

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	OVN	Ostatní a vedlejší náklady
R:	OVN.	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				812 976,73		
1	005121 R	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.	Soubor	1,00000	90 800,00	90 800,00		RTS 24/ II
2	005123 R	Územní vlivy Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde se vyskytují omezující vlivy konkrétního prostředí, které mají prokazatelný vliv na provádění stavebních prací. Jedná se zejména o náklady související s extrémními podmínkami místa provádění.	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 24/ II
3	005124010R	Koordinační činnost Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 24/ II
4	005124020R	Autorský dozor Autorský dozor projektanta. technický dozor : 1	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 24/ II
5	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 24/ II
6	00523 R	Zkoušky a revize Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 24/ II
7	00524 R	Předání a převzetí díla Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 24/ II
8	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 24/ II
9	005261030R	Finanční rezerva Finanční rezerva požadovaná objednatelem jako součást smluvní ceny. Způsob jejího stanovení, čerpání a vykazování definuje objednatel. rezerva na nepředvídatelný vývoj cen 5% : 1	Soubor	1,00000	661 176,73	661 176,73		RTS 24/ II
Celkem						812 976,73		

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	OVN	Ostatní a vedlejší náklady
R:	OVN.	Ostatní a vedlejší náklady

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

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				1 252,80		
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek základ pro schodiště Z1 : 1,2*0,4*0,6	m3	0,28800	2 400,00	691,20	800-1	RTS 24/ II
2	162201203R00	Vodorovné přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku,	m3	0,28800	650,00	187,20	800-1	RTS 24/ II
3	162201210R00	Vodorovné přemístění výkopku nošením příplatek za každých dalších 10 m z horniny 1 až 4, kolečkem bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku,	m3	0,28800	650,00	187,20	800-1	RTS 24/ II
4	171206111R00	Uložení zemin do předepsaných tvarů uložení zemin schopných zúrodnění do násypů předepsaných tvarů s urovnáním schopných zúrodnění nebo zemin výsypek do násypů	m3	0,28800	650,00	187,20	823-2	RTS 24/ II
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				1 650,00		
5	591100031RA0	Komunikace z dlažby zámkové, podklad šterkopísek přírodní , tloušťky 60 mm, celková tloušťka 200 mm bez zemních prací, Dlažba betonová odkopávky nezapažené pro silnice, s přemístěním výkopku v příčných profilech, s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 1 km, s uložení výkopku na skládku a úpravou pláně. Podklad ze šterkopísku s rozprostřením, vlhčením a zhutněním tl. 15 cm, podklad z kameniva hrubého, drceného velikosti 32 - 63 mm s výplňovým kamenivem (vibrovaný šterk), s rozprostřením, vlhčením a zhutněním tl. 25 cm, dodávka a položení dlažby zámkové do lože z těžného kameniva do tl. 5 cm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici, osazení a dodávka záhonových obrubníků do lože z prostého betonu tl. 5 - 10 cm se zalitím a zatřením spár maltou, s opěrou. Skladba: podklad ze šterkopísku 15 cm podklad z drceného kameniva 25 cm lože z kameniva 5 cm dlažba zámková, betonová 8 cm celkem 53 cm	m2	1,00000	1 650,00	1 650,00	AP-HSV	RTS 24/ II
		základ pro schodiště Z1 : 1,0		1,00000				
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				873,84		
6	275313611R00	Lišty k obkladům prostý třídy C 16/20 základ pro schodiště Z1 : 1,2*0,4*0,5	m3	0,24000	3 641,00	873,84	801-1	RTS 24/ II
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				380 666,02		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
7	310239211RT2	Zazdívka otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápenocementovou včetně pomocného pracovního lešení $m.č. 119 : (1,25*1,5+1,5*1,5)*0,25$	m3	1,03125	8 920,00	9 198,75	801-4	RTS 24/ II
8	311238144R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 300 mm, , charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 3,88$ MPa, součinitel prostupu tepla $U=0,55$ W/m2.K, hodnota pro zdivo bez omítky při vlhkosti 0,5%, $2.NP : 3,25*(24,8+12,7)*2$ odpočet otvorů : $-(2,72*1,5+2,1*1,5*17+1,0*1,25*2+2,9*1,92)$ odpočet překladů : $-0,238*(1,5*2+1,75*18+2,25)$	m2	169,30550	1 872,63	317 046,56	801-1	RTS 24/ II
9	317168132R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm $2*3$	kus	6,00000	605,71	3 634,26	801-1	RTS 24/ II
10	317168133R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1750 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm $(1+17)*3$	kus	54,00000	783,21	42 293,34	801-1	RTS 24/ II
11	317168135R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm $1*3$	kus	3,00000	1 115,14	3 345,42	801-1	RTS 24/ II
12	317998113R00	Překlady keramické izolace vkládaná mezi překlady tloušťky 80 mm $1,5*2+1,75*18+2,25$	m	36,75000	51,30	1 885,28	801-1	RTS 24/ II
13	317314125R00	Podbetonování zhlaví nosníků zdivo šířky 250 mm betonem C 16/20. Tloušťka lože 50 mm, délka 200 mm.	kus	2,00000	500,00	1 000,00	801-4	RTS 24/ II
14	317941123R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu bez dodávky materiálu, výšky od 140 do 220 mm profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L HEA140 - 25,30 kg/m : $2,05*25,3*0,001$	t	0,05187	12 000,00	622,44	801-1	RTS 24/ II
15	13388135R	Tyč ocelová válcovaná za tepla průřez: HEA; značka: S235JR (1.0038); h = 133 mm; b = 140 mm; s = 5,5 mm; t = 8,5 mm	t	0,05601	29 280,00	1 639,97	SPCM	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Hmotnost 25,30 kg/m : 2,05*25,3*0,001*1,08		0,05601				
Díl: 34		Stěny a příčky				65 538,11		
16	342248140R00	Příčky z tvárníc pálených Příčky z tvárníc keramických pálených tloušťky 80 mm, z děrovaných příčkovek, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu	m2	2,73000	823,82	2 249,03	801-1	RTS 24/ II
		jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC), obezdívka odkouření : 3,25*(0,17+0,5+0,17)		2,73000				
17	342248144R00	Příčky z tvárníc pálených Příčky z tvárníc keramických pálených tloušťky 140 mm, z děrovaných příčkovek, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu	m2	61,58750	955,67	58 857,33	801-1	RTS 24/ II
		jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC), 2.NP : 3,25*(4,85+4,7*3)		61,58750				
18	342948111R00	Kotvení příček ke konstrukci kotvami na hmoždinky	m	19,50000	150,00	2 925,00	801-1	RTS 24/ II
		Včetně dodávky kotev a spojovacího materiálu. Včetně dodávky kotev i spojovacího materiálu. 2.NP : 3,25*6		19,50000				
19	346244381RT2	Pletování ocelových nosníků jednostranné výšky do 200 mm, Prvek zdící pálený funkce: cihla plná; dl = 290 mm; š = 140 mm; v = 65 mm; fb = 20,0 N/mm2	m2	0,57400	750,00	430,50	801-1	RTS 24/ II
		jakýmkoliv cihlami, HEA140 : 2,05*0,14*2		0,57400				
20	346481111RT2	Pletování rýh, nosníků apod. pletivem ve stěnách nebo před stěnami, pletivem rabinovým	m2	1,43500	750,00	1 076,25	801-1	RTS 24/ II
		pletování potrubí, válcovaných nosníků, výklenků nebo nik, jakéhokoliv tvaru, na jakoukoliv maltu, s potřebným vypnutím pletiva, přetažením a zakotvením drátů a provedení postřiku maltou, HEA140 : 2,05*0,7		1,43500				
Díl: 342		Stěny a příčky montované lehké				303 566,52		
21	342261112RS3	Příčky z desek sádkartonových jednoduché opláštění, jednoduchá konstrukce CW 75 tloušťka příčky 100 mm, desky impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 60 mm	m2	28,29250	771,53	21 828,51	801-1	RTS 24/ II
		zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2.NP : 3,25*(1,78+1,99+0,81+1,65+1,84+1,62) odpočet otvorů : -2,0*0,8*2		31,49250 -3,20000				
22	342261213RS1	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 100 tloušťka příčky 150 mm, desky standard, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 80 mm zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.	m2	163,28800	1 318,52	215 298,49	801-1	RTS 24/ II
		2.NP : 3,25*(24,8+5,5*2+21,4) odpočet otvorů : -2,68*0,9-2,0*0,8*3-2,0*1,0-2,68*1,0*5		185,90000 -22,61200				
23	342261213RS3	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 100 tloušťka příčky 150 mm, desky impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 80 mm zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.	m2	13,65000	1 508,79	20 594,98	801-1	RTS 24/ II
		m.č. 206 : 3,25*(1,95+2,15+0,1)		13,65000				
24	342262411RT3	Příčky z desek sádrokartonových instalační příčky, dvojité ocelová konstrukce CW 50, 2x opláštění tloušťka příčky od 220 mm, desky impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.	m2	9,10000	1 547,85	14 085,44	801-1	RTS 24/ II
		m.č. 204/208 : 3,25*2,8		9,10000				
25	342263310R00	Úpravy, doplňkové práce a příplatky pro sádrokartonové a sádrovláknité příčky úpravy příček pro osazení zařízení předemť úprava pro osazení umývadla	kus	1,00000	295,67	295,67	801-1	RTS 24/ II
26	342263320R00	Úpravy, doplňkové práce a příplatky pro sádrokartonové a sádrovláknité příčky úpravy příček pro osazení zařízení předemť úprava pro osazení WC	kus	7,00000	1 304,10	9 128,70	801-1	RTS 24/ II
27	342090111R00	Úpravy, doplňkové práce a příplatky pro sádrokartonové a sádrovláknité příčky Úprava nosné konstrukce a opláštění SDK příčky pro zřízení otvoru pro dveře jednokřídlé, při hmotnosti jednoho křídla do 25 kg, v SDK příčce z R-CW a R-UW profilů š. 50 mm, 1 x opláštěné	kus	2,00000	1 738,80	3 477,60	801-1	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
28	342090112R00	Úpravy, doplňkové práce a příplatky pro sádkartonové a sádrovláknité příčky Úprava nosné konstrukce a opláštění SDK příčky pro zřízení otvoru pro dveře jednokřídlé, při hmotnosti jednoho křídla do 25 kg, v SDK příčce z R-CW a R-UW profilů š. 50 mm, 2 x opláštěné	kus	10,00000	1 738,80	17 388,00	801-1	RTS 24/ II
29	342263990RV1	Úpravy, doplňkové práce a příplatky pro sádkartonové a sádrovláknité příčky příplatek za desku tloušťky 12,5 mm, impregnovanou, z jedné strany příčky	m2	14,48750	101,41	1 469,13	801-1	RTS 24/ II
		m.č. 203 : 3,25*1,78-2,0*0,8		4,18500				
		m.č. 205 : 3,25*1,0-2,0*0,8		1,65000				
		m.č. 206 : 3,25*2,15-2,0*1,0		4,98750				
		m.č. 207 : 3,25*1,62-2,0*0,8		3,66500				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				664 727,22		
30	417321414R00	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 25/30	m3	3,64030	8 517,83	31 007,46	801-1	RTS 24/ II
		2.NP - obvod : 0,2*(24,8+12,7)*2*0,225		3,37500				
		2.NP - příčky : 0,1*(4,85+4,7*3)*0,14		0,26530				
31	417351115R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	33,88200	910,00	30 832,62	801-1	RTS 24/ II
		2.NP - obvod : 0,2*(24,8+13,3)*2+0,2*(24,2+12,7)*2		30,00000				
		2.NP - příčky : 0,1*(4,85+4,7*3+0,115*4)*2		3,88200				
32	417351116R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	33,88200	195,00	6 606,99	801-1	RTS 24/ II
33	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,40500	42 440,00	17 188,20	801-1	RTS 24/ II
		Včetně distančních prvků.						
34	417361921RT1	Výztuž ztužujících pásů a věnců ze svažovaných sítí průměr drátu 4 mm, velikost oka 100/100 mm	t	0,01200	38 780,00	465,36	801-1	RTS 24/ II
		Včetně distančních prvků.						
35	411120031RA0	Stropy montované z panelů stropních železobetonových vylehčených předpjatých, tloušťky 200 mm, včetně dodávky	m2	303,01200	1 858,10	563 026,60	AP-HSV	RTS 24/ II
		do maltového lože, včetně dodávky dílce (ztrátne započteno ve výši 1 %) a případné dobetonování.						
		1,2*8,01+1,2*7,85*14+1,2*6,57*5		180,91200				
		1,2*5,3*13+1,2*6,57*5		122,10000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
36	411320044RAC	Stropy ze ŽB do bednění včetně podpěrné konstrukce z betonu C 25/30, tloušťky 200 mm, výztuž 150 kg/m3	m2	4,71000	3 312,10	15 599,99	AP-HSV	RTS 24/ II

beton stropů deskových, výztuž z betonářské oceli 11 375, bednění stropů deskových plných rovných, podpěrná konstrukce stropů výšky do 6 m.

dobetonování stropní desky : 0,6*7,85

4,71000

Díl: 416		Podhledy a mezistropy montované lehké					344 125,55		
37	416021121R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard, bez izolace	m2	108,49000	730,11	79 209,63	801-1	RTS 24/ II	

s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,

1.NP : 3,8+29,15+75,54

108,49000

38	416021122R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární, bez izolace, Deska sádrokartonová protipožární; F, D; tl = 12,5 mm	m2	250,68000	734,41	184 101,90	801-1	RTS 24/ II
----	--------------	--	----	-----------	--------	------------	-------	------------

s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,

53,18+14,1+26,8+25,15+53,35+24,75+53,35

250,68000

39	416021123R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná, bez izolace	m2	35,17000	788,07	27 716,42	801-1	RTS 24/ II
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------	-------	------------

s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,

1.NP : 1,71+1,71+3,61+2,28+3,13+8,84+3,13+6,08+2,64+2,04

35,17000

40	416021124R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární impregnovaná, bez izolace	m2	29,81000	817,54	24 370,87	801-1	RTS 24/ II
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------	-------	------------

s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,

2.NP : 3,37+7,53+3,14+3,96+3,07+8,74

29,81000

41	416091081R00	Příplatky k podhledům sádrokartonovým příplatek k podhledu sádrokartonovému za plochu do 2 m2	m2	3,42000	413,50	1 414,17	801-1	RTS 24/ II
----	--------------	---	----	---------	--------	----------	-------	------------

1.NP : 1,71+1,71

3,42000

42	416091082R00	Příplatky k podhledům sádrokartonovým příplatek k podhledu sádrokartonovému za plochu přes 2 do 5 m2	m2	34,17000	306,50	10 473,11	801-1	RTS 24/ II
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------	-------	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.NP : 3,8+3,61+2,28+3,13+3,13+2,64+2,04		20,63000				
		2.NP : 3,37+3,14+3,96+3,07		13,54000				
43	416091083R00	Příplatek k podhledům sádrokartonovým příplatek k podhledu sádrokartonovému za plochu přes 5 do 10 m2	m2	31,19000	199,50	6 222,41	801-1	RTS 24/ II
		1.NP : 8,84+6,08		14,92000				
		2.NP : 7,53+8,74		16,27000				
44	342265193R00	Příplatky k úpravě podkrovní sádrokartonem za otvor v podhledu podkrovní pl. 1,00 m2	kus	1,00000	969,00	969,00	801-1	RTS 24/ II
45	954312101R00	Obklady konstrukcí sádrokartonovými deskami opláštění vodorovných konstrukcí dvoustranné do 200x200 mm, deskami standard tl. 12,5 mm	m	14,43000	668,61	9 648,04	801-1	RTS 24/ II
		včetně: - nezbytné úpravy desek na příslušný rozměr, - úpravy rohů, koutů a hran konstrukcí ze sádrokartonu, - standardního tmelení Q2, to je: základní tmelení Q1+ dodatečné tmelení (tmelení najemno) a případné přebroušení.						
		1.NP : 1,5+4,25+8,68		14,43000				
Díl: 43		Schodiště				260 139,38		
46	430320100RA0	Schodiště ze železobetonu přímočaré, z betonu C 16/20, výztuž 150 kg/m3	m DVČ	9,50000	7 523,32	71 471,54	AP-HSV	RTS 24/ II
		Beton, výztuž, bednění schodnic a podest, podepření bednění.						
		1.NP/2.NP : 9,5		9,50000				
47	434200001RA0	Kompletní konstrukce schodišť ocelových schodiště z oceli včetně zábradlí a nátěrů	m DVČ	7,20000	22 412,20	161 367,84	AP-HSV	RTS 24/ II
		Venkovní ocelové schodiště. Schodnice z ocelových válcovaných profilů, kotveny do betonového základu a do stavební konstrukce. Schodišťové stupně typové z odporově svařovaných porořůstů s nosnými pásky 30x2, velikost oka 34x38. Podesta a mezipodesta dtto. Zábradlí z ocelových uzavřených profilů přišroubováno na schodnice. Povrchová úprava celého schodiště žárovým zinkováním. Spojovací a kotevní materiál v provedení nerez je součástí dodávky. Pro výrobek je požadováno zhotovení dodavatelské dokumentace.						
		Dle rozkresu výkresové části D.1.2. Stavebně konstrukční řešení :						
		Z/1 : 7,2		7,20000				
48	13890204R	příplatek pozinkování drobných dílů, zámečnických prvků nebo konstrukcí od 100 kg do 500 kg	kg	1 000,00000	27,30	27 300,00		Vlastní
		ocel. schodiště : 1000		1 000,00000				

Díl: 61	Úpravy povrchů vnitřní	379 130,33
----------------	-------------------------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
49	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm, Fólie hladká separační	m2	65,69800	50,00	3 284,90	801-1	RTS 24/ II
které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí, 2,72*1,5+2,9*1,92+2,1*1,5+1,0*1,25*2+2,1*1,5*16 65,69800								
50	610991004R00	Začišťovací okenní lišta pro omítku tl. 15 mm	m	118,06000	70,00	8 264,20	801-1	RTS 24/ II
nalepení a odříznutí po dokončení omítek m.č. 119 : 2,72+1,5+2,72 m.č. 201 : 2,9+1,92+2,9 m.č. 202 : 2,1+1,5+2,1 m.č. 204 : 1,0+1,25+1,0 m.č. 208 : 1,0+1,25+1,0 m.č. 209 : (2,1+1,5+2,1)*3 m.č. 210 : (2,1+1,5+2,1)*3 m.č. 211 : (2,1+1,5+2,1)*4 m.č. 212 : (2,1+1,5+2,1)*2 m.č. 213 : (2,1+1,5+2,1)*4 6,94000 7,72000 5,70000 3,25000 3,25000 17,10000 17,10000 22,80000 11,40000 22,80000								
51	612401391RT2	Omítky malých ploch vnitřních stěn přes 0,25 do 1 m2, vápennou štukovou omítkou	kus	2,00000	924,00	1 848,00	801-4	RTS 24/ II
jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, m.č. 101/119 - zapravení překladu : 1 HEA140 - zapravení překladu : 1 1,00000 1,00000								
52	612421431RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství opravované plochy přes 30 do 50 %, štukových	m2	498,77650	409,50	204 248,98	801-4	RTS 24/ II
Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. stávající štuk. omítky v 1.NP-opravy poškozených po demont. stropu : 498,7765 498,77650								
53	612425931RT2	Omítka vápenná vnitřního ostění omítkou štukovou	m2	2,23250	1 256,80	2 805,81	801-4	RTS 24/ II
okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, m.č. 119 : 2,8*0,4+(1,65+2,8)*0,25 2,23250								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
54	612473181R00	Omítky vnitřní zdíva ze suchých směsí hladké, strojně omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, kompletní souvrství včetně postřiku. m.č. 203 : 2,1*1,9 m.č. 204 : 2,1*(2,75+3,35)-0,13*1,25+0,25*(0,13+1,25+0,13) m.č. 207 : 2,1*1,84 m.č. 208 : 2,1*(3,19+2,7)-0,13*1,25+0,25*(0,13+1,25+0,13) m.č. 209 : 0,6*2,0 m.č. 210 : 0,6*2,0 m.č. 211 : 1,5*1,5 m.č. 213 : 0,6*5,0	m2	41,11300	357,50	14 697,90	801-1	RTS 24/ II
55	612473182R00	Omítky vnitřní zdíva ze suchých směsí štukové, strojně omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, kompletní souvrství včetně postřiku a jádrové omítky. m.č. 119 : 1,25*1,5+1,5*1,5+3,8*(4,85+2,65+4,85)-2,72*1,5+0,25*(2,72+1,5+2,72) m.č. 201 : 3,1*2,3*2-2,9*1,92+0,25*(2,9+1,92+2,9) m.č. 202 : 3,1*(4,7+3,0+4,7)-2,1*1,5+0,25*(2,1+1,5+2,1) m.č. 203 : 1,0*1,9 m.č. 204 : 1,0*(2,75+3,35)-0,87*1,25+0,25*(0,87+1,25+0,87) m.č. 207 : 1,0*1,62 m.č. 208 : 1,0*(3,19+2,7)-0,87*1,25+0,25*(0,87+1,25+0,87) m.č. 209 : 3,1*(4,7+5,7+4,7)-2,1*1,5*3+0,25*(2,1+1,5+2,1)*3-0,6*2,0 m.č. 210 : 3,1*(4,7+5,35+4,7)-2,1*1,5*3+0,25*(2,1+1,5+2,1)*3-0,6*2,0 m.č. 211 : 3,1*(5,5+9,7)-2,1*1,5*4+0,25*(2,1+1,5+2,1)*4-1,5*1,5 m.č. 212 : 3,1*4,5-2,1*1,5*2+0,25*(2,1+1,5+2,1)*2 m.č. 213 : 3,1*(5,5+9,7)-2,1*1,5*4+0,25*(2,1+1,5+2,1)*4+3,1*0,25*2-0,6*5	m2	277,90200	447,20	124 277,77	801-1	RTS 24/ II
56	612473186R00	Omítky vnitřní zdíva ze suchých směsí příplatek za zabudované rohovníky	m	129,26000	80,00	10 340,80	801-1	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, kompletní souvrství						
		m.č. 119 : 2,8*3+2,72+1,5+2,72		15,34000				
		m.č. 201 : 3,1+2,9+1,92+2,9		10,82000				
		m.č. 202 : 2,1+1,5+2,1		5,70000				
		m.č. 209 : (2,1+1,5+2,1)*3		17,10000				
		m.č. 210 : (2,1+1,5+2,1)*3		17,10000				
		m.č. 211 : (2,1+1,5+2,1)*4		22,80000				
		m.č. 212 : (2,1+1,5+2,1)*2		11,40000				
		m.č. 213 : 3,1*2+(2,1+1,5+2,1)*4		29,00000				
57	632451012R00	Vyrovňovací potěr ze suché směsi v pásu tloušťky 30 mm	m2	19,70940	475,00	9 361,97	801-1	RTS 24/ II
		podrovnání parapetů :						
		2.NP : 0,3*(2,72*1,5+2,1*1,5*17+1,0*1,25*2+2,9*1,92)		19,70940				
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				616 811,23		
58	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení, Fólie hladká separační	m2	65,69800	55,00	3 613,39	801-1	RTS 24/ II
		s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepivých) maltovin						
		Odkaz na mn. položky pořadí 49 : 65,69800		65,69800				
59	622311135RT6	Zateplení fasády, expandovaným polystyrénem, tloušťky 160 mm, kontaktní nátěr a silikátová omítka	m2	244,22200	1 724,44	421 146,19	801-1	RTS 24/ II
		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kašírování u minerálních desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov.						
		Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,039 W/mK.						
		2.NP : 4,0*(13,62+25,12)*2		309,92000				
		odpočet otvorů : -(2,72*1,5+2,1*1,5*17+1,0*1,25*2+2,9*1,92)		-65,69800				
60	622311139RT3	Zateplení fasády expandovaným polystyrénem, tloušťky 240 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka	m2	5,04000	1 829,61	9 221,23	801-1	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kaširování u minerálních desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov.						
		Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,039 W/mK.						
		2,8*1,8			5,04000			
61	622311152RT6	Zateplení ostění expandovaným polystyrénem, tloušťky 20 mm, kontaktní nátěr a silikátová omítka	m2	55,72000	2 033,24	113 292,13	801-1	RTS 24/ II
		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, osazení okenních rohových lišt, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Položky pro zateplení minerální deskou obsahují před armovací vrstvou kaširování desek. Včetně rohových lišt, zakončovacích lišt s okapničkou, napojovacích lišt a výztužné tkaniny.						
		Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,039 W/mK.						
		(2*26,3+2*13,5)*0,7			55,72000			
62	622311563R00	Zateplení parapetu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 30 mm	m2	5,02720	1 577,13	7 928,55	801-1	RTS 24/ II
		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny a přehlazení stěrky. Včetně parapetních lišt.						
		0,16*(1,92+1,5*18+1,25*2)			5,02720			
63	622311150RT6	Povrchová úprava ostění zateplovacího systému , kontaktní nátěr a silikátová omítka	m2	18,88960	996,25	18 818,76	801-1	RTS 24/ II
		okenní a rohové lišty, výztužná stěrka. Povrchová úprava dle popisu položky.						
		Položka obsahuje: okenní a rohové lišty, výztužnou stěrku, kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.						
		0,16*((2,72+1,5+2,72)+(2,9+1,92+2,9)+(2,1+1,5+2,1)*17+(1,0+1,25+1,0)*2)			18,88960			
64	622311150RV1	Povrchová úprava ostění zateplovacího systému , stěrka s výztužnou tkaninou	m2	18,88960	450,00	8 500,32	801-1	RTS 24/ II
		okenní a rohové lišty, výztužná stěrka. Povrchová úprava dle popisu položky.						
		Položka obsahuje okenní a rohové lišty a výztužnou stěrku.						
65	622391001R00	Příplatek za montáž KZS na podhledu, bez dodávky materiálu	m2	60,76000	200,00	12 152,00	801-1	RTS 24/ II
		Nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny (1,15 m2/m2), rohových lišt (0,14 m/m2), přehlazení stěrky, nanesení druhé vyrovnávací stěrky, kontaktní nátěr, tenkovrstvá omítka.						
		Bez dodávky materiálu.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 60 : 5,04000			5,04000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 61 : 55,72000		55,72000				
66	622311033R00	Profily zakládací sada (zadní profil a okapová lišta), pro tl. izolantu 100-170 mm (13,62+25,12)*2	m	77,48000	34,90	2 704,05	801-1	RTS 24/ II
				77,48000				
67	625981114R00	Obklad vnějších konstrukcí polystyrenem tloušťky 80 mm prováděný současně s betonováním (vložený do bednění stěn nebo dna), stáv. věnec v. 250 mm : 0,25*(5,3+1,0+2,7+1,0+5,3+24,6+13,3) nový strop v. 200 mm : 0,2*(5,3+1,0+2,7+1,0+5,3+24,6+13,3) nový věnec v. 200 mm : 0,2*(24,8+13,3)*2	m2	39,18000	299,71	11 742,64	801-1	RTS 24/ II
				13,30000				
				10,64000				
				15,24000				
68	622300036RAD	Zateplení vnějších plášťů budov kontaktní zateplovací systém s polystyrénem, tloušťky 120 mm, pro budovy do výšky 6 m, bez otvorů Osazení soklové lišty. Nalepení tepelné izolačních fasádních desek. Zajištění terčovými hmoždinkami. Vyztužení rohů lištami. Nanesení lepicí stěrky na zabroušený podklad, vlepění výztužné sklolaminátové síťoviny, zatření stěrky. Penetrační nátěr, povrchová úprava omítkou. Včetně montáže, demontáže a jednoměsíčního nájmu lešení. 1.NP - "F2" : 1,25*1,5+1,5*1,5	m2	4,12500	1 864,72	7 691,97	AP-HSV	RTS 24/ II
				4,12500				

Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				396 596,49		
69	631316115R00	Mazanina z betonu prostého speciální povrchové úpravy mazanin postřík nových betonových podlah proti prvotnímu vysychání, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem m.č. 119 : 12,84 m.č. 201 : 53,18 m.č. 202 : 14,1 m.č. 203 : 3,37 m.č. 204 : 7,53 m.č. 205 : 3,14 m.č. 206 : 3,96 m.č. 207 : 3,07 m.č. 208 : 8,74 m.č. 209 : 26,8	m2	293,33000	50,00	14 666,50	801-1	RTS 24/ II
					12,84000			
					53,18000			
					14,10000			
					3,37000			
					7,53000			
					3,14000			
					3,96000			
					3,07000			
					8,74000			
					26,80000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		m.č. 210 : 25,15		25,15000				
		m.č. 211 : 53,35		53,35000				
		m.č. 212 : 24,75		24,75000				
		m.č. 213 : 53,35		53,35000				
70	631319171R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny do 80 mm spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny tl. 50 mm : 12,84*0,05 tl. 80 mm : 82,99*0,08	m3	7,28120	350,00	2 548,42	801-1	RTS 24/ II
				0,64200				
				6,63920				
71	631319173R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny Začátek provozního součtu m.č. 202 : 14,1 m.č. 209 : 26,8 m.č. 210 : 25,15 m.č. 211 : 53,35 m.č. 212 : 24,75 m.č. 213 : 53,35 Mezisoučet Konec provozního součtu tl. 100 mm : 197,5*0,1	m3	19,75000	300,00	5 925,00	801-1	RTS 24/ II
				14,10000				
				26,80000				
				25,15000				
				53,35000				
				24,75000				
				53,35000				
				197,50000				
				19,75000				
72	631342736R00	Mazanina z betonu lehkého hutného konstrukčního tloušťky přes 50 do 100 mm perlitový, pevnost v tlaku 1,8 MPa Začátek provozního součtu m.č. 201 : 53,18 m.č. 203 : 3,37 m.č. 204 : 7,53 m.č. 205 : 3,14 m.č. 206 : 3,96	m3	26,38920	9 500,00	250 697,40	801-1	RTS 24/ II
				53,18000				
				3,37000				
				7,53000				
				3,14000				
				3,96000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		m.č. 207 : 3,07		3,07000				
		m.č. 208 : 8,74		8,74000				
		Mezisoučet		82,99000				
		Konec provozního součtu						
		tl. 80 mm : 82,99*0,08		6,63920				
		Začátek provozního součtu						
		m.č. 202 : 14,1		14,10000				
		m.č. 209 : 26,8		26,80000				
		m.č. 210 : 25,15		25,15000				
		m.č. 211 : 53,35		53,35000				
		m.č. 212 : 24,75		24,75000				
		m.č. 213 : 53,35		53,35000				
		Mezisoučet		197,50000				
		Konec provozního součtu						
		tl. 100 mm : 197,5*0,1		19,75000				
73	631361921RT5	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 150/150 mm	t	1,42338	38 780,00	55 198,68	801-1	RTS 24/ II
		včetně distančních prvků						
		3.301 kg/m2 :						
		+20% :		1,42338				
		(12,84+53,18+14,1+3,37+73,53+3,14+3,96+3,07+8,74+26,8+25,15+53,35+24,75+53,35)*3,301*0,001*1,2						
74	631416211R00	Mazanina betonová ze suché směsi tloušťky přes 50 do 80 mm pevnost v tlaku 25 MPa	m3	0,64200	14 236,30	9 139,70	801-1	RTS 24/ II
		m.č. 119 : 12,84*0,05		0,64200				
75	632421115RT1	Potěr ze suchých směsí samonivelační podlahová hmota na bázi cementu, tloušťka 5 mm, včetně penetrace, Penetrace akrylátová; funkce: adhezni můstek; ředidlo: voda (disperzní)	m2	12,84000	238,95	3 068,12	801-1	RTS 24/ II
		s rozprostřením a uhlazením						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		včetně penetrace podkladu. m.č. 119 : 12,84		12,84000				
76	632421125RT1	Potěr ze suchých směsí samonivelační podlahová hmota na bázi cementu, tloušťky 15 mm, včetně penetrace, Penetrace akrylátová; funkce: adhezni můstek; ředidlo: voda (disperzní)	m2	82,99000	666,98	55 352,67	801-1	RTS 24/ II
		s rozprostřením a uhlazením včetně penetrace podkladu. m.č. 201 : 53,18 m.č. 203 : 3,37 m.č. 204 : 7,53 m.č. 205 : 3,14 m.č. 206 : 3,96 m.č. 207 : 3,07 m.č. 208 : 8,74		53,18000 3,37000 7,53000 3,14000 3,96000 3,07000 8,74000				
Díl: 64		Výplně otvorů				4 907,78		
77	642942212R00	Osazení zárubní dveřních ocelových do sádrokartonové přičky tloušťky 100 mm šířky 700 mm, bez dodávky zárubně	kus	2,00000	950,00	1 900,00	801-1	RTS 24/ II
		Včetně kotvení rámu do zdiva a platí pro jakýkoliv způsob provádění (např. bodovým přivařením k obnažené výztuži, uklínováním, zalitím pracen apod.).						
78	553308110R	Zárubeň kovová - polodrážková (klasická); pro sádrokarton; H' = 1 970 mm; B' = 700 mm; t = 100 mm; počet křidel: 1; materiál těsnění: PVC; profil: hranatý; typ závěsů: stavitelné; počet závěsů = 3	kus	1,00000	1 503,89	1 503,89	SPCM	RTS 24/ II
79	553308111R	Zárubeň kovová - polodrážková (klasická); pro sádrokarton; H' = 1 970 mm; B' = 700 mm; t = 100 mm; počet křidel: 1; materiál těsnění: PVC; profil: hranatý; typ závěsů: stavitelné; počet závěsů = 3	kus	1,00000	1 503,89	1 503,89	SPCM	RTS 24/ II
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				252 844,41		
80	713101121R00	Odstranění tepelné izolace z desek, lamel, rohoží, pásů a foukané izolace stropů a podhledů, volně uložené, z minerálních desek, lamel, rohoží a pásů, tloušťky do 100 mm	m2	307,34000	16,62	5 107,99	800-713	RTS 24/ II
		stáv. strop : 24,2*12,7		307,34000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
81	762521811R00	Demontáž podlah bez polštářů , z prken, tloušťky do 32 mm <i>obslužná lávka : 24,0*0,95</i>	m2	22,80000	57,18	1 303,70	800-762	RTS 24/ II
				22,80000				
82	764352810R00	Demontáž žlabů podokapních půlkruhových rovných, rš 330 mm, sklonu do 30° <i>(14,5+26,0)*2</i>	m	81,00000	33,84	2 741,04	800-764	RTS 24/ II
				81,00000				
83	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů rš od 100 do 330 mm <i>1,5*2</i>	m	3,00000	45,12	135,36	800-764	RTS 24/ II
				3,00000				
84	764453844R00	Demontáž odpadních trub nebo součástí kolen horních dvojitých, 120 a 150 mm	kus	4,00000	62,10	248,40	800-764	RTS 24/ II
85	764454802R00	Demontáž odpadních trub nebo součástí trub kruhových , o průměru 120 mm <i>0,5*4</i>	m	2,00000	33,84	67,68	800-764	RTS 24/ II
				2,00000				
86	765799301R00	Fólie parotěsné, difúzní a vodotěsné demontáž	m2	416,81820	14,76	6 152,24	800-765	RTS 24/ II
87	767584801R00	Demontáž podhledů doplňků - těles zářivkových	kus	15,00000	90,60	1 359,00	800-767	RTS 24/ II
88	767584811R00	Demontáž podhledů doplňků - mřížek vzduchotechnických	kus	5,00000	84,30	421,50	800-767	RTS 24/ II
89	776401800R00	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo PVC odstranění a uložení na hromady <i>m.č. 119 : (4,8+2,65)*2-0,85</i>	m	14,05000	11,64	163,54	800-775	RTS 24/ II
				14,05000				
90	776511820RT2	Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy lepených, s podložkou, z ploch přes 10 do 20 m2 <i>m.č. 119 : 12,84</i>	m2	12,84000	89,10	1 144,04	800-775	RTS 24/ II
				12,84000				
91	711170101DMT	Odstranění iparotěsné fólie	m2	307,34000	12,90	3 964,69		Vlastní
92	766231111DMT	Demontáž stahovacích půdních schodů	kus	1,00000	1 587,00	1 587,00		Vlastní
93	910 T01	Hzs-nezměřitelné stavební práce a připomoci <i>úpravy pro založení vni.schodiště : 16</i>	h	16,00000	350,00	5 600,00		Vlastní
				16,00000				
94	910 T02	Hzs-nezměřitelné pomocné práce <i>součinnost při vyklízení, uskladnění nábytku, vybavení : 8,0*5</i>	h	40,00000	350,00	14 000,00		Vlastní
				40,00000				
95	762900030RAB	Demontáž krovů s bedněním, s laťováním jakýchkoliv soustav o sklonu do 60 stupňů, z hranolů, hranolků nebo fošen, demontáž laťování včetně všech nadstřešních konstrukcí z latí o průřezové ploše do 25 cm2 při osové vzdálenosti do 50 cm, demontáž bednění včetně všech nadstřešních konstrukcí z prken tloušťky do 32 mm nebo bez bednění podle popisu.	m2	416,81820	304,09	126 750,25	AP-PSV	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Vislé přemístění ze 2. NP, nebo 1. PP, vodorovné vnitrostaveništní přemístění do 30 m, odvoz na skládku do 10 km. Bez poplatku za skládku.								
96	764900010RA0	Demontáž krytiny z pozinkovaného plechu hladké střešní z tabulí 2 x 1 m. Vislé přemístění ze 2. NP, nebo 1. PP, vodorovné vnitrostaveništní přemístění do 30 m, odvoz na skládku do 10 km. Bez poplatku za skládku.	m2	416,81820	121,64	50 701,77	AP-PSV	RTS 24/ II
97	767900020RAA	Demontáž kovového obkladu podhledů, z kazet Vislé přemístění ze 2. NP, nebo 1. PP, vodorovné vnitrostaveništní přemístění do 30 m, odvoz na skládku do 10 km. Bez poplatku za skládku. Pro opětovné použití : 1.NP : 41,98+12,3+21,4+42,94+12,99+12,84	m2	144,45000	217,35	31 396,21	AP-PSV	RTS 24/ II
Díl: 94				Lešení a stavební výtahy		1 338 128,68		
98	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m včetně kotvení Včetně kotvení lešení. 7,5*(29,0+15,0)*2	m2	660,00000	45,50	30 030,00	800-3	RTS 24/ II
99	941941191R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m včetně kotvení	m2	660,00000	145,08	95 752,80	800-3	RTS 24/ II
100	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m	m2	660,00000	39,00	25 740,00	800-3	RTS 24/ II
101	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m 1.NP : 41,98+12,3+21,4+42,94+3,8+1,71+1,71+29,15+3,61+2,28+3,13+75,54+8,84+3,13+6,06+2,64+2,04+12,99+12,84	m2	288,09000	140,00	40 332,60	800-3	RTS 24/ II
102	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m 2.NP : 53,18+14,1+3,37+7,53+3,14+3,96+3,07+8,74+26,8+25,15+53,35+24,75+53,35	m2	280,49000	140,00	39 268,60	800-3	RTS 24/ II
103	941955004R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m 2.NP : 4,0*24,0	m2	96,00000	200,00	19 200,00	800-3	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
104	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	396,00000	10,40	4 118,40	800-3	RTS 24/ II
		4,5*(29,0+15,0)*2		396,00000				
105	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken	m2	396,00000	4,03	1 595,88	800-3	RTS 24/ II
106	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	396,00000	10,40	4 118,40	800-3	RTS 24/ II
107	945940099	Provizorní zastřešení pro zabezpečení ochrany proti zatečení do 1.NP objektu po odstranění střechy, z modulárního systému příhradových vazníků s odvíjecími krycími plachtami	soubor	1,00000	1 077 972,00	1 077 972,00		Vlastní

Pro zabezpečení ochrany proti zatečení do 1.NP objektu po odstranění střechy je navrženo provizorní zastřešení z modulárního systému příhradových vazníků s odvíjecími krycími plachtami (např. typ PERI LGS 75). Tyto segmenty vazníkového zastřešení budou vyneseny standardním lehkým fasádním lešením, které bude zbudováno po celém obvodu stavby, a to tak, aby výška provizorního zastřešení umožnila vyzdění 2.NP. Na delších stranách bude fasádní lešení opatřeno pojezdovými kolejnicemi, po kterých se budou segmenty zastřešení lineárně posunovat. Montáž stropních panelů a demontáž/montáž vazníků střešní konstrukce bude probíhat postupně po určených úsecích pomocí jeřábu a je tedy třeba zabezpečit vždy pro daný úsek odsunutí části zastřešení, následně po osazení konstrukce jeho přesunutí nad hotový úsek a odkrytí dalšího úseku. Provizorní zastřešení bude možno demontovat po dokončení hrubé stavby 2.NP a jeho zakrytím novou střechou.

Cenová kalkulace obsahuje:

Předpokládaná doba zastřešení 3 měsíce

Montáž a demontáž lešení vč. jeřábu

Doprava tam a zpět

Spotřební materiál prodej

Technická podpora

Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					84 141,58		
108	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení před předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	768,64480	80,00	61 491,58	801-1	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		26,18*14,68*2		768,64480				
109	953941312R00	Osazení předmětů na hmoždinky osazení hasicího přístroje	kus	2,00000	150,00	300,00	801-1	RTS 24/ II
110	953941391R00	Zkoušky a revize revize požárního hasicího přístroje do 5 ks	kus	2,00000	150,00	300,00	801-1	RTS 24/ II
111	953941395R00	Zkoušky a revize vystavení revizní zprávy - požární hasicí přístroj	kus	2,00000	150,00	300,00	801-1	RTS 24/ II
112	722212440R00	Štítky orientační na zeď	soubor	5,00000	800,00	4 000,00	800-721	RTS 24/ II
113	722254201RT4	Požární příslušenství hydrantový systém D 25, box s plnými dveřmi, stálotvará hadice, průměr 19/30	kus	1,00000	9 650,00	9 650,00	800-721	RTS 24/ II
		PO/2 : 1		1,00000				
114	722259991R00	Zkoušky a revize tlaková zkouška nástěnného požárního hydrantu	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00	800-721	RTS 24/ II
115	722259994R00	Zkoušky a revize revize nástěnného požárního hydrantu	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00	800-721	RTS 24/ II
116	722259995R00	Zkoušky a revize vystavení revizní zprávy-nástěnný požární hydrant	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00	800-721	RTS 24/ II
117	44984114R	přístroj hasicí práškový; P6Te; vytlačný prostředek dusík; náplň 6 kg; dostřik 4 m; doba činnosti min 12 s	kus	2,00000	1 300,00	2 600,00	SPCM	RTS 24/ II
Díl: 96		Bourání konstrukcí				34 686,75		
118	963016111R00	Demontáž sádkartonových a sádrovláknitých podhledů z desek bez minerální izolace, na jednoduché ocelové konstrukci, 1x opláštěné tl. 12,5 mm	m2	143,64000	174,94	25 128,38	801-3	RTS 24/ II
		1.NP : 3,8+1,71+1,71+29,15+3,61+2,28+3,13+75,54+8,84+3,13+6,06+2,64+2,04		143,64000				
119	964011211R00	Vybourání železobetonových prefabrikovaných překladů délky do 3 mm, hmotnosti do 50 kg/m	m3	0,04688	5 034,00	235,99	801-3	RTS 24/ II
		uložených ve zdivu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),						
		m.č. 119 : 0,25*1,25*0,15		0,04688				
120	964051111R00	Bednění stropů průřezu do 0,1 m2	m3	0,10250	5 568,00	570,72	801-1	RTS 24/ II
		s pomocným lešením						
		odbourání části stávajícího ŽB věnce 250x200 mm : 2,05*0,25*0,2		0,10250				
121	965042141RT3	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	0,64200	2 400,00	1 540,80	801-3	RTS 24/ II
		m.č. 119 : 12,84*0,05		0,64200				
122	968061112R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken, plochy do 1,5 m2	kus	4,00000	9,18	36,72	801-3	RTS 24/ II
		oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		m.č. 119 : 2+2		4,00000				
123	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří, plochy do 2 m2 oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, m.č. 119 : 1	kus	1,00000	15,24	15,24	801-3	RTS 24/ II
		m.č. 119 : 2,05*0,85		1,74250				
124	968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2 m.č. 119 : 2,05*0,85	m2	1,74250	336,60	586,53	801-3	RTS 24/ II
		m.č. 119 : 1,25*1,5		1,87500				
125	968083002R00	Vybourání plastových výplní otvorů oken, do 2 m2 m.č. 119 : 1,25*1,5	m2	1,87500	194,10	363,94	801-3	RTS 24/ II
		m.č. 119 : 1,5*1,5		2,25000				
126	968083003R00	Vybourání plastových výplní otvorů oken, do 4 m2 m.č. 119 : 1,5*1,5	m2	2,25000	143,10	321,98	801-3	RTS 24/ II
		m.č. 119 : 1,5*2		3,00000				
127	968096001R00	Vybourání vnitřních parapetů plastových, šířky do 20 cm, m.č. 119 : 1,5*2	m	3,00000	34,26	102,78	801-3	RTS 24/ II
		m.č. 119 : 1,5*2		3,00000				
128	971033641R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 300 mm základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). (2,8*1,65-2,0*0,8)*0,25	m3	0,75500	1 650,00	1 245,75	801-3	RTS 24/ II
		m.č. 119 : 1,5*2		3,00000				
129	974031285R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v prostoru přilehlém ke stropní konstrukci do hloubky 300 mm, šířky do 200 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). vybourání drážky pro uložení podesty schodiště : 2,6	m	2,60000	382,20	993,72	801-3	RTS 24/ II
		m.č. 119 : 1,5*2		3,00000				
130	974031666R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném pro vtažování nosníků do zdí, před vybouráním otvorů do hloubky 150 mm, při výšce nosníku do 250 mm	m	2,00000	283,80	567,60	801-3	RTS 24/ II
131	974049285R00	Vysekání rýh v betonových zdech v prostoru přilehlém ke stropní konstrukci do hloubky 300 mm, šířky do 200 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). odbourání části stávajícího ŽB věnce 250x200 mm : 2,05	m	2,05000	1 452,00	2 976,60	801-3	RTS 24/ II
		m.č. 119 : 1,5*2		3,00000				
		m.č. 119 : 1,5*2		3,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				89 305,59		
132	998011002R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	137,39322	650,00	89 305,59	801-1	RTS 24/ II
přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárnic nebo kovovou								
Díl: 711		Izolace proti vodě				34 045,13		
133	711212000RU1	Izolace proti vodě nátěr podkladní pod hydroizolační stěrky, Penetrace epoxidová (EP); funkce: zpevnění povrchu, úprava savosti, adhezní můstek; ředidlo: voda (disperzní)	m2	34,58100	50,00	1 729,05	800-711	RTS 24/ II
				Odkaz na mn. položky pořadí 134 : 34,58100				
134	711212002RT3	Izolace proti vodě stěrka hydroizolační proti zemní vlhkosti	m2	34,58100	450,00	15 561,45	800-711	RTS 24/ II
jednovrstvá								
				m.č. 203 : $3,37+0,1*(1,78+1,9)*2-0,1*0,75*2$				
				3,95600				
				m.č. 204 : $7,53+0,1*(2,65+3,35+1,8+1,55+0,85+1,78)-0,1*0,75$				
				8,65300				
				m.č. 205 : $3,14+0,1*(1,0+2,8+1,45+0,45+1,99)-0,1*0,75$				
				3,83400				
				m.č. 206 : $3,96+0,1*(2,15+1,84)*2-0,1*0,95$				
				4,66300				
				m.č. 207 : $3,07+0,1*(1,62+1,89)*2-0,1*0,75*2$				
				3,62200				
				m.č. 208 : $8,74+0,1*(2,75+3,19)*2-0,1*0,75$				
				9,85300				
135	711212601RT2	Izolace proti vodě doplňky těsnící pás š.100 mm do spoje podlaha-stěna	m	47,71000	200,00	9 542,00	800-711	RTS 24/ II
				m.č. 203 : $(1,78+1,9)*2-0,75*2$				
				5,86000				
				m.č. 204 : $2,65+3,35+1,8+1,55+0,85+1,78-0,75$				
				11,23000				
				m.č. 205 : $1,0+2,8+1,45+0,45+1,99-0,75$				
				6,94000				
				m.č. 206 : $(2,15+1,84)*2-0,95$				
				7,03000				
				m.č. 207 : $(1,62+1,89)*2-0,75*2$				
				5,52000				
				m.č. 208 : $(2,75+3,19)*2-0,75$				
				11,13000				
136	711212602RT2	Izolace proti vodě doplňky těsnící roh do spoje podlaha stěna	kus	28,00000	250,00	7 000,00	800-711	RTS 24/ II
				m.č. 203 : 4				
				4,00000				
				m.č. 204 : 6				
				6,00000				
				m.č. 205 : 6				
				6,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava platnost
		m.č. 206 : 4		4,00000				
		m.č. 207 : 4		4,00000				
		m.č. 208 : 4		4,00000				
137	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svíse do 6 m	t	0,14175	1 500,00	212,63	800-711	RTS 24/ II
50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu								
Díl: 712		Povlakové krytiny	105 524,65					
138	712311101RZ1	Povlakové krytiny střeš do 10° za studena nátěrem 1 x, penetračním nebo asfaltovým lakem, včetně dodávky materiálu, Penetrace asfaltová; funkce: zpevnění povrchu, adhezni můstek; ředidlo: organické	m2	307,72200	50,00	15 386,10	800-711	RTS 24/ II
139	712341559RT1	Povlakové krytiny střeš do 10° pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, bez dodávky pásu	m2	307,72200	120,00	36 926,64	800-711	RTS 24/ II
dočas.krytina/parozábrana : 1,2*8,01+1,2*7,85*14+1,2*6,57*5+1,2*5,3*13+1,2*6,57*5+0,6*7,85				307,72200				
140	628522691R	Pás hydroizolační asfaltový tloušťka = 4,0 mm; asfalt: modifikovaný; nosná vložka: PE fólie kaširovaná skleněnými vlákny; horní strana: minerální posyp; spodní strana: PE fólie	m2	353,88030	142,73	50 509,34	SPCM	RTS 24/ II
+15% :								
Odkaz na mn. položky pořadí 139 : 307,72200*1,15				353,88030				
141	998712101R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky do 6 m	t	1,80171	1 500,00	2 702,57	800-711	RTS 24/ II
50 m vodorovně								
Díl: 713		Izolace tepelné	372 624,20					
142	713111111RT2	Montáž tepelné izolace stropů kladené vrchem, volně, dvouvrvstvá	m2	312,15320	115,92	36 184,80	800-713	RTS 24/ II
Začátek provozního součtu								
tl. 80 mm : 24,2*12,7-0,08*24,2*13				282,17200				
tl.100 mm : 25,12*13,62				342,13440				
Mezisoučet				624,30640				
Konec provozního součtu								
624,3064/2				312,15320				
143	713111122RT1	Montáž tepelné izolace stropů rovných, spodem, přibitím,	m2	307,34000	57,96	17 813,43	800-713	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		24,2*12,7		307,34000				
144	713111221RP5	Montáž tepelné izolace stropů parotěsná zábrana zavěšených podhledů s přelepením spojů, včetně dodávky fólie, Parozábrana polymerní	m2	307,34000	57,97	17 816,50	800-713	RTS 24/ II
		včetně dodávky fólie a spojovacích prostředků.						
		2.NP : 24,2*12,7		307,34000				
145	713121111RT1	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	280,49000	56,20	15 763,54	800-713	RTS 24/ II
		2.NP : 53,18+14,1+3,37+7,53+3,14+3,96+3,07+8,74+26,8+25,15+53,35+24,75+53,35		280,49000				
146	713191100RT9	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, včetně dodávky PE fólie, Fólie hladká separační	m2	293,33000	40,00	11 733,20	800-713	RTS 24/ II
		1.NP : 12,84		12,84000				
		2.NP : 53,18+14,1+3,37+7,53+3,14+3,96+3,07+8,74+26,8+25,15+53,35+24,75+53,35		280,49000				
147	713191221R00	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky obložení stěn pásky 100 mm, včetně dodávky materiálu	m	248,36000	25,00	6 209,00	800-713	RTS 24/ II
		m.č. 119 : (4,8+2,65)*2		14,90000				
		m.č. 201 : (24,8+2,2)*2-2,65-0,9-0,8*3-1,0*6+0,2*2		42,45000				
		m.č. 202 : (3,0+4,7)*2		15,40000				
		m.č. 203 : (1,78+1,9)*2		7,36000				
		m.č. 204 : 2,65+3,35+1,8+1,55+0,85+1,78		11,98000				
		m.č. 205 : 1,0+2,8+1,45+0,45+1,99		7,69000				
		m.č. 206 : (2,15+1,84)*2		7,98000				
		m.č. 207 : (1,62+1,89)*2		7,02000				
		m.č. 208 : (2,75+3,19)*2		11,88000				
		m.č. 209 : (5,7+4,7)*2		20,80000				
		m.č. 210 : (5,35+4,7)*2		20,10000				
		m.č. 211 : (9,7+5,5)*2		30,40000				
		m.č. 212 : (4,5+5,5)*2		20,00000				
		m.č. 213 : (9,7+5,5)*2		30,40000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
148	71312111RV6	Montáž tepelné izolace podlah na sucho, jednovrstvá, včetně dodávky polystyren tl. 60 mm	m2	3,21000	167,45	537,51		Vlastní
1.NP - doplnění podlahy z 25% : m.č. 119 : 12,84*0,25								
				3,21000				
149	28376537R	Výrobek izolační pro budovy z polyurethanové pěny - PIR; tvar: deska; tloušťka d = 80,0 mm; lambda = 0,022 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 150 kPa.	m2	313,48680	409,88	128 491,97	SPCM	RTS 24/ II
+2% : Odkaz na mn. položky pořadí 143 : 307,34000*1,02								
				313,48680				
150	6315083952R	Výrobek izolační pro budovy z minerální vlny (MW) tvar: rohož; tloušťka d = 80,0 mm; OH 30 kg/m3; lambda = 0,039 W/(m.K); RtF: A1	m2	287,81544	120,83	34 776,74	SPCM	RTS 24/ II
+2% : (24,2*12,7-0,08*24,2*13)*1,02								
				287,81544				
151	6315083953R	Výrobek izolační pro budovy z minerální vlny (MW) tvar: rohož; tloušťka d = 100,0 mm; OH 30 kg/m3; lambda = 0,039 W/(m.K); RtF: A1	m2	348,97709	151,08	52 723,46	SPCM	RTS 24/ II
+2% : 25,12*13,62*1,02								
				348,97709				
152	63153802.AR	Výrobek izolační pro budovy z minerální vlny (MW) tvar: deska; tloušťka d = 40,0 mm; OH 140 kg/m3; lambda = 0,039 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 30 kPa; RtF: A1	m2	286,09980	156,98	44 911,95	SPCM	RTS 24/ II
+2% : Odkaz na mn. položky pořadí 145 : 280,49000*1,02								
				286,09980				
153	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	3,77473	1 500,00	5 662,10	800-713	RTS 24/ II
Díl: 762					Konstrukce tesařské			
					969 696,88			
154	762088113R00	Zvláštní výkony zakrývání rozpracovaných tesařských konstrukcí těžkou plachtou na ochranu před srážkovou vodou, včetně odstranění 12 x 15 m	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00	800-762	RTS 24/ II
Zakrývání rozpracovaných tesařských konstrukcí těžkou plachtou na ochranu před srážkovou vodou.								
155	762088116R00	Zvláštní výkony zakrývání rozpracovaných tesařských konstrukcí těžkou plachtou na ochranu před srážkovou vodou, včetně odstranění 15 x 20 m	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00	800-762	RTS 24/ II
Zakrývání rozpracovaných tesařských konstrukcí těžkou plachtou na ochranu před srážkovou vodou.								
156	762341210R00	Montáž bednění střech rovných o sklonu do 60° z prken hrubých na sraz tloušťky do 32 mm včetně vyřezání otvorů ,	m2	333,45456	383,75	127 963,19	800-762	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		bednění předpoklad využití stávajících prken z 80% : 416,8182*0,8 333,45456						
157	762341210RT2	Montáž bednění střech rovných o sklonu do 60° z prken hrubých na sraz tloušťky do 32 mm včetně vyřezání otvorů , včetně dodávky prken tloušťky 24 mm	m2	83,36364	383,75	31 990,80	800-762	RTS 24/ II
		bednění předpoklad doplnění novými prkny z 20% : 416,8182*0,2 83,36364						
158	762341630R00	Montáž bednění okapových říms, krajnic, závětrných prken, a žaluzií ve spádu nebo rovnoběžně s okapem z desek tvrdých tloušťky do 8 mm,	m2	55,58000	450,00	25 011,00	800-762	RTS 24/ II
		bednění (2*26,2+2*13,5)*0,7 55,58000						
159	762342203RT2	Montáž laťování střech o sklonu do 60° při vzdálenost lať přes 220 do 360 mm, včetně dodávky lať 30/50 mm	m2	416,81820	176,93	73 749,54	800-762	RTS 24/ II
160	762342205RT4	Montáž kontralatí na vruty, s dodávkou těsnicí pěny pod kontralatě, a dodávkou lať 40 x 60 mm	m2	416,81820	67,14	27 986,41	800-762	RTS 24/ II
161	762343101R00	Montáž roštu pro tepelnou izolaci spodem	m	314,60000	173,88	54 702,65	800-762	RTS 24/ II
		půda - rošt z hranolů 80*80 mm : 24,2*13 314,60000						
162	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace	m3	13,60911	562,45	7 654,44	800-762	RTS 24/ II
		416,8182*0,025+416,8182*0,06*0,04+416,8182*0,05*0,035*3 13,60911						
163	762495000R00	Spojovací a ochranné prostředky hřebíky, vruty	m2	80,40800	4,81	386,76	800-762	RTS 24/ II
		podklad pro kotvení podhledu : 24,2*14*0,06 20,32800 okap : (2*26,2+2*13,5)*0,7 55,58000 2,5*1,8 4,50000						
164	762595000R00	Spojovací a ochranné prostředky hřebíky, vruty, impregnace	m3	0,52800	562,45	296,97	800-762	RTS 24/ II
		půda - obslužná lávka : 24,0*1,0*0,022 0,52800						
165	762911111R00	Impregnace feziva máčením, ochrana proti dřevokazným houbám, plísním a dřevokaznému hmyzu	m2	1 338,10569	12,00	16 057,27	800-762	RTS 24/ II
		střecha - bednění/kontralatě/střešní latě : 416,8182*2+416,8182*1,1*(0,06+0,04)*2+416,8182*3*(0,05+0,035)*2 1 137,91369 půda - rošt z hranolů 80*80 mm : 24,2*13*0,08*4 100,67200						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		podklad pro kotvení podhledu 40*60 mm : 24,2*14*(0,04+0,06)*2			67,76000			
		okap 50*50 mm : (26,2*4+13,5*4)*0,05*4			31,76000			
166	763614212RW6	Montáž podlahy, z desek tl. nad 18 mm, na P+D, přibitím, včetně dodávky desky dřevoštěpkové	m2	24,00000	517,50	12 420,00	800-763	RTS 24/ II
		vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu						
		půda - obslužná lávka : 24,0*1,0			24,00000			
167	765799313RL2	Fólie parotěsné, difúzní a vodotěsné Fólie podstřešní difúzní na bednění, s přelepením spojů, Fólie hladká hydroizolační	m2	416,81820	203,11	84 659,94	800-765	RTS 24/ II
		Dodávka a montáž fólie, spojovací pásy včetně spojovacích prostředků.						
168	766427112R00	Montáž obložení podhledů doplňkové konstrukce podkladový rošt	m	497,60000	140,00	69 664,00	800-766	RTS 24/ II
		podklad pro kotvení podhledu 40*60 mm : 24,2*14			338,80000			
		okap 50*50 mm : 26,2*4+13,5*4			158,80000			
169	763100101RAA	Montáž a výroba střešních vazníků příhradový vazník, včetně impregnace řeziva, Fošna dřevina: jehličnatá; opracování: pryzmované	m	421,00000	863,61	363 579,81	AP-PSV	RTS 24/ II
		14,5*18+(4,5*2+3,5*2+2,5*2+1,5*2+1,0*2+1,0*2+1,25*2+2,25*2+3,25*2+4,25*2+5,25*2+6,25*2+7,0)*2			421,00000			
170	605152002R	Hranolek dřevina: SM	m3	2,21478	11 438,72	25 334,25	SPCM	RTS 24/ II
		+10% :						
		půda - rošt z hranolů 80*80 mm : 24,2*13*0,08*0,08*1,1			2,21478			
171	60517102R	Lať dřevina: SM; jakost: I	m3	1,33113	12 830,61	17 079,21	SPCM	RTS 24/ II
		10% :						
		podklad pro kotvení podhledu 60*40 mm : 24,2*14*0,06*0,04*1,1			0,89443			
		okap 50*50 mm : (26,2*4+13,5*4)*0,05*0,05*1,1			0,43670			
172	60725014R	Deska z plochých třísek (OSB) typ: 3; tl. = 18,0 mm; povrch: nebroušený; RtF: D	m2	61,13800	300,78	18 389,09	SPCM	RTS 24/ II
		+10% :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 158 : 55,58000*1,1			61,13800			
173	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	t	6,84770	1 500,00	10 271,55	800-762	RTS 24/ II
		50 m vodorovně						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 764		Konstrukce klempířské				501 874,57		
174	764410491R00	Oplechování parapetů z hliníku montáž oplechování parapetů včetně rohů včetně spojovacích prostředků, těsnící hmoty a zednické výpomoci. Odkaz na mn. položky pořadí 184 : 31,42000	m	31,42000	541,00	16 998,22	800-764	RTS 24/ II
175	764901101RT1	Krytina z taškových tabulí osazených na dřevo, z pozinkovaného plechu s povrchem z polyesteru tl. 0,5 mm, sklon střechy do 30°, dodávka a montáž s úpravou krytiny u okapů, prostupů a výčnělků včetně spodního těsnění a spojovacích prostředků.	m2	416,81820	685,45	285 708,04	800-764	RTS 24/ II
176	764908109RT2	Odpadní trouby kruhové, průměr 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchem z polyesteru, v barvě šedé, černé, červené, bílé, zelené, dodávka a montáž včetně kolena, objímky, mezikusu, spojovacího materiálu a zednické výpomoci. K/6 : 4,5*4	m	18,00000	1 019,67	18 354,06	800-764	RTS 24/ II
177	764908105RT2	Žlaby podokapní půlkruhové, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou z polyesteru v barvě šedé, černé, červené, bílé, zelené, průměr 150 mm, dodávka a montáž včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací včetně háku, čela a spojky. K/5 : 26,4*2+14,9*2	m	82,60000	640,99	52 945,77	800-764	RTS 24/ II
178	764908102RT2	Ostatní prvky ke žlabům a odpadním troubám kotlík žlabový kónický, z lakovaného pozinkovaného plechu s povrchem z polyuretanu v barvě šedé, černé, červené, bílé, zelené, pro žlab šířky 150 mm, dodávka a montáž	kus	4,00000	454,25	1 817,00	800-764	RTS 24/ II
179	764901205RT1	Ostatní prvky ke střechám okapový plech, z pozinkovaného plechu s povrchem z polyesteru, rš 205 mm, dodávka a montáž včetně spojovacích prostředků. 26,2*2+14,7*2	m	81,80000	248,00	20 286,00	800-764	RTS 24/ II
180	764901302R00	Ostatní prvky ke střechám hřeben pro jednoduché zastřešení, z pozinkovaného plechu s povrchem z polyesteru, sklon střechy do 30°, dodávka a montáž včetně těsnění, čela a spojovacích prostředků.	m	53,10000	472,99	25 115,77	800-764	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
181	764901310R00	Ostatní prvky ke střechám odvětrávací komínek izolovaný, o průměru 110 mm, dodávka a montáž	kus	3,00000	9 966,67	29 900,00	800-764	RTS 24/ II
182	764901317R00	Ostatní prvky ke střechám větrací pás hřebene 75x1000 m, dodávka a montáž	m	53,10000	287,18	15 249,00	800-764	RTS 24/ II
183	764901318R00	Ostatní prvky ke střechám větrací mřížka ochranná 60x1000 mm, dodávka a montáž	m	81,80000	103,75	8 487,00	800-764	RTS 24/ II
184	553420540R	parapet vnější š = 225 mm; materiál - jádro Al; materiál - povrch lak; l = 6 000,0 mm; s nose; v. nosu = 25 mm	m	31,42000	723,60	22 735,51	SPCM	RTS 24/ II
K/1 : 1,5*18				27,00000				
K/2 : 1,25*2				2,50000				
K/3 : 1,92				1,92000				
185	998764102R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m	t	2,85213	1 500,00	4 278,20	800-764	RTS 24/ II
		50 m vodorovně						
Díl: 766		Konstrukce truhlářské			1 149 869,39			
186	648991113RT2	Osazení parapetních desek z plastických hmot Dodávka a osazení parapetních desek z plastických hmot šířky 250 mm	m	27,00000	871,10	23 519,70	801-1	RTS 24/ II
a poloplastických hmot na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu.								
T/8 : 1,5*18				27,00000				
187	766231111R00	Montáž schodů stahovacích půdních schodů	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00	800-766	RTS 24/ II
188	766601211R00	Těsnění připojovací spáry spára ostění, interiér - fólie parotěsná šířky 70 mm samolepicí, výplň PU pěnou, exteriér - páska paropropustná šířky 10 mm, tl. 2/10 mm expanzní,	m	118,06000	101,17	11 944,13	800-766	RTS 24/ II
Instalace a dodávka parotěsné okenní fólie a paropropustné expanzní pásy.								
(2,72+1,5+2,72)+(2,9+1,92+2,9)+(1,0+1,25+1,0)*2+(2,1+1,5+2,1)*17				118,06000				
189	766601229R00	Těsnění připojovací spáry spára parapetu, interiér - fólie parotěsná šířky 50 mm samolepicí, výplň PU pěnou, exteriér - fólie paropropustná šířky 50 mm samolepicí, expanzní ...	m	31,42000	101,17	3 178,76	800-766	RTS 24/ II
Dodávka a aplikace parotěsné a paropropustné fólie, těsnicí pásy pod rám a pod vnější parapet, vymezení provazce pod vnitřní parapet a silikonového tmelu.								
1,5+1,92+1,5*17+1,25*2				31,42000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
190	766629301R00	Montáž otvorových prvků plastových oken, plochy do 1,50 m2 <i>P/4 : 2</i>	kus	2,00000	1 166,76	2 333,52	800-766	RTS 24/ II
191	766629303R00	Montáž otvorových prvků plastových oken, plochy do 4,50 m2 <i>P/2 : 1</i> <i>P/3 : 17</i>	kus	18,00000	1 166,76	21 001,68	800-766	RTS 24/ II
192	766629310R00	Montáž otvorových prvků plastových stěn prosklených, <i>P/1 : 2,9*1,92</i>	m2	5,56800	362,70	2 019,51	800-766	RTS 24/ II
193	766661112R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíravých, do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky do 800 mm <i>Odkaz na mn. položky pořadí 201 : 2,00000</i>	kus	2,00000	2 500,00	5 000,00	800-766	RTS 24/ II
194	766670011R00	Montáž obložkové nebo rámové zárubně a dveřního křídla jednokřídlového <i>Odkaz na mn. položky pořadí 202 : 3,00000</i> <i>Odkaz na mn. položky pořadí 203 : 1,00000</i> <i>Odkaz na mn. položky pořadí 204 : 5,00000</i> <i>Odkaz na mn. položky pořadí 205 : 1,00000</i>	kus	10,00000	2 850,00	28 500,00	800-766	RTS 24/ II
195	766670021R00	Doplňky ke dveřním křídlům - montáž <i>Odkaz na mn. položky pořadí 192 : 2,00000</i> <i>Odkaz na mn. položky pořadí 193 : 10,00000</i>	kus	12,00000	850,00	10 200,00	800-766	RTS 24/ II
196	766-VL7	Příplatek k montáži dveří za montáž dveří s nadsvětlíkem	kus	10,00000	250,00	2 500,00		Vlastní
197	766810010ATP2	Pracovní linka pro odborné učebny d.1870, š.620, v.2100 mm - spodní plně skříňky, horní kombinované, postformingová pracovní deska, dřez nerez, páková baterie; délka 200 cm; D+M <i>Přesné rozměry a provedení viz v.č.D.1.1.21 Pracovní linka v odborné učebně. Včetně granitového dřezu vkládaného do pracovní desky (zapuštěná montáž), vodovodní pákové baterie, výpustného ventilu a sifonu. Sestava dvou skříněk šířky 900 mm s dvoukřídlovými dvířky a výsuvnými šuplíky + doplňkový krycí boční díl. Hloubka 600mm, výšky 2100 mm, spodní skříňky s pracovní plochou výšky 900 mm, horní skříňky nad pracovní plochou, hloubky 350 mm, výšky 700 mm. U horních skříněk čiré prosklení dvířek. Madla skříněk nerez mat. Pracovní plocha z vysokotlakého lamina, korpusy a dvířka z laminované dřevotřískové desky. Pro výrobek je požadováno zhotovení dodavatelské dokumentace.</i>	kus	3,00000	47 970,73	143 912,19		Vlastní

T/11 : 2

2,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		T/11a : 1		1,00000				
198	766810099ATP1	Pracovní linka pro odborné učebny d.4570, š.620, v.2100 mm - spodní plné skříňky, horní kombinované, postformingová pracovní deska, dřez nerez, páková baterie; délka 500 cm; D+M	kus	2,00000	77 043,90	154 087,80		Vlastní

Pracovní linka v odborné učebně. Včetně granitového dřezu vkládaného do pracovní desky (zapuštěná montáž), vodovodní pákové baterie, vypustného ventilu a sifonu. Sestava pěti skříněk šířky 900 mm s dvoukřídlými dvířky a výsuvnými šuplíky + doplňkový krycí boční díl. Hloubka 600mm, výšky 2100 mm, spodní skříňky s pracovní plochou výšky 900 mm, horní skříňky nad pracovní plochou, hloubky 350 mm, výšky 700 mm. U některých horních skříněk čiré prosklení dvířek. Madla skříněk nerez mat. Pracovní plocha z vysokotlakové lamina, korpusy a dvířka z laminované dřevotřískové desky. Pro výrobek je požadováno zhotovení dodavatelské dokumentace.

T/10 : 2

2,00000

199	61143202-766-VL1	D-Okno plast. dělené ve výšce 1480 x 2980 mm, izol. trojsklo	kus	1,00000	23 520,78	23 520,78		Vlastní
-----	------------------	--	-----	---------	-----------	-----------	--	---------

Okno plastové fixní se spodní dvoudílnou dovnitř výklopnou ventilačkou, do otvoru 1500 x 2720. Rám a křídlo vícekomorový plastový profil s ocelovou výztuhou. Součinitel prostupu tepla U_w max. 1,0 W/m²K. Barva z vnější strany zelená RAL (dle stávajících výplní v 1.NP), z vnitřní strany bílá. Zasklení čirým izolačním trojsklem. Součástí je 2x táhlo pro otevírání ventilaček z úrovně mezipodesty. Pro výrobek je požadováno zhotovení dodavatelské dokumentace.

- viz výpis výrobků :

P/2 : 1

1,00000

200	61143632-766-VL2	D-Okno plastové 2kř. 1480 x 980 mm, izol. trojsklo	kus	2,00000	18 183,59	36 367,18		Vlastní
-----	------------------	--	-----	---------	-----------	-----------	--	---------

Okno plastové dvoukřídlé dovnitř otevíravé a výklopné (min. jedno křídlo), do otvoru 1500 x 1000. Rám a křídlo vícekomorový plastový profil s ocelovou výztuhou, mikroventilace. Zabezpečení křídla proti rozbití průvanem. Součinitel prostupu tepla U_w max. 1,0 W/m²K. Barva z vnější strany zelená RAL (dle stávajících výplní v 1.NP), z vnitřní strany bílá. Kování okenní kliky v provedení leštěná ocel. Pro výrobek je požadováno zhotovení dodavatelské dokumentace.

- viz výpis výrobků :

P/4 : 2

2,00000

201	61143639-766-VL3	D-Okno plastové 2kř. 1480 x 2080 mm, izol. trojsklo	kus	17,00000	14 094,70	239 609,90		Vlastní
-----	------------------	---	-----	----------	-----------	------------	--	---------

Okno plastové dvoukřídlé dovnitř otevíravé a výklopné (min. jedno křídlo), do otvoru 1500 x 2100. Rám a křídlo vícekomorový plastový profil s ocelovou výztuhou, mikroventilace. Zabezpečení křídla proti rozbití průvanem. Součinitel prostupu tepla U_w max. 1,0 W/m²K. Barva z vnější strany zelená RAL (dle stávajících výplní v 1.NP), z vnitřní strany bílá. Kování okenní kliky v provedení leštěná ocel. Vnitřní žaluzie v barvě bílé. Pro výrobek je požadováno zhotovení dodavatelské dokumentace.

- viz výpis výrobků :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		P/3 : 17		17,00000				
202	61165641-766-VL4	Dveře plné 1-křídle 700 x 1970 mm HPL 0,8	kus	2,00000	12 121,00	24 242,00		Vlastní
		Dveře vnitřní dřevěné plné hladké, levé, průchozí rozměr dveří 700x1970. Obložková zárubeň s polodrážkou, křídlo voštinové, vysokotlaké lamino HPL, dekor světlý dub. Větrací mřížka ve spodní části křídla dřevěná o rozměru 400x80. Kování rozetové klika-klika, zámek dozický.						
		- viz výpis výrobků :						
		T/4L : 1		1,00000				
		T/4P : 1		1,00000				
203	61165647-766-VL5	D-Dveře vnitřní HPL 1kř. s nadsvětlíkem 820 x 2740 mm, obložková zárubeň	kus	3,00000	26 877,80	80 633,40		Vlastní
		Dveře vnitřní dřevěné plné hladké, levé, s proskleným nadsvětlíkem, průchozí rozměr dveří 700x1970. Obložková zárubeň s polodrážkou, křídlo voštinové, vysokotlaké lamino HPL, dekor světlý dub. Větrací mřížka ve spodní části křídla dřevěná o rozměru 400x80. Prosklení čiré pevné. Kování rozetové klika-klika, zámek cylindrický v systému generálního klíče. Požadavek na zvukovou izolaci dveří Rw min. 27dB						
		- viz výpis výrobků :						
		T/1L : 2		2,00000				
		T/1P : 1		1,00000				
204	61165647-766-VL6	D-Dveře vnitřní HPL 1kř. s nadsvětlíkem 920 x 2740 mm, obložková zárubeň	kus	1,00000	22 162,80	22 162,80		Vlastní
		Dveře vnitřní dřevěné plné hladké, pravé, s proskleným nadsvětlíkem, průchozí rozměr dveří 800x1970. Obložková zárubeň s polodrážkou, křídlo voštinové, vysokotlaké lamino HPL, dekor světlý dub. Prosklení nadsvětlíku čiré pevné. Kování rozetové klika-klika, zámek cylindrický v systému generálního klíče. Požadavek na zvukovou izolaci dveří Rw min. 27dB						
		- viz výpis výrobků :						
		T/2P : 1		1,00000				
205	61165647-766-VL7	D-Dveře vnitřní HPL 1kř. s nadsvětlíkem 1020 x 2740 mm, obložková zárubeň	kus	5,00000	22 622,80	113 114,00		Vlastní
		Dveře vnitřní dřevěné plné hladké, pravé, s proskleným nadsvětlíkem, průchozí rozměr dveří 800x1970. Obložková zárubeň s polodrážkou, křídlo voštinové, vysokotlaké lamino HPL, dekor světlý dub. Prosklení nadsvětlíku čiré pevné. Kování rozetové klika-klika, zámek cylindrický v systému generálního klíče. Požadavek na zvukovou izolaci dveří Rw min. 32dB.						
		- viz výpis výrobků :						
		T/3L : 4		4,00000				
		T/3P : 1		1,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
206	61165647-766-VL8	D-Dveře vnitřní HPL 1kř. s nadsvětlíkem 1020 x 2740 mm, obložková zárubeň, větrací mřížka	kus	1,00000	32 253,36	32 253,36		Vlastní

Dveře vnitřní dřevěné plně hladké, pravé, s proskleným nadsvětlíkem, průchozí rozměr dveří 900x1970. Obložková zárubeň s polodrážkou, křídlo voštinové, vysokotlaké lamino HPL, dekor světlý dub. Větrací mřížka ve spodní části křídla dřevěná o rozměru 400x80. Prosklení čiré pevné. Kování rozetové klika-klika, zámek cylindrický v systému generálního klíče. Požadavek na zvukovou izolaci dveří Rw min. 27dB.

- viz výpis výrobků :

T/5P : 1

1,00000

207	61196004-766-VL9	Plastová vstupní stěna s nadsvětlíkem a dveřmi 1kř 900x1970mm. do otvoru 1970 x 2900 mm, vč. zárubně, zaskl. trojsklo	kus	1,00000	54 024,47	54 024,47		Vlastní
-----	------------------	---	-----	---------	-----------	-----------	--	---------

Prosklená fixní venkovní plastová stěna s dveřmi jednokřídlovými pravými, bez prahu, s fixní prosklenou boční částí a nadsvětlíkem, do otvoru 1920 x 2900. Průchozí rozměr dveří 900x1970. Rám a křídlo vícekomorový plastový profil s ocelovou výtuhou. Součinitel prostupu tepla Uw max.1,0 W/m2K. Barva z vnější strany zelená RAL (dle stávajících výplní v 1.NP), z vnitřní strany bílá. Zasklení čirým izolačním trojsklem. Kování klika – koule v provedení leštěná ocel, zámek cylindrický bezpečnostní v systému generálního klíče. Panikový zámek (klika) dle ČSN EN 179. Pro výrobek je požadováno zhotovení dodavatelské dokumentace.

- viz výpis výrobků :

P/1 : 1

1,00000

208	61241179-766-VL10	D+M Sanitární příčka s dveřmi, DTD z desek s povrchem HPL, s třemi dveřmi	bm	5,81000	10 502,18	61 017,67		Vlastní
-----	-------------------	---	----	---------	-----------	-----------	--	---------

Sanitární příčka WC s 3x dveřmi levými, průchozí rozměr 700x1970. Desky z vysoce těsné dřevotřísky s oboustranným melaninovým, omyvatelným, voděodolným potahem s vysokou mechanickou odolností tl. 22 mm. Zavěšení na hliníkové konstrukce (U profil, krycí úhelníky) povrchová úprava práškovým lakováním, nerezové nožky výšky 150 mm s rozetami pro kotvení do podlahy. Kování: WC kombinace, systémové kování, povrch nerez.

- viz výpis výrobků :

T/6 : 2,71+1,55*2

5,81000

209	61241180-766-VL11	D+M Sanitární příčka s dveřmi, DTD z desek s povrchem HPL, s dvěma dveřmi	bm	3,35000	10 502,18	35 182,30		Vlastní
-----	-------------------	---	----	---------	-----------	-----------	--	---------

Sanitární příčka WC s 2x dveřmi pravými, průchozí rozměr 700x1970. Desky z vysoce těsné dřevotřísky s oboustranným melaninovým, omyvatelným, voděodolným potahem s vysokou mechanickou odolností tl. 22 mm. Zavěšení na hliníkové konstrukce (U profil, krycí úhelníky) povrchová úprava práškovým lakováním, nerezové nožky výšky 150 mm s rozetami pro kotvení do podlahy. Kování: WC kombinace, systémové kování, povrch nerez.

- viz výpis výrobků :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		T/7 : 1,8+1,55		3,35000				
210	61250023900	Půdní výlez zateplený se stahovacími schody 900 x 700 mm	kus	1,00000	11 385,83	11 385,83		Vlastní
		Půdní výlez zateplený se stahovacími schody. S plechovým sendvičovým víkem, ve víku je protipožární i tepelná izolace. Spára mezi víkem a rámem je zajištěna protipožární zpevňovací páskou. Na rámu je upevněn harmonikový žebřík, který je spojený s víkem. Barva rámu bílá, schodnice černá +FeZn. U = 0,7 W/m2.K Požární odolnost EW15 DP3.						
		PO/1 : 1		1,00000				
211	998766101R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	t	3,77227	1 500,00	5 658,41	800-766	RTS 24/ II
		50 m vodorovně						
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				451 729,09		
212	767427234R00	Provětrávané fasády oplechování XPS pod kastlíky se žaluziemi RŠ do 300 mm, z hliníkového komaxitovaného plechu, uchycení viditelné pomocí nýtů	m	16,60000	1 194,85	19 834,51	800-767	RTS 24/ II
		Dodávka a montáž oplechování XPS pod kastlíky se žaluziemi z hliníkového komaxitovaného plechu RŠ do 300 mm - viditelné uchycení včetně kotevních prvků.						
		1,66*10		16,60000				
213	767584502R00	Montáž podhledů lamelových a kazetových Montáž podhledů z kazet včetně montáže nosného roštu na ocelovou konstrukci, rozměry kazet 600 mm x 600 mm, bez určení výměry	m2	382,29000	130,41	49 854,44	800-767	RTS 24/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 213 : 382,29000		382,29000				
214	767587111R00	Montáž podhledů lamelových a kazetových Podhledy nosný rošt pro podhledy hrana kazety v úrovni roštu, v modulu 600 x 600 mm,	m2	382,29000	159,39	60 933,20	800-767	RTS 24/ II
		1.NP : 41,98+12,3+21,4+42,94+12,99		131,61000				
		2.NP : 53,18+14,1+26,8+25,15+53,35+24,75+53,35		250,68000				
215	767200001RA0	Schodišťové zábradlí vnitřní	ks	1,00000	44 550,00	44 550,00		Vlastní
		Celková délka madla 8100 mm, Spodní pásnice, sloupky a horní pásnice ocelový plocháč 50x8. Horní madlo z tvrdého dřevěného masívu 50x50 mm, průřez půlkruh, broušeno, lakováno, našroubováno do horní pásnice. Kotvení spodní pásnice pomocí chemických kotev do ŽB konstrukce přes distanční prvky (součást dodávky). Vč. krycího plechu čela podlahy u horní části zábradlí ve 2.NP. Povrchová úprava ocelových prvků prášková vypalovací barva, dřevěné madlo matný PUR lak.						
		Z/3		1,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
216	767200002RA0	Zábradlí před fixním oknem. Rozměry 800 x 1000 mm. Rám z ocelových uzavřených profilů, výplň tahokov. Kotvení do zdiva přes zateplovací systém na chemické kotvy. Povrchová úprava žárovým zinkováním.	ks	1,00000	5 485,50	5 485,50		Vlastní
		Z/2		1,00000				
217	13890201R	příplatek pozinkování drobných dílů, zámečnických prvků nebo konstrukcí do 50 kg	kg	26,00000	27,30	709,80		Vlastní
		Z/2 : 26		26,00000				
218	595960010R	podhled kazetový minerální; kazeta 600x600x19 mm; hrana E15 pro částečně viditelnou montáž, odolnost proti rel. vlhkosti 70 %; třída A2; s1, d0; bílá	m2	300,28950	893,23	268 227,59	SPCM	RTS 24/ II
		+5% :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 212 : 382,29000*1,05		401,40450				
		Odpočet stáv.kazet (předpoklad využití ze 70%) :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 97 : 144,45000*-0,7		-101,11500				
219	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	1,42270	1 500,00	2 134,05	800-767	RTS 24/ II
		50 m vodorovně						
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				227 667,59		
220	771101210R00	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby, Penetrace epoxidová (EP); funkce: zpevnění povrchu, úprava savosti, adhezni můstek; ředidlo: voda (disperzní)	m2	118,56712	50,00	5 928,36	800-771	RTS 24/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 221 : 25,30000*0,3		7,59000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 222 : 25,30000*0,1587		4,01511				
		Odkaz na mn. položky pořadí 223 : 66,32000*0,1		6,63200				
		Odkaz na mn. položky pořadí 224 : 10,55010*0,1		1,05501				
		Odkaz na mn. položky pořadí 225 : 99,27500		99,27500				
221	771275511R00	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických a ze schodovek na stupnice, kladených do tmele, C2TS1	m	25,30000	460,50	11 650,65	800-771	RTS 24/ II
		1,1*23		25,30000				
222	771275521R00	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických z dlaždic na podstupnice, kladených do tmele, C2TS1	m	25,30000	292,00	7 387,60	800-771	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
223	771475014R00	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele	m	66,32000	168,00	11 141,76	800-771	RTS 24/ II
		1.NP :						
		m.č. 119 : (4,8+2,65)*2-1,65-0,5+0,4*2+1,3+2,65+1,3		18,80000				
		2.NP :						
		m.č. 201 : (24,8+2,2)*2-2,65-0,9-0,8*3-1,0*6-1,92+0,2*2		40,53000				
		m.č. 203 : 0,1+1,9+0,1		2,10000				
		m.č. 205 : 2,8		2,80000				
		m.č. 207 : 0,1+1,89+0,1		2,09000				
224	771475034R00	Montáž soklíků z dlaždic keramických do výšky 100 mm, soklíků schodišťových stupňovitých, kladených do flexibilního tmele	m	10,55010	252,00	2 658,63	800-771	RTS 24/ II
		(0,3+0,1587)*23		10,55010				
225	771575113RT2	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických 300 x 600 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	99,27500	1 012,50	100 515,94	800-771	RTS 24/ II
		1.NP :						
		m.č. 119 : 12,84+1,3*2,65		16,28500				
		2.NP :						
		m.č. 201 : 53,18		53,18000				
		m.č. 203 : 3,37		3,37000				
		m.č. 204 : 7,53		7,53000				
		m.č. 205 : 3,14		3,14000				
		m.č. 206 : 3,96		3,96000				
		m.č. 207 : 3,07		3,07000				
		m.č. 208 : 8,74		8,74000				
226	771578011R00	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických Zvláštní úpravy spár spára podlaha-stěna silikonem	m	124,60010	82,50	10 279,51	800-771	RTS 24/ II
		vč. dodávky a montáže silikonu.						
		m.č. 119 : (4,8+2,65)*2-1,65-0,5+0,4*2+1,3+2,65+1,3+(0,3+0,1587)*23		29,35010				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		m.č. 201 : (24,8+2,2)*2-2,65-0,9-0,8*3-1,0*6-1,92+0,2*2		40,53000				
		m.č. 203 : (1,78+1,9)*2		7,36000				
		m.č. 204 : 2,65+3,35+1,8+1,55+0,85+1,78		11,98000				
		m.č. 205 : 1,0+2,8+1,45+0,81+0,45+1,99		8,50000				
		m.č. 206 : (2,15+1,84)*2		7,98000				
		m.č. 207 : (1,62+1,89)*2		7,02000				
		m.č. 208 : (2,75+3,19)*2		11,88000				
227	771579791R00	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických Příplatky k položkám montáže podlah keramických příplatek za plochu podlah keramických do 5 m2 jednotlivě	m2	13,54000	21,20	287,05	800-771	RTS 24/ II
		m.č. 203 : 3,37		3,37000				
		m.č. 205 : 3,14		3,14000				
		m.č. 206 : 3,96		3,96000				
		m.č. 207 : 3,07		3,07000				
228	771578001R00	Hrany schodů, dilatační, koutové, ukončovací a přechodové profily profily dilatační podlahové, pouze montáž	m	6,05000	200,00	1 210,00	800-771	RTS 24/ II
		1.NP : 1,65		1,65000				
		2.NP : 2,2*2		4,40000				
229	771577113R00	Hrany schodů, dilatační, koutové, ukončovací a přechodové profily profily přechodové eloxovaný hliník, dekorativní spojení dvou podlah stejné výšky, uložení do tmele, výška profilu 8 mm, šířka profilu 10 mm	m	9,00000	320,00	2 880,00	800-771	RTS 24/ II
		prahy : 0,7*4+0,8+0,9*6		9,00000				
230	28342441R	profil dilatační PVC; š = 56,0 mm; h = 9,0 mm	m	6,35250	156,85	996,39	SPCM	RTS 24/ II
		+5% :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 228 : 6,05000*1,05		6,35250				
231	597642060R	Dlažba keramická bez glazury (UGL); povrch: hladký, matný; protiskluznost: R9; μ = 0,5	m2	111,18800	450,00	50 034,60	SPCM	RTS 24/ II
		+12% ; předběžný typ, cena :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 225 : 99,27500*1,12		111,18800				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
232	597642400R	Dlažba keramická typ: schodovka; bez glazury (UGL); povrch: hladký, matný; protiskluznost: R10; $\mu = 0,5$; +5% : 1,1*0,3*23*1,05	m2	7,96950	850,00	6 774,08	SPCM	RTS 24/ II
					7,96950			
233	597642410R	Obklad keramický typ: sokl; v. 60 - 80 mm, bez glazury (UGL);povrch: hladký, matný +5% ; předběžný typ, cena : (66,32+10,5501)*3,333*1,05	kus	269,01845	50,00	13 450,92	SPCM	RTS 24/ II
					269,01845			
234	998771101R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	3,09013	800,00	2 472,10	800-771	RTS 24/ II
Díl: 776		Podlahy povlakové				188 065,43		
235	776520010RAC	Podlahy povlakové podlahovina homogenní, oblast použití 34-42, tl. 2 mm, z pásů, včetně soklíku, bez vyrovnání podkladu, Sokl plastová soklová lišta v. 60-80 mm lepení a dodávka podlahoviny z PVC, bez podkladu. Svaření podlahoviny. Dodávka a lepení podlahových soklíků. Pastování a vyleštění podlah. bez vyrovnání podkladu 2.NP : m.č. 202 : 14,1 m.č. 209 : 26,8 m.č. 210 : 25,15 m.č. 211 : 53,35 m.č. 212 : 24,75 m.č. 213 : 53,35	m2	197,50000	952,23	188 065,43	AP-PSV	RTS 24/ II

Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot				55 446,94		
236	777531023R00	Podlahy ze stěrky akrylátové s disperzí samonivelační hmota, tloušťky 3 mm, Penetrace včetně penetrace podkladu m.č. 202 : 14,1 m.č. 209 : 26,8 m.č. 210 : 25,15 m.č. 211 : 53,35 m.č. 212 : 24,75	m2	197,50000	276,00	54 510,00	800-773	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		m.č. 213 : 53,35		53,35000				
237	998777101R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	1,17118	800,00	936,94	800-773	RTS 24/ II
Díl: 781		Obklady keramické				213 626,89		
238	781101210R00	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady, Penetrace epoxidová (EP); funkce: zpevnění povrchu, úprava savosti, adhezní můstek; ředidlo: voda (disperzní)	m2	116,05000	50,00	5 802,50	800-771	RTS 24/ II
		včetně dodávky materiálu.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 240 : 101,05000		101,05000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 243 : 15,00000		15,00000				
239	781310121R00	Obkládání ostění do tmele šířky přes 150 do 300 mm i nadpraží z obkladaček pórovinných, keramických, hutných i polohutných, do tmele,	m	3,02000	433,00	1 307,66	800-771	RTS 24/ II
		m.č. 204 : 0,13+1,25+0,13		1,51000				
		m.č. 208 : 0,13+1,25+0,13		1,51000				
240	781475116RT2	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických , kladených do flexibilního tmele	m2	101,05000	1 012,50	102 313,13	800-771	RTS 24/ II
		m.č. 203 : 2,0*(0,9+1,9+0,9)		7,40000				
		m.č. 204 : 2,0*(1,78+2,75+3,35+1,85+1,55+0,9)-0,13*1,25+0,25*(0,13+1,25+0,13)		24,57500				
		m.č. 205 : 2,0*(1,47+0,81+0,47+1,99)		9,48000				
		m.č. 206 : 2,0*(1,84+2,15)*2-2,0*1,0		13,96000				
		m.č. 207 : 2,0*(0,75+1,84+0,75)		6,68000				
		m.č. 208 : 2,0*(3,19+2,7)*2-0,13*1,25+0,25*(0,13+1,25+0,13)		23,77500				
		m.č. 209 : 0,6*(2,0+0,6)		1,56000				
		m.č. 210 : 0,6*(2,0+0,6)		1,56000				
		m.č. 211 : 1,5*1,5+0,6*5,0		5,25000				
		m.č. 212 : 0,6*(2,0+0,6)		1,56000				
		m.č. 213 : 1,5*1,5+0,6*5,0		5,25000				
241	781497111RS3	Lišty k obkladům profil ukončovací leštěný hliník, uložení do tmele, výška profilu 10 mm,	m	69,22000	139,85	9 680,42	800-771	RTS 24/ II
		m.č. 203 : 0,9+1,9+0,9		3,70000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		m.č. 204 : 1,78+2,75+3,35+1,85+1,55+0,9-1,25+0,25*2		11,43000				
		m.č. 205 : 1,47+0,81+0,47+1,99		4,74000				
		m.č. 206 : (1,84+2,15)*2-1,0		6,98000				
		m.č. 207 : 0,75+1,84+0,75		3,34000				
		m.č. 208 : (3,19+2,7)*2-1,25+0,25*2		11,03000				
		m.č. 209 : 2,0+0,6*2		3,20000				
		m.č. 210 : 2,0+0,6*2		3,20000				
		m.č. 211 : 1,5*2+5,0+0,6*2		9,20000				
		m.č. 212 : 2,0+0,6*2		3,20000				
		m.č. 213 : 1,5*2+5,0+0,6*2		9,20000				
242	781497121RS3	Lišty k obkladům profil rohový eloxovaný hliník, uložení do tmele, výška profilu 10 mm,	m	24,52000	139,85	3 429,12	800-771	RTS 24/ II
		m.č. 203 : 2,0*2		4,00000				
		m.č. 204 : 2,0*3+0,13*2		6,26000				
		m.č. 205 : 2,0		2,00000				
		m.č. 206 : 2,0*2		4,00000				
		m.č. 207 : 2,0*2		4,00000				
		m.č. 208 : 2,0*2+0,13*2		4,26000				
243	781485112RA0	Obklad mozaikou keramickou, typ: mozaika;povrch: hladký, matný	m2	15,00000	3 000,00	45 000,00	AP-PSV	RTS 24/ II
		do tmelu.						
		schodiště : 15,0		15,00000				
244	597813706R	Obklad keramický typ: běžný; povrch: hladký, matný	m2	116,20750	380,00	44 158,85	SPCM	RTS 24/ II
		předběžný typ, cena; +15% :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 240 : 101,05000*1,15		116,20750				
245	998781101R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 6 m	t	2,15023	900,00	1 935,21	800-771	RTS 24/ II
Díl: 783		Nátěry				2 406,93		
246	783220010RAB	Nátěry kovových doplňkových konstrukcí syntetické základní a dvojnásobný krycí	m2	1,62770	250,00	406,93	AP-PSV	RTS 24/ II
		HEA140 - 0,794 m2/m : 2,05*0,794		1,62770				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
247	783220010RAC	Nátěry kovových doplňkových konstrukcí syntetické dvojnásobý krycí s emailováním <i>ocel. zárubně : 0,2*(2,05+0,75+2,05)*2</i>	m2	1,94000	1 030,93	2 000,00	AP-PSV	RTS 24/ II
				1,94000				

Díl: 784	Malby	142 815,86						
248	784111701R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	1 337,52150	25,00	33 438,04	800-784	RTS 24/ II
249	784115712R00	Malby z malířských směsí omyvatelných, pro sádrokarton, bílé, dvojnásobné, Hmota nátěrová typ: malířská; funkce: dekorační, biocidní; barva: bílá	m2	1 337,52150	75,40	100 849,12	800-784	RTS 24/ II

SDK stropy :

Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 108,49000

108,49000

Odkaz na mn. položky pořadí 39 : 35,17000

35,17000

Odkaz na mn. položky pořadí 40 : 29,81000

29,81000

1.NP - opravy poškozených po demont. stropu : 498,7765

498,77650

2.NP :

m.č. 119 : $6,7*(4,8+2,65)*2-2,72*1,5-2,8*1,65+0,25*(2,72+1,5+2,72)+0,4*(2,8+1,65+2,8)$

95,76500

m.č. 201 : $3,05*(2,3+21,56+2,2+24,2)-2,68*0,9-2,05*0,8*3-2,05*1,0-2,68*1,0*5-2,9*1,92+0,25*(2,9+1,92+2,9)$

126,87300

m.č. 202 : $3,1*(4,7+3,0)*2-2,1*1,5+0,25*(2,1+1,5+2,1)$

46,01500

m.č. 203 : $1,05*(0,9+1,9+0,9)+3,05*(0,88+1,9+0,88)-2,05*0,8*2$

11,76800

m.č. 204 : $1,05*(1,78+2,75+3,35+1,85+1,55+0,9)-0,87*1,25+0,25*(0,87+1,25+0,87)$

12,44900

m.č. 205 : $3,05*(1,0+2,8)+1,05*(1,45+0,81+0,45+1,99)$

16,52500

m.č. 206 : $1,05*(1,84+2,15)*2$

8,37900

m.č. 207 : $1,05*(0,75+1,89+0,75)+3,05*(0,88+1,89+0,88)-2,05*0,8*2$

11,41200

m.č. 208 : $1,05*(3,19+2,7)*2-0,87*1,25+0,25*(0,87+1,25+0,87)$

12,02900

m.č. 209 : $3,05*(4,7+5,7)*2-2,1*1,5*3-2,68*1,0+0,25*(2,1+1,5+2,1)*3-0,6*2,0$

54,38500

m.č. 210 : $3,05*(4,7+5,35)*2-2,1*1,5*3-2,68*1,0+0,25*(2,1+1,5+2,1)*3-0,6*2,0$

52,25000

m.č. 211 : $3,05*(5,5+9,7)*2-2,1*1,5*4-2,68*1,0+0,25*(2,1+1,5+2,1)*4-1,5*1,5$

80,89000

m.č. 212 : $3,05*(5,5+4,5)*2-2,1*1,5*2-2,68*1,0+0,25*(2,1+1,5+2,1)*2$

54,87000

m.č. 213 : $3,05*(5,5+9,7)*2-2,1*1,5*4-2,68*1,0+0,25*(2,1+1,5+2,1)*4+3,05*0,25*2-0,6*5$

81,66500

250	784011221RT2	Ostatní práce zakrytí předmětů, včetně dodávky fólie tl. 0,04 mm	m2	568,58000	15,00	8 528,70	800-784	RTS 24/ II
-----	--------------	--	----	-----------	-------	----------	---------	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.NP : 41,98+12,3+21,4+42,94+3,8+1,71+1,71+29,15+3,61+2,28+3,13+75,54+8,84+3,13+6,06+2,64+2,04+12,99+12,84 2.NP : 53,18+14,1+3,37+7,53+3,14+3,96+3,07+8,74+26,8+25,15+53,35+24,75+53,35		288,09000				
				280,49000				
Díl: 786		Zastiňující technika				229 782,06		
251	786623121M	Žaluzie lamelové venkovní pro okna, motoricky ovládané, D+M	m2	42,33000	5 428,35	229 782,06		Vlastní
		Venkovní hliníková horizontální žaluzie v kastlíku skrytém pod opláštěním fasády. Boční vodící Al kolejničky budou skrytě montovány do ostění fasády. Včetně plechového krycího boxu a veškerého montážního materiálu. Ovládání elektromotorickým pohonem zevnitř objektu. Pro výrobek je požadováno zhotovení dodavatelské dokumentace.						
		Z/5 : 2,55*1,66*10		42,33000				
Díl: 799		Ostatní				73 157,19		
252	725291142R00	Invalidní program madlo dvojité pevné, nerez	soubor	1,00000	2 695,00	2 695,00	800-721	RTS 24/ II
		OV/1 : 1		1,00000				
253	725291146R00	Invalidní program madlo dvojité sklopné, nerez	soubor	1,00000	3 700,00	3 700,00	800-721	RTS 24/ II
		OV/1 : 1		1,00000				
254	725299101R00	Montáž koupelnových doplňků mýdelníků, držáků apod.	soubor	22,00000	400,00	8 800,00	800-721	RTS 24/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 256 : 6,00000		6,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 257 : 5,00000		5,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 258 : 6,00000		6,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 259 : 2,00000		2,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 261 : 3,00000		3,00000				
255	781497121RS6	Lišty k obkladům profil rohový Al chrom, uložení do tmele, výška profilu 8 mm,	m	12,00000	139,85	1 678,20	800-771	RTS 24/ II
		OV/3 : (1,8+0,6)*2*2		9,60000				
		OV/4 : 0,6*4		2,40000				
256	787911111R00	Montáž zrcadla na stěnu, lepidlem, plochy do 2 m2	m2	2,52000	952,38	2 400,00	800-787	RTS 24/ II
		včetně dodávky lepidla.						
		OV/3 : 1,8*0,6*2		2,16000				
		OV/4 : 0,6*0,6*1		0,36000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
257	55149002R	držák toaletního papíru nerez; se zámkem a klíčem	kus	6,00000	2 009,34	12 056,04	SPCM	RTS 24/ II
		OV/6 : 6		6,00000				
258	55149023R	dávkovač tekutého mýdla nerez; obsah 0,50 l	kus	5,00000	1 756,80	8 784,00	SPCM	RTS 24/ II
		OV/5 : 5		5,00000				
259	55149050R	WC kartáč nerez; držák univerzální	kus	6,00000	1 071,16	6 426,96	SPCM	RTS 24/ II
		OV/8 : 6		6,00000				
260	55280037P	Paravánová zástěna u pisoárů, materiál bílá keramika, kotvení do stěny	kus	2,00000	1 785,15	3 570,30		Vlastní
		OV/2 : 2		2,00000				
261	63465124R	sklo plavené zrcadlo; čiré; š = 1 600 mm; l = 2000,0 mm; tl = 4,0 mm	m2	3,02400	800,00	2 419,20		Vlastní
		+20% :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 255 : 2,52000*1,2		3,02400				
262	870049700093626	Bezdotykový nástěnný elektrický vysoušeč rukou, provedení nerez mat.	kus	3,00000	6 397,68	19 193,04		Vlastní
		OV/7 : 3		3,00000				
263	998725201R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech výšky do 6 m	%	850,26270	1,69	1 434,45	800-721	RTS 24/ II
		vodorovně do 50 m						
		vodorovně do 50 m						
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				21 233,43		
264	979012112R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot svislá doprava suti na výšku do 3,5 m,	t	8,06195	563,00	4 538,88	821-1	RTS 24/ II
		s popřípadným nutným naložením do dopravního zařízení, s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku, vč. příplatku za každých dalších i započatých 3,5 m výšky nad 3,5 m,						
265	979094211R00	Nakládání nebo překládání vybourané suti	t	8,06195	150,00	1 209,29		RTS 24/ II
266	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	8,06195	564,38	4 550,03	801-3	RTS 24/ II
267	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	120,92919	15,00	1 813,94	801-3	RTS 24/ II
268	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	8,06195	479,00	3 861,67	801-3	RTS 24/ II
269	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	8,06195	53,40	430,51	801-3	RTS 24/ II
270	979990107R00	Poplatek za skládku za uložení, směs betonu, cihel a dřeva, , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	8,06195	585,00	4 716,24	801-3	RTS 24/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.1	Architektonické a stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
271	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním,	t	8,06195	14,00	112,87	800-6	RTS 24/ II

Celkem	9 958 658,51
---------------	---------------------

JKSO:

801.34 budovy učeben odborných škol
1170 m3 svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárnic, bloků
nástavba, přístavba apod. objektu (rozšíření objektu)

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.4	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 731.1		Zdroj tepla - kondenzační plynové kotle				78 303,76		
1	Pol__0001	KONDENZAČNÍ PLYNOVÝ KOTEL max výkon 17,4 kW, max. provozní tlak 300 kPaRozměry: 763x450x345 Kotel obsahuje: Hořák Primární výměník Automatický odvzdušňovací ventil Pojišťovací ventil s otevíracím přetlakem 3 bary Napouštění a doplňování Oběhové čerpadlo, 0,8m ³ /h, Dpa=20kPa Expanzní nádobu o objemu 8 litrů Snímač tlaku s filtrem a redukcí průtoku Vestavěnou ekvitermní regulaci Automatický By-pass Vestavěná řídicí jednotka (možnost umístění do ref. místnosti):	ks	1,00000	59 866,62	59 866,62		Vlastní
2	Pol__0002	Vnější sonda	ks	1,00000	4 437,14	4 437,14		Vlastní
3	Pol__0003	Montáž vč. prokabelování s ostatními komponenty (čerpadla, trojcestné ventily, čidla,...)	ks	1,00000	12 500,00	12 500,00		Vlastní
4	Pol__0004	Přesun hmot	t	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní
Díl: 731.2		Zdroj tepla - odkouření				53 874,22		
5	Pol__0005	Demontáž stávajícího odkouření	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
6	Pol__0006	Koaxiální sada odkouření pro 2 kotle v kaskádě průměr 125/180-80/125 mm	ks	1,00000	21 945,36	21 945,36		Vlastní
7	Pol__0007	Koaxiální trubky průměr 125/180 mm, délka 1000mm (plast/kov)	ks	6,00000	925,98	5 555,88		Vlastní
8	Pol__0008	Vertikální komínová koncovka průměr 125/180 délka 1.1m (0.5m nad střechem) - (plast/kov)	ks	1,00000	1 927,60	1 927,60		Vlastní
9	Pol__0009	Revizní T-kus s kontrolním víčkem průměr 125/180 mm (pro montáž do potrubí) - (plast/kov)	ks	2,00000	1 506,70	3 013,40		Vlastní
10	Pol__0010	Koaxiální koleno 87° - průměr 125/180mm (plast/kov)	ks	1,00000	681,98	681,98		Vlastní
11	Pol__0011	Montáž	ks	1,00000	7 500,00	7 500,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.4	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
12	Pol__0012	Revize spalinové cesty	ks	1,00000	7 500,00	7 500,00		Vlastní
13	Pol__0013	Přesuny hmot	t	0,50000	1 500,00	750,00		Vlastní
Díl: 731.3		Zdroj tepla - ostatní				14 727,46		
14	Pol__0014	Demontáž a zpětná montáž stávajícího zásobníku teplé vody vč. potrubí	kpl	1,00000	6 500,00	6 500,00		Vlastní
15	Pol__0015	Filtr s magnetem DN32	ks	1,00000	594,14	594,14		Vlastní
16	Pol__0016	Kulový kohout DN25	ks	3,00000	420,00	1 260,00		Vlastní
17	Pol__0017	Automatický odvzdušňovací ventil DN15	ks	2,00000	186,66	373,32		Vlastní
18	Pol__0018	Šroubení a spojovací fitinky	kpl	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní
19	Pol__0019	Montáž	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
Díl: 735		Otopná tělesa				147 675,90		
20	Pol__0020	Deskové otopné těleso VK - 22VK 22-050090, rozměry: 500x102x900 (dxšxv), spodní krajové připojení, vč. odvzdušnění a uchycení, barva bílá (RAL 9016)	ks	2,00000	3 631,94	7 263,88		Vlastní
21	Pol__0021	Deskové otopné těleso VK - 22VK 22-060120, rozměry: 1200x102x600 (dxšxv), spodní krajové připojení, vč. odvzdušnění a uchycení, barva bílá (RAL 9016)	ks	11,00000	5 377,10	59 148,10		Vlastní
22	Pol__0022	Deskové otopné těleso VK - 21VK 21-060120, rozměry: 1200x66x600 (dxšxv), spodní krajové připojení, vč. odvzdušnění a uchycení, barva bílá (RAL 9016)	ks	6,00000	4 906,18	29 437,08		Vlastní
23	Pol__0023	Deskové otopné těleso VK - 21VK 21-060080, rozměry: 800x66x600 (dxšxv), spodní krajové připojení, vč. odvzdušnění a uchycení, barva bílá (RAL 9016)	ks	1,00000	4 247,38	4 247,38		Vlastní
24	Pol__0024	Deskové otopné těleso VK - 11VK 11-040060, rozměry: 400x62x600 (dxšxv), spodní krajové připojení, vč. odvzdušnění a uchycení, barva bílá (RAL 9016)	ks	1,00000	3 111,56	3 111,56		Vlastní
25	Pol__0025	Trubkové otopné těleso rozměry: 450x900 (šxv), spodní středové připojení, vč. odvzdušnění a uchycení, , barva bílá (RAL 9016)	ks	1,00000	2 778,50	2 778,50		Vlastní
26	Pol__0026	Regulační H-šroubení rohové pro připojení deskových těles typu VK DN15	ks	21,00000	226,92	4 765,32		Vlastní
27	Pol__0027	Úhlový termostatický ventil DN15	ks	1,00000	614,88	614,88		Vlastní
28	Pol__0028	Rohové připojovací uzavírací šroubení DN15	ks	1,00000	446,52	446,52		Vlastní
29	Pol__0029	Termostatická hlavice - barva bílá (RAL 9016)	ks	22,00000	350,00	7 700,00		Vlastní
30	Pol__0030	Svěrné šroubení pro připojení na měděné potrubí 15x1mm	ks	44,00000	62,22	2 737,68		Vlastní
31	Pol__0031	Dvojitá růžice - kryt bočního připojení	ks	21,00000	85,00	1 785,00		Vlastní
32	Pol__0032	Jednoduchá růžice - kryt bočního připojení	ks	2,00000	5,00	10,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.4	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
33	Pol__0033	Montáž otopných těles	ks	22,00000	1 040,00	22 880,00		Vlastní
34	Pol__0034	Přesun hmot pro otopná tělesa do výšky 6m	t	0,50000	1 500,00	750,00		Vlastní
Díl: 733		Rozvod potrubí				101 510,00		
35	Pol__0035	Měděné potrubí: Cu 28x1.0	m	30,00000	480,00	14 400,00		Vlastní
36	Pol__0036	Měděné potrubí: Cu 22x1.0	m	22,00000	420,00	9 240,00		Vlastní
37	Pol__0037	Měděné potrubí: Cu 18x1.0	m	26,00000	240,00	6 240,00		Vlastní
38	Pol__0038	Měděné potrubí: Cu 15x1.0	m	90,00000	120,00	10 800,00		Vlastní
39	Pol__0039	Spojovací fitinky	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
40	Pol__0040	Montáž měděného potrubí	m	162,00000	300,00	48 600,00		Vlastní
41	Pol__0041	Tlaková zkouška potrubí do DN 32	m	162,00000	40,00	6 480,00		Vlastní
42	Pol__0042	Přesun hmot pro potrubí do 6m výšky	t	0,50000	1 500,00	750,00		Vlastní
Díl: 713		Tepelné izolace				17 016,00		
43	Pol__0043	Návleková izolace 28/20mm	ks	20,00000	36,00	720,00		Vlastní
44	Pol__0044	Návleková izolace 28/9mm - v podlaze	ks	10,00000	36,00	360,00		Vlastní
45	Pol__0045	Návleková izolace 22/9mm- v podlaze	ks	22,00000	36,00	792,00		Vlastní
46	Pol__0046	Návleková izolace 18/9mm- v podlaze	ks	26,00000	30,00	780,00		Vlastní
47	Pol__0047	Návleková izolace 15/9mm- v podlaze	ks	90,00000	30,00	2 700,00		Vlastní
48	Pol__0048	Montáž návlekové izolace	m	162,00000	72,00	11 664,00		Vlastní
Díl: 799		Ostatní				22 000,00		
49	Pol__0049	Protipožární ucpávky dle specifikace stavební části	ks	2,00000	3 500,00	7 000,00		Vlastní
50	Pol__0050	Napuštění systému upravenou vodou	kpl.	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
51	Pol__0051	Topná zkouška	kpl.	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
52	Pol__0052	Seřízení a uvedení do provozu	kpl.	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní

Celkem	435 107,34
---------------	-------------------

JKSO:

801.34 budovy učeben odborných škol

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.4	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
	1170 m3	svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárnic, bloků nástavba, přístavba apod. objektu (rozšíření objektu)						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.5	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 728.1		Zařízení č. VZT-1.01- větrání a WC chlapci				44 845,45		
1	Pol__0001	Potrubní ventilátor s doběhem 500/160, Q=220 m3/h, 150Pa, průměr 160mm	ks	1,00000	8 013,45	8 013,45		Vlastní
2	Pol__0002	Spojovací manžeta průměr 160mm	ks	2,00000	264,96	529,92		Vlastní
3	Pol__0003	Zpětná klapka pro kruhové potrubí 160, průměr 160	ks	1,00000	556,73	556,73		Vlastní
4	Pol__0004	Tlumič hluku do kruhového potrubí 160/600	ks	1,00000	3 272,57	3 272,57		Vlastní
5	Pol__0005	Odvodní talířový ventil průměr 125 + zděř	ks	4,00000	264,96	1 059,84		Vlastní
6	Pol__0006	Výpusť kondenzátu průměr 200	ks	1,00000	993,60	993,60		Vlastní
7	Pol__0007	Šikmý výfukový kus s ochrannou sítí průměr 200	ks	1,00000	1 766,40	1 766,40		Vlastní
8	Pol__0008	Kruhové potrubí z pozink. plechu : o 200	bm	4,00000	441,60	1 766,40		Vlastní
9	Pol__0009	Kruhové potrubí z pozink. plechu : o 160	bm	5,00000	397,44	1 987,20		Vlastní
10	Pol__0010	Kruhové potrubí z pozink. plechu : o 125	bm	3,00000	331,20	993,60		Vlastní
11	Pol__0011	Koleno 90° o 200	ks	2,00000	706,56	1 413,12		Vlastní
12	Pol__0012	Koleno 90° o 160	ks	1,00000	463,68	463,68		Vlastní
13	Pol__0013	Koleno 90° o 125	ks	1,00000	331,20	331,20		Vlastní
14	Pol__0014	Odbočka jednostranná 45° 200/160	ks	1,00000	728,64	728,64		Vlastní
15	Pol__0015	Odbočka jednostranná 45° 160/125	ks	1,00000	706,56	706,56		Vlastní
16	Pol__0016	Odbočka jednostranná 90° 160/160	ks	1,00000	552,00	552,00		Vlastní
17	Pol__0017	Odbočka jednostranná 90° 160/125	ks	1,00000	485,76	485,76		Vlastní
18	Pol__0018	Odbočka jednostranná 90° 125/125	ks	1,00000	419,52	419,52		Vlastní
19	Pol__0019	přechod osový 200/160 mm	ks	1,00000	419,52	419,52		Vlastní
20	Pol__0020	přechod osový 160/125 mm	ks	2,00000	331,20	662,40		Vlastní
21	Pol__0021	Flexibilní potrubí : SEMIFLEX 125	bm	4,00000	264,96	1 059,84		Vlastní
22	Pol__0022	Montážní,spojovací, těsnící, pomocný materiál.	kpl	1,00000	3 967,50	3 967,50		Vlastní
23	Pol__0023	Stavební výpomocné práce - prostupy	kpl	1,00000	4 761,00	4 761,00		Vlastní
24	Pol__0024	Kompletní montáž, včetně zprovoznění, zaregulování, protokolu o zaregulování. Předání díla včetně, veškeré průvodně technické dokumentace a dokumentace skutečného provedení.	kpl	1,00000	7 935,00	7 935,00		Vlastní
Díl: 728.2		Zařízení č. VZT-2.01- Větrání WC dívky				35 611,87		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.5	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
25	Pol__0025	Potrubní ventilátor s doběhem 500/160, Q=210 m3/h, 150Pa, průměr 160mm	ks	1,00000	8 013,45	8 013,45		Vlastní
26	Pol__0026	Spojovací manžeta průměr 160mm	ks	2,00000	264,96	529,92		Vlastní
27	Pol__0027	Zpětná klapka pro kruhové potrubí 160, průměr 160	ks	1,00000	556,73	556,73		Vlastní
28	Pol__0028	Tlumič hluku do kruhového potrubí 160/600	ks	1,00000	3 272,57	3 272,57		Vlastní
29	Pol__0029	Odvodní talířový ventil průměr 125 + zděř	ks	4,00000	264,96	1 059,84		Vlastní
30	Pol__0030	Kruhové potrubí z pozink. plechu : o 160	bm	1,00000	397,44	397,44		Vlastní
31	Pol__0031	Kruhové potrubí z pozink. plechu : o 125	bm	5,00000	331,20	1 656,00		Vlastní
32	Pol__0032	Koleno 45° o 160	ks	1,00000	397,44	397,44		Vlastní
33	Pol__0033	Koleno 90° o 125	ks	2,00000	331,20	662,40		Vlastní
34	Pol__0034	Odbočka jednostranná 90° 160/125	ks	2,00000	485,76	971,52		Vlastní
35	Pol__0035	Odbočka jednostranná 90° 125/125	ks	1,00000	419,52	419,52		Vlastní
36	Pol__0036	přechod osový 160/125 mm	ks	1,00000	331,20	331,20		Vlastní
37	Pol__0037	Flexibilní potrubí : SEMIFLEX 125	bm	4,00000	264,96	1 059,84		Vlastní
38	Pol__0038	Montážní, spojovací, těsnící, pomocný materiál.	kpl	1,00000	5 520,00	5 520,00		Vlastní
39	Pol__0039	Stavební výpomocné práce - prostupy	kpl	1,00000	4 416,00	4 416,00		Vlastní
40	Pol__0040	Kompletní montáž, včetně zprovoznění, zaregulování, protokolu o zaregulování. Předání díla včetně, veškeré průvodně technické dokumentace a dokumentace skutečného provedení.	kpl	1,00000	6 348,00	6 348,00		Vlastní
Díl: 728.3		Zařízení č. VZT-3.01- Větrání bezbariérového WC a úklidu				30 915,01		
41	Pol__0041	Potrubní ventilátor s doběhem TD 350/125, Q=130 m3/h, 80Pa, průměr 125mm	ks	1,00000	6 783,29	6 783,29		Vlastní
42	Pol__0042	Spojovací manžeta průměr 125mm	ks	2,00000	242,88	485,76		Vlastní
43	Pol__0043	Zpětná klapka pro kruhové potrubí, průměr 125	ks	1,00000	375,36	375,36		Vlastní
44	Pol__0044	Tlumič hluku do kruhového potrubí MAA 125/600	ks	1,00000	3 069,12	3 069,12		Vlastní
45	Pol__0045	Odvodní talířový ventil průměr 160 + zděř	ks	1,00000	397,44	397,44		Vlastní
46	Pol__0046	Odvodní talířový ventil průměr 125 + zděř	ks	1,00000	264,96	264,96		Vlastní
47	Pol__0047	Kruhové potrubí z pozink. plechu : o 160	bm	1,00000	397,44	397,44		Vlastní
48	Pol__0048	Kruhové potrubí z pozink. plechu : o 125	bm	3,00000	331,20	993,60		Vlastní
49	Pol__0049	Koleno 90° o 125	ks	1,00000	331,20	331,20		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.5	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
50	Pol__0050	Koleno 45° o 125	ks	1,00000	331,20	331,20		Vlastní
51	Pol__0051	Odbočka jednostranná 45° 125/125	ks	1,00000	640,32	640,32		Vlastní
52	Pol__0052	přechod osový 160/125 mm	ks	1,00000	331,20	331,20		Vlastní
53	Pol__0053	Flexibilní potrubí : SEMIFLEX 160	bm	1,00000	353,28	353,28		Vlastní
54	Pol__0054	Flexibilní potrubí : SEMIFLEX 125	bm	1,00000	264,96	264,96		Vlastní
55	Pol__0055	Montážní, spojovací, těsnící, pomocný materiál.	kpl	1,00000	5 131,88	5 131,88		Vlastní
56	Pol__0056	Stavební výpomocné práce - prostupy	kpl	1,00000	4 416,00	4 416,00		Vlastní
57	Pol__0057	Kompletní montáž, včetně zprovoznění, zaregulování, protokolu o zaregulování. Předání díla včetně, veškeré průvodně technické dokumentace a dokumentace skutečného provedení.	kpl	1,00000	6 348,00	6 348,00		Vlastní
Díl: 728.4		Zařízení č. VZT-3.01- Větrání bezbariérového WC a úklidu				15 490,50		
58	Pol__0058	Demontáž a zpětná montáž stávající VZT jednotky v 1NP vč. uchycení	kpl	1,00000	4 416,00	4 416,00		Vlastní
59	Pol__0059	Demontáž a zpětná montáž stávajícího VZT potrubí vč. uchycení	ks	1,00000	5 520,00	5 520,00		Vlastní
60	Pol__0060	Doprava, přesuny materiálu, lešení	kpl	1,00000	5 554,50	5 554,50		Vlastní

Celkem	126 862,83
---------------	-------------------

JKSO:

801.34 budovy učeben odborných škol
1170 m3 svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárnic, bloků
nástavba, přístavba apod. objektu (rozšíření objektu)

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.6	Zdravotechnika a plynoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				76 755,80		
1	721176101R00	Potrubí HT přípojovací, D 32 x 1,8 mm	m	3,00000	264,00	792,00		Vlastní
2	721176102R00	Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm	m	11,00000	300,00	3 300,00		Vlastní
3	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	12,00000	300,00	3 600,00		Vlastní
4	721176105R00	Potrubí HT přípojovací D 110 x 2,7 mm	m	11,00000	324,00	3 564,00		Vlastní
5	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm	m	65,00000	324,00	21 060,00		Vlastní
6	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	22,00000	450,00	9 900,00		Vlastní
7	Mimo RTS	Odpadní kalich s pojistkou proti vyschnutí	ks	2,00000	550,00	1 100,00		Vlastní
8	721273145R00	Hlavice ventilační z PVC DN100/70	ks	4,00000	468,80	1 875,20		Vlastní
9	55162545.AR	Přívzdušňovací ventil DN 50/75/100, mřížka 300x300mm	kus	3,00000	1 374,20	4 122,60		Vlastní
10	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	ks	7,00000	60,00	420,00		Vlastní
11	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	6,00000	60,00	360,00		Vlastní
12	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	6,00000	96,00	576,00		Vlastní
13	Mimo RTS	Vrtání prostupu cihla,beton DN100	ks	7,00000	500,00	3 500,00		Vlastní
14	Mimo RTS	Sekání a zapravení drážky 80x80mm, cihla,beton	m	15,00000	200,00	3 000,00		Vlastní
15	Mimo RTS	Sekání a zapravení drážky 150x150mm, cihla,beton	m	25,00000	200,00	5 000,00		Vlastní
16	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	124,00000	36,00	4 464,00		Vlastní
17	Mimo RTS	Napojení na stávající kanalizaci, včetně zenické přípomoci a zaměření	ks	4,00000	2 500,00	10 000,00		Vlastní
18	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,12200	1 000,00	122,00		Vlastní
Díl: 722		Vnitřní vodovod				198 241,12		
19	722178711R01	Potrubí vícevrstvé, D 20x2,8 mm	m	165,00000	240,00	39 600,00		Vlastní
20	722178712R01	Potrubí vícevrstvé, D 25x3,5 mm	m	35,00000	264,00	9 240,00		Vlastní
21	722178713R01	Potrubí vícevrstvé, D 32x4,4 mm	m	36,00000	300,00	10 800,00		Vlastní
22	722178714R01	Potrubí vícevrstvé, D 40x4,5 mm	m	25,00000	360,00	9 000,00		Vlastní
23	722130233R00	Potrubí z trubek závitových pozinkovaných svařovaných 11 343, DN 25 mm	m	48,00000	650,00	31 200,00		Vlastní
24	Mimo RTS	Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek, na d21/25mm,povrchová úpr.AL,montáž+dodávka,lep.	m	165,00000	36,00	5 940,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.6	Zdravotechnika a plynoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
25	Mimo RTS	Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek, na d27/25mm,povrchová úpr.AL,montáž+dodávka,lep. p	m	86,00000	48,00	4 128,00		Vlastní
26	Mimo RTS	Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek, na d34/40mm,povrchová úpr.AL,montáž+dodávka,lep. p	m	36,00000	60,00	2 160,00		Vlastní
27	Mimo RTS	Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek, na d42/25mm,povrchová úpr.AL,montáž+dodávka,lep. p	m	25,00000	84,00	2 100,00		Vlastní
28	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	30,00000	66,00	1 980,00		Vlastní
29	Mimo RTS	Kulový kohout DN15	ks	11,00000	240,00	2 640,00		Vlastní
30	Mimo RTS	Kulový kohout DN20	ks	1,00000	300,00	300,00		Vlastní
31	Mimo RTS	Kulový kohout DN25	ks	2,00000	420,00	840,00		Vlastní
32	Mimo RTS	Kulový kohout DN32 s vypouštěním	ks	1,00000	540,00	540,00		Vlastní
33	Mimo RTS	Oddělovač systému typ EA DN25	ks	1,00000	1 083,16	1 083,16		Vlastní
34	722254231RT2	Hydrantový systém, box nerez, průměr 19/30 mm, stálotvará hadice proudnice 6mm	kus	1,00000	22 560,00	22 560,00		Vlastní
35	Mimo RTS	Termostatický směšovací ventil s nastavitelnou, teplotou DN15	ks	6,00000	2 437,16	14 622,96		Vlastní
36	Mimo RTS	Přesun stávajícího ohříváče včetně přepojení, a zachování stávajících armatur	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní
37	Mimo RTS	Sekání a zapravení drážky 70x150mm, cihla,beton	m	88,00000	200,00	17 600,00		Vlastní
38	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	309,00000	24,00	7 416,00		Vlastní
39	Mimo RTS	Vrtání prostupu cihla,beton dn50	ks	3,00000	500,00	1 500,00		Vlastní
40	722290215R00	Zkouška tlaku potrubí přírub.nebo hrdlového DN 100	m	309,00000	24,00	7 416,00		Vlastní
41	Mimo RTS	Napojení na stávající vodovod, ,včetně zenické přípomoci a zaměření	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
42	Mimo RTS	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	1,05000	1 500,00	1 575,00		Vlastní
Díl: 723 Vnitřní plynovod						4 468,50		
43	723150304R01	Potrubí ocelové hladké černé svařované DN25	m	2,00000	650,00	1 300,00		Vlastní
44	723235112R00	Kohout kulový, vnitřní - vnitřní závit IVAR.KK G51, DN 20 mm	kus	1,00000	658,00	658,00		Vlastní
45	Mimo RTS	Napojení na stávající plynovod	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
46	998723101R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m	t	0,00700	1 500,00	10,50		Vlastní
Díl: 725 Zařizovací předměty						175 800,01		
47	Mimo RTS	U	soubor	6,00000	5 691,86	34 151,16		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.6	Zdravotechnika a plynoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		umyvadlo závěsné keramické o šířce 600 mm s otvorem pro baterii, v hranatém provedení. Součástí je keramický kryt sifonu v. 340 mm včetně montážní sady, baterie jednootvorová montáž, kovová páka, 28 mm keramická kartuše, chromový povrch, perlátor 5,7l/min, plastová odpadová souprava DN 32, flexi přípojovací hadičky, rychlomontážní systém, 2x RV DN15, zápachová uzávěrka DN32 DESIGN celokovový, kulatý, Napojení na odpadní trubku Ø32 mm. Zvýšená odolnost proti poškrábání. Materiál: mosaz s chromovou povrchovou úpravou. Matice pro připojení umyvadlové výpusti 5/4". Rozeta kovová, upevňovací materiál, uzavíratelná vpust click clack						
48	Mimo RTS	WC	soubor	4,00000	12 102,55	48 410,20		Vlastní
		závěsný keramický klozet s horizontálním odpadem, včetně sedátka a víka Softclose, rozměry 530x360mm, Instalace s podomítkovým modulem do zdi nebo do sádkartonové příčky. Včetně Slim sedátka. Odtok vodorovný. Instalace – 2 šrouby M6x70mm, sedátko z duroplastu. Kloub k sedátku nerez, předstěnový systém pro WC, upevňovací prvky, splach. systém předstěnový s nádržkou 6/3l a ovládacím tlačítkem, rohový ventil DN15						
49	Mimo RTS	VYL	soubor	1,00000	17 655,57	17 655,57		Vlastní
		závěsná výlečka ze slinutého keramického střepu rozměru 435x510mm s plastovou mřížkou. Barva bílá. Včetně montážní sady, upevňovací prvky, předstěnová instalace pro výlečky, mříž, nástěnná nástěnná páková baterie s rámečkem 150mm, rozteč 150mm, chrom rámečka 225 mm						
50	Mimo RTS	UI	soubor	1,00000	5 747,98	5 747,98		Vlastní
		umyvadlo imobilní , baterie umyvadlová stojánková páková pro imobilní s prodlouženým rámečkem průtok 3l/min chrom, sifon umyvadlový podomítkový chrom, 2x rohový ventil DN15, 2x pancéřová propojovací hadice 3/8", upevňovací prvky						
51	Mimo RTS	WCI	soubor	1,00000	24 867,08	24 867,08		Vlastní
		závěsný klozet pro imobilní, tlačítko s oddáleným splachováním, nádrž, upevňovací prvky, předstěnový systém pro WC, duroplastové sedátko pro závěsné klozety, upevňovací prvky, Madlo sklopné k WC U 813x153/trubka d32-nerez-montáž+dodávka, Madlo pevné k WC U 813x153/trubka d32-nerez-montáž+dodávka						
52	Mimo RTS	D	soubor	4,00000	3 181,10	12 724,40		Vlastní
		Dřez nerezový, baterie dřezová stojánková páková s výpustí výtok 130 mm průtok 3l/min chrom, sifon umyvadlový chrom, 2x rohový ventil DN15, 2x pancéřová propojovací hadice 3/8"						
53	Mimo RTS	Pi	soubor	2,00000	10 623,10	21 246,20		Vlastní
		závěsný pisoár, zápachová uzávěrka, automatické senzorové splachování 24V, upevňovací prvky, zápachová uzávěrka,						
54	Mimo RTS	Předstěnová instalace pro umyvadlo, výška 82–98 cm, pro SDK stěny	ks	2,00000	3 669,50	7 339,00		Vlastní
55	Mimo RTS	Dvířka 150x150 mm	ks	7,00000	146,74	1 027,18		Vlastní
56	Mimo RTS	Dvířka 300x300 mm	ks	6,00000	226,04	1 356,24		Vlastní
57	998725104R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	0,85000	1 500,00	1 275,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.6	Zdravotechnika a plynoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				14 250,00		
58	Mimo RTS	Systémové upevnění potrubí, a zařizovacích předmětů	kg	305,00000	45,00	13 725,00		Vlastní
59	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,35000	1 500,00	525,00		Vlastní

Celkem	469 515,43
---------------	-------------------

JKSO:

801.34 budovy učeben odborných škol
1170 m3 svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárnic, bloků
nástavba, přístavba apod. objektu (rozšíření objektu)

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.7	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M21.1		Demontáže				86 250,00		
1	M21-101	Demontáž svítidla stropního vestavného vč. zabalení do folie	ks	35,00000	230,00	8 050,00		Vlastní
2	M21-102	Demontáž svítidla stropního přisazeného vč. zabalení do folie	ks	40,00000	287,50	11 500,00		Vlastní
3	M21-103	Demontáž stropního přisazeného pohybového spínače vč. zabalení do folie	ks	12,00000	287,50	3 450,00		Vlastní
4	M21-104	Demontáž stáv. Kabelů v podhledech vč. jejich zajištění, označení a vyvěšení vč. materiálu	m	290,00000	115,00	33 350,00		Vlastní
5	M21-105	Vyvěšení kabelového svazku vč. mat.	m	17,00000	57,50	977,50		Vlastní
6	M21-106	Demontáž a přesun CENTRAL STOP - nástěnné	ks	1,00000	172,50	172,50		Vlastní
7	M21-107	Demontáž a přesun spínače 1/0	ks	1,00000	172,50	172,50		Vlastní
8	M21-108	Demontáž a přesun 3 f zásuvky nástěnné 3P+N+PE	ks	1,00000	172,50	172,50		Vlastní
9	M21-109	Demontáž stávajícího rozváděče	ks	1,00000	3 450,00	3 450,00		Vlastní
10	M21-110	Demontáž hromosvodového vodiče vč. podpěr	m	140,00000	172,50	24 150,00		Vlastní
11	M21-111	Demontáž vývodu zemniče vč. podpěr	ks	2,00000	402,50	805,00		Vlastní
Díl: M21.2		Elektromontáže				833 194,57		
12	M21-201	Trubka ohebná pod omítku, typ 23.. 36 mm	m	31,00000	57,50	1 782,50		Vlastní
13	M21-202	Elektroinstalační trubka plastová pr.32 stř. mech pevnost pro instalaci na povrch, do omítky, pod, omítku do podlahy. Vhodné pro montáž do dutý zdí, příček a konstrukcí	m	31,00000	40,25	1 247,75		Vlastní
14	M21-203	Trubka tuhá z PVC uložená pevně, 25 mm	m	3,00000	57,50	172,50		Vlastní
15	M21-204	Elektroinstalační trubka pevná plast vč. přísl. pro montáž na krov pr.25mm, střední mechanická, pevnost vč.úchytů a mont materiálu, uchycení po 1m	m	3,00000	34,50	103,50		Vlastní
16	M21-205	Krabice univerzální pr. 68, se zapojením-kruhová	kus	140,00000	57,50	8 050,00		Vlastní
17	M21-206	Krabice univerzální pod omítku, možnost spojení v souvislou řadu, variantně s víčkem a svorkami	kus	140,00000	13,80	1 932,00		Vlastní
18	M21-207	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	233,00000	17,25	4 019,25		Vlastní
19	M21-208	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 6 mm2	kus	10,00000	23,00	230,00		Vlastní
20	M21-209	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2	kus	21,00000	34,50	724,50		Vlastní
21	M21-210	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 25 mm2	kus	2,00000	46,00	92,00		Vlastní
22	M21-211	Spínač nástěnný jednopól.- řaz. 1, obyč.prostředí	kus	6,00000	277,15	1 662,90		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.7	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
23	M21-212	Spínač řaz. 1, kompletní pro montáž na hořlavý podklad bílá, IP 44	kus	1,00000	304,75	304,75		Vlastní
24	M21-213	Spínač zapuštěný jednopólový, řazení 1	kus	6,00000	277,15	1 662,90		Vlastní
25	M21-214	Spínač řaz. 1, kompletní vč. rámečku, bílá (podléhá vzorkování),	kus	6,00000	277,15	1 662,90		Vlastní
26	M21-215	Spínač zapuštěný seriový, řazení 5	kus	9,00000	323,15	2 908,35		Vlastní
27	M21-216	Spínač řaz.5, kompletní vč. rámečku, bílá (podléhá vzorkování)	kus	9,00000	323,15	2 908,35		Vlastní
28	M21-217	Spínač žaluziový	kus	10,00000	404,80	4 048,00		Vlastní
29	M21-218	Spínač žaluzioový, kompletní vč. rámečku, bílá (podléhá vzorkování)	kus	10,00000	404,80	4 048,00		Vlastní
30	M21-219	Spínač zapuštěný jednopól. s orient.doutnavkou 1/So	kus	8,00000	296,70	2 373,60		Vlastní
31	M21-220	Spínač řaz. 1/So s orient osv., kompletní vč. rámečku, bílá (podléhá vzorkování)	kus	4,00000	296,70	1 186,80		Vlastní
32	M21-221	Infrapasivní spínač osvětlení	kus	5,00000	1 058,00	5 290,00		Vlastní
33	M21-222	Spínač automatický se snímačem pohybu, 120st, 5s až 10 min, relé, 10A/230VAC, pro přisazenou, stropní montáž v krabici, barva bílá	kus	5,00000	1 058,00	5 290,00		Vlastní
34	M21-223	montáž tlačítka CENTRAL STOP - chráněno před zneužitím	kus	1,00000	1 150,00	1 150,00		Vlastní
35	M21-224	Zásuvka domovní zapuštěná - provedení 2P+PE	kus	86,00000	230,00	19 780,00		Vlastní
36	M21-225	Zásuvka 250VAC/16A zapuštěná s clonkami kompletní+ rámeček plastová, bílá (podléhá vzorkování)	kus	66,00000	307,05	20 265,30		Vlastní
37	M21-226	Zásuvka 250VAC/16A zapuštěná s clonkami kompletní+ rámeček plastová, bílá (podléhá vzorkování)	kus	66,00000	307,05	20 265,30		Vlastní
38	M21-227	Zásuvka 250VAC/16A zapuštěná s clonkami a víčkem kompletní IP44, plastová, bílá (podléhá, vzorkování)	kus	2,00000	307,05	614,10		Vlastní
39	M21-228	Zásuvka domovní zapuštěná s přepětovou ochranou - provedení 2P+PE	kus	13,00000	1 179,90	15 338,70		Vlastní
40	M21-229	Zásuvka 250VAC/16A s přepětovou ochranou kompletní, plastová, bílá (podléhá vzorkování)	kus	9,00000	1 179,90	10 619,10		Vlastní
41	M21-230	Dvojzásuvka 250VAC/16A s přepětovou ochranou kompletní, plastová, bílá (podléhá vzorkování) s, krabici pro povrchovou montáž	kus	4,00000	1 366,20	5 464,80		Vlastní
42	M21-231	Zásuvka do podlahové krabice 250VAC/ 16 A	kus	15,00000	161,00	2 415,00		Vlastní
43	M21-232	Zásuvkazásuvka do podlahové krabice 250VAC/16A 2P+PE	kus	10,00000	379,50	3 795,00		Vlastní
44	M21-233	Zásuvka do podlahové krabice 250VAC/16A 2P+PE s přepětovou ochranou	kus	5,00000	1 137,35	5 686,75		Vlastní
45	M21-234	Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 100 kg	kus	2,00000	4 025,00	8 050,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.7	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
46	M21-235	Rozváděč RS1 kompletní, náplň dle výkresu 201, dodávka, osazení vč. zapojení	kus	1,00000	79 019,95	79 019,95		Vlastní
47	M21-236	Rozváděč RS2 kompletní, náplň dle výkresu 202, dodávka, osazení vč. zapojení	kus	1,00000	85 928,00	85 928,00		Vlastní
48	M21-237	Svítlidlo LED vestavné stropní -montáž	kus	96,00000	460,00	44 160,00		Vlastní
49	M21-238	Svítlidlo C-popis viz legenda svítidel	kus	54,00000	1 184,50	63 963,00		Vlastní
50	M21-239	Svítlidlo N1-popis viz legenda svítidel	kus	7,00000	956,80	6 697,60		Vlastní
51	M21-240	Svítlidlo LED stropní přisazené -montáž	kus	72,00000	460,00	33 120,00		Vlastní
52	M21-241	Svítlidlo D-popis viz legenda svítidel	kus	13,00000	1 458,20	18 956,60		Vlastní
53	M21-242	Svítlidlo F-popis viz legenda svítidel	kus	1,00000	860,20	860,20		Vlastní
54	M21-243	Svítlidlo F1-popis viz legenda svítidel	kus	3,00000	1 345,50	4 036,50		Vlastní
55	M21-244	Svítlidlo N2-popis viz legenda svítidel	kus	1,00000	961,40	961,40		Vlastní
56	M21-245	Svítlidlo NP-popis viz legenda svítidel	kus	8,00000	1 121,25	8 970,00		Vlastní
57	M21-246	Napojení písoáru	kus	1,00000	345,00	345,00		Vlastní
58	M21-247	Napojení žaluzií - 230VAC	kus	10,00000	345,00	3 450,00		Vlastní
59	M21-248	Napojení osoušečů - 230VAC	kus	3,00000	345,00	1 035,00		Vlastní
60	M21-249	Napojení ventilátorů s doběhem VZT - 230VAC	kus	3,00000	345,00	1 035,00		Vlastní
61	M21-250	Napojení čidla termostatu	kus	1,00000	230,00	230,00		Vlastní
62	M21-251	Žlab kabelový s přísluř., 20x40 mm montáž	m	16,00000	345,00	5 520,00		Vlastní
63	M21-252	Žlab kabelový děrovaný20x40 pozink na konzolách vč příslušenství	m	12,00000	345,00	4 140,00		Vlastní
64	M21-253	Svazkový držák na stěnu vč. Dodávky a montáže	ks	65,00000	57,50	3 737,50		Vlastní
65	M21-254	Jednotlivý držák plast vč. Dodávky a montáže	ks	100,00000	48,30	4 830,00		Vlastní
66	M21-255	Vedení uzemňovací na povrchu FeZn D 10 mm -montáž	m	150,00000	108,10	16 215,00		Vlastní
67	M21-256	Vedení svodové FeZn D do 10 + podpěry-montáž	m	36,00000	108,10	3 891,60		Vlastní
68	M21-257	Držák vedení DV nerez/plast na stěnu+ hmoždinka a vrut	ks	36,00000	86,25	3 105,00		Vlastní
69	M21-258	Podpěra vedení na hřeben plech střechy FeZn- univerzální	ks	52,00000	82,80	4 305,60		Vlastní
70	M21-259	Podpěra vedení do plochy střechy FeZn- dle krytiny	ks	24,00000	65,55	1 573,20		Vlastní
71	M21-260	Vodič AlMgSi pr. 8mm	m	186,00000	148,35	27 593,10		Vlastní
72	M21-261	Vývod zemniče D16mm dl.1,5m, FeZn vč. 2ks držáku	ks	2,00000	708,40	1 416,80		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.7	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
73	M21-262	Jímací tyč 1m AlMgSi	ks	1,00000	323,15	323,15		Vlastní
74	M21-263	Jímací tyč 1,5m AlMgSi	ks	1,00000	465,75	465,75		Vlastní
75	M21-264	Držák jímací tyče izolační na potrubí s= min. 300mm	ks	6,00000	404,80	2 428,80		Vlastní
76	M21-265	Označení svodu štítky, smaltované, umělá hmota vč. dodávky štítku	kus	6,00000	58,65	351,90		Vlastní
77	M21-266	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 - montáž	m	3,00000	101,20	303,60		Vlastní
78	M21-267	Vodič FeZn D10mm, izolovaný PVC	m	3,00000	86,25	258,75		Vlastní
79	M21-268	Smršťovací hadice PVC pro izolaci vodiče do D20 mm	m	1,00000	44,85	44,85		Vlastní
80	M21-269	Bitumen izol páska- izolace spojů dl. 10m	ks	1,00000	657,80	657,80		Vlastní
81	M21-270	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/	kus	22,00000	57,50	1 265,00		Vlastní
82	M21-271	Svorka jímačová FeZn	ks	2,00000	80,50	161,00		Vlastní
83	M21-272	Svorka zkušební D8/D16 nerez	ks	2,00000	109,25	218,50		Vlastní
84	M21-273	Svorka zkušební D8/D10 nerez	ks	4,00000	109,25	437,00		Vlastní
85	M21-274	Svorka spojovací podélná SS FeZn	ks	8,00000	29,90	239,20		Vlastní
86	M21-275	Svorka připojení zemniče D10/D16 FeZn	ks	2,00000	90,85	181,70		Vlastní
87	M21-276	Svorka trubní vč. Pásku nerez	ks	4,00000	100,05	400,20		Vlastní
88	M21-277	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/	kus	32,00000	44,85	1 435,20		Vlastní
89	M21-278	Svorka univerzální SU FeZn	ks	25,00000	29,90	747,50		Vlastní
90	M21-279	Svorka okapová SO FeZn	ks	7,00000	85,10	595,70		Vlastní
91	M21-280	Ochranné spoj. v prádel.,koupel.,Cu4-16 mm2 volně	m	60,00000	88,55	5 313,00		Vlastní
92	M21-281	Vodič CY4 z/žl	m	50,00000	46,15	2 307,48		Vlastní
93	M21-282	Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm2 uložený pod omítkou	m	574,00000	48,71	27 961,84		Vlastní
94	M21-283	Kabel CYKY-m 750V 3x1,5 mm2 pevně uložený	m	600,00000	48,71	29 228,40		Vlastní
95	M21-284	Kabel CHKE-V-J 3x1,5	m	5,00000	72,86	364,32		Vlastní
96	M21-285	Kabel CYKY 3x1,5	m	884,00000	48,71	43 063,18		Vlastní
97	M21-286	Kabel JYTY 3x1,5	m	10,00000	46,29	462,88		Vlastní
98	M21-287	Kabel CYKY-m 750V 3x2,5 mm2 pevně uložený	m	80,00000	62,10	4 968,00		Vlastní
99	M21-288	Kabel CYKY-m 750V 3x2,5 mm2 uložený pod omítkou	m	523,00000	62,10	32 478,30		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.7	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
100	M21-289	Kabel CYKY 750 V 5x2,5 mm2 uložený pod omítkou	m	2,00000	84,11	168,22		Vlastní
101	M21-290	Kabel CYKY 3x2,5	m	620,00000	62,10	38 502,00		Vlastní
102	M21-291	Kabel CYKY 5x10 pod omítku- montáž vč. Kabelu	m	10,00000	249,32	2 493,20		Vlastní
103	M21-292	Protipožární zapravení prostupů	m2	0,10000	21 275,00	2 127,50		Vlastní
104	M21-293	Zednické přípomoci	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
105	M21-294	Drobný nespecifikovaný montážní materiál	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
106	M21-295	Přesuny hmot	kpl	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
107	M21-296	Lešení	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
108	M21-297	Výchozí revize	ks	1,00000	11 500,00	11 500,00		Vlastní
Díl: M46		Zemní práce při montážích				3 200,00		
109	M46-001	Výkop kabelové rýhy 35/90 cm hor.4 ruční výkop rýhy	m	2,00000	1 000,00	2 000,00		Vlastní
110	M46-002	Zához rýhy 35/90 cm, hornina třídy 4, se zhutněním	m	2,00000	600,00	1 200,00		Vlastní

Celkem	922 644,57
---------------	-------------------

JKSO:

801.34 budovy učeben odborných škol
1170 m3 svislá nosná konstrukce zděná z cihel,tvárníc, bloků
nástavba, přístavba apod. objektu (rozšíření objektu)

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.8	Slaboproudá elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M22.1		Univerzální strukturovaná kabeláž kat. 5E bezhalogenová				440 796,70		
1	220-1	Instalace v 1.NP		0,00000		0,00		Vlastní
2	220-101	Vyhledání a identifikace stávajících rozvodů, demontáž dotčených kabelů až po rozvaděč	hod	16,00000	569,25	9 108,00		Vlastní
3	220-102	UTP patch panel 24pp	ks	2,00000	1 712,35	3 424,70		Vlastní
4	220-103	vyvazovací panel 1U 5 vyvazovacích plastových ok	ks	2,00000	457,70	915,40		Vlastní
5	220-104	montáž patch panelu	ks	4,00000	920,00	3 680,00		Vlastní
6	220-105	Kabel kat.5E, LSZH plášť, 4 páry	m	1 450,00000	12,65	18 342,50		Vlastní
7	220-106	ZATAŽ KAB UTP, FTP DO LIŠT, TRUBEK, DO ŽLABU	m	1 450,00000	16,10	23 345,00		Vlastní
8	220-107	Dodávka - dvojjáskovka 2xRJ45	ks	21,00000	342,70	7 196,70		Vlastní
9	220-108	MONT DVOJŽÁSKOVKY UTP, FTP 2xRJ	ks	21,00000	224,25	4 709,25		Vlastní
10	220-109	MĚŘENÍ 1 KABELU VYHOT. PROTOKOLU	ks	42,00000	63,25	2 656,50		Vlastní
11	220-110	UKONČENÍ - FORMA NA KABELU LAN	ks	84,00000	57,50	4 830,00		Vlastní
12	220-111	Žlab instalační, kovový, 200/50mm komplet	m	25,00000	529,00	13 225,00		Vlastní
13	220-112	Úpravy v rozvaděčích rack - organizace prostoru v racku	hod	4,00000	678,50	2 714,00		Vlastní
14	220-113	Drobný spotřební a montážní materiál	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
15	220-2	Instalace v 2.NP		0,00000		0,00		Vlastní
16	220-114	Rack 600x400x22U nástěnný D+M	ks	1,00000	9 366,75	9 366,75		Vlastní
17	220-115	Panel 24 port optika, vana pro vlákna v racku	ks	2,00000	1 627,25	3 254,50		Vlastní
18	220-116	Zakončení optického vlákna, včetně pigtailu a provedení svaru D+M	ks	16,00000	678,50	10 856,00		Vlastní
19	220-117	Optický kabel 8vl. SM, D+M	m	30,00000	27,60	828,00		Vlastní
20	220-118	UTP patch panel 24pp	ks	5,00000	1 712,35	8 561,75		Vlastní
21	220-119	vyvazovací panel 1U 5 vyvazovacích plastových ok	ks	5,00000	920,00	4 600,00		Vlastní
22	220-120	montáž patch panelu	ks	10,00000	500,00	5 000,00		Vlastní
23	220-121	Kabel kat.5E, LSZH plášť, 4 páry	m	4 360,00000	12,65	55 154,00		Vlastní
24	220-122	ZATAŽ KAB UTP, FTP DO LIŠT, TRUBEK, DO ŽLABU	m	4 360,00000	16,10	70 196,00		Vlastní
25	220-123	Dodávka - dvojjáskovka 2xRJ45	ks	52,00000	342,70	17 820,40		Vlastní
26	220-124	MONT DVOJŽÁSKOVKY UTP, FTP 2xRJ	ks	52,00000	224,25	11 661,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.8	Slaboproudá elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
27	220-125	MĚŘENÍ 1 KABELU VYHOT. PROTOKOLU	ks	104,00000	63,25	6 578,00		Vlastní
28	220-126	UKONČENÍ - FORMA NA KABELU LAN	ks	208,00000	57,50	11 960,00		Vlastní
29	220-127	Požární ucpávky certifikované ve stěně (pro všechny SLP instalace) do 100x100	ks	10,00000	460,00	4 600,00		Vlastní
30	220-128	Žlab instalační, kovový, 200/50mm komplet	m	25,00000	529,00	13 225,00		Vlastní
31	220-129	Podlahová krabice, kompletní vybavená, 12 modulů, silnoppoidé zásuvky dodá silnopr. mokrá údržba., kovový rámeček, D+M	ks	5,00000	4 166,45	20 832,25		Vlastní
32	220-130	Krabice instalační pod omítku vč. vysekání lůžka	ks	40,00000	57,50	2 300,00		Vlastní
33	220-131	Trubka instalační pod omítkou 23-36 mm	m	1 240,00000	46,00	57 040,00		Vlastní
34	220-132	Vodič v trubkovodu AY 2,5	m	1 240,00000	11,50	14 260,00		Vlastní
35	220-133	AY 2,5 B	m	1 240,00000	6,90	8 556,00		Vlastní
36	220-134	Drobný spotřební a montážní materiál	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
Díl: M22.2		Domácí rozhlas –bude splňovat EN54, ČSN 50849, a EN54				484 752,40		
37	220-201	Digitální ústředna evakuačního rozhlasu dle EN54-16 v kompaktním nástěnném provedení All-In-One ., Pracovní výkon 400W + 200W záložní zesilovače, 4 zóny s možností rozšíření přídavnými zónovými	ks	1,00000	333 217,10	333 217,10		Vlastní
moduly až na 24 zón. 4 audio kanály s digitálním zpracováním signálu, nezávislé nastavení úrovně a ekvalizace pro každý audio kanál. Interní paměť pro 16 audio zpráv o celkové kapacitě až 16 minut, možnost současné reprodukce různých zpráv do různých zón. Ovládací panel s ručním evakuačním mikrofonom a veškerými povinnými indikacemi dle EN54-16 na předním krytu. Kompletní dohledové funkce dle EN54-16 i EN60849 včetně dohledu a dobíjení interních záložních akumulátorů, certifikace dle EN54-16. Včetně baterií,								
38	220-202	Montáž ústředny	ks	1,00000	11 270,00	11 270,00		Vlastní
39	220-203	Reproduktor EVAC 100V, až 2x 6W skříňkový včetně krytu, EN54. Použit dvousystémový reproduktor (dva, elektricky oddělené okruhy v jednom reproduktoru)	ks	29,00000	2 067,70	59 963,30		Vlastní
40	220-204	Montáž reproduktoru, kordinace s ostatními součástmi podhledu	ks	29,00000	454,25	13 173,25		Vlastní
41	220-205	Pro repro - kabel se zaručenou funkcí při požáru 45 minut, B2ca, S1, D0 4x1,5, D+M, včetně, ohniodolných přichytek.	m	220,00000	103,50	22 770,00		Vlastní
42	220-206	Svorkovací krabice P45 min.	ks	25,00000	1 137,35	28 433,75		Vlastní
43	220-207	Mečení srizumitelnosti a hlasitosti dle ČSN EN 50849	ks	1,00000	10 925,00	10 925,00		Vlastní
44	220-208	Drobný spotřební a montážní materiál	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
Díl: M22.3		Signalizace z WC pro postižené				20 407,70		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.8	Slaboproudá elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
45	220-301	SET - Distress alarm WC komplet pro jedno WC, například dodávka TYCO nebo ABB, tři dvě volací, tlačítka ve WC, jedno signalizační svítidlo s akustickou signalizací nade dveře	ks	1,00000	9 197,70	9 197,70		Vlastní
46	220-302	SET - montáž kompletu	ks	1,00000	1 437,50	1 437,50		Vlastní
47	220-303	Kabel 2x0,8 - JYSTY	ks	25,00000	13,80	345,00		Vlastní
48	220-304	Kabel - montáž do trubek	ks	25,00000	16,10	402,50		Vlastní
49	220-305	Oživení, zaškolení obsluhy	hod	4,00000	678,50	2 714,00		Vlastní
50	220-306	Krabice instalační pod omítku vč. vysekání lůžka	ks	6,00000	57,50	345,00		Vlastní
51	220-307	Trubka instalační pod omítkou 23-36 mm	m	15,00000	46,00	690,00		Vlastní
52	220-308	Vodič v trubkovodu AY 2,5	m	15,00000	11,50	172,50		Vlastní
53	220-309	AY 2,5 B	m	15,00000	6,90	103,50		Vlastní
54	220-310	Drobný spotřební a montážní materiál	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
Díl: M22.4 Podružné hodiny jednotného času, školní zvonek						60 216,10		
55	220-401	kabel 3x1,5 D+M pod omítkou, do žlabu	m	50,00000	36,80	1 840,00		Vlastní
56	220-402	kabel 2x1,5 D+M pod omítkou, do žlabu	m	50,00000	32,20	1 610,00		Vlastní
57	220-403	Podružné hodiny jednostranné, minutové, 25cm	ks	2,00000	5 224,45	10 448,90		Vlastní
58	220-404	Podružné hodiny montáž	ks	2,00000	563,50	1 127,00		Vlastní
59	220-405	Školní zvonek 75V elektromechanický dodávka	ks	2,00000	3 048,65	6 097,30		Vlastní
60	220-406	Školní zvonek montáž	ks	2,00000	563,50	1 127,00		Vlastní
61	220-407	Hlavní hodiny - pro řízení podružných hodin a dvou nezávislých signálních okruhů. Jsou vhodné např., pro zvonění ve školách a mají vestavěný zdroj 75 V pro školní zvonky. Přesný čas obstarává	ks	1,00000	28 871,90	28 871,90		Vlastní
samokalibrující oscilátor s přijímačem DCF, který zajišťuje absolutně přesný chod hodin a změnu letní-zimní čas. Kompletní, přizpůsobil linky stávajícím rozvodům								
62	220-408	Hlavní hodiny montáž, nastavení	hod	4,00000	1 023,50	4 094,00		Vlastní
63	220-409	Drobný spotřební a montážní materiál	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
Díl: M22.5 HDMI kabeláž pro učebny						55 256,15		
64	220-501	Protahovací krabice pro d=50mm	ks	14,00000	57,50	805,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	SPA23/02	Výstavba a vybavení odborných učeben - Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
O:	SO 01	Střední zahradnická škola Rajhrad
R:	D.1.8	Slaboproudá elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
65	220-502	Trubka do SDK, do podlahy 50 mm	m	105,00000	46,00	4 830,00		Vlastní
66	220-503	Vodič v trubkovodu AY 2,5	m	105,00000	11,50	1 207,50		Vlastní
67	220-504	AY 2,5 B	m	105,00000	6,90	724,50		Vlastní
68	220-505	Vybudování prostupu do d=50mm stavební konstrukcí	ks	7,00000	172,50	1 207,50		Vlastní
69	220-506	Kabel HDMI, metráž	bm	105,00000	51,75	5 433,75		Vlastní
70	220-507	HDMI zásuvka do podlahové krabice	ks	5,00000	2 574,85	12 874,25		Vlastní
71	220-508	HDMI zásuvka do krabice na stěnu	ks	9,00000	2 574,85	23 173,65		Vlastní
72	220-509	Drobný spotřební a montážní materiál	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
Díl: M22.6		Dataprojektor technologie se stropním závěsem				97 497,00		
73	M22.6-001	Projekční systém: Technologie 3LCD, RGB se závěškou s kapalnými krystaly	ks	2,00000	48 748,50	97 497,00		Vlastní

Svítivost: min. 3000 lumenů

Poměr stran obrazu: 4 : 3

Projekční vzdálenost cca 2,6 m

Rozhraní: VGA vstup, HDMI vstup, USB 2.0 typu B

Umístění: Montáž na strop, dodávka včetně nastavitelného stropního závěsu v bílé barvě

Barva: Bílá

Celkem	1 158 926,05
---------------	---------------------

JKSO:

801.34 budovy učeben odborných škol
1170 m3 svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárnic, bloků
nástavba, přístavba apod. objektu (rozšíření objektu)

--	--	--	--	--	--	--	--

--