:				
		2,41*2,0		4,8		
		0,115*0,9		0,1		
		109:				
		3,71*1,4+0,8*2,41		7,1		
		110:				
		2,08*(1,7+1,195)+1,45*(1,075+0,925)		8,9		
		0,115*(0,7+0,6*2)		0,2		
		111:				
		4,725*3,74		17,7		
		0,125*1,0		0,1		
		112:				
		3,84*3,735		14,3		
		0,115*0,8		0,1		
		Podlaha SP 2:				
		105:				
		2,86*1,75		5,0		
		0,9*0,9*3		2,4		
		0,115*0,8		0,1		
		107:				
		2,2*2,45		5,4		
		0,175*0,9		0,2		

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.45
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		108:				
		1,4*0,9		1,3		
		0,175*0,7		0,1		
		113:				
		4,95*1,65		8,2		
		0,9*0,9*4		3,2		
		0,175*0,8		0,1		

180	59764203R	dlažba keramická š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interiér i exteriér	m2	158,4	SPCM	RTS
		101,6*0,1*1,1		11,2		
		131,51447*1,1		144,7		
		šikmý pro schodiště:				
		(3,65+1,2+3,0)*0,3*1,1		2,6		
181	59764240R	dlažba keramická schodovka; š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interiér i exteriér	m2	10,6	SPCM	RTS
		1,53*(11+10)*0,3*1,1		10,6		

998 77-1 Přesun hmot pro podlahy z dlaždic

998 77-12 z nákladů

182	998771201R00	v objektech výšky do 6 m	%		800-771	RTS
-----	--------------	--------------------------	---	--	---------	-----

Díl: 776 Podlahy povlakové

776 42 Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu

183	776421100RU1	lepení podlahových soklíků z měkčeného PVC včetně dodávky soklíku	m	32,1	800-775	RTS
		Podlaha SP 3:				
		102:				
		((6,4+10,7)*2-1,6-0,9+0,185*2)		32,1		

776 57 Položení povlakových podlah textilních

všíváných a vpichovaných

776 57-1 včetně dodávky materiálu

184	776572100RV1	lepením, koberce zátěžového	m2	68,9	800-775	RTS
		Podlaha SP 3:				
		102:				
		6,4*10,7		68,5		
		0,185*1,8		0,3		
		0,115*0,9		0,1		

185	69742PPS01	Čistící rohož v nášlapném duralové rámu 1400/1000 1. čistící zóna - položeno nadlažbě	kus	1,0		Vlastní
-----	------------	---	-----	-----	--	---------

998 77-6 Přesun hmot pro podlahy povlakové

998 77-62 z nákladů

998 77-621

186	998776201R00	v objektech výšky do 6 m	%		800-775	RTS
-----	--------------	--------------------------	---	--	---------	-----

Díl: 777 Podlahy ze syntetických hmot

777 55 Podlahy ze stěrky silikátové s disperzí

777 55-2 Doplňující práce pro podlahy ze stěrky silikátových

187	777553210R00	vyrovnání podlah samonivelační hmotou na bázi cementu tl. 2mm	m2	174,4	800-773	RTS
		Dodávka a montáž vyrovnávací stěrky smíchané se záměsovou vodou.				

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.46
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		Podlaha SP 1:				
		101:				
		1,5*(18,015+4,1)		33,2		
		0,185*2,3		0,4		
		0,175*(0,9*3+0,8)		0,6		
		0,115*0,9		0,1		
		103:				
		4,725*2,7		12,8		
		104:				
		1,535*1,785+1,2*0,835*2		4,7		
		0,175*0,8+0,115*0,6*2		0,3		
		106:				
		2,41*2,0		4,8		
		0,115*0,9		0,1		
		109:				
		3,71*1,4+0,8*2,41		7,1		
		110:				
		2,08*(1,7+1,195)+1,45*(1,075+0,925)		8,9		
		0,115*(0,7+0,6*2)		0,2		
		111:				
		4,725*3,74		17,7		
		0,125*1,0		0,1		
		112:				
		3,84*3,735		14,3		
		0,115*0,8		0,1		
		Podlaha SP 3:				
		102:				
		6,4*10,7		68,5		
		0,185*1,8		0,3		
		0,115*0,9		0,1		
188	777553219R00	příplatek za každé 2 mm vyrovnaní podlah samoniveleační hmotou na bázi cementu	m2	348,9	800-773	RTS
		Dodávka a montáž vyrovnávací stěrky smíchané se záměsovou vodou.				
		Podlaha SP 1:				
		101:				
		1,5*(18,015+4,1)		33,2		
		0,185*2,3		0,4		
		0,175*(0,9*3+0,8)		0,6		
		0,115*0,9		0,1		
		103:				
		4,725*2,7		12,8		
		104:				
		1,535*1,785+1,2*0,835*2		4,7		
		0,175*0,8+0,115*0,6*2		0,3		
		106:				
		2,41*2,0		4,8		
		0,115*0,9		0,1		
		109:				
		3,71*1,4+0,8*2,41		7,1		
		110:				
		2,08*(1,7+1,195)+1,45*(1,075+0,925)		8,9		
		0,115*(0,7+0,6*2)		0,2		
		111:				
		4,725*3,74		17,7		
		0,125*1,0		0,1		

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.47
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		112:				
		3,84*3,735		14,3		
		0,115*0,8		0,1		
		Podlaha SP 3:				
		102:				
		6,4*10,7		68,5		
		0,185*1,8		0,3		
		0,115*0,9		0,1		
		Provozní mezisoučet:		174,43		
		174,43*2		348,9		

998 77-7 Přesun hmot pro podlahy syntetické

998 77-72 z nákladů

189	998777201R00	v objektech výšky do 6 m	%	800-773	RTS
-----	--------------	--------------------------	---	---------	-----

Díl: 781 Obklady keramické

190	781474117U00	Mtž keramika rezná flex lep-45ks/m2	m2	128,6	Vlastní
		104:			
		1,5*((1,535+1,785+1,35*2+0,835*2)*2-0,6*4-0,8)		18,3	
		105:			
		2,0*((2,86+2,65+0,9*2)*2-0,8)		27,6	
		107:			
		1,5*((2,45+2,2)*2-0,9)		12,6	
		108:			
		1,5*((0,9+1,4)*2-0,7)		5,8	
		110:			
		1,5*((2,08*2+1,7+1,195+1,075+0,925+1,6*2)*2-0,8-0,7*2-0,6*4)		29,9	
		113:			
		2,0*((3,84+2,55+0,9*3)*2-0,8*2)		33,2	
		Parapety, ostění:			
		105,113:			
		0,3*(1,25+0,4*2)*2		1,2	

781 49 Lišty k obkladům

191	781491001R00	bez dodávky materiálu	m	78,4	800-771	RTS
		104:				
		0,835*2+1,5*10		16,7		
		105:				
		2,0*4+2,0*2		12,0		
		107:				
		0,7+1,5*2		3,7		
		108:				
		1,5*2		3,0		
		110:				
		1,5*14+1,075+0,925		23,0		
		113:				
		2,0*10		20,0		

781 6 ÚRS - Montáž obkladů parapetů

192	781643250U00	Mtž parapet obklad lepidlo 300x200	m	4,1	800-781	URS
		Parapety, ostění:				
		105,113:				
		(1,25+0,4*2)*2		4,1		

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.48
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
193	59760111.AR	profil plastový na obklad vnitřní rohový; rozměr 8 mm; l = 2 500 mm	m	86,2	SPCM	RTS
		78,37*1,1		86,2		
194	59781351R	obklad keramický š = 148 mm; l = 148 mm; h = 6,0 mm; pro interiér; barva světle béžová; lesk m2		141,5	SPCM	RTS
		104:				
		1,5*((1,535+1,785+1,35*2+0,835*2)*2-0,6*4-0,8)		18,3		
		105:				
		2,0*((2,86+2,65+0,9*2)*2-0,8)		27,6		
		107:				
		1,5*((2,45+2,2)*2-0,9)		12,6		
		108:				
		1,5*((0,9+1,4)*2-0,7)		5,8		
		110:				
		1,5*((2,08*2+1,7+1,195+1,075+0,925+1,6*2)*2-0,8-0,7*2-0,6*4)		29,9		
		113:				
		2,0*((3,84+2,55+0,9*3)*2-0,8*2)		33,2		
		Parapety, ostění:				
		105,113:				
		0,3*(1,25+0,4*2)*2		1,2		
		Provozní mezisoučet:		128,62		
		128,62*1,1		141,5		

998 78 Přesun hmot pro obklady keramické

998 78-2 z nákladů

998 78-21

195	998781201R00	v objektech výšky do 6 m	%		800-771	RTS
-----	--------------	--------------------------	---	--	---------	-----

Díl: 783 Nátěry

783 22 Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické

196	783225400R00	dvojnásobné + 1x email + tmelení	m2	17,1	800-783	RTS
		(1,97*2+0,6)*(0,115+0,05*2)*(2+2)		3,9		
		(1,97*2+0,7)*(0,115+0,05*2)*1		1,0		
		(1,97*2+0,8)*(0,115+0,05*2)*(1+2)		3,1		
		(1,97*2+0,8)*(0,175+0,05*2)*2		2,6		
		(1,97*2+0,9)*(0,115+0,05*2)*(1+2)		3,1		
		(2,1*2+0,9)*(0,115+0,05*2)		1,1		
		(1,97*2+1,25)*(0,115+0,05*2)		1,1		
		(2,1*2+1,6)*(0,115+0,05*2)		1,2		

Díl: 784 Malby

197	784121288PPS	Penetrace podkladu vápenná, 1 x	m2	818,0		Vlastní
198	784125299PPS	Malba tekutá akrylátová, bez penetrace, 2 x	m2	818,0		Vlastní
		101:				
		3,0*((17,9+6,4+0,2)*2-1,5)		142,5		
		0,185*(1,5+2,02*2)		1,0		
		0,15*(1,5+2,3*2)		0,9		
		102:				
		3,0*(6,4+10,7)*2		102,6		
		0,15*(2,25+2,3*2)		1,0		
		103:				
		3,0*(4,725+2,7)*2		44,5		
		0,3*(1,25+0,75)*2		1,2		

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.49
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		104:				
		3,0*(1,535+1,785+1,35*2+0,835*2)*2		46,1		
		105:				
		3,0*(2,86+2,65+0,9*2)*2		43,9		
		0,3*(1,25+0,75)*2		1,2		
		106:				
		3,0*(2,41+2,0)*2		26,5		
		0,3*(1,25+0,75)*2		1,2		
		107:				
		1,5*(2,45+2,2)*2		13,9		
		108:				
		1,5*(0,9+1,4)*2		6,9		
		109:				
		3,0*(3,71+2,2)*2		35,5		
		0,3*1,5*4		1,8		
		110:				
		3,0*(2,08*2+1,7+1,195+1,075+0,925+1,6*2)*2		73,5		
		0,5*4*0,3*2		1,2		
		111:				
		3,0*(3,74+4,725)*2		50,8		
		0,3*(1,25+0,75)*2*2		2,4		
		0,13*(1,0+2,02*2)		0,7		
		112:				
		3,0*(3,84+3,735)*2		45,5		
		0,3*(1,25+0,75)*2*2		2,4		
		113:				
		3,0*(3,84+2,55+0,9*3)*2		54,5		
		0,3*(1,25+0,75)*2		1,2		
		Odpčet obklady:				
		104:				
		1,5*((1,535+1,785+1,35*2+0,835*2)*2-0,6*4-0,8)-4,0*3		6,3		
		105:				
		2,0*((2,86+2,65+0,9*2)*2-0,8)-4,0		23,6		
		107:				
		1,5*((2,45+2,2)*2-0,9)-4,0		8,6		
		108:				
		1,5*((0,9+1,4)*2-0,7)-4,0		1,9		
		110:				
		1,5*((2,08*2+1,7+1,195+1,075+0,925+1,6*2)*2-0,8-0,7*2-0,6*4)-4,0*4		13,9		
		113:				
		2,0*((3,84+2,55+0,9*3)*2-0,8*2)-4,0		29,2		
		Provozní mezisoučet:		83,39		
		-83,39		-83,4		
		SDK:				
		6,4*(10,7+3,84)		93,1		
		1,5*(18,015+4,1)		33,2		
		4,725*(18,015-2,74)		72,2		

Díl:	787	Zasklívání				
199	787000PPS	Přístřešek- polykarbonátové zasklením 2100/1600, viz v.č.6, vč zasklení tl. 16 mm	m2	3,4		Vlastní
		300 30 401 VO				
		100 x 150 x 40 mm				

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.50
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	02	Vlastní přístavba-stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		se zasouvacím roštem, ošetřen práškovou barvou				
		materiál: ocel, žárově pozinkovaná				
		mřížkový rošt, rozměr oka 30/10 mm				
		s filtrační vložkou				
		prodloužení variabilně až 400 mm				
		dílec před dveře nebo v liniovém odvodnění				
		pokládka přímo na urovnaný štěrk, štěrkovou drť				
		2,1*1,6		3,4		

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.51
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	7211	ZTI	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl: 11 Přípravné a přidružené práce

1	121101100R00	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m	m3	110,0		RTS
		Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m				
2	113107141R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	20,0		RTS
		Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm				

Díl: 13 Hloubené vykopávky

3	132201201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3	m3	210,0		RTS
		Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3				
4	132201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	35,0		RTS
		Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3				

Díl: 15 Roubení

5	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	240,0		RTS
		Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m				
6	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	240,0		Vlastní
		Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m				

Díl: 16 Přemístění výkopku

7	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	210,0		RTS
		Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m				
8	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	70,0		RTS
		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m				
9	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	70,0		RTS
		Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3				

Díl: 17 Konstrukce ze zemin

10	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	70,0		Vlastní
		Uložení sypaniny na skládku				
11	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	148,0		RTS
		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním				
12	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	62,0		RTS
		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny				
13	175209911VD	Poplatek za skládku-zemina	m3	70,0		Vlastní
		Poplatek za skládku-zemina				
14	1752022020VD	Poplatek za skládku demolice	t	5,0		Vlastní
		Poplatek za skládku demolice				

Díl: 18 Povrchové úpravy terénu

15	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	110,0		RTS
		Založení trávníku parkového výsevem v rovině				

Díl: 27 Základy

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.52
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	7211	ZTI	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
16	279322513R00	Beton mezipláště čerpací šachty C 35/45	m3	2,2		Vlastní
		Beton mezipláště čerpací šachty C 35/45				

Díl: **45** **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)**

17	451572111RK1	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm s dodáním materiálu, kraj Jiho­mo­ra­v­ský	m3	62,0		Vlastní
		Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm s dodáním materiálu, kraj Jiho­mo­ra­v­ský				
18	452313111R00	Bloky pro potrubí z betonu B 7,5	m3	0,4		RTS
		Bloky pro potrubí z betonu B 7,5				
19	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí	m2	4,0		RTS
		Bednění bloků pod potrubí				

Díl: **57** **Kryty šterkových a živichných pozemních komunikací a zpevněných ploch**

20	572942112R00	Vyspravení krytu po překopu lit.asfaltem, do 6 cm	m2	20,0		RTS
		Vyspravení krytu po překopu lit.asfaltem, do 6 cm				

Díl: **721** **Vnitřní kanalizace**

21	721176102R00	Potrubí HT připojovací DN 40 x 1,8 mm	m	10,0		RTS
		Potrubí HT připojovací DN 40 x 1,8 mm				
22	721176103R00	Potrubí HT připojovací DN 50 x 1,8 mm	m	15,0		RTS
		Potrubí HT připojovací DN 50 x 1,8 mm				
23	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé DN 70 x 1,9 mm	m	5,0		RTS
		Potrubí HT odpadní svislé DN 70 x 1,9 mm				
24	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé DN 100 x 2,7 mm	m	35,0		RTS
		Potrubí HT odpadní svislé DN 100 x 2,7 mm				
25	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 100 x 3,2 mm	m	30,0		RTS
		Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 100 x 3,2 mm				
26	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 125 x 3,2 mm	m	15,0		RTS
		Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 125 x 3,2 mm				
27	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 150 x 4,0 mm	m	55,0		RTS
		Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 150 x 4,0 mm				
28	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	8,0		RTS
		Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8				
29	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	10,0		RTS
		Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8				
30	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	6,0		RTS
		Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3				
31	721273150RT1	Hlavice ventilační přivětrávací vč.mřížky plast.bílé	kus	6,0		Vlastní
		Hlavice ventilační přivětrávací vč.mřížky plast.bílé				
32	721273145RM2	Hlavice ventilační z PVC DN 70,100	kus	2,0		Vlastní
		Hlavice ventilační z PVC DN 70,100				
33	721242110RT1	Lapač střešních splavenin PP DN 100, kloub, zápachová klapka, koš na listí	kus	2,0		Vlastní
		Lapač střešních splavenin PP DN 100, kloub, zápachová klapka, koš na listí				
34	721002600VDVD	Dvička plastová s rámem pro čistící kus 150x150 d+m		7,0		Vlastní
		Dvička plastová s rámem pro čistící kus 150x150 d+m				

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.53
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	7211	ZTI	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
35	721000001VD	Odpadní kalich s pojistkou proti vyschnutí,montáž+dodávka	soub	1,0		Vlastní
		Odpadní kalich s pojistkou proti vyschnutí,montáž+dodávka				
36	721223424RT1	Uzávěrka zápachová podlahová, svislý odtok, mříž nerez. 150x150mm DN50/70/100	kus	5,0		Vlastní
		Uzávěrka zápachová podlahová, svislý odtok, mříž nerez. 150x150mm DN50/70/100				
37	721010012VD	Zednické výpomoci	hod	30,0		Vlastní
		Zednické výpomoci				
38	721110806R00	Demontáž potrubí z kameninových trub DN 150	m	20,0		Vlastní
		Demontáž potrubí z kameninových trub DN 150				
39	962048114R00	Bourání konstr z bet prost. demontáž šachty	m3	0,5		Vlastní
		Bourání konstr z bet prost. demontáž šachty				
40	721110908R00	Oprava potrubí kamenin., vsazení odbočky DN 200/150	kus	1,0		Vlastní
		Oprava potrubí kamenin., vsazení odbočky DN 200/150				
41	721110917R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 150	kus	4,0		RTS
		Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 150				
42	721110927R00	Oprava potrubí kameninového, krácení trub DN 150	kus	2,0		RTS
		Oprava potrubí kameninového, krácení trub DN 150				
43	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN 200	m	165,0		Vlastní
		Zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN 200				

Díl: 722 Vnitřní vodovod

44	722172330R00	Potrubí z PPR PN20 D 16/2,7 mm vč.tvarovek	m	30,0		Vlastní
		Potrubí z PPR PN20 D 16/2,7 mm vč.tvarovek				
45	722172331R00	Potrubí z PPR PN20 D 20/3,4 mm vč.tvarovek	m	65,0		Vlastní
		Potrubí z PPR PN20 D 20/3,4 mm vč.tvarovek				
46	722172332R00	Potrubí z PPR PN20 D 25/4,2 mm vč.tvarovek	m	10,0		Vlastní
		Potrubí z PPR PN20 D 25/4,2 mm vč.tvarovek				
47	722172333R00	Potrubí z PPR PN20 D 32/5,4 mm vč.tvarovek	m	40,0		Vlastní
		Potrubí z PPR PN20 D 32/5,4 mm vč.tvarovek				
48	722172334R00	Potrubí z PPR DN20 D 40/6,7 mm vč. tvarovek	m	40,0		Vlastní
		Potrubí z PPR DN20 D 40/6,7 mm vč. tvarovek				
49	722172315R00	Potrubí z PPR PN20 D 50/8,3 mm vč.tvarovek	m	5,0		Vlastní
		Potrubí z PPR PN20 D 50/8,3 mm vč.tvarovek				
50	722180011VD	Izolace potrubí návleková včetně izolace tvarovek na d16-20/20mm,Montáž+dodávka,lepící páska	m	95,0		Vlastní
		Izolace potrubí návleková včetně izolace tvarovek na d16-20/20mm,Montáž+dodávka,lepící páska				
51	722180012VD	Izolace potrubí návleková včetně izolace tvarovek na d25/20mm,Montáž+dodávka,lepící páska	m	10,0		Vlastní
		Izolace potrubí návleková včetně izolace tvarovek na d25/20mm,Montáž+dodávka,lepící páska				
52	722180013VD	Izolace potrubí návleková vč.isolace tvarovek na d32/30, montáž +dodávka, lepící páska	m	40,0		Vlastní
		Izolace potrubí návleková vč.isolace tvarovek na d32/30, montáž +dodávka, lepící páska				
53	722180052VD	Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek na d40/40mm,povrchová úpr.AL,montáž+dodávka,, lepící páska	m	40,0		Vlastní
		Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek na d40/40mm,povrchová úpr.AL,montáž+dodávka,lepící páska				
54	722180053VD	Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek na d50/50mm,povrchová úpr.AL,montáž+dodávka,, lepící páska	m	5,0		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.54
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	7211	ZTI	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek na d50/50mm,povrchová úpr.AL,montáž+dodávka,lepící páska				
55	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	40,0		RTS
		Vyvedení a upevnění výpustek DN 15				
56	722422380010VD	Kulový uzávěr SV+TV G1/2",motáž+dodávka	kus	4,0		Vlastní
		Kulový uzávěr SV+TV G1/2",motáž+dodávka				
57	722422380011VD	Kulový uzávěr SV+TV G3/4",motáž+dodávka	kus	1,0		Vlastní
		Kulový uzávěr SV+TV G3/4",motáž+dodávka				
58	722422380012VD	Kulový uzávěr SV+TV G1",motáž+dodávka	kus	3,0		Vlastní
		Kulový uzávěr SV+TV G1",motáž+dodávka				
59	722422380013VD	Kulový uzávěr SV+TV G5/4",motáž+dodávka	kus	2,0		Vlastní
		Kulový uzávěr SV+TV G5/4",motáž+dodávka				
60	722422380014VD	Kulový uzávěr SV+TV G6/4",motáž+dodávka	kus	1,0		Vlastní
		Kulový uzávěr SV+TV G6/4",motáž+dodávka				
61	722422380015VD	Kulový uzávěr SV+TV G2",motáž+dodávka	kus	1,0		Vlastní
		Kulový uzávěr SV+TV G2",motáž+dodávka				
62	72242237001VD	Zpětná klapka SV+TV G1/2",mont.+dod.	kus	1,0		Vlastní
		Zpětná klapka SV+TV G1/2",mont.+dod.				
63	72242237005VD	Zpětná klapka SV+TV G6/4",mont.+dod.	kus	1,0		Vlastní
		Zpětná klapka SV+TV G6/4",mont.+dod.				
64	722235526R00	Filtr, vnitřní-vnitřní závit DN 50	kus	1,0		Vlastní
		Filtr, vnitřní-vnitřní závit DN 50				
65	72242239050VD	Kohout plnicí a vypouštěcí G1/2"	kus	2,0		Vlastní
		Kohout plnicí a vypouštěcí G1/2"				
66	722224111R00	Kohouty vypouštěcí-odvzdušňovací DN 15	kus	2,0		Vlastní
		Kohouty vypouštěcí-odvzdušňovací DN 15				
67	722009007VD	Ventil regulační/vyvažovací pro syst.cirkulace teplé vody G1/2" s vyp.	soub	2,0		Vlastní
		Ventil regulační/vyvažovací pro syst.cirkulace teplé vody G1/2" s vyp.				
68	722009015VD	Vyregulování soustavy teplé vody a cirkulace	armat	2,0		Vlastní
		Vyregulování soustavy teplé vody a cirkulace				
69	7224225106VD	Ventil pojistný pro ohřivač DN3/4"	soub	1,0		Vlastní
		Ventil pojistný pro ohřivač DN3/4"				
70	722269002VD	Teploměr 0-100°C	soub	2,0		Vlastní
		Teploměr 0-100°C				
71	722290993VD	Tlaková expanzní nádoba 33Lpro ohřev pitné vody +průtočná armatura dod.+mont.	soub	1,0		Vlastní
		Tlaková expanzní nádoba 33Lpro ohřev pitné vody +průtočná armatura dod.+mont.				
72	722295081VD	Cirkulační čerpadlo 2m/ 0,5m3/h/ 230V,DN20-montáž+dodávka	soub	1,0		Vlastní
		Cirkulační čerpadlo 2m/ 0,5m3/h/ 230V,DN20-montáž+dodávka				
73	722234234R00	Úpravna vody magnetická MÚV, G 5/4	kus	1,0		RTS
		Úpravna vody magnetická MÚV, G 5/4				
74	722120815R00	Demontáž potrubí litinového hrdlového DN 100	kus	5,0		Vlastní
		Demontáž potrubí litinového hrdlového DN 100				

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.55
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	7211	ZTI	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
75	721010012VD	Zednické výpomoci	hod	20,0		Vlastní
		Zednické výpomoci				
76	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	190,0		RTS
		Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80				
77	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	190,0		RTS
		Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50				

Díl:	725	Zařizovací předměty				
78	725014131R00	Klozet závěsný pro předstěnovou instalaci, hluboké splach. 6l, keramika bílá, sedátko plast,, antibakt. úprava, kovové úchyty	soubor	4,0		Vlastní
		Klozet závěsný pro předstěnovou instalaci, hluboké splach. 6l, keramika bílá, sedátko plast, antibakt. úprava, kovové úchyty				
79	725014141R00	Klozet závěsný pro předstěn. instalaci ZTP hluboké splach, keramika bílá, Klozet závěsný pro předstěn. instalaci ZTP hluboké splach, keramika bílá,	soubor	1,0		Vlastní
80	725000029VD	Sedátko bez poklopu, antibakt.úprava, kov. úchyty Sedátko bez poklopu, antibakt.úprava, kov. úchyty	soub	1,0		Vlastní
81	725000037VD	Tlačítko dvoumnožstevní,barva alpská bílá d+m Tlačítko dvoumnožstevní,barva alpská bílá d+m	soub	5,0		Vlastní
82	725110300VD	Montážní prvek pro závěsné WC pro zděnou předstěn.instalaci včetně nádržky,mont.sady a příslušenství, ,ovládací deska zředu,d+m Montážní prvek pro závěsné WC pro zděnou předstěn.instalaci včetně nádržky,mont.sady a příslušenství,ovládací deska zředu,d+m	soub	5,0		Vlastní
83	725016125R00	Urinál odsávací, keramika bílá,vč.sifonu, ovládání autom. Urinál odsávací, keramika bílá,vč.sifonu, ovládání autom.	soubor	2,0		Vlastní
84	725000027VD	Montážní prvek pro pisoár, stěnová instalace, skryté splachování, mont.sada a přísluř. d+m Montážní prvek pro pisoár, stěnová instalace, skryté splachování, mont.sada a přísluř. d+m	soub	2,0		Vlastní
85	725030008VD	Zdroj bezpečného napětí pro pisoáry 1-3zařízení-montáž+dodávka Zdroj bezpečného napětí pro pisoáry 1-3zařízení-montáž+dodávka	soub	1,0		Vlastní
86	725030009VD	Dálkové ovládání pro optoelektroniku pisoárů Dálkové ovládání pro optoelektroniku pisoárů	soub	1,0		Vlastní
87	725017132R00	Umyvadlo na šrouby 55 x 42 cm masivní, oblý tvar, bílé Umyvadlo na šrouby 55 x 42 cm masivní, oblý tvar, bílé	soubor	7,0		Vlastní
88	725000033VD	Umyvadlový sifon 5/4"chrom, rovný tvar Umyvadlový sifon 5/4"chrom, rovný tvar	soub	7,0		Vlastní
89	725000032VD	rohový ventil 3/8"-1/2"chrom,rovný tvar rohový ventil 3/8"-1/2"chrom,rovný tvar	soub	15,0		Vlastní
90	725000031VD	Baterie stojánková jednootvorová s odpadní sopravou, chrom, rovný tvar, zakřivený výtok Baterie stojánková jednootvorová s odpadní sopravou, chrom, rovný tvar, zakřivený výtok	soub	7,0		Vlastní
91	725019511VD	Umyvadlo diturv. bílé pro tělesně postižené 64x55cm.+ZU pod omítku,mont.sada Umyvadlo diturv. bílé pro tělesně postižené 64x55cm.+ZU pod omítku,mont.sada	soub	1,0		Vlastní
92	725005012VD	Baterie umyvadlová nástěnná páková G1/2"x150mm,delší ovládací ručka Baterie umyvadlová nástěnná páková G1/2"x150mm,delší ovládací ručka	soub	1,0		Vlastní
93	725000045VD	Sprchová vanička akrylát.bílá,90x90x4,5cm vč.sifonu, odp ventil chrom, polystyrénový nosič Sprchová vanička akrylát.bílá,90x90x4,5cm vč.sifonu, odp ventil chrom, polystyrénový nosič	soub	7,0		Vlastní
94	725100011VD	Sprchové dveře do niky bezpečnostní sklo 900x1950 m+d	soub	7,0		Vlastní

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.56
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	7211	ZTI	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		Sprchové dveře do niky bezpečnostní sklo 900x1950 m+d				
95	725000046VD	Sprchový komplet s baterií podomítkovou, hlavovou sprchou kruh d100,3 funkce, rameno 300mm, ruční, sprcha	soub	8,0		Vlastní
		Sprchový komplet s baterií podomítkovou, hlavovou sprchou kruh d100,3 funkce, rameno 300mm, ruční sprcha				
96	72502016VD	Výkevka stojící diturvit.bílá s past.mříží, baterie nástěnná páková chrom. splach.nádržka vysoko, položená +rv1/2"d+m	soub	1,0		Vlastní
		Výkevka stojící diturvit.bílá s past.mříží, baterie nástěnná páková chrom. splach.nádržka vysoko položená +rv1/2"d+m				
97	725119001VD	Nádržka vysoko položená ,bílý plast + RVG1/2"+splach.trubka+hadička k ventilu (spl.trubku vést ve, stěně)	soub	1,0		Vlastní
		Nádržka vysoko položená ,bílý plast + RVG1/2"+splach.trubka+hadička k ventilu (spl.trubku vést ve stěně)				
98	7251100VD	Montáž závěsných prvků	soub	7,0		Vlastní
		Montáž závěsných prvků				

Díl: 767 Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)

99	767998105R00	Systémové uložení potrubí a zařízení	kg	50,0		Vlastní
		Systémové uložení potrubí a zařízení				

Díl: 89 Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení

100	891211111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50	kus	3,0		RTS
		Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50				
101	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	1,0		RTS
		Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80				
102	891269111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 100	kus	1,0		RTS
		Montáž navrtávacích pasů DN 100				
103	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,0		RTS
		Montáž hydrantů podzemních DN 80				
104	891247211R00	Montáž hydrantů nadzemních DN 80	kus	1,0		RTS
		Montáž hydrantů nadzemních DN 80				
105	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	4,0		RTS
		Osazení poklopů litinových šoupátkových				
106	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,0		RTS
		Osazení poklopů litinových hydrantových				
107	899711122R00	Zakrytí vodovodu výstražnou folií PVC, šířka 30 cm	m	50,0		Vlastní
		Zakrytí vodovodu výstražnou folií PVC, šířka 30 cm				
108	899712111R00	Orientační tabulky na zdivu	kus	4,0		RTS
		Orientační tabulky na zdivu				
109	892271111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 100	m	65,0		Vlastní
		Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 100				
110	892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 100	m	55,0		Vlastní
		Desinfekce vodovodního potrubí DN 100				
111	871211121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm	m	80,0		Vlastní
		Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm				
112	871251121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 110 mm	m	55,0		Vlastní
		Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 110 mm				

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.57
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	7211	ZTI	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl:	892	Ostatní				
113	89252004VD	Čerpací stanice 1520/2000- dvouplášťová šachta určená pro dobetonování, celk. výška s komínkem, 900x600 je2,0m	soub	1,0		Vlastní
		Čerpací stanice 1520/2000- dvouplášťová šachta určená pro dobetonování, celk. výška s komínkem 900x600 je2,0m				
114	892520041VD	Čerpadlo s řezacím kolem-průchodnost 6mm, Q=3,5l/s, H=8,0m, 1,3kW/2900ot/min -litina vč.spoušť, zařízení, kabelu, ochrany	soub	2,0		Vlastní
		Čerpadlo s řezacím kolem-průchodnost 6mm, Q=3,5l/s, H=8,0m, 1,3kW/2900ot/min -litina vč.spoušť zařízení, kabelu, ochrany				
115	892520042VD	Technologické vstrojení čerp šachty, potrubí, armatury, vod.trubky, spoj mat.	soub	1,0		Vlastní
		Technologické vstrojení čerp šachty, potrubí, armatury, vod.trubky, spoj mat.				
116	892520043VD	El.rozvaděč vstroj pro 2 čerpadla do2kW, místní signalizace, automat.záskok, plast. skříň nástěnná	soub	1,0		Vlastní
		El.rozvaděč vstroj pro 2 čerpadla do2kW, místní signalizace, automat.záskok, plast. skříň nástěnná				
117	892520044VD	Kompozitový poklop900x600	soub	1,0		Vlastní
		Kompozitový poklop900x600				
118	892520046VD	Zapojení čerp.stanice,uvedení do provozu, doprava	Soub	1,0		Vlastní
		Zapojení čerp.stanice,uvedení do provozu, doprava				
119	892520045VD	Vstupní nerezový žebřík l=1,7m	soub	1,0		Vlastní
		Vstupní nerezový žebřík l=1,7m				
120	89252002VD	Revizní šachta plastová, hl.do 1,5m, D425 s teleskopickým dílem, dno a těsnění, poklop D400soub litinový, , d+m	soub	1,0		Vlastní
		Revizní šachta plastová, hl.do 1,5m, D425 s teleskopickým dílem, dno a těsnění, poklop D400 litinový, d+m				
121	89252005VD	Vyplnění rušeného potrubí DN100 popílkovo-cementovou směsí	m	40,0		Vlastní
		Vyplnění rušeného potrubí DN100 popílkovo-cementovou směsí				
122	892250009VD	Kamerová zkouška kanalizace vč. protokolu o provedené zkoušce	soub	1,0		Vlastní
		Kamerová zkouška kanalizace vč. protokolu o provedené zkoušce				

Díl:	H27	Vedení trubní dálková a přípojná				
123	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	0,4		RTS
		Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop				

Díl:	H721	Vnitřní kanalizace				
124	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	1,2		RTS
		Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m				

Díl:	H722	Vnitřní vodovod				
125	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	1,7		RTS
		Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m				

Díl:	H725	Zařizovací předměty				
126	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	1,1		RTS
		Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m				
		Ostatní materiál				

127	42200730	Poklop uliční lehký 1550 - voda	kus	3,0	SPCM	RTS
-----	----------	---------------------------------	-----	-----	------	-----

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.58
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	7211	ZTI	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		Poklop uliční lehký 1550 - voda				
128	42228220	Šoupátko 2520 DN 2" pro dom.připojky -voda	kus	3,0	SPCM	RTS
		Šoupátko 2520 DN 2" pro dom.připojky -voda				
129	42228310	Šoupátko DN 80 přírub.krkové-voda	kus	1,0	SPCM	RTS
		Šoupátko DN 80 přírub.krkové-voda				
130	42293506	Spojka jištěná v tahu přímá DN 100 voda	kus	2,0	SPCM	RTS
		Spojka jištěná v tahu přímá DN 100 voda				
131	42293250	Souprava zemní teleskopická DN50 -100, 1,3-1,8m	kus	4,0	SPCM	RTS
		Souprava zemní teleskopická DN50 -100, 1,3-1,8m				
132	42273330	Pas navrtávací pro potrubí PVC DN 100 - 2" závitový	kus	1,0	SPCM	RTS
		Pas navrtávací pro potrubí PVC DN 100 - 2" závitový				
133	55258534	Tvar. hrdlová s přír.odbočkou MMA DN100/ 80 EWS VP	kus	1,0	SPCM	RTS
		Tvar. hrdlová s přír.odbočkou MMA DN100/ 80 EWS VP				
134	55259471	Koleno hrdlové MMK DN100/45° EWS	kus	2,0	SPCM	RTS
		Koleno hrdlové MMK DN100/45° EWS				
135	55251242	Trouba přír.litin. FF DN100 dl.200mm EWS	kus	1,0	SPCM	RTS
		Trouba přír.litin. FF DN100 dl.200mm EWS				
136	55258533	Tvarovka hrdl.s přír.odb. MMA DN100/ 50 EWS	kus	2,0	SPCM	RTS
		Tvarovka hrdl.s přír.odb. MMA DN100/ 50 EWS				
137	55259483	Koleno hrdlové MMQ DN100/90° EWS	kus	2,0	SPCM	RTS
		Koleno hrdlové MMQ DN100/90° EWS				
138	5526009703	Koleno přír.s patkou N DN100mm	kus	1,0	SPCM	RTS
		Koleno přír.s patkou N DN100mm				
139	28613406	Trubka tlaková PE100 110x6,6 mm PN10	m	55,0	SPCM	RTS
		Trubka tlaková PE100 110x6,6 mm PN10				
140	28613413	Trubka tlaková PE100 63 x 3,8 mm PN10 náv	m	80,0	SPCM	RTS
		Trubka tlaková PE100 63 x 3,8 mm PN10 náv				

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.59
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	730	Ústřední vytápění	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl: 97 Prorážení otvorů

1	974031154R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 10 x 15 cm	m	10,0		RTS
---	--------------	--	---	------	--	-----

Díl: 713 Izolace tepelné

2	713000001010	IZOL.POUZDRA Z MINERÁLNÍ PLSTI TL. 25mm PR. 21+AL	bm	16,0		Vlastní
3	713000001020	IZOL. POUZDRA Z MINERÁLNÍ PLSTI TL. 25mm PR. 27+AL	bm	12,0		Vlastní
4	713000001030	IZOL. POUZDRA Z MINERÁLNÍ PLSTI TL. 25mm PR. 34+AL	bm	28,0		Vlastní
5	713000001451	IZOL. POUZDRA Z MINERÁLNÍ PLSTI TL. 40mm PR. 42+AL	bm	294,0		Vlastní
6	713000002850	ROHOZ Z MINERÁLNÍ PLSTI LSP-AL TL. 100mm	M2	2,0		Vlastní
7	713000032740	IZOLACE NÁVLEKOVÁ PĚNOVÁ PR.28 TL.20	BM	8,0		Vlastní
8	713000032901	IZOLACE NÁVLEKOVÁ PĚNOVÁ 15/9	BM	103,0		Vlastní
9	713000032902	IZOLACE NÁVLEKOVÁ PĚNOVÁ 18/9	BM	82,0		Vlastní
10	713000032923	IZOLACE NÁVLEKOVÁ PĚNOVÁ 22/13	BM	26,0		Vlastní

Díl: 731 Kotelny

11	731250450T00	Ekvitermní Regulace 1x směřovaná , 2x nesměřovaná	ks	1,0		Vlastní
----	--------------	---	----	-----	--	---------

Díl: 732 Strojovny

12	732111150T00	RS KOMBI DN 80	m	1,4		Vlastní
13	732111158T00	Podpěra k rozdělovači 80-150 SS80/150	ks	2,0		Vlastní
14	7321111272T00	Hydraulický anuloid DN 100	ks	1,0		Vlastní
15	732111314R00	Trubková hrdla rozděl. a sběr. bez přírub, DN 25	kus	4,0		RTS
16	732111316R00	Trubková hrdla rozděl. a sběr. bez přírub, DN 40	kus	4,0		RTS
17	732199100R00	Montáž orientačního štítku	soubor	1,0		RTS
18	732219315R00	Montáž ohříváků vody stojat.PN 0,6-0,6,do 1000 l	soubor	1,0		RTS
19	732220062T00	Ohříváč TV stacionární, 1000l 2x topná vložka	kus	1,0		Vlastní
20	732430016T00	Čerpadlo třírychlostní DN32, Q=4,6m3/h, h=3,4	ks	2,0		Vlastní
21	732431009T00	Čerpadlo elektronické DN25, Q=0,6m3/h, h=0,15m	ks	1,0		Vlastní
22	732431183T00	Čerpadlo elektronické DN25, Q=8m3/h, h=1m	ks	1,0		Vlastní

Díl: 733 Rozvod potrubí

23	733110808R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32-50	m	40,0		RTS
24	733111124R00	Potrubí závit. bežešvé běžné níz./středotl.,DN 20	m	16,0		RTS
25	733111125R00	Potrubí závit. bežešvé běžné níz./středotl.,DN 25	m	12,0		RTS
26	733111126R00	Potrubí závit. bežešvé běžné níz./středotl.,DN 32	m	28,0		RTS
27	733111127R00	Potrubí závit. bežešvé běžné níz./středotl.,DN 40	m	280,0		RTS
28	733113113R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15	kus	32,0		RTS
29	733161104V1	Potrubí měděné 15 x 1 mm, lisované	m	103,0		Vlastní
30	733161106R00	Potrubí měděné 18 x 1 mm, lisované	m	82,0		Vlastní
31	733161107R00	Potrubí měděné 22 x 1 mm,lisované	m	26,0		Vlastní
32	733161108R00	Potrubí měděné 28 x 1,5 mm, lisované	m	8,0		Vlastní
33	733161110R00	Potrubí měděné 42 x 1,5 mm, lisované	m	14,0		Vlastní
34	733161121T00	lisovací fitinky	kompl.	3,0		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.60
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	730	Ústřední vytápění	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
35	733191926R00	Navaření odbočky na potrubí,DN odbočky 32	kus	8,0		RTS

Díl:	734	Armatury				
36	734050031T00	KULOVÝ KOHOUT 1/2" VODA FF PÁKA VNITŘNÍXVNITŘNÍ	ks	4,0		Vlastní
37	734050033T00	KULOVÝ KOHOUT 3/4" VODA FF PÁKA VNITŘNÍXVNITŘNÍ	ks	6,0		Vlastní
38	734050035T00	KULOVÝ KOHOUT 1" VODA FF PÁKA VNITŘNÍXVNITŘNÍ	ks	7,0		Vlastní
39	734050039T00	KULOVÝ KOHOUT 6/4" VODA FF PÁKA VNITŘNÍXVNITŘNÍ	ks	12,0		Vlastní
40	734050062T00	KULOVÝ KOHOUT S FILTREM 1"	ks	2,0		Vlastní
41	734050064T00	KULOVÝ KOHOUT S FILTREM 6/4"	ks	2,0		Vlastní
42	734050083T00	VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT 1/2"	ks	20,0		Vlastní
43	734050091T00	VENTIL odvzdušňovací automatický 1/2"	ks	12,0		Vlastní
44	734261170T00	Šroubení k čerpadlu 1	kus	4,0		Vlastní
45	734261171T00	Šroubení k čerpadlu 5/4	kus	4,0		Vlastní
46	734261227T00	Šroubení Ve 4300 přímé, 6/4"	kus	6,0		Vlastní
47	734295256T00	3 cestná směšovací armatura DN 20, kv= 4	ks	1,0		Vlastní
48	734295296T00	Servopohon 6NM	ks	1,0		Vlastní
49	734410105T00	Teplomer 0+120°C, 63/100 mm	kus	12,0		Vlastní
50	734421055T00	Manometr Dif D201 0-4 bar; 100	kus	4,0		Vlastní
51	734421085T00	Manometr 0-350 kPa spodní	kus	2,0		Vlastní
52	734510102T00	Zpětná klapka 1	ks	2,0		Vlastní
53	734510104T00	Zpětná klapka 6/4	ks	2,0		Vlastní
54	734530307T00	ŠROUBENÍ PRO PŘIPOJENÍ TĚLES VK	ks	16,0		Vlastní
55	734530331T00	TERMOSTATICKÁ HLAVICE PRO TĚLESA VK	ks	16,0		Vlastní
56	734530450T00	pojistka proti zcizení	ks	16,0		Vlastní

Díl:	735	Otopná tělesa				
57	735111814T00	Demontáž radiátoru	ks	1,0		Vlastní
58	735131187U00	Tělesa hliníkové 700- 14 čl	soubor	1,0		Vlastní
59	735131188U00	Tělesa hliníkové 700- 16 čl	soubor	1,0		Vlastní
60	735131300T00	Montážní balíček k hliníkovému tělesu	soubor	2,0		Vlastní
61	735131301T00	Spojovací komplet pro hliníková tělesa	soubor	2,0		Vlastní
62	735131314U00	Mtž hliník těl 16-18 čl	soubor	2,0		Vlastní
63	735152271V1	Těleso Ventil Kompakt11 v/l 600/400	kus	4,0		Vlastní
64	735152276U00	Těleso Ventil Kompakt11 v/l 600/900	kus	2,0		URS
65	735152277U00	Těleso Ventil Kompakt11 v/l600/1000	kus	1,0		URS
66	735152279U00	Těleso Ventil Kompakt11 v/l600/1200	kus	2,0		URS
67	735152280U00	Těleso Ventil Kompakt11 v/l600/1400	kus	1,0		URS
68	735152477U00	Těleso Ventil Kompakt21 v/l600/1000	kus	3,0		URS
69	735152578V01	Těleso Ventil Kompakt22 v/l600/1100	kus	1,0		URS

Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
70	767101002T00	OBJÍMKA LUPJ 1/2" VČETNĚ HMOŽDINKY 12 NYLON	ks	30,0		Vlastní
71	767101003T00	OBJÍMKA LUPJ 3/4" VČETNĚ HMOŽDINKY 12 NYLON	ks	8,0		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.61
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	730	Ústřední vytápění	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
72	767101004T00	OBJÍMKA LUPJ 1" VČETNĚ HMOŽDINKY 12 NYLON	ks	8,0		Vlastní
73	767101005T00	OBJÍMKA LUPJ 5/4" VČETNĚ HMOŽDINKY 12 NYLON	ks	10,0		Vlastní
74	767101006T00	OBJÍMKA LUPJ 6/4" VČETNĚ HMOŽDINKY 12 NYLON	ks	100,0		Vlastní
75	767102100T00	Nosník pozink. 25x20x1,5 délka 250mm barva	ks	80,0		Vlastní
76	767102600T00	Pevný prvek DN40	ks	4,0		Vlastní
77	767111060T00	Závitová tyč pr.8 délka 1m	ks	30,0		Vlastní

Díl: **780** **Elektro + M.a R.**

78	78000005T00	Montáž, měření a regulace topného systému	soubor	1,0		Vlastní
----	-------------	---	--------	-----	--	---------

Díl: **783** **Nátěry**

79	783424740R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm základní	m	340,0		RTS
----	--------------	---	---	-------	--	-----

Díl: **799** **Ostatní**

80	103T00	Tlaková zkouška ústředního vytápění	hod	10,0		Vlastní
81	112T00	Topná zkouška	hod	12,0		Vlastní
82	120T00	Vypuštění systému	hod	4,0		Vlastní
83	121T00	Napuštění systému	hod	4,0		Vlastní
84	122T00	Vyregulování systému	hod	8,0		Vlastní
85	605T00	Sekání	hod	10,0		Vlastní
86	605 T1	Sekání průrazů	ks	4,0		Vlastní
87	623T00	Likvidace odpadu	soubor	1,0		Vlastní
88	900R00	Hzs - nezmeřitelné práce čl.17-1a	hodina	30,0		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.62
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	M21	Elektromontáže	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl: M2151 Specifikace dodávky RP01

1	210010001	Rozvodnice, 96 modulů ROZVODNICE ZAPUŠTĚNÁ	ks	1,0		Vlastní
2	210010002	32 A PÁČKOVÉ VÝKONOVÉ SPÍNAČE	ks	1,0		Vlastní
3	210010003	Třífázový přímý 10-60 A ELEKTROMĚR	ks	1,0		Vlastní
4	210010004	1. a 2. stupeň, pro tři fáze SVODIČE BLESKOVÝCH PROUDŮ	ks	1,0		Vlastní
5	210010005	10:00 dop. JISTIČE DO 63 A (10 KA), 1 PÓLOVÉ, CHAR. 'B'	ks	9,0		Vlastní
6	210010006	16 A JISTIČE DO 63 A (10 KA), 1 PÓLOVÉ, CHAR. 'B'	ks	9,0		Vlastní
7	210010007	10:00 dop. JISTIČE DO 63 A (10 KA), 1 PÓLOVÉ, CHAR. 'C'	ks	3,0		Vlastní
8	210010008	16 A JISTIČE DO 63 A (10 KA), 1 PÓLOVÉ, CHAR. 'C'	ks	2,0		Vlastní
9	210010009	16 A JISTIČE DO 63 A (10 KA), 3 PÓLOVÉ, CHAR. 'B'	ks	1,0		Vlastní
10	210010010	40 A, 0,030 A PROUDOVÉ CHRÁNIČE 4-PÓLOVÉ	ks	3,0		Vlastní

Díl: M2152 Specifikace montáže RP01

11	210010012	Rozvodnice, 96 modulů ROZVODNICE ZAPUŠTĚNÁ	ks	1,0		Vlastní
12	210010013	32 A PÁČKOVÉ VÝKONOVÉ SPÍNAČE	ks	1,0		Vlastní
13	210010014	Třífázový přímý 10-60 A ELEKTROMĚR	ks	1,0		Vlastní
14	210010015	1. a 2. stupeň, pro tři fáze SVODIČE BLESKOVÝCH PROUDŮ	ks	1,0		Vlastní
15	210010016	10:00 dop. JISTIČE DO 63 A (10 KA), 1 PÓLOVÉ, CHAR. 'B'	ks	9,0		Vlastní
16	210010017	16 A JISTIČE DO 63 A (10 KA), 1 PÓLOVÉ, CHAR. 'B'	ks	9,0		Vlastní
17	210010018	10:00 dop. JISTIČE DO 63 A (10 KA), 1 PÓLOVÉ, CHAR. 'C'	ks	3,0		Vlastní
18	210010019	16 A JISTIČE DO 63 A (10 KA), 1 PÓLOVÉ, CHAR. 'C'	ks	2,0		Vlastní
19	210010020	16 A JISTIČE DO 63 A (10 KA), 3 PÓLOVÉ, CHAR. 'B'	ks	1,0		Vlastní
20	210010021	40 A, 0,030 A PROUDOVÉ CHRÁNIČE 4-PÓLOVÉ	ks	3,0		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.63
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	M21	Elektromontáže	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl:	M2153	Silnoproud dodávka				
21	210010023	25 A	ks	1,0		Vlastní
		JISTIČE DO 63 A (10 KA), 3 PÓLOVÉ, CHAR. 'B'				
22	210010024	Č. 1	ks	1,0		Vlastní
		SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ				
23	210010025	Č. 2	ks	8,0		Vlastní
		SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ				
24	210010026	Č. 5	ks	1,0		Vlastní
		SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ				
25	210010027	Č. 6	ks	6,0		Vlastní
		SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ				
26	210010028	Č. 7	ks	4,0		Vlastní
		SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ				
27	210010029	Č. 6+6	ks	6,0		Vlastní
		SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ				
28	210010030	Č. 1	ks	2,0		Vlastní
		SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ, IP 44				
29	210010031	Č. 6	ks	4,0		Vlastní
		SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ, IP 44				
30	210010032	16 A	ks	19,0		Vlastní
		ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ				
31	210010033	16 A	ks	1,0		Vlastní
		ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ, IP 44				
32	210010034	KU 68-1903	ks	2,0		Vlastní
		KRABICE ODBOČNÁ				
33	210010035	KPR 68	ks	52,0		Vlastní
		KRABICE PŘÍSTROJOVÁ ROZVODNÁ POD OMÍTKU				
34	210010036	Lišta hranatá (3 m) - dvojité zámek 20x20 mm	m	21,0		Vlastní
		INSTALAČNÍ LIŠTA				
35	210010037	3x1-2,5mm ²	ks	150,0		Vlastní
		SVORKOVNICE KABICOVÁ				
36	210010038	S krytem	ks	1,0		Vlastní
		EKVIPOTENCIONÁLNÍ SVORKOVNICE				
37	210010039	Podružný materiál	celek	1,0		Vlastní

Díl:	M2154	Silnoproud montáž				
38	210010041	25 A	ks	1,0		Vlastní
		JISTIČE DO 63 A (10 KA), 3 PÓLOVÉ, CHAR. 'B'				
39	210010042	Č. 1	ks	1,0		Vlastní
		SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ				
40	210010043	Č. 2	ks	8,0		Vlastní
		SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ				
41	210010044	Č. 5	ks	1,0		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.64
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	M21	Elektromontáže	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ				
42	210010045	Č. 6	ks	6,0		Vlastní
		SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ				
43	210010046	Č. 7	ks	4,0		Vlastní
		SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ				
44	210010047	Č. 6+6	ks	6,0		Vlastní
		SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ				
45	210010048	Č. 1	ks	2,0		Vlastní
		SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ, IP 44				
46	210010049	Č. 6	ks	4,0		Vlastní
		SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ, IP 44				
47	210010050	16 A	ks	19,0		Vlastní
		ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ				
48	210010051	16 A	ks	1,0		Vlastní
		ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ, IP 44				
49	210010052	KU 68-1903	ks	2,0		Vlastní
		KRABICE ODBOČNÁ				
50	210010053	KPR 68	ks	52,0		Vlastní
		KRABICE PŘÍSTROJOVÁ ROZVODNÁ POD OMÍTKU				
51	210010054	Lišta hranatá (3 m) - dvojitý zámek 20x20 mm	m	21,0		Vlastní
		INSTALAČNÍ LIŠTA				
52	210010055	3x1-2,5mm2	ks	150,0		Vlastní
		SVORKOVNICE KABICOVÁ				
53	210010056	S krytem	ks	1,0		Vlastní
		EKVIPOVACÍ SVORKOVNICE				
54	210010057	do 50 kg - RP01	ks	1,0		Vlastní
		MONTÁŽ ROZVÁDĚČŮ LITINOVÝCH, HLINÍKOVÝCH NEBO PLASTOVÝCH SESTAVY HMOTNOSTI				
55	210010058	do 2,5 mm2	ks	80,0		Vlastní
		UKONČENÍ VODIČŮ IZOLOVANÝCH S OZNAČENÍM A ZAPOJENÍM V ROZVÁDĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI				
56	210010059	6 mm2	ks	10,0		Vlastní
		UKONČENÍ VODIČŮ IZOLOVANÝCH S OZNAČENÍM A ZAPOJENÍM V ROZVÁDĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI				
57	210010060	Revizní technik	h	20,0		Vlastní
		PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK				
58	210010061	Spolupráce s revizním technikem	h	10,0		Vlastní
		PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK				
59	210010062	Napojení na stávající zařízení	hod	15,0		Vlastní
		HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY				
Díl:	M2155	Svítlidla dodávka				
60	210010064	Označené 'A', vč. zdroje	ks	5,0		Vlastní
		SVÍTLIDLO				
61	210010065	Označené 'B', vč. zdroje	ks	16,0		Vlastní
		SVÍTLIDLO				
62	210010066	Označené 'C', vč. zdroje	ks	17,0		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.65
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	M21	Elektromontáže	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		SVÍTIDLO				
63	210010067	Označené 'D', vč. zdroje	ks	18,0		Vlastní
		SVÍTIDLO				
64	210010068	Označené 'E', vč. zdroje	ks	4,0		Vlastní
		SVÍTIDLO				
65	210010069	Označené 'N', vč. zdroje, nouzové svítidlo	ks	4,0		Vlastní
		SVÍTIDLO				

Díl: M2156 Svítidla montáž

66	210010071	Označené 'A', vč. zdroje	ks	5,0		Vlastní
		SVÍTIDLO				
67	210010072	Označené 'B', vč. zdroje	ks	16,0		Vlastní
		SVÍTIDLO				
68	210010073	Označené 'C', vč. zdroje	ks	17,0		Vlastní
		SVÍTIDLO				
69	210010074	Označené 'D', vč. zdroje	ks	18,0		Vlastní
		SVÍTIDLO				
70	210010075	Označené 'E', vč. zdroje	ks	4,0		Vlastní
		SVÍTIDLO				
71	210010076	Označené 'N', vč. zdroje, nouzové svítidlo	ks	4,0		Vlastní
		SVÍTIDLO				

Díl: M2157 Vodiče dodávka

72	210010078	CY 6 mm2,, pevně	m	30,0		Vlastní
		VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC				
73	210010079	CY 10 mm2,, pevně	m	30,0		Vlastní
		VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC				
74	210010080	CYKY 3(J)x1.5 mm2, pevně	m	440,0		Vlastní
		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC				
75	210010081	CYKY 3(J)x2.5 mm2, pevně	m	190,0		Vlastní
		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC				
76	210010082	CYKY 5(J)x1.5 mm2, pevně	m	180,0		Vlastní
		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC				
77	210010083	CYKY 5(J)x2.5 mm2, pevně	m	50,0		Vlastní
		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC				
78	210010084	CYKY 5(J)x6 mm2, pevně	m	60,0		Vlastní
		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC				
79	210010085	CYKY 7(J)x1.5 mm2, pevně	m	40,0		Vlastní
		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC				

Díl: M2158 Vodiče montáž

80	210010087	CY 6 mm2,, pevně	m	30,0		Vlastní
		VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC				
81	210010088	CY 10 mm2,, pevně	m	30,0		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.66
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	M21	Elektromontáže	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC				
82	210010089	CYKY 3(J)x1.5 mm2, pevně	m	440,0		Vlastní
		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC				
83	210010090	CYKY 3(J)x2.5 mm2, pevně	m	190,0		Vlastní
		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC				
84	210010091	CYKY 5(J)x1.5 mm2, pevně	m	180,0		Vlastní
		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC				
85	210010092	CYKY 5(J)x2.5 mm2, pevně	m	50,0		Vlastní
		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC				
86	210010093	CYKY 5(J)x6 mm2, pevně	m	60,0		Vlastní
		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC				
87	210010094	CYKY 7(J)x1.5 mm2, pevně	m	40,0		Vlastní
		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC				

Díl: M2159 Ochrana před bleskem dodávka

88	210010096	FeZn-D8 (0,4kg/m), pevně	m	20,0		Vlastní
		OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ				
89	210010097	FeZn-D10 (0,62kg/m), pevně	m	10,0		Vlastní
		OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ				
90	210010098	FeZn30x4 (0,95 kg/m), pevně	m	60,0		Vlastní
		OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ				
91	210010099	PV21c na ploch.střechy-plastová	ks	10,0		Vlastní
		PODPĚRA VEDENÍ				
92	210010100	SU univerzální	ks	6,0		Vlastní
		SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ				
93	210010101	SZa zkušební	ks	2,0		Vlastní
		SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ				
94	210010102	SR 2a pro pásek 30x4mm	ks	6,0		Vlastní
		SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ				
95	210010103	OU1,7 ochranný úhelník 1700mm	ks	2,0		Vlastní
		OCHRANNÝ ÚHELNÍK A DRŽÁK				
96	210010104	DUZ držák úhel.do zdi	ks	4,0		Vlastní
		OCHRANNÝ ÚHELNÍK A DRŽÁK				

Díl: M2160 Ochrana před bleskem montáž

97	210010106	FeZn-D8 (0,4kg/m), pevně	m	20,0		Vlastní
		OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ				
98	210010107	FeZn-D10 (0,62kg/m), pevně	m	10,0		Vlastní
		OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ				
99	210010108	FeZn30x4 (0,95 kg/m), pevně	m	60,0		Vlastní
		OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ				
100	210010109	PV21c na ploch.střechy-plastová	ks	10,0		Vlastní
		PODPĚRA VEDENÍ				
101	210010110	SU univerzální	ks	6,0		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.67
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	M21	Elektromontáže	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ				
102	210010111	SZa zkušební	ks	2,0		Vlastní
		SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ				
103	210010112	SR 2a pro pásek 30x4mm	ks	6,0		Vlastní
		SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ				
104	210010113	OU1,7 ochranný úhelník 1700mm	ks	2,0		Vlastní
		OCHRANNÝ ÚHELNÍK A DRŽÁK				
105	210010114	DUZ držák úhel.do zdi	ks	4,0		Vlastní
		OCHRANNÝ ÚHELNÍK A DRŽÁK				

Díl:	M47	Zemní práce				
106	210010116	Zemina třídy 3, šíře 300mm, hloubka 650mm	m	50,0		Vlastní
		HLOUBENÍ RÝHY				
107	210010117	Zemina třídy 3, šíře 300mm, hloubka 650mm	m	50,0		Vlastní
		ZÁHOZ RÝHY				

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.68
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	M22	Slaboproud	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl: M2251 Příprava kabelových tras, montáž + dodávka

1	210020912	Protipož.ucpávka průch.stropem t= do 50 cm (mont. vč. materiálu)	m2	1,0		Vlastní
2	210020922	Protipož.ucpávka průch.stěnou t= do 30 cm (mont. vč. materiálu)	m2	1,0		Vlastní
3	220111761	Svorka uzemňovací (mont. vč. materiálu)	ks	3,0		Vlastní
4	220111765	Změření zemního odporu	ks	3,0		Vlastní
5	220260021	Krabice o 68 pod omítku vč. vysekání lůžka (mont. vč. materiálu)	ks	35,0		Vlastní
6	220260024	Krabice o 97 pod omítku vč. vysekání lůžka (mont. vč. materiálu)	ks	3,0		Vlastní
7	220260027	Krabice 150x150 pod omítku vč. vysekání lůžka (mont. vč. materiálu)	ks	3,0		Vlastní
8	220260106	Vyhledání vývodu, krabice	ks	41,0		Vlastní
9	220260111	Odvíčkování a zavičkování krabice na závit	ks	38,0		Vlastní
10	220260113	Odvíčkování a zavičkování krabice na 4 šrouby	ks	3,0		Vlastní
11	220260721	Mřížový žlab 150/55, včetně kotvení a montáže	m	38,0		Vlastní
12	220260722	Lišta vkladací 40x15	m	85,0		Vlastní
13	220261631	Osazení hmoždinky 6 mm cihla pálená (mont. vč. materiálu)	ks	100,0		Vlastní
14	220261632	Osazení hmoždinky 8 mm cihla pálená (mont. vč. materiálu)	ks	100,0		Vlastní
15	220261633	Osazení hmoždinky 10 mm cihla pálená (mont. vč. materiálu)	ks	50,0		Vlastní
16	220261634	Osazení hmoždinky 12 mm cihla pálená (mont. vč. materiálu)	ks	50,0		Vlastní
17	220261661	Značení trasy vedení	m	110,0		Vlastní
18	220270301	Vodič v trubkovodu AY 2,5	m	110,0		Vlastní
19	220270325	Vodič v trubkovodu CY 6	m	35,0		Vlastní
20	221111761	CY 6H	m	35,0		Vlastní
21	221260552	Trubka ohebná PVC pod omítkou 25 mm (mont. vč. materiálu)	m	110,0		Vlastní
22	221261661	AY 2,5 B	m	110,0		Vlastní

Díl: M2252 Rozvod univerzální kabeláže - montáž

23	220062510	Demontáž stávající zásuvky	ks	1,0		Vlastní
24	220062511	Uložení kabelu 5.-6.kat. nestín. do trubky, žlabu, na rošt	m	55,0		Vlastní
25	220062512	Měření 1 segmentu kabelu 5.-6.kat. nestín.	ks	1,0		Vlastní
26	220062513	Montáž modulu zásuvky RJ 45 - nestín.	ks	1,0		Vlastní
27	220062514	Kompletace a vyhotovení měřicího protokolu	hod	4,0		Vlastní
28	220062515	Nezměřitelné pracovní výkony	hod	3,0		Vlastní
29	221062510	Ukončení - forma na kabelu 5.-6.kat. nestín.	ks	3,0		Vlastní
30	222062510	Sestavení a montáž zásuvky do 2 modulů RJ 45	ks	1,0		Vlastní
31	223062510	Údaj do měř. protokolu pro 1 segment sítě 5.-6. kat. nestín.	ks	1,0		Vlastní
32	224062510	Pomocné montážní práce	hod	3,0		Vlastní

Díl: M2253 Rozvod univerzální kabeláže - dodávka

33	220062516	Modul RJ45, EIA 568B, kat. 5E, přímý se záclonkou, bílý	ks	1,0		Vlastní
34	220062517	Kryt zásuvky komunikační	ks	1,0		Vlastní
35	220062518	Rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný	ks	1,0		Vlastní
36	226062510	Kabel UTP, kat.5E, LSHZ plášť, 4páry, krabice 305m	m	55,0		Vlastní
37	227062510	upevňovací třmen	ks	1,0		Vlastní

Díl: M2254 Jednotný čas - montáž

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.69
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	M22	Slaboproud	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
38	220062519	Montáž podružných hodin	ks	2,0		Vlastní
39	220730001	Revize	ks	1,0		Vlastní
40	220730011	Pomocný materiál	ks	1,0		Vlastní
41	220730384	Montáž svorkovnice	ks	3,0		Vlastní
42	220730385	Vyhledání stávajícího vývodu	ks	1,0		Vlastní
43	221730384	Pomocné montážní práce	hod	4,0		Vlastní
44	221730385	Nezměřitelné pracovní výkony	hod	4,0		Vlastní
45	PC0066600	CYKY (nebo pod.) 750V 3 x 1.5 uložený pod omítkou	m	70,0		Vlastní

Díl: M2255 Jednotný čas - dodávka

46	221730386	hodiny 40 cm, nástěnné, jednostranné	ks	2,0		Vlastní
47	221730387	kabel CYKY 3x1,5	m	70,0		Vlastní
48	221730388	Svorkovnice šroubová	ks	3,0		Vlastní

Díl: M2256 Zvonková signalizace - montáž

49	220730252	Montáž svorkovnice	ks	3,0		Vlastní
50	220730381	Montáž zvonku	ks	2,0		Vlastní
51	220730382	CYKY (nebo pod.) 750V 3 x 1.5 uložený pod omítkou	m	80,0		Vlastní
52	221730252	Revize zdroje, měření	ks	1,0		Vlastní
53	221730382	Vyhledání stávajícího vývodu	ks	1,0		Vlastní
54	222730252	Pomocné montážní práce	hod	4,0		Vlastní
55	222730382	Závěrečná zkouška rozvodu	ks	1,0		Vlastní
56	223730382	Nezměřitelné pracovní výkony	hod	4,0		Vlastní

Díl: M2257 Zvonková signalizace - dodávka

57	224730252	Kabel CYKY 3x1,5	m	80,0		Vlastní
58	224730382	Zvonek školní 75 V	ks	2,0		Vlastní
59	225730382	Svorkovnice šroubová	ks	3,0		Vlastní

Díl: M2258 Rozvod rozhlasu - montáž

60	210100503	Ukončení CYKY (nebo pod.) 4 x 1.5 nebo 2.5 mm2	ks	5,0		Vlastní
61	210800109	CYKY (nebo pod.) 750V 3 x 1.5 uložený pod omítkou	m	80,0		Vlastní
62	220300924	Svorkovnice do krabic svorka 4 pólová, keramická	ks	3,0		Vlastní
63	220370062	Měření výstupu ústředny	ks	1,0		Vlastní
64	220370471	Zkoušení reproduktorů při 1 prog.ústř.	ks	2,0		Vlastní
65	220370536	Montáž kompletního reproduktoru, nástěnný	ks	2,0		Vlastní
66	221370536	Revize stávající ústředny	kpl	1,0		Vlastní

Díl: M2259 Rozvod rozhlasu - dodávka

67	222370471	podložka pro montáž na stěnu	ks	2,0		Vlastní
68	222370536	Nástěnný reproduktor 6W, svorkovnice	ks	2,0		Vlastní
69	223370536	CYKY 3x1,5	m	80,0		Vlastní

Díl: M2260 Domácí telefon-montáž

70	220110641	Závěrečné práce v rozv. skříní	ks	1,0		Vlastní
----	-----------	--------------------------------	----	-----	--	---------

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.70
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	M22	Slaboproud	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
71	220111501	Číslování rozvodné skříně	ks	1,0		Vlastní
72	220280223	Kabel SYKFY v trubkách, žlabech, lištách	m	35,0		Vlastní
73	220300002	Forma kabelová do délky 0,5 m na kabelu do 10x2	ks	6,0		Vlastní
74	220300913	Svorkovnice se šrouby 10 dílná-montáž	ks	3,0		Vlastní
75	220320306	Montáž elektron. ovlád. zámku	ks	1,0		Vlastní
76	220320307	Montáž stanice elektron.vrátného,hlasitého	ks	1,0		Vlastní
77	220320321	Montáž tabla s vrátným do zdi	ks	1,0		Vlastní
78	221320321	Montáž telefonu	ks	2,0		Vlastní
79	220320311	Montáž zdroje dom. videotelefonu	ks	1,0		Vlastní
80	220320311	Montáž komponentů na DIN	ks	1,0		Vlastní

Díl: M2261 Domácí telefon-dodávka

81	PC0060800	SYKFY 5x2x0,5	m	35,0		Vlastní
82	PC0060805	4+N audio kit pro 2 účastníky s telefony, bez el. otvírače	ks	1,0		Vlastní
83	PC0060810	Elektrický otvírač 12V, standard stavitelná střelka	ks	1,0		Vlastní
84	PC0060815	Svorkovnice se šrouby 10 dílná	ks	2,0		Vlastní
85	PC0060820	Povětrnostní kryt pro panely řady 1.	ks	1,0		Vlastní

Díl: M2262 Akustická signalizace-montáž

86	PC0060830	Montáž tlačítka	ks	2,0		Vlastní
87	PC0060835	Montáž sirény	ks	2,0		Vlastní
88	PC0060840	Montáž zdroje 12Vac	ks	1,0		Vlastní
89	PC0060845	CYKY (nebo pod.) 750V 3 x 1.5 uložený pod omítkou	m	35,0		Vlastní

Díl: M2263 Akustická signalizace-dodávka

90	PC0060855	Zvonkové tlačítko - dodávka	kus	2,0		Vlastní
91	PC0060860	CYKY 3x1,5	m	35,0		Vlastní
92	PC0060865	Zdroj 24Vac	ks	1,0		Vlastní
93	PC0060870	Nezálohovaná plastová vnitřní siréna s majákem	ks	2,0		Vlastní
94	PC0060875	elektromontážní materiál	kpl	1,0		Vlastní

Díl: M2264 El. zabezpečovací signalize - montáž

95	PC0060885	Kabel SYKFY do 5x2x0,5 v trubkách, žlabech, lištách	m	310,0		Vlastní
96	PC0060890	FTP v trubkách, lištách, žlabu	m	45,0		Vlastní
97	PC0060895	CYKY (nebo pod.) 750V 3 x 1.5 uložený pod omítkou	m	20,0		Vlastní
98	PC0060900	Forma kabelová do délky 0,5 m na kabelu do 5x2	ks	32,0		Vlastní
99	PC0060905	MONT CIDLA INFRAPASIVNIHO	ks	8,0		Vlastní
100	PC0060910	MONT MG. KONTAKTU	ks	4,0		Vlastní
101	PC0060915	MONTÁŽ ÚSTREDNY, SÍŤ. PŘÍVODU	ks	1,0		Vlastní
102	PC0060920	MONTÁŽ KLÁVESNICE	ks	2,0		Vlastní
103	PC0060925	MONTÁŽ KONCENTRÁTORU	ks	1,0		Vlastní
104	PC0060930	MONT. KOMUNIKÁTORU	ks	1,0		Vlastní
105	PC0060935	MONT. AKUMULÁTORU	ks	1,0		Vlastní
106	PC0060940	MONT. SIRÉNY	ks	2,0		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.71
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	M22	Slaboproud	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
107	PC0060945	Naprogr.malého systému EZS	ks	1,0		Vlastní
108	PC0060950	Montáž a oživení ZDP	ks	1,0		Vlastní

Díl: **M2265** **El. zabezpečovací signalize - dodávka**

109	PC0060960	SYKFY [3x2x0,50]	m	310,0		Vlastní
110	PC0060965	FTP cat.6	m	45,0		Vlastní
111	PC0060970	CYKY 3x1,5	m	20,0		Vlastní
112	PC0060975	Infradetektor, pohled pod detektor	ks	8,0		Vlastní
113	PC0060985	Zabezpečovací ústředna	ks	1,0		Vlastní
Zabezpečovací ústředna v kovovém krytu s prostorem pro AKU max. 17Ah, odnímatelné víko, včetně transformátoru, zdroje 1,5A, 4 podsystémy.						
114	PC0060990	Klávesnice pro zabezpečovací ústřednu	ks	1,0		Vlastní
Klávesnice s vestavěnou bezkontaktní čtečkou podporující přívěšky.						
115	PC0060995	Koncentrátor pro 8 zón	ks	1,0		Vlastní
Koncentrátor pro 8 zón						
116	PC0061000	Bezkontaktní přívěšek pro ovládání ústředny	ks	10,0		Vlastní
Bezkontaktní přívěšek pro ovládání ústředny. Čtecí dosah cca 1-2 cm.						
117	PC0061005	Systémový GSM / GPRS komunikátor v kovovém krytu	ks	1,0		Vlastní
Systémový GSM / GPRS komunikátor v kovovém krytu včetně napájecího zdroje pro ústřednu.						
118	PC0061010	Aku. kapacita 7,0 Ah, nominální napětí 12 Vss	ks	1,0		Vlastní
119	PC0061015	Vnitřní nezálohovaná polarizovaná sířena	ks	2,0		Vlastní
120	PC0061020	Zařízení dálkového přenosu	kpl	1,0		Vlastní
121	PC0060980	magnetický kontakt závrtný dvoudrátový s pracovní mezerou 32mm	ks	4,0		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.72
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	M24	Vzduchotechnika	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl: M2401 Cvičební sál

1	M24010001	Vzduchotechnická jednotka se zpětným získáváním, tepla, filtrace G4, Qv=1200m3/h, pext=265/300Pa, P=1,2kW/230V, vodní ohřivač Qo=7,9kW, přímý chladič Qch=5,2kW/R410A, rekuperační výměník s účinností 54%,připojovací pružné manžety, rozměry jednotky 1920x1270x435, hmotnost 174kg, systém MaR - servopohony pro by-pass a uzavírací klapky, řídicí systém se vzdáleným ovladačem, směšovací uzel se servopohonem, manostaty, teplotní čidla, ovládání kondenzační jednotky 0-10V, spínání kotle.Důležitý parametr je rozměr jednotky - nutný pro zachování světlé výšky místnosti!!	ks	1,0		Vlastní
2	M24010002	montáž vzduchotechnické jednotky	ks	1,0		Vlastní
3	M24010003	propojovací kabeláž k ovladači, kotli, kondenzační, jednotce, naprogramování jednotky - včetně montáž	ks	1,0		Vlastní
4	M24010004	Kondenzační jednotka invertorová, chladivo R410A,, Qch=5,3kW, P=1,46kW/230V, hmotnost 48kg	ks	1,0		Vlastní
5	M24010005	montáž kondenzační jednotky	ks	1,0		Vlastní
6	M24010006	komunikační box pro komunikaci mezi, vzduchotechnickou a kondenzační jednotkou	ks	1,0		Vlastní
7	M24010007	montáž komunikačního boxu	ks	1,0		Vlastní
8	M24010008	Předizolované chladivové potrubí 6/12mm včetně, montáže	m	8,0		Vlastní
9	M24010009	Protidešťová žaluzie se sítím, 500x250 vč. montáže	ks	2,0		Vlastní
10	M24010010	Tlumič hluku buňkový 250x500x1000 - vč. montáže	ks	2,0		Vlastní
11	M24010011	Tlumič hluku buňkový 250x500x1500 - vč. montáže	ks	2,0		Vlastní
12	M24010012	Vyústka komfortní na kruhové potrubí, dvouřadá, s, regulací R1, 325x125 - vč. montáže	ks	7,0		Vlastní
13	M24010013	Vyústka komfortní na kruhové potrubí, jednořadá, s, regulací R1, 325x125 - vč. montáže	ks	7,0		Vlastní
14	M24010014	Čtyřhranné potrubí sk.l, rovné a tvarové potrubní, díly, vč. montáže	m2	28,0		Vlastní
15	M24010015	Kruhové SPIRO potrubí DN315, rovné a tvarové díly,, vč. montáže	m	18,0		Vlastní
16	M24010016	Kruhové SPIRO potrubí DN355, rovné a tvarové díly,, vč. montáže	m	9,0		Vlastní
17	M24010017	Tepelná izolace z minerální vaty s alupolepem, tl.40mm, včetně montáže	m2	10,0		Vlastní
18	M24010018	Tepelná izolace z minerální vaty s alupolepem, tl.60mm, včetně montáže	m2	8,0		Vlastní
19	M24010019	Protipožární a tepelná izolace z minerální vaty s, alupolepem tl.80mm, požární odolnost minimálně 30m	m2	3,0		Vlastní
20	M24010020	Tepelná izolace z minerální vaty s oplechováním, pozinkovaným plechem, tl.80mm, včetně montáže	m2	12,0		Vlastní
21	M24010021	Montážní a spojovací materiál	kg	65,0		Vlastní

Díl: M2402 Šatna dívky

22	M24020001	Vzduchotechnická jednotka přívodní, filtrace G4, Qv=300m3/h, pext=230Pa, P=0,13kW/230V, vodní ohřivač Qo=3,1kW, rozměry jednotky 935x555x420, hmotnost 45kg	ks	1,0		Vlastní
23	M24020002	montáž vzduchotechnické jednotky	ks	1,0		Vlastní
24	M24020003	Regulační sada, včetně servopohonu uzavírací, klapky, směšovacího uzlu se servopohonem, ks teplotní	ks	1,0		Vlastní
25	M24020004	Montáž systému regulace, propojovací kabeláž	ks	1,0		Vlastní
26	M24020005	Protihmyzové síto DN160, vč. montáže	ks	1,0		Vlastní
27	M24020006	Tlumič hluku kruhový DN160/900, vč. montáže	ks	2,0		Vlastní
28	M24020007	Uzavírací klapka DN160 pro servopohon, vč. montáže	ks	1,0		Vlastní
29	M24020008	Vířivá vyúst' 500/24/P/V - vč. montáže	ks	1,0		Vlastní
30	M24020009	Ohebná hadice izolovaná tepelnou izolací tl. 25mm,, DN160, vč. montáže	m	2,0		Vlastní
31	M24020010	Kruhové SPIRO potrubí D160, rovné a tvarové díly,, vč. montáže	m	6,0		Vlastní
32	M24020011	Tepelná izolace z minerální vaty s alupolepem, tl.40mm, včetně montáže	m2	2,0		Vlastní
33	M24020012	Tepelná izolace z minerální vaty s alupolepem, tl.60mm, včetně montáže	m2	2,0		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.73
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	M24	Vzduchotechnika	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		minimálně 30m				
35	M24020014	Montážní a spojovací materiál	kg	15,0		Vlastní

Díl: M2403 Sprchy dívky

36	M24030001	Odvodní ventilátor potrubní diagonální, Qv=300m3/h, , pext=190Pa, P=0,05kW/230V, vč. montáže	ks	1,0		Vlastní
37	M24030002	Samotížná zpětná klapka DN160, vč. montáže	ks	1,0		Vlastní
38	M24030003	Protihmyzové síto DN160, vč. montáže	ks	1,0		Vlastní
39	M24030004	Talířový ventil DN160, vč. montáže	ks	3,0		Vlastní
40	M24030005	Ohebná hadice izolovaná tepelnou izolací tl. 25mm,, DN160, vč. montáže	m	6,0		Vlastní
41	M24030006	Kruhové SPIRO potrubí D160, rovné a tvarové díly,, vč. montáže	m	6,0		Vlastní
42	M24030007	Tepelná izolace z minerální vaty s alupolepem, tl.40mm, včetně montáže	m2	2,0		Vlastní
43	M24030008	Protipožární a tepelná izolace z minerální vaty s, alupolepem tl.80mm, požární odolnost minimálně 30m	m2	1,0		Vlastní
44	M24030009	Montážní a spojovací materiál	kg	10,0		Vlastní

Díl: M2404 WC dívky

45	M24040001	Odvodní ventilátor potrubní diagonální, Qv=130m3/h, , pext=160Pa, P=0,044kW/230V, vč. montáže	ks	1,0		Vlastní
46	M24040002	Doběhové relé 2-20minut	ks	1,0		Vlastní
		montáž zajistí profese elektro				
47	M24040003	Samotížná zpětná klapka DN160, vč. montáže	ks	1,0		Vlastní
48	M24040004	Protihmyzové síto DN160, vč. montáže	ks	1,0		Vlastní
49	M24040005	Talířový ventil DN100, vč. montáže	ks	3,0		Vlastní
50	M24040006	Ohebná hadice izolovaná tepelnou izolací tl. 25mm,, DN100, vč. montáže	m	6,0		Vlastní
51	M24040007	Kruhové SPIRO potrubí D100, rovné a tvarové díly,, vč. montáže	m	4,0		Vlastní
52	M24040008	Kruhové SPIRO potrubí D160, rovné a tvarové díly,, vč. montáže	m	4,0		Vlastní
53	M24040009	Tepelná izolace z minerální vaty s alupolepem, tl.40mm, včetně montáže	m2	2,0		Vlastní
54	M24040010	Protipožární a tepelná izolace z minerální vaty s, alupolepem tl.80mm, požární odolnost minimálně 30m	m2	1,0		Vlastní
55	M24040011	Montážní a spojovací materiál	kg	10,0		Vlastní

Díl: M2405 WC bezbariérové

56	M24050001	Odvodní ventilátor potrubní diagonální, Qv=250m3/h, , pext=200Pa, P=0,05kW/230V, vč. montáže	ks	1,0		Vlastní
		Odvodní ventilátor potrubní diagonální, Qv=250m3/h, pext=200Pa, P=0,05kW/230V, vč. montáže				
57	M24050002	Doběhové relé 2-20minut	ks	1,0		Vlastní
		montáž zajistí profese elektro				
58	M24050003	Samotížná zpětná klapka DN160, vč. montáže	ks	1,0		Vlastní
59	M24050004	Talířový ventil DN100, vč. montáže	ks	1,0		Vlastní
60	M24050005	Talířový ventil DN160, vč. montáže	ks	2,0		Vlastní
61	M24050006	Ohebná hadice izolovaná tepelnou izolací tl. 25mm,, DN100, vč. montáže	m	2,0		Vlastní
62	M24050007	Ohebná hadice izolovaná tepelnou izolací tl. 25mm,, DN160, vč. montáže	m	4,0		Vlastní
63	M24050008	Kruhové SPIRO potrubí D100, rovné a tvarové díly,, vč. montáže	m	2,0		Vlastní
64	M24050009	Kruhové SPIRO potrubí D160, rovné a tvarové díly,, vč. montáže	m	4,0		Vlastní
65	M24050010	Tepelná izolace z minerální vaty s alupolepem, tl.40mm, včetně montáže	m2	2,0		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.74
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	M24	Vzduchotechnika	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
66	M24050011	Montážní a spojovací materiál	kg	10,0		Vlastní

Díl: M2406 WC chlapci

67	M24060001	Odvodní ventilátor potrubní diagonální, Qv=180m3/h, , pext=200Pa, P=0,05kW/230V, vč. montáže	ks	1,0		Vlastní
68	M24060002	Doběhové relé 2-20minut montáž zajistí profese elektro	ks	1,0		Vlastní
69	M24060003	Samotížná zpětná klapka DN160, vč. montáže	ks	1,0		Vlastní
70	M24060004	Protihmyzové síto DN160, vč. montáže	ks	1,0		Vlastní
71	M24060005	Taliřový ventil DN100, vč. montáže	ks	4,0		Vlastní
72	M24060006	Ohebná hadice izolovaná tepelnou izolací tl. 25mm,, DN100, vč. montáže	m	8,0		Vlastní
73	M24060007	Kruhové SPIRO potrubí D100, rovné a tvarové díly,, vč. montáže	m	4,0		Vlastní
74	M24060008	Kruhové SPIRO potrubí D160, rovné a tvarové díly,, vč. montáže	m	5,0		Vlastní
75	M24060009	Tepelná izolace z minerální vaty s alupolepem, tl.40mm, včetně montáže	m2	2,0		Vlastní
76	M24060010	Protipožární a tepelná izolace z minerální vaty s, alupolepem tl.80mm, požární odolnost minimálně 30m	m2	1,0		Vlastní
77	M24060011	Montážní a spojovací materiál	kg	10,0		Vlastní

Díl: M2407 Šatna chlapci

78	M24070001	Vzduchotechnická jednotka přívodní, filtrace G4,, Qv=600m3/h, pext=230Pa, P=0,18kW/230Vks vodní ohřív Vzduchotechnická jednotka přívodní, filtrace G4, Qv=600m3/h, pext=230Pa, P=0,18kW/230V, vodní ohřívava Qo=6,9kW, rozměry jednotky 980x580x425, hmotnost 54kg		1,0		Vlastní
79	M24070002	montáž vzduchotechnické jednotky	ks	1,0		Vlastní
80	M24070003	Regulační sada, včetně servopohonu uzavírací, klapky, směšovacího uzlu se servopohonem, ks teplotní	ks	1,0		Vlastní
81	M24070004	Montáž systému regulace, propojovací kabeláž	ks	1,0		Vlastní
82	M24070005	Protidešťová žaluzie se sitem, 315x200 vč. montáže	ks	1,0		Vlastní
83	M24070006	Tlumič hluku kruhový DN250/900, vč. montáže	ks	2,0		Vlastní
84	M24070007	Uzavírací klapka 315x200 pro servopohon, vč., montáže	ks	1,0		Vlastní
85	M24070008	Viřivá vyúst' 500/24/PV/R - vč. montáže	ks	2,0		Vlastní
86	M24070009	Ohebná hadice izolovaná tepelnou izolací tl. 25mm,, DN160, vč. montáže	m	4,0		Vlastní
87	M24070010	Čtyřhranné potrubí sk.l, rovné a tvarové potrubní, díly, vč. montáže	m2	2,0		Vlastní
88	M24070011	Kruhové SPIRO potrubí D160, rovné a tvarové díly,, vč. montáže	m	5,0		Vlastní
89	M24070012	Kruhové SPIRO potrubí D250, rovné a tvarové díly,, vč. montáže	m	4,0		Vlastní
90	M24070013	Tepelná izolace z minerální vaty s alupolepem, tl.60mm, včetně montáže	m2	3,0		Vlastní
91	M24070014	Montážní a spojovací materiál	kg	20,0		Vlastní

Díl: M2408 Sprchy chlapci

92	M24080001	Odvodní ventilátor potrubní diagonální v tichém, provedení, Qv=600m3/h, pext=220Pa, P=0,07kW/230V, Odvodní ventilátor potrubní diagonální v tichém provedení, Qv=600m3/h, pext=220Pa, P=0,07kW/230V, Lp(A)=19dB, vč. montáže	ks	1,0		Vlastní
93	M24080002	Samotížná zpětná klapka DN200, vč. montáže	ks	1,0		Vlastní
94	M24080003	Protihmyzové síto DN200, vč. montáže	ks	1,0		Vlastní
95	M24080004	Tlumič hluku kruhový DN200/600, vč. montáže	ks	2,0		Vlastní
96	M24080005	Taliřový ventil DN160, vč. montáže	ks	6,0		Vlastní
97	M24080006	Ohebná hadice izolovaná tepelnou izolací tl. 25mm,, DN160, vč. montáže	m	12,0		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.75
Objekt:	SO 001	Přístavba k tělocvičně	
Soupis:	M24	Vzduchotechnika	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
98	M24080007	Kruhové SPIRO potrubí D200, rovné a tvarové díly,, vč. montáže	m	10,0		Vlastní
99	M24080008	Tepelná izolace z minerální vaty s alupolepem, tl.40mm, včetně montáže	m2	2,0		Vlastní
100	M24080009	Protipožární a tepelná izolace z minerální vaty s, alupolepem tl.80mm, požární odolnost minimálně 30m	m2	1,0		Vlastní
101	M24080010	Montážní a spojovací materiál	kg	10,0		Vlastní

Díl: M2409 Stávající fan-coilové jednotky

102	M24090001	Protidešťová žaluzie se sítím, 710x100 vč. montáže	ks	6,0		Vlastní
103	M24090002	Čtyřhranné potrubí sk.I, rovné a tvarové potrubní, díly, vč. montáže	m2	52,0		Vlastní
104	M24090003	Tepelná izolace z minerální vaty s alupolepem, tl.60mm, včetně montáže	m2	60,0		Vlastní
105	M24090004	Montážní a spojovací materiál	kg	10,0		Vlastní

Díl: M2410 ostatní náklady

106	M99990001	Doprava	ks	1,0		Vlastní
107	M99990002	Zaškolení obsluhy	hod	5,0		Vlastní

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.76
---------	-----------	--	-----------

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: SO 002

Řešení venkovních hřišť

Třídník stavebních objektů (JKSO):

822	Komunikace pozemní a letiště
822.0	
822.0.1	novostavba objektu

Počet MJ jednotek:

Popis:

Rekapitulace soupisů

Dílčí soupis číslo	Název	Počet položek
0000	Příprava území pro stavbu venkovních hřišť	7
5602	Hřiště "2" a "3" - rekonstrukce volejbalových hřišť	51
5603	Modernizace hřiště "4" - na futsal	26
5604	Opěrné zídky	14
		98

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.77
Objekt:	SO 002	Řešení venkovních hřišť	
Soupis:	0000	Příprava území pro stavbu venkovních hřišť	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl: 1 Zemní práce

131 10 Hloubení nezapažených jam a zářezů

Hloubení nezapažených jam a zářezů kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.

1	131201109R00	příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	159,9	800-1	RTS
		Celkem výkopy:				
		453		453,0		
		odp vytěžené vrstvy stáv zp. pl.:				
		-82,5-50,76		-133,3		
		Provozní mezisoučet:		319,74		
		319,74*0,5		159,9		
2	131201112R00	do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	319,7	800-1	RTS
		Celkem výkopy:				
		453		453,0		
		odp vytěžené vrstvy stáv zp. pl.:				
		-82,5-50,76		-133,3		

162 10 Vodorovné přemístění výkopku

3	162301101R00	z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	319,7	800-1	RTS
		Celkem výkopy-odvoz na mezideponii-zásypy u opěr zdí:				
		453		453,0		
		odp vytěžené vrstvy stáv zp. pl.:				
		-82,5-50,76		-133,3		

162 10-9 příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m

4	162701109R00	z horniny 1 až 4	m3	236,3	800-1	RTS
		47,25*5		236,3		

171 20 Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut.

Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním

5	171201201R00	na skládku	m3	319,7	800-1	RTS
		Celkem výkopy:				
		453		453,0		
		odp vytěžené vrstvy stáv zp. pl.:				
		-82,5-50,76		-133,3		

6	58337332R	Štěrkopísek frakce 0-22 C	T	37,9	SPCM	RTS
		Násypy:				
		194		194,0		
		odpočet sejmuté vrstvy šp. hřiště 1-3:				
		-82,5		-82,5		
		odpočet sejmuté vrstvy šp. hřiště 4:				
		-77-14,0		-91,0		
		Provozní mezisoučet:		20,50		
		20,5*1,85		37,9		

Díl: 99 Staveništní přesun hmot

998 22-20 Přesun hmot na plochách s krytem z kameniva

7	998222012R00	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva	t	37,9	823-1	RTS
---	--------------	---	---	------	-------	-----

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.78
Objekt:	SO 002	Řešení venkovních hřišť	
Soupis:	5602	Hřiště "2" a "3"- rekonstrukce volejbalových hřišť	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl: 1 Zemní práce

113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů

1	113107223R00	v ploše jednotlivě přes 200 m2, z kameniva hrubého drceného, o tloušťce vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	568,6	822-1	RTS
		22,15*12,8		283,5		
		22,1*12,9		285,1		

2	113107777	Odstranění asfaltobetonového povrchu hřiště přes 200 m2, tl.cca 6 cm	m2	568,6		Vlastní
		22,15*12,8		283,5		
		22,1*12,9		285,1		

113 20 Vytrhání obrub

s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek

3	113202111R00	z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	140,0	822-1	RTS
		70,0*2		140,0		

131 10 Hloubení nezapažených jam a zářezů

Hloubení nezapažených jam a zářezů kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.

4	131201101R00	do 100 m3, v hornině 3, hloubení ručně a strojně	m3	34,0	800-1	RTS
5	131201109R00	příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	17,0	800-1	RTS
		34*0,5		17,0		

6	133201101R00	do 100 m3	m3	8,8	800-1	RTS
		Patky oplocení- bet do výkopu: 0,5*0,5*0,65*54		8,8		

7	133201109R00	za lepivost horniny	m3	4,4	800-1	RTS
		8,775*0,5		4,4		

139 6 Ruční výkop jam, rýh a šachet

s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek

8	139601102R00	v hornině 3	m3	15,1	800-1	RTS
		Drenáž: 0,45*0,3*112		15,1		

162 10 Vodorovné přemístění výkopku

9	162301101R00	z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	49,1	800-1	RTS
		15,12+34,0		49,1		

167 10 Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku

167 10-1 nakládání výkopku

10	167101102R00	přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	194,0	800-1	RTS
		naložení z mezideponie pro terénní úpravy na hřišti 3				

171 10-2 Uložení sypaniny do zhuťných násypů dálnic a let

s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu.

171 10-21 z hornin soudržných

11	171102105R00	zhuťných na 103 % PS	m3	194,0	800-1	RTS
----	--------------	----------------------	----	-------	-------	-----

175 10-11 Obsyp potrubí

sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuťnění.

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.79
Objekt:	SO 002	Řešení venkovních hřišť	
Soupis:	5602	Hřiště "2" a "3"- rekonstrukce volejbalových hřišť	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
12	175101101RT2	bez prohození sypaniny	m3	10,1	800-1	RTS
		Drenáž: 0,45*0,2*112		10,1		
181 10 Úprava pláně v zářezech						
vyrovnáním výškových rozdílů						
13	181101102R00	v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	720,0	800-1	RTS
		zhutnit na 35 MPa				
		24,0*15,0*2		720,0		

Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání

212 ...-2 Lože pro trativody

14	212312111R00	Lože trativodu z betonu prostého	m3	5,0	800-2	RTS
		Drenáž: 0,45*0,1*112		5,0		

212 75-5 Trativody z drenážních trubek bez lože

15	212755113R00	Trativody z drenážních trubek DN 8 cm bez lože	m	112,0	800-2	RTS
		Drenáž: 112		112,0		

16	274313621R00	z betonu C 20/25	m3	0,2	801-1	RTS
		Položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené konstrukce. Bednění se oceňuje samostatně.				
		bet práh u brány: 0,2*0,30*1,9*2		0,2		

274 35 Bednění stěn základových pasů

17	274351215R00	zřízení	m2	2,3	801-1	RTS
		bet práh u brány: 2*0,30*1,9*2		2,3		

18	274351216R00	odstranění	m2	2,3	801-1	RTS
----	--------------	------------	----	-----	-------	-----

19	275313621R00	z betonu C 20/25	m3	12,6	801-1	RTS
		Položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené konstrukce. Bednění se oceňuje samostatně.				
		Patky oplocení- bet do výkopu: 0,5*0,5*0,9*54*1,035		12,6		

275 35 Bednění stěn základových patek

20	275351215R00	zřízení	m2	37,8	801-1	RTS
		Patky oplocení- bet do výkopu: 4*0,5*0,35*54		37,8		

21	275351216R00	odstranění	m2	37,8	801-1	RTS
----	--------------	------------	----	------	-------	-----

275 35 Bednění kotev. otvorů a prostupů v zákl. patkách

22	275353122R00	o průřezu přes 0,02 do 0,05 m2, hloubky přes 0,5 do 1,00 m	kus	54,0	801-5	RTS
		Patky oplocení- bet do výkopu: 54		54,0		

23	275361921RT4	průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm	t	1,4	801-1	RTS
----	--------------	--	---	-----	-------	-----

V položce jsou zakalkulovány náklady na dodání plošně rovných sítí, jejich uložení a případné střihání a její vyvázání nebo přivaření bodovými svary.

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.80
Objekt:	SO 002	Řešení venkovních hřišť	
Soupis:	5602	Hřiště "2" a "3"- rekonstrukce volejbalových hřišť	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

		Položka neobsahuje ohýbání sítí do hran.				
		Vyztužení horního povrchu patek sítí 6/150/150:				
		patky:				
		25*54*0,001		1,4		
		práh:				
		(0,2+0,25*2)*1,9*3,301*0,001*2		0,0		

278	31	Zálivka kotevních otvorů z betonu prostého				
-----	----	--	--	--	--	--

24	278311041R00	C 16/20 (B 20), při objemu jednoho otvoru do 0,02 m3	m3	0,8	801-5	RTS
		1. V položce jsou zakalkulovány i náklady na zatření povrchu.				
		Patky oplocení:				
		54*(0,08*0,08-0,038*0,038)*3,14		0,8		

Díl:	5	Komunikace				
------	---	------------	--	--	--	--

25	564255555	Podklad ze štěrkodrti fr. 32-63 mm po zhutnění tloušťky 18 cm	m2	720,0		Vlastní
		24,0*15,0*2		720,0		

564	8	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním				
-----	---	---	--	--	--	--

26	564801112R00	tloušťka po zhutnění 40 mm	m2	720,0	822-1	RTS
		24,0*15,0*2		720,0		

576	12	Koberec živичný otevřený				
-----	----	--------------------------	--	--	--	--

		z kameniva drceného obaleného asfaltem s rozprostřením a se zhutněním				
--	--	---	--	--	--	--

27	576132111R00	v pruhu šířky přes 3 m, tloušťka po zhutnění 40 mm	m2	720,0	822-1	RTS
		24,0*15,0*2		720,0		

28	576132222	koberec asf otevřený, jemnozrný	m2	720,0		Vlastní
		24,0*15,0*2		720,0		

Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				
------	----	--------------------------------	--	--	--	--

29	917862111R00	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou,lože z B 12,5	m	126,0		Vlastní
		Osazení chodníkového obrubníku betonového.				
		V položkách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou zakalkulovány pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot lože 8 až 10 cm, i náklady na zřízení bočních opěr. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 10 cm se oceňuje položkou 918 10-1111 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby. V položce nejsou zakalkulovány náklady na dodání obrubníků, které se oceňují ve specifikaci, ztratné se doporučuje ve výši 1%.				
		252*0,5		126,0		

30	59217466R	obrubník parkový materiál beton; l = 500 mm; š = 80 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	254,5	SPCM	RTS
		252*1,01		254,5		

Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
------	----	--	--	--	--	--

31	953943124R00	přes 30 kg do 120 kg/kus	kus	54,0	801-1	RTS
		sloupky oplocení do patky:				
		54		54,0		

32	953943166PPS	Osazení kovových předmětů do betonu, 5 kg / kus, vč kotev 2 dn 14 pro chem. kotvu M12 na kus		4,0		Vlastní
		1 patku				
		Položka je určena pro osazování drobných kovových předmětů jinde neuvedených (např. kotev), se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním, bez dodání.				
		Náklady na dodávky kovových předmětů se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.				
		Patka pro sloupek:				
		2*2		4,0		

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.81
Objekt:	SO 002	Řešení venkovních hřišť	
Soupis:	5602	Hřiště "2" a "3"- rekonstrukce volejbalových hřišť	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
33	28555555	síť dělicí o v 3 m	m2	45,0		Vlastní
34	5539999	napínací zařízení dělicí sítě	kompl	1,0		Vlastní

Díl: 99 Staveništní přesun hmot

35	998151111R00	výšky do 10 m	t	543,8	801-5	RTS
----	--------------	---------------	---	-------	-------	-----

Položka je určena pro objekty oboro 815 2, 3, 9 se svislou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic, bloků, popř. kovovou nebo dřevěnou.

Díl: 767 Konstrukce zámečnické

36	767911140R00	strojového, o výšce přes 2,0 do 4,0 m	m	126,2	800-767	RTS
----	--------------	---------------------------------------	---	-------	---------	-----

Viz v.č. 007:
(48,05+15,05)*2

767 92 Montáž vrat a vrátek k oplocení

37	767920210R00	osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivě do 2 m2	kus	2,0	800-767	RTS
----	--------------	--	-----	-----	---------	-----

38	143137588PPS	Konstrukce oplocení z trubek HRTR 80*50*3 mm, vč branky, žárově zinkováno	kg	1 650,0		Vlastní
----	--------------	---	----	---------	--	---------

trubky ocelové, konstrukční, svařované

TRUBKY PODÉLNĚ SVAŘ.HLADKÉ ČSN 42 5723.0, ČSN 42 0152, ČSN 41 1343.0

viz v. č. 005
vč. branek, vzpěr, 2x zarážka, zámek s vložkou

39	15696077PPS	Lanko dn 5 mm vázací stavební nerez	bm	15,0		Vlastní
----	-------------	-------------------------------------	----	------	--	---------

40	55342432R	panel plotový ocel. drát; d 1 = 4,0 mm; d 2 = 5 mm; oka 50 x 200 mm; l = 251,0 cm; h = 203,0 cm; povrch pozink	kus	88,0	SPCM	RTS
----	-----------	--	-----	------	------	-----

41	55342450R	panel plotový ocel. drát, ocel. profil; d 1 = 5,5 mm; vodorovně "U" 20 x 9 mm; oka 50 x 200 mm; l = 246,0 cm; h = 203,0 cm; povrch pozink	kus	8,0	SPCM	RTS
----	-----------	---	-----	-----	------	-----

šířky 202 cm

42	553424PPS	panel plotový ocel. drát; d 1 = 4,0 mm; d 2 = 5 mm; oka 50 x 200 mm; l = 251,0 cm; h = 203,0 cm; pov. zkrácený 80 cm	kus	8,0		Vlastní
----	-----------	--	-----	-----	--	---------

zkrácený 80 cm

43	5534555	panel plotový ocel. drát; d 1 = 4,0 mm; d 2 = 5 mm; oka 50 x 200 mm; l = 251,0 cm; h = 203,0 cm; pov. upravený u vstupu	kus	2,0		Vlastní
----	---------	---	-----	-----	--	---------

zkrácený 80 cm

44	767 05	Vičko dn 76 poplast	kus	54,0		Vlastní
----	--------	---------------------	-----	------	--	---------

45	767 08	Objímky pro plotový panel	kus	648,0		Vlastní
----	--------	---------------------------	-----	-------	--	---------

648

648,0

46	998767201R00	v objektech výšky do 6 m	%		800-767	RTS
----	--------------	--------------------------	---	--	---------	-----

Díl: 777 Podlahy ze syntetických hmot

47	777150000	litý polyuretan tl. 12 mm	m2	720,0		Vlastní
----	-----------	---------------------------	----	-------	--	---------

24,0*15,0*2

720,0

998 77-7 Přesun hmot pro podlahy syntetické

998 77-72 z nákladů

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.82
Objekt:	SO 002	Řešení venkovních hřišť	
Soupis:	5602	Hřiště "2" a "3"- rekonstrukce volejbalových hřišť	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
48	998777201R00	v objektechvýšky do 6 m	%		800-773	RTS

Díl: 783 Nátěry

783 22 Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické

49	783225100R00	dvojnásobné + 1x email	m2	63,0	800-783	RTS
----	--------------	------------------------	----	------	---------	-----

Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot

979 08-2 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot

50	979082111R00	do 10 m	t	309,2	801-3	RTS
51	979082121R00	příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	1 236,6	801-3	RTS

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.83
Objekt:	SO 002	Řešení venkovních hřišť	
Soupis:	5603	Modernizace hřiště "4" - na futsal	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl:	1	Zemní práce				
1	113106666	vytěžení křemičitého vsypu v trávníku	m3	77,0		Vlastní
		44,0*35,0*0,05		77,0		
2	113108888	demontáž stávající povrchu Cabrita	m2	1 540,0		Vlastní
		demontáž stávající povrchu Cabrita (rozřezání, smotání, částečné odstranění vsypu				
		44,0*35,0		1 540,0		

3	133201101R00	do 100 m3	m3	4,9	800-1	RTS
		Patky oplocení- bet do výkopu:				
		0,5*0,5*0,65*30		4,9		

4	133201109R00	za lepivost horniny	m3	2,4	800-1	RTS
		4,875*0,5		2,4		

162 10	Vodorovné přemístění výkopku					
5	162301101R00	z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	81,9	800-1	RTS
		Odvoz na hřiště 3				
		44,0*35,0*0,05+4,875		81,9		

181 10	Úprava pláně v zářezech					
	vyrovnáním výškových rozdílů					
6	181101101R00	v hornině 1 až 4, bez zhutnění	m2	1 540,0	800-1	RTS

Díl:	18	Povrchové úpravy terénu				
7	185999999	Trávník umělý v. vlasu 50 mm, parametry FIFA 1*, FIFA**	m2	1 540,0		Vlastní
		včetně předepsaného vsypu				
		44,0*35,0		1 540,0		

Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				
------	---	-------------------------------------	--	--	--	--

8	275313621R00	z betonu C 20/25	m3	7,0	801-1	RTS
		Položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené konstrukce. Bednění se oceňuje samostatně.				
		Patky oplocení- bet do výkopu:				
		0,5*0,5*0,9*30*1,035		7,0		

275 35	Bednění stěn základových patek					
9	275351215R00	zřízení	m2	21,0	801-1	RTS

		Patky oplocení- bet do výkopu:				
		4*0,5*0,35*30		21,0		

10	275351216R00	odstranění	m2	21,0	801-1	RTS
----	--------------	------------	----	------	-------	-----

275 35	Bednění kotev. otvorů a prostupů v zákl. patkách					
11	275353122R00	o průřezu přes 0,02 do 0,05 m2, hloubky přes 0,5 do 1,00 m	kus	30,0	801-5	RTS
		Patky oplocení- bet do výkopu:				
		30		30,0		

12	275361921RT4	průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm	t	0,8	801-1	RTS
----	--------------	--	---	-----	-------	-----

V položce jsou zakalkulovány náklady na dodání plošně rovných sítí, jejich uložení a případné střihání a její vyvázání nebo přivaření bodovými svary.

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.84
Objekt:	SO 002	Řešení venkovních hřišť	
Soupis:	5603	Modernizace hřiště "4" - na futsal	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		Položka neobsahuje ohýbání sítí do hran.				
		Vyztužení horního povrchu patek sít' 6/150/150:				
		patky:				
		25*30*0,001		0,8		
278 31 Zálivka kotevních otvorů z betonu prostého						
13	278311041R00	C 16/20 (B 20), při objemu jednoho otvoru do 0,02 m3	m3	0,5	801-5	RTS
		1. V položce jsou zakalkulovány i náklady na zatření povrchu.				
		Patky oplocení:				
		30*(0,08*0,08-0,038*0,038)*3,14		0,5		

Díl: 95 **Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách**

14	953943124R00	přes 30 kg do 120 kg/kus	kus	30,0	801-1	RTS
		sloupky oplocení do patky:				
		30		30,0		

Díl: 99 **Staveništní přesun hmot**

998 22-20 Přesun hmot na plochách s krytem z kameniva

15	998222012R00	výšky do 10 m	t	20,2	823-1	RTS
----	--------------	---------------	---	------	-------	-----

Díl: 767 **Konstrukce zámečnické**

16	767911140R00	strojového, o výšce přes 2,0 do 4,0 m	m	70,0	800-767	RTS
		Viz v.č. 009:				
		70		70,0		
17	143137588PPS	Konstrukce oplocení sloupky JAKL 80*50*3 mm, žárově zinkováno	kg	840,0		Vlastní
		trubky ocelové, konstrukční, svařované				
		TRUBKY PODÉLNĚ SVAŘ.HLADKÉ ČSN 42 5723.0, ČSN 42 0152, ČSN 41 1343.0				
		viz v. č. 005				
		vč. branek, vzpěr, 2x zarážka, zámek s vložkou				
18	55342432R	panel plotový ocel. drát; d 1 = 4,0 mm; d 2 = 5 mm; oka 50 x 200 mm; l = 251,0 cm; h = 203,0 kus		56,0	SPCM	RTS
		cm; povrch pozink				
19	767 05	Vičko dn 76 poplast	kus	30,0		Vlastní
20	767 08	Objímky pro plotový panel	kus	360,0		Vlastní
		360		360,0		

21	998767201R00	v objektech výšky do 6 m	%		800-767	RTS
----	--------------	--------------------------	---	--	---------	-----

Díl: 783 **Nátěry**

783 22 Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické

22	783225100R00	dvojnásobné + 1x email	m2	35,0	800-783	RTS
----	--------------	------------------------	----	------	---------	-----

Díl: D96 **Přesuny sutí a vybouraných hmot**

979 08-2 Vodorovná doprava sutí po suchu

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.85
Objekt:	SO 002	Řešení venkovních hřišť	
Soupis:	5603	Modernizace hřiště "4" - na futsal	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
23	979082212R00	s naložením a se složením na vzdálenost do 50 m	t	53,9	822-1	RTS
24	979082213R00	bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	53,9	822-1	RTS
25	979082219R00	příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	485,1	822-1	RTS

Odvoz suti-Cabríta do spalovny

979 08-4 Poplatek za skládku

26	979990182R00	koberce	t	53,9	801-3	RTS
----	--------------	---------	---	------	-------	-----

srovnatelně likvidace povrchu Cabríta

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.86
Objekt:	SO 002	Řešení venkovních hřišť	
Soupis:	5604	Opěrné zidky	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl: 1 Zemní práce

132 10 Hloubení rýh šířky do 60 cm

zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

1	132201101R00	do 100 m3, v hornině 3, hloubení ručně i strojně	m3	47,3	800-1	RTS
		15,8*0,7*0,6		6,6		
		(32,2+4,4)*0,7*0,6		15,4		
		17,8*0,7*0,6		7,5		
		16,8*0,7*0,6		7,1		
		5,7*0,7*0,6		2,4		
		19,8*0,7*0,6		8,3		
2	132201109R00	příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	23,6	800-1	RTS
		47,25*0,5		23,6		

162 10 Vodorovné přemístění výkopku

3	162301101R00	z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	364,0	800-1	RTS
		na mezidep pro Zasypání svahových tvárníc:				
		43,98		44,0		
		z mezideponiei pro zásypy za opěr zdmi:				
		320		320,0		

167 10 Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku

167 10-1 nakládání výkopku

4	167101102R00	přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	364,0	800-1	RTS
		na mezideponii pro zásypy za opěr zdmi:				
		320		320,0		
		na mezidep pro Zasypání svahových tvárníc:				
		43,98		44,0		

171 20 Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut.

Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním

5	171201201R00	na skládku	m3	47,3	800-1	RTS
---	--------------	------------	----	------	-------	-----

Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání

271 5 Polštáře zhutněné pod základy

6	271531111R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-63 mm	m3	51,6	800-2	RTS
		7,75+15,78+8,72+8,23+8,33+2,79		51,6		

274 31 Beton základových pasů prostý

274 31-3 prostý

7	274313511R00	z betonu C -/7,5	m3	14,8	801-1	RTS
		(1,8+4,51+2,5+2,35+2,38+0,8)*1,035		14,8		

Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce

327 11 Osazení svahových tvárníc

8	327111111R00	hmotnosti do 30 kg	m2	160,6	801-5	RTS
		ozn.: "Z1" (v SZ rohu hřiště "1"):				
		241		241,0		
		ozn.: "Z2" (mezi hřišti "1" a "2"):				
		366		366,0		

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.87
Objekt:	SO 002	Řešení venkovních hřišť	
Soupis:	5604	Opěrné zidky	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		ozn.: "Z3" (v JZ rohu hřiště "2"): 150		150,0		
		ozn.: "Z4" (sever hřiště "2" a "3"): 520		520,0		
		ozn.: "Z5" (v SV rohu hřiště "3"): 24		24,0		
		ozn.: "Z6" (východ hřiště "3"): 204		204,0		
		ozn.: "Z7" (v JV rohu hřiště "3"): 168		168,0		
		Provozní mezisoučet:		1 673,00		
		m2: 1673*0,4*0,24		160,6		
327 11-1 zasypání svahových tvárnic						
9	327111211R00	se zhutněním	m3	44,0	801-5	RTS
		ozn.: "Z1" (v SZ rohu hřiště "1"): 241		241,0		
		ozn.: "Z2" (mezi hřišti "1" a "2"): 366		366,0		
		ozn.: "Z3" (v JZ rohu hřiště "2"): 150		150,0		
		ozn.: "Z4" (sever hřiště "2" a "3"): 520		520,0		
		ozn.: "Z5" (v SV rohu hřiště "3"): 24		24,0		
		ozn.: "Z6" (východ hřiště "3"): 204		204,0		
		ozn.: "Z7" (v JV rohu hřiště "3"): 168		168,0		
		Provozní mezisoučet:		1 673,00		
		m2: 1673*0,0254*1,035		44,0		
327 50 Výplň za opěrami a protimrazové klíny						
se zhutněním z kameniva						
10	327501111T00	se zhutněním s kameniva drceného i těženého	m3	320,0	801-5	Vlastní
		odhad-upřesnit dle skutečnosti: 320		320,0		
11	59228383R	tvárnice svahová beton; l = 500 mm; š = 400 mm; h = 240 mm; barva šedá; povrch mezerovitá kus struktura		1 689,7	SPCM	RTS
		1673*1,01		1 689,7		
Díl: 93 Dokončovací práce inženýrských staveb						
935 11 Osazení příkopového žlabu						
s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou, se zřízením lože tl. 10 cm						
12	935112111R00	se zřízením lože tl. 100 mm z betonu C 8/10, z betonových příkopových tvárnic, šířky do 500 mm	m	97,0	822-1	RTS
13	592275202R	tvárnice příkopová beton; l = 330,0 mm; š = 250 mm; š1 = 210 mm; h = 20,0 mm srovnatelně 280/210/100	kus	391,9	SPCM	RTS
		97/0,25*1,01		391,9		

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.88
Objekt:	SO 002	Řešení venkovních hřišť	
Soupis:	5604	Opěrné zidky	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl: **99** **Staveništní přesun hmot**

998 15-31 Přesun hmot pro zdi a valy samostatné

se svislou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, kamene, tvárnic, monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou (KMCH 1, 2, 3, - JKSO šesté místo)

998 15-311 základní

14	998153131R00	výšky do 20 m	t	738,5	801-5	RTS
----	--------------	---------------	---	-------	-------	-----

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.89
---------	-----------	--	-----------

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **SO 003**
Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"

Třídník stavebních objektů (JKSO):		
801	Budovy občanské výstavby	
801.0		
801.0.3	rekonstrukce a modernizace objektu s opravou	

Počet MJ jednotek:
Popis:

Rekapitulace soupisů

Dílčí soupis číslo	Název	Počet položek
00	Bourání a podchycování konstrukcí, 1.PP	10
01	Bourání a podchycování konstrukcí, 1.NP	15
02	Stavební práce	33
720	Zdravotechnické instalace	45
M21	Silnoproud	47
M24	Vzduchotechnika	30
		180

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.90
Objekt:	SO 003	Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"	
Soupis:	00	Bourání a podchycování konstrukcí,1.PP	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl: 96 Bourání konstrukcí

965 08-1 Bourání dlažeb z dlaždic keramických a z xylolitu litého

bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár

1	965081713RT2	betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 150 mm, plochy do 4 m2	m2	18,2	801-3	RTS
		010-012:				
		1,2*(1,45+1,19+2,86)		6,6		
		002-009:				
		1,21*(1,36+1,25+1,47+1,31)		6,5		
		0,87*(1,36+1,25+1,47+1,31)		4,7		
		0,6*0,1*7		0,4		

968 06-1 Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel

oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn

2	968061125R00	dveří, plochy do 2 m2	kus	9,0	801-3	RTS
---	--------------	-----------------------	-----	-----	-------	-----

968 07-2 Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet

968 07-21 rámu

3	968072455R00	dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	10,6	801-3	RTS
		9*0,6*1,97		10,6		

Díl: 97 Prorážení otvorů

978 05 Odsekání a odebrání obkladů

Odsekání a odebrání obkladů, včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo

978 05-2 stěn

4	978059531R00	na jakoukoliv maltu vápennou nebo vépenocementovou	m2	72,8	801-3	RTS
		010-012:				
		1,5*((1,2*2+1,45+2,86)*2-0,6*3)		17,4		
		011:				
		1,8*((1,2+1,19)*2-0,6)		7,5		
		002-008:				
		1,5*((1,21*3+1,25+1,47+1,31)*2-0,6*6)		17,6		
		1,5*((0,87*4+1,36+1,25+1,47+1,31)*2-0,6*5)		22,1		
		009:				
		1,8*((1,21+1,36)*2-0,6)		8,2		

Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot

979 01 Svislá doprava suti a vybouraných hmot

5	979011111R00	za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	6,1	801-3	RTS
6	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	6,1		RTS
7	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	85,7		RTS
8	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	6,1		RTS
9	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	24,5		RTS

979 08-4 Poplatek za skládku

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.91			
Objekt:	SO 003	Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"				
Soupis:	00	Bourání a podchycování konstrukcí,1.PP				
Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
10	979990001R00	stavební sutě	t	6,1	801-3	RTS

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.92
Objekt:	SO 003	Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"	
Soupis:	01	Bourání a podchycování konstrukcí,1.NP	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl: 96 Bourání konstrukcí

965 08-1 Bourání dlažeb z dlaždic keramických a z xylolitu litého

bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár

1	965081713RT2	betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 150 mm, plochy do 4 m2	m2	133,0	801-3	RTS
		103:				
		7,77*2,93-1,2*2,35+2,5*0,08		20,1		
		104:				
		5,41*3,15-0,37*1,615		16,4		
		105:				
		4,075*2,07		8,4		
		106:				
		7,77*2,71-1,42*2,35		17,7		
		108:				
		0,85*1,17		1,0		
		107:				
		1,36*1,3		1,8		
		0,8*0,1*3+0,6*0,1*2+1,14*0,18		0,6		
		109:				
		7,8*2,92-1,19*2,37+2,55*0,08		20,2		
		110:				
		5,43*3,185-0,26*1,6		16,9		
		111:				
		4,08*2,105		8,6		
		112:				
		7,8*2,71-2,38*1,42		17,8		
		113:				
		1,31*1,41		1,8		
		114:				
		0,85*1,17		1,0		
		0,8*0,1*4+0,6*0,1*2+1,175*0,18		0,7		

968 06-1 Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel

oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn

2	968061125R00	dveří, plochy do 2 m2	kus	8,0	801-3	RTS
---	--------------	-----------------------	-----	-----	-------	-----

968 07-1 Vyvěšení nebo zavěšení kovových křidel

Vyvěšení nebo zavěšení kovových křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn

3	968071125R00	dveří, plochy do 2 m2	kus	4,0	801-3	RTS
---	--------------	-----------------------	-----	-----	-------	-----

968 07-2 Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet

968 07-21 rámu

4	968072455R00	dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	17,3	801-3	RTS
		(4*0,6+8*0,8)*1,97		17,3		

Díl: 97 Prorážení otvorů

978 05 Odsekání a odebrání obkladů

Odsekání a odebrání obkladů, včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.93
Objekt:	SO 003	Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"	
Soupis:	01	Bourání a podchycování konstrukcí,1.NP	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

978 05-2 stěn

5	978059531R00	na jakoukoliv maltu vápennou nebo vépenocementovou	m2	123,0	801-3	RTS
		104:				
		1,8*((5,41+3,15+0,18)*2-0,8*2-1,14)		26,5		
		105:				
		2,1*((4,075+2,07)*2-1,14)		23,4		
		108:				
		1,5*((0,85+1,17)*2-0,6)		5,2		
		107:				
		1,5*((1,36+1,3)*2-0,6*2)		6,2		
		110:				
		1,8*((5,43+3,185+0,18)*2-0,8*2-1,175)		26,7		
		111:				
		2,1*((4,08+2,105)*2-1,175)		23,5		
		113:				
		1,5*((1,31+1,41)*2-0,6*2)		6,4		
		114:				
		1,5*((0,85+1,17)*2-0,6)		5,2		

Díl: 735 Otopná tělesa

735 21 Demontáž registrů z ocelových žebrových trubek

735 21-1 bez rozřezání

6	735211813R00	z trubek průměru 76/3/156, stavební délky do 3 m, o počtu pramenů registru 3	kus	2,0	800-731	RTS
---	--------------	--	-----	-----	---------	-----

Díl: 766 Konstrukce truhlářské

766 41 Demontáž obložení stěn

7	766411821R00	na jakoukoliv maltu vápennou nebo vépenocementovou	m2	136,3	800-766	RTS
		103:				
		1,6*(7,77+2,93+0,08)*2		34,5		
		106:				
		1,6*(7,77+2,71)*2		33,5		
		109:				
		1,6*(7,8+2,92+0,09)*2		34,6		
		112:				
		1,6*(7,8+2,71)*2		33,6		
8	766411822R00	na jakoukoliv maltu vápennou nebo vépenocementovou	m2	136,3	800-766	RTS
		103:				
		1,6*(7,77+2,93+0,08)*2		34,5		
		106:				
		1,6*(7,77+2,71)*2		33,5		
		109:				
		1,6*(7,8+2,92+0,09)*2		34,6		
		112:				
		1,6*(7,8+2,71)*2		33,6		

Díl: 767 Konstrukce zámečnické

767 58-8 Demontáž podhledů

9	767581802R00	lamel	m2	79,1	800-767	RTS
		103:				
		7,77*2,93-1,2*2,35+2,5*0,08		20,1		

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.94
Objekt:	SO 003	Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"	
Soupis:	01	Bourání a podchycování konstrukcí,1.NP	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		106: 7,77*2,71-1,42*2,35		17,7		
		109: 7,8*2,92-1,19*2,37+2,55*0,08		20,2		
		110: 1,05*3,185		3,3		
		112: 7,8*2,71-2,38*1,42		17,8		
10	767582800R00	roštů	m2	79,1	800-767	RTS
		103: 7,77*2,93-1,2*2,35+2,5*0,08		20,1		
		106: 7,77*2,71-1,42*2,35		17,7		
		109: 7,8*2,92-1,19*2,37+2,55*0,08		20,2		
		110: 1,05*3,185		3,3		
		112: 7,8*2,71-2,38*1,42		17,8		

Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot

11	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	15,6		RTS
12	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	217,8		RTS
13	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	15,6		RTS
14	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	62,2		RTS

979 08-4 Poplatek za skládku

15	979990001R00	stavební suti	t	15,6	801-3	RTS
----	--------------	---------------	---	------	-------	-----

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.95
Objekt:	SO 003	Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"	
Soupis:	02	Stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce

342 27 Příčky z cihel a tvárnic nepálených

342 27-1 příčky z příčekovek pórobetonových

1	342255024RT1	tloušťky 100 mm	m2	7,1	801-1	RTS
		104, 110:				
		2,85*1,25*2		7,1		

416 02 Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými

416 02-1 opláštění stropu, kovová konstrukce s přímým uchycením, profily CD

2	342264051RT3	1x deska, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná	m2	14,7	801-1	RTS
		104:				
		((3,26-2,84)*2+1,8)*3,15		8,3		
		110:				
		((3,25-2,84)*2+1,2)*3,185		6,4		

Díl: 61 Upravy povrchů vnitřní

611 42-1 Oprava vnitřních vápenných omítek stropů

611 42-11 železobetonových rovných tvárnicových a kleneb v množství opravované plochy

3	611421231R00	v množství opravované plochy přes 5 do 10 %, štukových	m2	17,8	801-4	RTS
		010-012:				
		1,2*(1,45+1,19+2,86)		6,6		
		002-009:				
		1,21*(1,36+1,25+1,47+1,31)		6,5		
		0,87*(1,36+1,25+1,47+1,31)		4,7		

612 42-1 Oprava vnitřních vápenných omítek stěn

4	612421431R00	v množství opravované plochy přes 30 do 50 %, štukových	m2	310,2	801-4	RTS
		010-012:				
		(3,29-1,5)*(1,2*2+1,45+2,86)*2		24,0		
		011:				
		(3,29-1,8)*(1,2+1,19)*2		7,1		
		002-008:				
		(3,29-1,5)*(1,21*3+1,25+1,47+1,31)*2		27,4		
		(3,29-1,5)*(0,87*4+1,36+1,25+1,47+1,31)*2		31,8		
		009:				
		(3,29-1,8)*(1,21+1,36)*2		7,7		
		1.NP:				
		104:				
		(2,84-1,8)*(5,41+3,15+0,18)*2		18,2		
		105:				
		(2,84-2,1)*(4,075+2,07)*2		9,1		
		108:				
		(2,84-1,5)*(0,85+1,17)*2		5,4		
		107:				
		(2,84-1,5)*(1,36+1,3)*2		7,1		
		110:				
		(2,84-1,8)*(5,43+3,185+0,18)*2		18,3		
		111:				
		(2,84-2,1)*(4,08+2,105)*2		9,2		
		113:				
		(2,84-1,5)*(1,31+1,41)*2		7,3		
		114:				

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.96
Objekt:	SO 003	Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"	
Soupis:	02	Stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		(2,84-1,5)*(0,85+1,17)*2		5,4		
		103:				
		(2,84-1,6)*((7,77-0,68)*2+2,93+0,08)		21,3		
		2,84*(2,93+0,68*2)		12,2		
		106:				
		(2,84-1,6)*((7,77-0,68)*2+2,71)		20,9		
		2,84*(2,71+0,68*2)		11,6		
		109:				
		(2,84-1,6)*((7,8-0,7)*2+2,92+0,09)		21,3		
		2,84*(2,92+0,7*2)		12,3		
		112:				
		(2,84-1,6)*((7,8-0,69)*2+2,71)		21,0		
		2,84*(2,71+0,69*2)		11,6		

612 45-11 Omítky vnitřní zdiva cementové

omítky vnitřní v podlaží i ve schodišti zdiva cihelného, kamenného, smíšeného nebo betonového

5	612451121R00	hladké	m2	195,8	801-1	RTS
		1.PP:				
		010-012:				
		1,5*((1,2*2+1,45+2,86)*2-0,6*3)		17,4		
		011:				
		1,8*((1,2+1,19)*2-0,6)		7,5		
		002-008:				
		1,5*((1,21*3+1,25+1,47+1,31)*2-0,6*6)		17,6		
		1,5*((0,87*4+1,36+1,25+1,47+1,31)*2-0,6*5)		22,1		
		009:				
		1,8*((1,21+1,36)*2-0,6)		8,2		
		1.NP:				
		104:				
		1,8*((5,41+3,15+0,18)*2-0,8*2-1,14)		26,5		
		105:				
		2,1*((4,075+2,07)*2-1,14)		23,4		
		108:				
		1,5*((0,85+1,17)*2-0,6)		5,2		
		107:				
		1,5*((1,36+1,3)*2-0,6*2)		6,2		
		110:				
		1,8*((5,43+3,185+0,18)*2-0,8*2-1,175)		26,7		
		111:				
		2,1*((4,08+2,105)*2-1,175)		23,5		
		113:				
		1,5*((1,31+1,41)*2-0,6*2)		6,4		
		114:				
		1,5*((0,85+1,17)*2-0,6)		5,2		

Díl: 64 Výplně otvorů

6	642942111RT2	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2, včetně dodávky zárubně CgH 60 x 197 x kus 11 cm		13,0		RTS
---	--------------	--	--	------	--	-----

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.

V položce jsou zakalkulovány náklady na kotvení rámu do zdiva a platí pro jakýkoliv způsob provádění (např. bodovým přivařením k výztuži, uklinováním, zalitím pracen apod.).

V položce jsou zakalkulovány i náklady na dodávku zárubní-ocelová pozinkovaná lakovaná s gumovým těsněním proti bouchání

003:

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.97
Objekt:	SO 003	Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"	
Soupis:	02	Stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		8		8,0		
		004:				
		5		5,0		
7	642942111RT4	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2, včetně dodávky zárubně CgH 80 x 197 x kus 11 cm		8,0		RTS
		Položka je určena pro osazování zárubní nebo rámu dveřních ocelových lisovaných i z uhlíků bez dveřních křídel na jakoukoliv cementovou maltu s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh. V položce jsou zakalkulovány náklady na kotvení rámu do zdiva a platí pro jakýkoliv způsob provádění (např. bodovým přivařením k výztuži, uklínováním, zalitím pracen apod.). V položce jsou zakalkulovány i náklady na dodávku zárubní-ocelová pozinkovaná lakovaná s gumovým těsněním proti bouchání				
		001:				
		4		4,0		
		002:				
		4		4,0		

Díl: 99 Staveništní přesun hmot

999 28 Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů

oborů 801, 803, 811 a 812

999 28-1 pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů

8	999281111R00	výšky do 25 m	t	19,3	801-4	RTS
---	--------------	---------------	---	------	-------	-----

Díl: 711 Izolace proti vodě

711 21 Izolace proti vlhkosti a tlak. vodě-nátěry, stěrky

711 21-3 stěrka hydroizolační

9	711212002RT6	proti vlhkosti a tlakové vodě	m2	125,0	800-711	RTS
		Apikace pomocí kartáče nebo koštěte ve dvou vrstvách.				
		Podlahy:				
		1.PP:				
		011:				
		1,2*1,19		1,4		
		009:				
		1,21*1,36		1,6		
		0,6*0,1*2		0,1		
		1.NP:				
		104:				
		5,41*3,15-0,37*1,615		16,4		
		105:				
		4,075*2,07		8,4		
		110:				
		5,43*3,185-0,26*1,6		16,9		
		111:				
		4,08*2,105		8,6		
		Stěny:				
		011:				
		1,8*((1,2+1,19)*2-0,6)		7,5		
		009:				
		1,8*((1,21+1,36)*2-0,6)		8,2		
		105:				
		2,1*((4,075+2,07)*2-1,14)		23,4		
		111:				
		2,1*((4,08+2,105)*2-1,175)		23,5		

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.98
Objekt:	SO 003	Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"	
Soupis:	02	Stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		vytažení na stěny 30 cm:				
		104:				
		0,3*((5,41+3,15+0,18)*2-0,8*2-1,14)		4,4		
		110:				
		0,3*((5,43+3,185+0,18)*2-0,8*2-1,175)		4,4		

998 71-1 Přesun hmot pro izolace proti vodě

998 71-12 výpočet z nákladů

10	998711201R00	v objektech výšky do 6 m	%		800-711	RTS
----	--------------	--------------------------	---	--	---------	-----

Díl: 766 Konstrukce truhlářské

11	611PPS101	Obklad stěn deskami z desek laminovaných DT	m2	109,2		Vlastní
		103:				
		1,6*((7,77-0,68)*2+2,93+0,08)		27,5		
		106:				
		1,6*((7,77-0,68)*2+2,71)		27,0		
		109:				
		1,6*((7,8-0,7)*2+2,92+0,09)		27,5		
		112:				
		1,6*((7,8-0,69)*2+2,71)		27,1		
12	611PPS001	Vnitřní dveře hladké 800/1970mm,jednokřídlové dveře dřevotřískové fóliové, vč dokování, pravé, větrací plastová mřížka,	kus	4,0		Vlastní
		klika/klika, zámek cylindrický				
13	611PPS002	Vnitřní dveře hladké 800/1970mm,jednokřídlové dveře dřevotřískové fóliové, vč dokování, levé, větrací plastová mřížka	kus	4,0		Vlastní
		klika/klika, zámek cylindrický				
14	611PPS003	Vnitřní dveře hladké 600/1970mm,jednokřídlové dveře dřevotřískové fóliové, vč dokování, pravé, větrací plastová mřížka	kus	8,0		Vlastní
		klika/klika, zámek cylindrický				
15	611PPS004	Vnitřní dveře hladké 600/1970mm,jednokřídlové dveře dřevotřískové fóliové, vč dokování, pravé, větrací plastová mřížka	kus	5,0		Vlastní
		klika/klika, zámek cylindrický				
16	611PPS102	Dřevěné zákrytové desky těls ÚT - repase 2200/900, nosná OK, stávající	kus	8,0		Vlastní
		klika/klika, zámek cylindrický				
17	611PPS555	WC západka - dopočet	ks	7,0		Vlastní
18	998766201R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%			RTS

Díl: 767 Konstrukce zámečnické

767 58 Montáž podhledů lamelových a kazetových

767 58-6 Podhledy

767 58-62 podhled

19	767586201RV6	minerální, s rovnou hranou	m2	71,4	800-767	RTS
		103:				
		(7,77-0,68)*2,93-1,2*2,35+2,5*0,08		18,2		
		106:				
		(7,77-0,68)*2,71-1,42*2,35		15,9		
		109:				

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.99
Objekt:	SO 003	Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"	
Soupis:	02	Stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		(7,8-0,7)*2,92-1,19*2,37+2,55*0,08		18,1		
		110:				
		1,05*3,185		3,3		
		112:				
		(7,8-0,69)*2,71-2,38*1,42		15,9		

998 76-7 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce

998 76-72 z nákladů

998 76-721 výpočet z hmotnosti

20	998767201R00	v objektech výšky do 6 m	%		800-767	RTS
----	--------------	--------------------------	---	--	---------	-----

Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady

21	771479001R00	Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m	109,5		RTS
		3,65+1,2+3,0		7,8		
		101,6		101,6		

771 57-5 Montáž podlah z dlaždic keram. kladených do tmele

22	771575109RT2	rezných hladkých, 300 mm x 300 mm	m2	151,2	800-771	RTS
		Očištění podlahy, rozměření plochy, rozbalení balíků, třídění nebo rozpojení dlažby dodávané v blocích, příprava, nanesení a dodávka tmele na plochu, řezání dlažby, kladení dlažby, spárování včetně dodávky materiálu, čištění dlažby, odstranění odpadu.				
		010-012:				
		1,2*(1,45+1,19+2,86)		6,6		
		002-009:				
		1,21*(1,36+1,25+1,47+1,31)		6,5		
		0,87*(1,36+1,25+1,47+1,31)		4,7		
		0,6*0,1*7		0,4		
		103:				
		7,77*2,93-1,2*2,35+2,5*0,08		20,1		
		104:				
		5,41*3,15-0,37*1,615		16,4		
		105:				
		4,075*2,07		8,4		
		106:				
		7,77*2,71-1,42*2,35		17,7		
		108:				
		0,85*1,17		1,0		
		107:				
		1,36*1,3		1,8		
		0,8*0,1*3+0,6*0,1*2+1,14*0,18		0,6		
		109:				
		7,8*2,92-1,19*2,37+2,55*0,08		20,2		
		110:				
		5,43*3,185-0,26*1,6		16,9		
		111:				
		4,08*2,105		8,6		
		112:				
		7,8*2,71-2,38*1,42		17,8		
		113:				
		1,31*1,41		1,8		
		114:				
		0,85*1,17		1,0		
		0,8*0,1*4+0,6*0,1*2+1,175*0,18		0,7		

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.100
Objekt:	SO 003	Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"	
Soupis:	02	Stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		výběru investora				
		1.PP:				
		010-012:				
		1,2*(1,45+1,19+2,86)		6,6		
		002-009:				
		1,21*(1,36+1,25+1,47+1,31)		6,5		
		0,87*(1,36+1,25+1,47+1,31)		4,7		
		0,6*0,1*7		0,4		
		103:				
		7,77*2,93-1,2*2,35+2,5*0,08		20,1		
		104:				
		5,41*3,15-0,37*1,615		16,4		
		106:				
		7,77*2,71-1,42*2,35		17,7		
		108:				
		0,85*1,17		1,0		
		107:				
		1,36*1,3		1,8		
		0,8*0,1*3+0,6*0,1*2+1,14*0,18		0,6		
		109:				
		7,8*2,92-1,19*2,37+2,55*0,08		20,2		
		110:				
		5,43*3,185-0,26*1,6		16,9		
		112:				
		7,8*2,71-2,38*1,42		17,8		
		113:				
		1,31*1,41		1,8		
		114:				
		0,85*1,17		1,0		
		0,8*0,1*4+0,6*0,1*2+1,175*0,18		0,7		
		Provozní mezisoučet:		134,16		
		134,16*1,1		147,6		
24	597642030R	dlažba keramická š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interiér i exteriér	m2	18,7	SPCM	RTS
		protiskluzná, sk. A dle ČSN 13 451-1				
		1.NP:				
		105:				
		4,075*2,07		8,4		
		111:				
		4,08*2,105		8,6		
		Provozní mezisoučet:		17,02		
		17,02*1,1		18,7		
25	998771201R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	%			RTS

Díl: **781** **Obklady keramické**

781 47 Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických

781 47-5 kladených do tmele

26	781475112RT6	150 x 150 mm	m2	195,8	800-771	RTS
		Rozměření plochy, rozbalení balíků, třídění nebo rozpojení obkladů dodávaných v blocích, příprava, nanesení a dodávka tmele na plochu, řezání obkladu, kladení obkladu, spárování včetně dodávky materiálu, čištění obkladu, odstranění odpadu.				
		1.PP:				
		010-012:				

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.101
Objekt:	SO 003	Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"	
Soupis:	02	Stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		1,5*((1,2*2+1,45+2,86)*2-0,6*3)		17,4		
		011:				
		1,8*((1,2+1,19)*2-0,6)		7,5		
		002-008:				
		1,5*((1,21*3+1,25+1,47+1,31)*2-0,6*6)		17,6		
		1,5*((0,87*4+1,36+1,25+1,47+1,31)*2-0,6*5)		22,1		
		009:				
		1,8*((1,21+1,36)*2-0,6)		8,2		
		1.NP:				
		104:				
		1,8*((5,41+3,15+0,18)*2-0,8*2-1,14)		26,5		
		105:				
		2,1*((4,075+2,07)*2-1,14)		23,4		
		108:				
		1,5*((0,85+1,17)*2-0,6)		5,2		
		107:				
		1,5*((1,36+1,3)*2-0,6*2)		6,2		
		110:				
		1,8*((5,43+3,185+0,18)*2-0,8*2-1,175)		26,7		
		111:				
		2,1*((4,08+2,105)*2-1,175)		23,5		
		113:				
		1,5*((1,31+1,41)*2-0,6*2)		6,4		
		114:				
		1,5*((0,85+1,17)*2-0,6)		5,2		
27	781491001R00	Montáž lišt k obkladům	m	154,9		RTS
		1.PP:				
		1,25*48+8*1,8		74,4		
		1.NP:				
		10*1,8+1,25*50		80,5		
28	59760111.A	Lišta rohová plastová na obklad vnitřní 8 mm	m	170,4	SPCM	RTS
		154,9*1,1		170,4		
29	59781351	Obkládačka keramická	m2	215,4	SPCM	RTS
		195,7995*1,1		215,4		
30	998781201R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	%			RTS
Díl:	783	Nátěry				
31	783221114U00	Nátěr syntet KDK DŮFA L 2a+1z+1e	m2	20,4		URS
		(1,97*2+0,6)*(0,11+0,05*2)*(8+5)		12,4		
		(1,97*2+0,8)*(0,11+0,05*2)*(4+4)		8,0		
Díl:	784	Malby				
32	784121288PPS	Penetrace podkladu vápenná, 1 x	m2	552,3		Vlastní
33	784125299PPS	Malba tekutá akrylátová, bez penetrace, 2 x	m2	552,3		Vlastní
		Malby stropů a podhledů:				
		010-012:				
		1,2*(1,45+1,19+2,86)		6,6		
		002-009:				
		1,21*(1,36+1,25+1,47+1,31)		6,5		
		0,87*(1,36+1,25+1,47+1,31)		4,7		

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.102
Objekt:	SO 003	Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"	
Soupis:	02	Stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		103:				
		7,77*2,93-1,2*2,35+2,5*0,08		20,1		
		104:				
		5,41*3,15-0,37*1,615		16,4		
		105:				
		4,075*2,07		8,4		
		106:				
		7,77*2,71-1,42*2,35		17,7		
		108:				
		0,85*1,17		1,0		
		107:				
		1,36*1,3		1,8		
		0,8*0,1*3+0,6*0,1*2+1,14*0,18		0,6		
		109:				
		7,8*2,92-1,19*2,37+2,55*0,08		20,2		
		110:				
		5,43*3,185-0,26*1,6		16,9		
		111:				
		4,08*2,105		8,6		
		112:				
		7,8*2,71-2,38*1,42		17,8		
		113:				
		1,31*1,41		1,8		
		114:				
		0,85*1,17		1,0		
		Malby stěn:				
		010-012:				
		(3,29-1,5)*(1,2*2+1,45+2,86)*2		24,0		
		011:				
		(3,29-1,8)*(1,2+1,19)*2		7,1		
		002-008:				
		(3,29-1,5)*(1,21*3+1,25+1,47+1,31)*2		27,4		
		(3,29-1,5)*(0,87*4+1,36+1,25+1,47+1,31)*2		31,8		
		009:				
		(3,29-1,8)*(1,21+1,36)*2		7,7		
		1.NP:				
		104:				
		(2,84-1,8)*(5,41+3,15+0,18)*2		18,2		
		105:				
		(2,84-2,1)*(4,075+2,07)*2		9,1		
		108:				
		(2,84-1,5)*(0,85+1,17)*2		5,4		
		107:				
		(2,84-1,5)*(1,36+1,3)*2		7,1		
		110:				
		(2,84-1,8)*(5,43+3,185+0,18)*2		18,3		
		111:				
		(2,84-2,1)*(4,08+2,105)*2		9,2		
		113:				
		(2,84-1,5)*(1,31+1,41)*2		7,3		
		114:				
		(2,84-1,5)*(0,85+1,17)*2		5,4		
		103:				
		(2,84-1,6)*((7,77-0,68)*2+2,93+0,08)		21,3		

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.103
Objekt:	SO 003	Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"	
Soupis:	02	Stavební práce	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		2,84*(2,93+0,68*2)		12,2		
		106:				
		(2,84-1,6)*((7,77-0,68)*2+2,71)		20,9		
		2,84*(2,71+0,68*2)		11,6		
		109:				
		(2,84-1,6)*((7,8-0,7)*2+2,92+0,09)		21,3		
		2,84*(2,92+0,7*2)		12,3		
		112:				
		(2,84-1,6)*((7,8-0,69)*2+2,71)		21,0		
		2,84*(2,71+0,69*2)		11,6		
		dopočet plocha přes 4 m2::				
		4,0*(11+12)		92,0		

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.104
Objekt:	SO 003	Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"	
Soupis:	720	Zdravotechnické instalace	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl: 61 Upravy povrchů vnitřní

612 40-3 Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou

jakékoliv šířky rýhy

612 40-32 maltou ze suchých směsí

1	612403386R00	100 x 100 mm	m	8,4	801-4	RTS
---	--------------	--------------	---	-----	-------	-----

Díl: 96 Bourání konstrukcí

969 02 Vybourání kanalizačního potrubí

2	969021121R00	DN do 200 mm	m	6,0	801-3	RTS
		2*3,0		6,0		

Díl: 97 Prorážení otvorů

974 03-1 Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném

974 03-11 v ploše

3	974031153R00	do hloubky 100 mm, šířky do 100 mm	m	0,9	801-3	RTS
---	--------------	------------------------------------	---	-----	-------	-----

Díl: 99 Staveništní přesun hmot

999 28 Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů

oborů 801, 803, 811 a 812

999 28-1 pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů

4	999281111R00	výšky do 25 m	t	0,1	801-4	RTS
---	--------------	---------------	---	-----	-------	-----

Díl: 721 Vnitřní kanalizace

721 17-18 Demontáž potrubí z novodurových trub

odpadního nebo přípojovacího

5	721171803R00	do D 75	m	128,6	800-721	RTS
---	--------------	---------	---	-------	---------	-----

Kanlizace:

1.pp:

0,5*5

2,5

1.NP:

0,5*10

5,0

Voda:

1.PP+1,NP:

45,6+17,3+44,0+14,2

121,1

6	721171808R00	přes D 75 do D 114	m	3,0	800-721	RTS
---	--------------	--------------------	---	-----	---------	-----

1.PP:

0,5*4

2,0

1.NP:

0,5*2

1,0

721 17 Potrubí z plastových trub

7	721176103R00	přípojovací, d 50 mm	m	8,4	800-721	RTS
---	--------------	----------------------	---	-----	---------	-----

Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.

8,4

8,4

8	721176212R00	odpadní svislé, d 110 mm	m	6,0	800-721	RTS
---	--------------	--------------------------	---	-----	---------	-----

Zpracováno programem firmy RTS, a.s.

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.105		
Objekt:	SO 003	Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"			
Soupis:	720	Zdravotechnické instalace			

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
9	7212108PPS	Demontáž vpusti podlahové do DN 100	kus	6,0		Vlastní
721 21 Vpusti a zápachové uzávěrky						
10	721223423RT1	podlahové, DN 50 mm, se svislým odtokem,123x123mm/115x115mm	kus	6,0	800-721	RTS
998 72-1 Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci						
998 72-12 z nákladů						
11	998721201R00	v objektech výšky do 6 m	%		800-721	RTS

Díl: 722 Vnitřní vodovod

722 17-1 Potrubí z plastických hmot

12	722172311R00	d 20 mm	m	45,6	800-721	RTS
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.						
13	722172312R00	d 25 mm	m	17,3	800-721	RTS
14	722172313R00	d 32 mm	m	44,0	800-721	RTS
Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.						
15	722172314R00	d 40 mm	m	14,2	800-721	RTS
722 18-1 Izolace vodovodního potrubí						
722 18-12 nálevková						
16	722181212RT7	trubice z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 22 mm	m	45,6	800-721	RTS
V položce je kalkulována dodávka izolačního materiálu včetně spojovacích prvků. Montáž izolace je pomocí spon a lepicí pásky.						
17	722181212RT8	trubice z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 25 mm	m	17,3	800-721	RTS
V položce je kalkulována dodávka izolačního materiálu včetně spojovacích prvků. Montáž izolace je pomocí spon a lepicí pásky.						
18	722181212RU2	trubice z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 35 mm	m	44,0	800-721	RTS
V položce je kalkulována dodávka izolačního materiálu včetně spojovacích prvků. Montáž izolace je pomocí spon a lepicí pásky.						
19	722181212RU4	trubice z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 42 mm	m	14,2	800-721	RTS
V položce je kalkulována dodávka izolačního materiálu včetně spojovacích prvků. Montáž izolace je pomocí spon a lepicí pásky.						
722 20 Armatury k potrubím z plastů						
20	722201211R00	nástěnka, vnitřní závit, spoj lepený, d 16 mm x DN 15	kus	45,0	800-721	RTS

998 72-2 Přesun hmot pro vnitřní vodovod

998 72-22 z nákladů

21	998722201R00	v objektech výšky do 6 m	%		800-721	RTS
----	--------------	--------------------------	---	--	---------	-----

Díl: 725 Zařizovací předměty

725 11-2 Klozetové mísy

22	725013163R00	kombinované, bílé	soubor	2,0	800-721	RTS
Klozet kombinační, odpad vodorovný, nádrž s úspornou armaturou, v bílé barvě, včetně sedátka.						
23	725013165R00	kombinované, bílé	soubor	3,0	800-721	RTS
Klozet kombinační, odpad svislý, nádrž s úspornou armaturou, v bílé barvě, včetně sedátka.						

725 21-1 Umyvadlo

24	725017171R00	na skříňku, bílé, šířky 50 cm	soubor	19,0	800-721	RTS
----	--------------	-------------------------------	--------	------	---------	-----

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.106
Objekt:	SO 003	Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"	
Soupis:	720	Zdravotechnické instalace	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
725 33 Výlevky diturvitové						
25	725019101R00	výlevka s plastovou mřížkou, stojící	soubor	1,0	800-721	RTS
Plastová mřížka je součástí dodávky výlevky.						
725 11-08 Demontáž klozetů						
26	725110814R00	kombinovaných	soubor	5,0	800-721	RTS
725 21-08 Demontáž umyvadel						
27	725210821R00	umyvadel bez výtokových armatur	soubor	15,0	800-721	RTS
725 33-08 Demontáž výlevek						
bez výtokových armatur a bez nádrže a splachovacího potrubí						
28	725330820R00	diturvitových	soubor	1,0	800-721	RTS
725 81 Ventily						
29	725810401R00	ventil uzavírací pro do rozvodu vytápění a sanity; kulový, těleso mosaz.rohový, bez připojovací soubor trubičky, DN 10 mm		45,0	800-721	RTS
725 82-08 Demontáž baterií						
30	725820801R00	nástěnných do G 3/4"	soubor	16,0	800-721	RTS
725 82 Baterie umyvadlové a dřezové						
31	725823111R00	Baterie umyvadlová, stojánková, ruční ovládání bez otvírání odpadu, standardní	kus	19,0	800-721	RTS
32	725825111R00	Baterie umyvadlová, nástěnná, ruční ovládání, standardní	kus	1,0	800-721	RTS
725 84-08 Demontáž baterií sprchových						
33	725840850R00	diferenciálních G 3/4x1	kus	14,0	800-721	RTS
725 84 Baterie sprchové						
34	725845111RT1	Baterie sprchová nástěnná, ruční ovládání bez příslušenství, standardní	kus	14,0	800-721	RTS
998 72-5 Přesun hmot pro zařízení předměty						
998 72-52 z nákladů						
998 72-521						
35	998725201R00	v objektech výšky do 6 m	%		800-721	RTS

Díl: **735 Otopná tělesa**

735 29-9 Opravy registrů

735 29-91 zpětná montáž registrů z trubek žebrovaných D 76/3/156

36	735291913R00	satvební délky do 3 m, o počtu pramenů registru 3	kus	2,0	800-731	RTS
-----------	---------------------	---	-----	-----	---------	-----

Díl: **783 Nátěry**

783 32 Nátěry otopných těles syntetické

37	783322320R00	ocelových radiátorů článkových, dvojnásobné s 2 x emailováním	m2	3,4	800-783	RTS
		4*0,9*0,6		2,2		
		2*0,5*1,2		1,2		

783 40 Odstranění starých nátěrů z potrubí a armatur

38	783401812R00	potrubí, do DN 100 mm	m	11,6	800-783	RTS
		registr:				
		(1,6*3+0,5*2)*2		11,6		

783 42 Nátěry potrubí a armatur syntetické

na vzduchu schnoucí

39	783425150R00	potrubí, do DN 100 mm, dvojnásobné se základním nátěrem	m	11,6	800-783	RTS
-----------	---------------------	---	---	------	---------	-----

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.107
Objekt:	SO 003	Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"	
Soupis:	720	Zdravotechnické instalace	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		registr: (1,6*3+0,5*2)*2		11,6		

Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot

979 01 Svislá doprava suti a vybouraných hmot

40	979011111R00	za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	1,4	801-3	RTS
----	--------------	---	---	-----	-------	-----

979 08-1 Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku

41	979081111R00	do 1 km	t	1,4	801-3	RTS
42	979081121R00	příplatek za každý další 1 km	t	12,5	801-3	RTS

979 08-2 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot

43	979082111R00	do 10 m	t	1,4	801-3	RTS
44	979082121R00	příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	2,8	801-3	RTS

979 08-4 Poplatek za skládku

45	979990001R00	stavební suti	t	1,4	801-3	RTS
----	--------------	---------------	---	-----	-------	-----

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.108
Objekt:	SO 003	Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"	
Soupis:	M21	Silnoproud	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl: **M2101** **Silnoproud dodávka**

1	210001001	10 A JISTIČE DO 63 A (10 KA). JISTIČE 1-PÓLOVÉ. CHARAKTERISTIKA B	ks	3,0		Vlastní
2	210001002	25 A, 0,03 A PROUDOVÉ CHRÁNIČE (10 KA). TYP AC. PROUDOVÉ CHRÁNIČE 2-PÓLOVÉ. .	ks	1,0		Vlastní
3	210001003	Č. 1 SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ	ks	12,0		Vlastní
4	210001004	Č. 5 SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ	ks	2,0		Vlastní
5	210001005	Č. 6 SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ	ks	12,0		Vlastní
6	210001006	IR ČIDLO, 10 A SPÍNAČ AUTOMATICKÝ KOMPLETNÍ	ks	2,0		Vlastní
7	210001007	Č. 6 (1) SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ, IP 44	ks	2,0		Vlastní
8	210001008	Č. 6 (1) SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ, IP 44	ks	4,0		Vlastní
9	210001009	KRABICE UNIVERZÁLNÍ, HLUBOKÁ	ks	34,0		Vlastní
10	210001010	CY 4 mm2,, pevně VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC	m	60,0		Vlastní
11	210001011	CYKY 3(J)x1.5 mm2, pevně KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC	m	360,0		Vlastní
12	210001012	CYKY 5(J)x1.5 mm2, pevně KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC	m	150,0		Vlastní
13	210001013	20X10 LIŠTA HRANATÁ, BEZHALOGENOVÁ	m	48,0		Vlastní
14	210001014	Označené "A", zářivka 28 W, vč. zdroje SVÍTIDLA	ks	1,0		Vlastní
15	210001015	Označené "B", zářivka 40 W, vč. zdroje	ks	14,0		Vlastní
16	210001016	Označené "C", žárovka 100 W, vč. zdroje, min. IP43	ks	16,0		Vlastní
17	210001017	Označené "D", zářivka 2x36W, vč. zdroje	ks	16,0		Vlastní
18	210001018	16 A, 230 V ČASOVÉ RELÉ POD VYPÍNAČ	ks	2,0		Vlastní
19	210001019	3x1-2,5mm2 SVORKOVNICE KABICOVÁ	ks	80,0		Vlastní
20	210001027	Podružný materiál	sada	1,0		Vlastní

Díl: **M2102** **Silnoproud montáž**

21	210002001	10 A JISTIČE DO 63 A (10 KA). JISTIČE 1-PÓLOVÉ. CHARAKTERISTIKA B	ks	3,0		Vlastní
22	210002002	25 A, 0,03 A PROUDOVÉ CHRÁNIČE (10 KA). TYP AC. PROUDOVÉ CHRÁNIČE 2-PÓLOVÉ. .	ks	1,0		Vlastní
23	210002003	Č. 1 SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ	ks	12,0		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.109
Objekt:	SO 003	Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"	
Soupis:	M21	Silnoproud	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
24	210002004	Č. 5 SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ	ks	2,0		Vlastní
25	210002005	Č. 6 SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ	ks	12,0		Vlastní
26	210002006	IR ČIDLO, 10 A SPÍNAČ AUTOMATICKÝ KOMPLETNÍ	ks	2,0		Vlastní
27	210002007	Č. 6 (1) SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ, IP 44	ks	2,0		Vlastní
28	210002008	Č. 6 (1) SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ, IP 44	ks	4,0		Vlastní
29	210002009	KRABICE UNIVERZÁLNÍ, HLUBOKÁ	ks	34,0		Vlastní
30	210002010	CY 4 mm ² ,, pevně VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC	m	60,0		Vlastní
31	210002011	CYKY 3(J)x1.5 mm ² , pevně KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC	m	360,0		Vlastní
32	210002012	CYKY 5(J)x1.5 mm ² , pevně KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC	m	150,0		Vlastní
33	210002013	20X10 LIŠTA HRANATÁ, BEZHALOGENOVÁ	m	48,0		Vlastní
34	210002014	Označené "A", zářivka 28 W, vč. zdroje SVÍTIDLA	ks	1,0		Vlastní
35	210002015	Označené "B", zářivka 40 W, vč. zdroje SVÍTIDLA	ks	14,0		Vlastní
36	210002016	Označené "C", žárovka 100 W, vč. zdroje, min. IP43 SVÍTIDLA	ks	16,0		Vlastní
37	210002017	Označené "D", zářivka 2x36W, vč. zdroje SVÍTIDLA	ks	16,0		Vlastní
38	210002018	16 A, 230 V ČASOVÉ RELÉ POD VYPÍNAČ	ks	2,0		Vlastní
39	210002019	3x1-2,5mm ² SVORKOVNICE KABICOVÁ	ks	80,0		Vlastní
40	210002020	do 2,5 mm ² UKONČENÍ VODIČŮ IZOLOVANÝCH S OZNAČENÍM A ZAPOJENÍM V ROZVÁDĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI	ks	40,0		Vlastní
41	210002021	Demontaz stavajiciho zarizeni HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY	hod	20,0		Vlastní
42	210002022	Uprava stavajiciho rozvadece HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY	hod	8,0		Vlastní
43	210002023	Vyhledani pripojovaciho mista HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY	hod	2,0		Vlastní
44	210002024	Napojeni na stavajici zarizeni HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY	hod	4,0		Vlastní
45	210002025	Revizni technik PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK. DLE CSN 331500	hod	12,0		Vlastní
46	210002026	Spoluprace s reviz.technikem	hod	4,0		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.110			
Objekt:	SO 003	Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"				
Soupis:	M21	Silnoproud				
Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK. DLE CSN 331500						
47	210002027	Podružný materiál	sada	1,0		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.111
Objekt:	SO 003	Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"	
Soupis:	M24	Vzduchotechnika	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl: M2401 Šatny a sprchy m.č. 105

1	M24010003	Tlumič hluku kruhový DN250/500, vč. montáže	ks	1,0		Vlastní
2	M24010004	Samotížná zpětná klapka DN250, vč. montáže	ks	1,0		Vlastní
3	M24010005	Pružné připojení DN 250	ks	1,0		Vlastní
4	M24010006	Kruhové SPIRO potrubí D250, rovné a tvarové díly,	m	5,0		Vlastní
5	M24010007	Vyústka pro kru. potr. 625x125 regulace R1	ks	4,0		Vlastní
6	M24010008	Potrubní záslepka DN 250	ks	2,0		Vlastní
7	M24010009	Úchyty spiro potrubí DN 250	kg	6,0		Vlastní
8	M24010010	Tepelná izolace z minerální vaty s alupolepem	m2	2,0		Vlastní
9	M24010011	Montážní a spojovací materiál	kg	6,0		Vlastní

Díl: M2402 Šatny a sprchy m.č. 111

10	24001800	Střešní ventilátor Qv=1080m3/h, pext=90Pa, P=0,07 kW/230V	ks	1,0		Vlastní
----	----------	---	----	-----	--	---------

Díl: M2401 Šatny a sprchy m.č. 105

11	24001800	Střešní ventilátor Qv=1080m3/h, pext=90Pa, P=0,07 kW/230V	ks	1,0		Vlastní
----	----------	---	----	-----	--	---------

Díl: M2402 Šatny a sprchy m.č. 111

12	24009000	Doběhové relé 2-20minut montáž zajistí profese elektro	ks	1,0		Vlastní
----	----------	--	----	-----	--	---------

Díl: M2401 Šatny a sprchy m.č. 105

13	24009000	Doběhové relé 2-20minut montáž zajistí profese elektro	ks	1,0		Vlastní
----	----------	--	----	-----	--	---------

Díl: M2402 Šatny a sprchy m.č. 111

14	M24020003	Tlumič hluku kruhový DN250/500, vč. montáže	ks	1,0		Vlastní
15	M24020004	Samotížná zpětná klapka DN250, vč. montáže	ks	1,0		Vlastní
16	M24020005	Pružné připojení DN 250	ks	1,0		Vlastní
17	M24020006	Kruhové SPIRO potrubí D250, rovné a tvarové díly,	m	5,0		Vlastní
18	M24020007	Vyústka pro kru. potr. 625x125 regulace R1	ks	4,0		Vlastní
19	M24020008	Potrubní záslepka DN 250	ks	2,0		Vlastní
20	M24020009	Úchyty spiro potrubí DN 250	kg	6,0		Vlastní
21	M24020010	Tepelná izolace z minerální vaty s alupolepem	m2	2,0		Vlastní
22	M24020011	Montážní a spojovací materiál	kg	6,0		Vlastní

Díl: M2403 Sprchy kabiny 1.PP

23	240006000	Nástěnný axiální ventilátor Qv=80m3/h, pext=40Pa, P=0,015 kW/230V	ks	2,0		Vlastní
24	M24030003	Zpětná klapka slídová	ks	2,0		Vlastní
25	M24030004	Montážní a spojovací materiál	kg	1,0		Vlastní

Díl: M2404 WC 1.PP a 1.NP

26	240009000	Nástěnný axiální ventilátor Qv=80m3/h, pext=40Pa, P=0,015 kW/230V	ks	5,0		Vlastní
27	M24040003	Zpětná klapka slídová	ks	2,0		Vlastní
28	M24040004	Montážní a spojovací materiál	kg	1,0		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	Inter1213	ZŠ Novolišeňská - sportovní centrum pro všechny generace	List č.112
Objekt:	SO 003	Oprava a modernizace sociálních zařízení v obj. tělovýchovy "B"	
Soupis:	M24	Vzduchotechnika	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl: **M2405** **ostatní náklady**

29	M99990001	Doprava	ks	1,0		Vlastní
30	M99990002	Zaškolení obsluhy	hod	1,0		Vlastní