

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1172	SEN budov Gymnázia a SOŠe Vimperk
O:	SO 01	ASŘ - budova B
R:	1	ASŘ - budova B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						22 243,35			
1	111201101R00	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m2 s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5, J : 11,5*0,6	m2	6,90000	23,00	158,70	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
					6,90000				
2	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek Z : 16,5*0,3	m2	4,95000	41,00	202,95	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
					4,95000				
3	113108308R00	Odstranění podkladů nebo krytů živiničných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 80 mm S : 0,85*0,6+7,95*0,5 Z : 16,5*0,3+0,6*0,6	m2	9,79500	76,30	747,36	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
					4,48500				
					5,31000				
4	113109305R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm Z : 16,5*0,3	m2	4,95000	132,00	653,40	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
					4,95000				
5	113231235R00	Bourání liniových odvodňovacích žabů zatížení B125, šířka žlabu 350 mm včetně betonového lože včetně betonového lože S : 5	m	5,00000	110,00	550,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
					5,00000				
6	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 4 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek S : (0,85+7,95)*0,6*0,6 Z : 16,5*0,6*0,6 J : 11,5*0,6*0,6	m3	13,24800	920,00	12 188,16	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
					3,16800				
					5,94000				
					4,14000				
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Začátek provozního součtu S : (0,85+7,95)*0,6*0,6 Z : 16,5*0,6*0,6 J : 11,5*0,6*0,6 Konec provozního součtu přebytečný výkopek 40 % : 13,248*0,4	m3	5,29920	92,00	487,53	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
					3,16800				
					5,94000				
					4,14000				
					5,29920				
8	166101101R00	Přehození neulehlého výkopku z horniny 1 až 4 do vzdálenosti 3 m vodorovně a 1,5 m svisle, Začátek provozního součtu S : (0,85+7,95)*0,6*0,6 Z : 16,5*0,6*0,6 J : 11,5*0,6*0,6 Konec provozního součtu zpětný zásyp 60 % : 13,248*0,6	m3	7,94880	112,00	890,27	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
					3,16800				
					5,94000				
					4,14000				
					7,94880				
9	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 Začátek provozního součtu S : (0,85+7,95)*0,6*0,6 Z : 16,5*0,6*0,6 J : 11,5*0,6*0,6 Konec provozního součtu přebytečný výkopek 40 % : 13,248*0,4	m3	5,29920	56,00	296,76	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
					3,16800				
					5,94000				
					4,14000				
					5,29920				
10	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Začátek provozního součtu S : (0,85+7,95)*0,6*0,6 Z : 16,5*0,6*0,6 J : 11,5*0,6*0,6 Konec provozního součtu přebytečný výkopek 40 % : 13,248*0,4	m3	5,29920	8,00	42,39	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
					3,16800				
					5,94000				
					4,14000				
					5,29920				
11	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, Začátek provozního součtu S : (0,85+7,95)*0,6*0,6 Z : 16,5*0,6*0,6 J : 11,5*0,6*0,6 Konec provozního součtu zpětný zásyp 60 % : 13,248*0,6	m3	7,94880	359,60	2 858,39	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
					3,16800				
					5,94000				
					4,14000				
					7,94880				
12	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.	m2	11,79500	8,00	94,36	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1172	SEN budov Gymnázia a SOŠe Vimperk
O:	SO 01	ASŘ - budova B
R:	1	ASŘ - budova B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		S : 0,85*0,6+7,95*0,5+5*0,4 Z : 16,5*0,3+0,6*0,6			6,48500 5,31000				
13	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4 Začátek provozního součtu S : (0,85+7,95)*0,6*0,6 Z : 16,5*0,6*0,6 J : 11,5*0,6*0,6 Konec provozního součtu přebytečný výkopek 40 % : 13,248*0,4	m3	5,29920	270,00	1 430,78	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
14	181050010RA0	Terénní modelace při sejmutí ornice v tloušťce 150 mm Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením. Úprava pláně v násypch vyrovnáním výškových rozdílů. Úprava pozemku s rozpojením a přehnutím včetně urovnání. Plošná úprava terénu s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4. Rozprostření a urovnání ornice v rovině s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5. J : 11,5*0,4	m2	4,60000	64,00	294,40	AP-HSV	RTS 18/ I	RTS 18/ I
15	184101111RA0	Výsadba stromů a keřů prostokofenných bez dodávky dřevin v rovině, výšky do 50 cm Hloubení jamek pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 bez výměny půdy, s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením. Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím. Včetně přesunu hmot. J : 10	kus	10,00000	80,00	800,00	AP-HSV	RTS 18/ I	RTS 18/ I
16	02656017R	dřevina listnatá Ptačí zob; Ligustrum vulgare atrovirens; v = 30 až 40 cm; kontejner 2 l	kus	10,00000	26,50	265,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
17	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy J : 11,5*0,4*0,15	m3	0,69000	410,00	282,90	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						128 733,40			
18	310235241R00	Zazdívka otvorů o ploše do 0,0225 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými o tloušťce zdi do 300 mm včetně pomocného pracovního lešení	kus	2,00000	95,00	190,00	801-4	RTS 18/ I	RTS 18/ I
19	310236241R00	Zazdívka otvorů o ploše přes 0,0225 m2 do 0,09 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými o tloušťce zdi do 300 mm včetně pomocného pracovního lešení	kus	2,00000	155,00	310,00	801-4	RTS 18/ I	RTS 18/ I
20	310237241R00	Zazdívka otvorů o ploše přes 0,09 m2 do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými o tloušťce zdi do 300 mm včetně pomocného pracovního lešení	kus	2,00000	325,20	650,40	801-4	RTS 18/ I	RTS 18/ I
21	310238211RT1	Zazdívka otvorů o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápenocementovou včetně pomocného pracovního lešení	m3	0,50000	4 208,00	2 104,00	801-4	RTS 18/ I	RTS 18/ I
22	342264513RS1	Revizní protipožární dvířka do SDK podhledů rozměr 300x300 mm, požární odolnost EW 30 2.NP : 1 3.NP : 1	kus	2,00000	4 550,00	9 100,00	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
23	349231811RT2	Přízdívka ostění s ozubem přes 80 do 150 mm ve vybouraných otvorech, s vysekáním kapes pro zavázání, z jakýchkoliv cihel, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, 2.NP : 0,15*2*2*2	m2	1,20000	979,20	1 175,04	801-4	RTS 18/ I	RTS 18/ I
24	342264051RT1	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard 1.NP : (2,2+0,4)*2,6+3,12 2.NP : (1,5+0,4)*2,75	m2	15,10500	565,00	8 534,33	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
25	342264101R00	Doplňkové práce osazení revizních dvířek do sádrokartonového podhledu, do 0,25 m2, , s vyřezáním otvoru, osazením rámu s dvířky, prošroubováním a úpravou parotěsné zábrany, 1.PP : 1 1.NP : 3 2.NP : 5 3.NP : 3	kus	12,00000	461,00	5 532,00	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
26	342264098RT2	Příplatky k podhledům sádrokartonovým příplatek k podhledu sádrokartonovému za plochu přes 2 do 5 m2 1.NP : (2,2+0,4)*2,6+3,12 2.NP : (1,5+0,4)*2,75	m2	15,10500	158,40	2 392,63	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
27	342267111RT1	Obklady konstrukcí sádrokartonovými deskami obklady dřevěných konstrukcí obklad sloupů a trámů do 500 x500 mm 1x opláštění, dvoustranné, deska standard tloušťky 12,5 mm 1.PP : 7,85 1.NP : 2,85+7,85 2.NP : 6,025+8+6,8+2,85+2,85*2	m	79,25000	865,00	68 551,25	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1172	SEN budov Gymnázia a SOŠe Vimperk
O:	SO 01	ASŘ - budova B
R:	1	ASŘ - budova B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		3.NP : 6,025+8+5,5+6,1+2,85*2				31,32500			
28	342267111RT2	Obklady konstrukcí sádrokartonovými deskami obklady dřevěných konstrukcí obklad sloupů a trámů do 500 x500 mm 1x opláštění, dvoustranné, deska protipožární tloušťky 12,5 mm	m	7,42500	870,00	6 459,75	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		2.NP : 4,125				4,12500			
		3.NP : 3,3				3,30000			
29	342267112RT1	Obklady konstrukcí sádrokartonovými deskami obklady dřevěných konstrukcí obklad sloupů a trámů do 500 x500 mm 1x opláštění, třístranný, deska standard tloušťky 12,5 mm	m	2,85000	1 080,00	3 078,00	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		1.NP : 2,85				2,85000			
30	317941111RA0	Dodatečné osazení překladů z válcovaných nosníků I č. 140, délky 1,0 m, do zdiva šířky 300 mm	kus	1,00000	1 855,00	1 855,00	AP-HSV	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		<p>Vysekání rýhy v cihelném zdivu, osazení nosníku, vysekání a osazení nosníku z druhé strany, vyzdívka mezi nosníky včetně uklínování ke zdivu, zaplentování pásnic, potažení nosníku a okolí výtěžnou sítkou. Vnitrostaveništní přemístění a odvoz sutí na skládku.</p> <p>Bez podchycování zdiva nebo stropu.</p>							
		3.NP : 1				1,00000			
31	317941121RA0	Dodatečné osazení překladů z válcovaných nosníků I č. 140, délky 1,0 m, do zdiva šířky 450 mm	kus	1,00000	2 376,00	2 376,00	AP-HSV	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		<p>Vysekání rýhy v cihelném zdivu, osazení nosníku, vysekání a osazení nosníku z druhé strany, vyzdívka mezi nosníky včetně uklínování ke zdivu, zaplentování pásnic, potažení nosníku a okolí výtěžnou sítkou. Vnitrostaveništní přemístění a odvoz sutí na skládku.</p> <p>Bez podchycování zdiva nebo stropu.</p>							
		1.PP : 1				1,00000			
32	317941222RA0	Dodatečné osazení překladů z válcovaných nosníků I č. 160, délky 1,5 m, do zdiva šířky 450 mm	kus	3,00000	4 315,00	12 945,00	AP-HSV	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		<p>Vysekání rýhy v cihelném zdivu, osazení nosníku, vysekání a osazení nosníku z druhé strany, vyzdívka mezi nosníky včetně uklínování ke zdivu, zaplentování pásnic, potažení nosníku a okolí výtěžnou sítkou. Vnitrostaveništní přemístění a odvoz sutí na skládku.</p> <p>Bez podchycování zdiva nebo stropu.</p>							
		1.NP : 1				1,00000			
		2.NP : 1+1				2,00000			
33	28349014R	dvířka revizní plná; materiál PVC; š = 300,0 mm; h = 300,0 mm; barva bílá, šedá	kus	12,00000	290,00	3 480,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		1.PP : 1				1,00000			
		1.NP : 3				3,00000			
		2.NP : 5				5,00000			
		3.NP : 3				3,00000			
Díl: 5 Komunikace						8 574,60			
34	457311116R00	Výrovnávací beton beton C 16/20	m3	0,50000	3 350,00	1 675,00	821-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		na vodorovné mostní konstrukci s očištěním podkladních ploch, provedený v předepsaném spádu, odvodňovací žlab : 0,5				0,50000			
35	564811112R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 60 mm	m2	9,79500	54,00	528,93	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		S : 0,85*0,6+7,95*0,5				4,48500			
		Z : 16,5*0,3+0,6*0,6				5,31000			
36	564841112RT2	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 130 mm	m2	9,79500	96,00	940,32	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		S : 0,85*0,6+7,95*0,5				4,48500			
		Z : 16,5*0,3+0,6*0,6				5,31000			
37	566904111R00	Vyspravení podkladu po překopec kamenivem obalovaným asfaltem pro inženýrské sítě, se zhutněním	t	1,72392	3 150,00	5 430,35	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní						93 533,77			
38	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm	m2	122,01000	24,00	2 928,24	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		<p>keré se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dřevěných zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí,</p>							
		W01 : 0,9*0,6*8				4,32000			
		W02 : 2,4*2,1*23				115,92000			
		W03 : 0,4*0,8*3				0,96000			
		W04 : 0,9*0,9*1				0,81000			
39	610991002R00	Začišťovací okenní lišta pro omítku tl. 9 mm	m	177,30000	38,00	6 737,40	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		nalepení a odříznutí po dokončení omítek							
		W01 : (0,9+2*0,6)*8				16,80000			
		W02 : (2,4+2*2,1)*23				151,80000			
		W03 : (0,4+2*0,8)*3				6,00000			
		W04 : (0,9+2*0,9)*1				2,70000			
40	611401111R00	Omítky malých ploch na stropěch do 0,09 m2, vápennou štukovou omítkou	kus	5,00000	175,00	875,00	801-4	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,							
41	611401211R00	Omítky malých ploch na stropěch přes 0,09 do 0,25 m2, vápennou štukovou omítkou	kus	5,00000	275,00	1 375,00	801-4	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1172	SEN budov Gymnázia a SOŠe Vimperk
O:	SO 01	ASŘ - budova B
R:	1	ASŘ - budova B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
42	611401311R00	Omítka malých ploch na stropěch přes 0,25 do 1 m2, vápennou štukovou omítkou jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,	kus	5,00000	485,00	2 425,00	801-4	RTS 18/ I	RTS 18/ I
43	612401191R00	Omitky malých ploch vnitřních stěn do 0,09 m2, vápennou štukovou omítkou jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,	kus	20,00000	115,00	2 300,00	801-4	RTS 18/ I	RTS 18/ I
44	612401291R00	Omitky malých ploch vnitřních stěn přes 0,09 do 0,25 m2, vápennou štukovou omítkou jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,	kus	20,00000	185,00	3 700,00	801-4	RTS 18/ I	RTS 18/ I
45	612401391R00	Omitky malých ploch vnitřních stěn přes 0,25 do 1 m2, vápennou štukovou omítkou jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,	kus	20,00000	380,00	7 600,00	801-4	RTS 18/ I	RTS 18/ I
46	612423531RT2	Omitka rýh ve stěnách maltou vápennou štuková, o šířce rýhy do 150 mm, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,	m2	20,00000	843,20	16 864,00	801-4	RTS 18/ I	RTS 18/ I
47	612425931RT2	Omitka vápenná vnitřního ostění omítkou štukovou okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, Začátek provozního součtu W01 : (0,9+2*0,6)*8 W02 : (2,4+2*2,1)*23 W03 : (0,4+2*0,8)*3 W04 : (0,9+2*0,9)*1 Konec provozního součtu šířka 40 cm : 177,3*0,4	m2	70,92000	549,60	38 977,63	801-4	RTS 18/ I	RTS 18/ I
48	612473186R00	Omitky vnitřní zdiva ze suchých směsí příplatek za zabudované rohovníky omítka vápencementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, kompletní souvrství W01 : (0,9+2*0,6)*8 W02 : (2,4+2*2,1)*23 W03 : (0,4+2*0,8)*3 W04 : (0,9+2*0,9)*1	m	177,30000	55,00	9 751,50	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější			682 566,57				
49	602015193R00	Omitky stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí podkladní nátěr pod tenkovrstvé omítky po jednotlivých vrstvách výměra změřena kreslicím programem : S+Z+J+V-OKNA : 0+20,76+38,203+0-0	m2	58,96300	27,00	1 592,00	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
50	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmetů oplechování apod., které se zřijují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepivých) maltovin W01 : 0,9*0,6*8 W02 : 2,4*2,1*23 W03 : 0,4*0,8*3 W04 : 0,9*0,9*1 D01 : 3,3*3*1	m2	131,91000	24,00	3 165,84	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
51	622323041R00	Příprava podkladu penetrace sokl pod terénem : 19,073 sokl nad terénem : 22,223 EPS plus 60 : 2 EPS plus 140 : 315,6077+58,963 PV 60 : 5,64	m2	423,50670	32,00	13 552,21	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
52	622300181RT2	Příprava podkladu Montáž kabelové chráničky do zateplení z polystyrenu, chránička DN 40 mm včetně dodávky materiálu. S : 30 Z : 20	m	50,00000	65,00	3 250,00	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
53	622323114R00	Zateplení suterénu soklovým polystyrénem, tloušťky 140 mm nanesení lepícího tmelu na izolační desky, nalepení desek a zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2). Bez povrchové úpravy desek. výměra změřena kreslicím programem : S+Z+J+V-OKNA : 4,568+7,1+7,405+0-0	m2	19,07300	798,00	15 220,25	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
54	622311124RU1	Zateplení soklu soklovým polystyrénem, tloušťky 140 mm, kontaktní nátěr a mozaiková omítka nanesení lepícího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. výměra změřena kreslicím programem : S+Z+J+V-OKNA : 4,038+11,61+6,575+0-0	m2	22,22300	1 361,60	30 258,84	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
55	622311524RV1	Zateplení soklu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 140 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou nanesení lepícího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. dle výpisu klempířských konstrukcí :	m2	4,92000	985,00	4 846,20	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1172	SEN budov Gymnázia a SOŠe Vimperk
O:	SO 01	ASŘ - budova B
R:	1	ASŘ - budova B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		V - napojení pod k11 : 16,4*0,3				4,92000			
56	622311330RT3	Zateplení fasády , expandovaným polystyrénem s grafitem, tloušťky 60 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka, škrábaná, zmitost 2 mm nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, kašírování u minerálních desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. výměra změřena kreslicím programem : S+Z+J+V-OKNA : 2+0+0+0-0	m2	2,00000	1 020,00	2 040,00	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						2,00000			
57	622311334RT3	Zateplení fasády , expandovaným polystyrénem s grafitem, tloušťky 140 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka, škrábaná, zmitost 2 mm nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, kašírování u minerálních desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. výměra změřena kreslicím programem : S+Z+J+V-OKNA : 114,7457+168,48+126,297+25,045-118,96	m2	315,60770	1 120,00	353 480,62	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						315,60770			
58	622311334RT7	Zateplení fasády , expandovaným polystyrénem s grafitem, tloušťky 140 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou, nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, kašírování u minerálních desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. výměra změřena kreslicím programem : S+Z+J+V-OKNA : 0+20,76+38,203+0-0	m2	58,96300	765,00	45 106,70	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						58,96300			
59	622311830RV1	Zateplení fasády , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 60 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou, nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, kašírování u minerálních desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. dle výpisu klempířských konstrukcí : k05 : 4,7	m2	4,70000	965,00	4 535,50	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						4,70000			
60	622311831RT3	Zateplení fasády , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 80 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka, škrábaná, zmitost 2 mm nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, kašírování u minerálních desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. výměra změřena kreslicím programem : S+Z+J+V-OKNA : 4,7*1,2+0+0+0-0	m2	5,64000	1 355,00	7 642,20	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						5,64000			
61	622311834RT3	Zateplení fasády , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 140 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka, škrábaná, zmitost 2 mm nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, kašírování u minerálních desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. výměra změřena kreslicím programem : S+Z+J+V-OKNA : 0,974+0+0+0-0	m2	0,97400	1 485,00	1 446,39	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						0,97400			
62	622311354RT3	Zateplení ostění expandovaným polystyrénem s grafitem, tloušťky 40 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, osazení okenních rohových lišt, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Položky pro zateplení minerální deskou obsahují před armovací vrstvou kašírování desek. Včetně rohových lišt, zakončovacích lišt s okapničkou, napojovacích lišt a výztužné tkaniny. Začátek provozního součtu D01 : (3,3+2*3)*1 Konec provozního součtu šířka 20 cm : 9,3*0,2	m2	1,86000	1 785,00	3 320,10	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						9,30000			
						1,86000			
63	622311564R00	Zateplení parapetu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 40 mm nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny a přehlazení stěrky. Včetně parapetních lišt. Začátek provozního součtu W01 : 0,9*8 W02 : 2,4*23 W03 : 0,4*3 W04 : 0,9*1 Konec provozního součtu šířka 16 cm : 64,5*0,16	m2	10,32000	1 020,00	10 526,40	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						7,20000			
						55,20000			
						1,20000			
						0,90000			
						10,32000			
64	622311350RT3	Povrchová úprava ostění zateplovacího systému , kontaktní nátěr a omítka silikonová 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. Začátek provozního součtu W01 : (0,9+2*0,6)*8 W02 : (2,4+2*2,1)*23 W03 : (0,4+2*0,8)*3 W04 : (0,9+2*0,9)*1 D01 : (3,3+2*3)*1 Konec provozního součtu	m2	29,85600	1 360,00	40 604,16	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						16,80000			
						151,80000			
						6,00000			
						2,70000			
						9,30000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1172	SEN budov Gymnázia a SOŠe Vimperk
O:	SO 01	ASŘ - budova B
R:	1	ASŘ - budova B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		šířka 16 cm : 186,6*0,16				29,85600			
65	622391001R00	Příplatky, slevy příplatek za montáž KZS na pohledu, bez dodávky materiálu Nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), natažení stěrky, vtlačení 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. výměra změřena kreslicím programem : S+Z+J+V-OKNA : 4,7*1,2+0+0+0-0	m2	5,64000	132,00	744,48	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
66	622391121R00	Příplatky, slevy příplatek za použití zapouštěcích hmoždinek (6 ks/m2), s dodávkou hmoždinek sokl pod terémem : 19,073 sokl nad terémem : 22,223 EPS plus 60 : 2 EPS plus 140 : 315,6077+58,963 PV 60 : 5,64	m2	423,50670	32,00	13 552,21	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
67	622300159R00	Příslušenství pro zateplovací systém montáž, rozlišovací lišty pro přechod dvou barev omítky, S : 11,65 Z : 15,6 J : 11,65	m	38,90000	14,00	544,60	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
68	622300175RT2	Příslušenství pro zateplovací systém montáž včetně dodávky, elektroinstalační krabice do zateplení, o rozměru 120x120x200 mm včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	350,00	350,00	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
69	622432111R00	Omítky vnější stěn z umělého kamene v přírodní barvě drtí dekorativní jemnozrné, akrylátové výměra změřena kreslicím programem : S+Z+J+V-OKNA : 0+20,76+38,203+0-0	m2	58,96300	375,00	22 111,13	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
70	622451122R00	Omítky vnější cementové stěn nebo štítů hrubé zatřené sokl pod terémem : 19,073 sokl nad terémem : 22,223 EPS plus 140 : 58,963	m2	100,25900	235,00	23 560,87	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
71	622454311R00	Oprava vnějších omítek cementových v množství opravované plochy přes 10 do 30 % , hladkých hlazených dřevěným hladítkem EPS plus 60 : 2 EPS plus 140 : 315,6077 PV 60 : 5,64	m2	323,24770	195,00	63 033,30	801-4	RTS 18/ I	RTS 18/ I
72	622473187RT2	Příplatek za okenní začišťovací lištu včetně dodávky W01 : (0,9+2*0,6)*8 W02 : (2,4+2*2,1)*23 W03 : (0,4+2*0,8)*3 W04 : (0,9+2*0,9)*1 D01 : (3,3+2*3)*1	m	186,60000	32,00	5 971,20	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
73	622904112R00	Očištění fasád tlakovou vodou, složitost fasády 1 - 2 sokl pod terémem : 19,073 sokl nad terémem : 22,223 EPS plus 60 : 2 EPS plus 140 : 315,6077+58,963 PV 60 : 5,64	m2	423,50670	22,00	9 317,15	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
74	627991002R00	Těsnění a vnější úprava spár obvodového pláště skelným provazcem, svislých i vodorovných spár obvodového pláště z prefabrikovaných dílců, S : 0,85+7,95 Z : 16,5 J : 11,5	m	36,80000	55,00	2 024,00	801-2	RTS 18/ I	RTS 18/ I
75	28350290R	profil plastový stavební rozlišovací; s tkaninou; š = 40 mm; tl = 6 mm; l = 2 500 mm Začátek provozního součtu S : 11,65 Z : 15,6 J : 11,65 Konec provozního součtu 38,9/2,5*1,1	kus	17,11600	45,00	770,22	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: 621	Průzkumy a zkoušky					6 040,00			
76	ZK1	Odrhové zkoušky	kus	4,00000	100,00	400,00		Vlastní	Indiv
77	ZK2	Podrobný statický průzkum obvodového pláště, lokalizace a popis míst s výskytem poruch	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
78	ZK3	Vyhotovení sond pro ověření skladeb	kus	2,00000	320,00	640,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1172	SEN budov Gymnázia a SOŠe Vimperk
O:	SO 01	ASŘ - budova B
R:	1	ASŘ - budova B

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

Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce							6 460,88		
---	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--

79	632451022R00	Vyrovnávací potěr z cementové malty v pásu o průměrné (střední) tloušťce od 20 do 30 mm	m2	22,57500	245,00	5 530,88	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I	
na zdivu jako podklad např. pod izolaci, na parapetech z prefabrikovaných dílců, pod oplechování apod., vodorovný nebo ve spádu do 15°, hlazený dřevěným hladítkem, Začátek provozního součtu W01 : 0,9*8 7,20000 W02 : 2,4*23 55,20000 W03 : 0,4*3 1,20000 W04 : 0,9*1 0,90000 Konec provozního součtu šířka 35 cm : 64,5*0,35 22,57500										

80	63889RR00	Opravy podlahových skladeb u bouraných prostupů	m2	3,00000	310,00	930,00		Vlastní	Indiv	
Svislé přemístění ze 2. NP, nebo 1. PP, vodorovné vnitrostaveništní přemístění do 30 m, odvoz na skládku do 10 km. Bez poplatku za skládku.										

Díl: 64 Výplně otvorů							28 290,00		
------------------------------	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--

81	642944121RT6	Ocelové zárubně osazované dodatečně šířka 1100 mm, výšky 1970 mm, hloubky 110 mm	kus	2,00000	1 890,00	3 780,00	801-4	RTS 18/ I	RTS 18/ I	
lísované nebo z úhelníků s vybetonováním prahu, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, včetně dodávky zárubně 2.NP : 2 2,00000										

82	648952421RT3	Osazení parapetních desek dřevěných včetně dodávky parapetní desky šířky 350 mm	m	64,50000	380,00	24 510,00	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I	
na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu. W01 : 0,9*8 7,20000 W02 : 2,4*23 55,20000 W03 : 0,4*3 1,20000 W04 : 0,9*1 0,90000										

Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci							11 367,66		
---	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--

83	916561111RT2	Osazení záhonového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníků rozměrů 500/50/200 mm, do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého	m	36,80000	198,00	7 286,40	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I	
se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm S : 0,85+7,95 8,80000 Z : 16,5 16,50000 J : 11,5 11,50000										

84	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15 z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,82800	2 420,00	2 003,76	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I	
Začátek provozního součtu S : 0,85+7,95 8,80000 Z : 16,5 16,50000 J : 11,5 11,50000 Konec provozního součtu 36,8*0,15*0,15 0,82800										

85	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm včetně spotřeby vody	m	27,70000	75,00	2 077,50	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I	
S : 0,85+0,6+7,95+0,6 10,00000 Z : 16,5+0,6*2 17,70000										

Díl: 93 Dokončovací práce inženýrských staveb							1 928,80		
--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--

86	935112111R00	Osazení příkopového žlabu se zřízením lože tl. 100 mm z betonu C 8/10, z betonových příkopových tvárnic, šířky do 500 mm	m	5,00000	175,00	875,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I	
s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou, se zřízením lože tl. 10 cm Včetně dodání hmot pro lože a vyplnění spár. S : 5 5,00000										

87	59227003R	Žlab odvodňovací beton; l = 250,0 mm; š = 210 mm; h = 80,0 mm; barva přírodní	kus	22,00000	47,90	1 053,80	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I	
S : 5/0,25*1,1 22,00000										

Díl: 94 Lešení a stavební výtahy							168 076,59		
---	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

88	941941032R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky přes 10 do 30 m	m2	667,50000	58,50	39 048,75	800-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I	
včetně kotvení Včetně kotvení lešení. S : 15*11,5 172,50000 Z : 18*13 234,00000 J : 15*15 225,00000 V : 18*2 36,00000										

89	941941501R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami dovoz včetně odvozu lešení 1 m2 lehkého řadového lešení	km	13 350,00000	0,50	6 675,00	800-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I	
včetně kotvení 20 km : 667,5*20 13 350,00000										

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1172	SEN budov Gymnázia a SOŠe Vimperk
O:	SO 01	ASŘ - budova B
R:	1	ASŘ - budova B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
90	941941192RT3	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky přes 10 do 30 m včetně kotvení 2 měsíce : 667,5*2	m2	1 335,00000	39,50	52 732,50	800-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
91	941941832R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky přes 10 do 30 m	m2	667,50000	36,00	24 030,00	800-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
92	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m Začátek provozního součtu SDK konstrukce : 1.PP : 7,85*1 1.NP : (2,2+0,4)*2,6+3,12 1.NP : (2,85+7,85)*1 1.NP : 2,85*1,5 2.NP : (1,5+0,4)*2,75 2.NP : (6,025+8+6,8+2,85+2,85*2)*1 2.NP : 4,125*1 3.NP : (6,025+8+5,5+6,1+2,85*2)*1 3.NP : 3,3*1 Konec provozního součtu 106,055*1,25	m2	132,56875	85,00	11 268,34	800-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
93	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	667,50000	10,00	6 675,00	800-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
94	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken	m2	1 335,00000	6,50	8 677,50	800-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
95	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	667,50000	6,20	4 138,50	800-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
96	944945012R00	Montáž záchytné stříšky šířky do 2 m	m	4,00000	135,00	540,00	800-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
97	944945192R00	Montáž záchytné stříšky příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití záchytné stříšky šířky do 2 m	m	8,00000	29,50	236,00	800-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
98	944945812R00	Demontáž záchytné stříšky šířky do 2 m zřizované současně s lehkým nebo těžkým lešením,	m	4,00000	45,00	180,00	800-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
99	941800000RR0	Příplatek za roznášecí a ochranné konstrukce na střeších	kus	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní	Indiv
100	941900000RR0	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m, pro veškeré pomocné práce	kus	1,00000	75,00	75,00		Vlastní	Indiv
101	900 RT1	HZS, Práce v tarifní třídě 4 zakrývání zpevněných ploch : 6	h	6,00000	300,00	1 800,00	Prav.M	RTS 18/ I	RTS 18/ I
102	67390326R	geotextilie PP; funkce drenážní, separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 100 g/m2; tl. při 20 kPa 1,50 mm zakrývání zpevněných ploch : 100	m	100,00000	20,00	2 000,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						53 190,00			
103	952901114RS1	Vyčištění budovy po výměně výplní, zakrytí vybavení během výměny oken Vyčištění budov po rekonstrukci v rozsahu PD,	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
104	9529999RR00	Zakrývání vnitřních podlah - dle dodavatele, OSB + geotextilie W01 : 0,9*8 W02 : 2,4*23 W03 : 0,4*3 W04 : 0,9*1 šířka 1 m :	m2	64,50000	310,00	19 995,00		Vlastní	Indiv
105	955809630RR0	Demontáž a opětovná montáž drobných kov.prvků, včetně spojovacího materiálu, umístěných na venkovní fasádě kamera : 1 držák vlajky : 2 ocelová krytka : 1 štítek " B " : 1	kus	5,00000	150,00	750,00		Vlastní	Indiv
106	959990099R00	Poplatek za odvoz a likvidaci odpadů stavby	kpl	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní	Indiv
107	283491301RR	Držák vlajkový nerez, na fasádě	kus	2,00000	1 200,00	2 400,00		Vlastní	Indiv
108	283491302RR	Ocelová krytka, na fasádě	kus	1,00000	45,00	45,00		Vlastní	Indiv
Díl: 96 Bourání konstrukcí						43 366,26			
109	962031113R00	Bourání příček z cihel pálených plných, tloušťky 65 mm	m2	19,07300	110,00	2 098,03	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1172	SEN budov Gymnázia a SOŠe Vimperk
O:	SO 01	ASŘ - budova B
R:	1	ASŘ - budova B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), sokl pod terémem : 19,073				19,07300			
110	963016111R00	Demontáž sádkartonových a sádrovláknitých podhledů z desek bez minerální izolace, na jednoduché ocelové konstrukci, 1x opláštěné tl. 12,5 mm 1.PP : 7,85*0,5	m2	3,92500	125,00	490,63	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						3,92500			
111	965042221RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy do 1 m2 1.PP : 0,3*0,3*0,15*2 1.NP : 0,85*0,3*0,15*1 2.NP : 0,3*0,3*0,15*1+0,25*0,35*0,15*1+0,4*0,35*0,15*1	m3	0,11288	3 310,00	373,63	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						0,02700			
						0,03825			
						0,04763			
112	965042241RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2 2.NP : 6,025*1,4*0,15	m3	1,26525	2 455,00	3 106,19	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						1,26525			
113	965049111RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin příplatek za bourání mazanin vyztužených svařovanou sítí, tloušťky do 100 mm 1.PP : 0,3*0,3*0,15*2 1.NP : 0,85*0,3*0,15*1 2.NP : 0,3*0,3*0,15*1+0,25*0,35*0,15*1+0,4*0,35*0,15*1	m3	0,11288	1 320,00	149,00	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						0,02700			
						0,03825			
						0,04763			
114	967031132R00	Přisekání rovných ostění ve zdivu cihelném na jakoukoliv maltu vápennou nebo vépenocementovou bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů v jakémkoliv zdivu cihelném, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), Začátek provozního součtu W01 : (0,9+2*0,6)*8 W02 : (2,4+2*2,1)*23 W03 : (0,4+2*0,8)*3 W04 : (0,9+2*0,9)*1 D01 : (3,3+2*3)*1 Konec provozního součtu šířka 20 cm : 186,6*0,2	m2	37,32000	125,00	4 665,00	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						16,80000			
						151,80000			
						6,00000			
						2,70000			
						9,30000			
						37,32000			
115	967031732R00	Přisekání plošné zdiva cihelného na jakoukoliv maltu vápennou nebo vépenocementovou, tloušťky do 100 mm z jakýchkoliv cihel pálených, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), 2.NP : 0,45*2*2*2	m2	3,60000	145,00	522,00	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						3,60000			
116	96806112R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken, plochy do 1,5 m2 oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, W01 : 8*1 W02 : 23*4 W03 : 3*1 W04 : 1*2	kus	105,00000	7,00	735,00	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						8,00000			
						92,00000			
						3,00000			
						2,00000			
117	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří, plochy do 2 m2 oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, 2.NP : 2	kus	2,00000	7,00	14,00	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						2,00000			
118	968062244R00	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduchých, plochy do 1 m2 včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), W01 : 0,9*0,6*8 W03 : 0,4*0,8*3 W04 : 0,9*0,9*2	m2	6,90000	20,00	138,00	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						4,32000			
						0,96000			
						1,62000			
119	968062247R00	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduchých, plochy přes 4 m2 včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), W02 : 2,4*2,1*23	m2	115,92000	20,00	2 318,40	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						115,92000			
120	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 2.NP : 1*2*2	m2	4,00000	20,00	80,00	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						4,00000			
121	968095002R00	Vybourání vnitřních parapetů dřevěných, šířky do 50 cm, W01 : 0,9*8 W02 : 2,4*23 W03 : 0,4*3 W04 : 0,9*1	m	64,50000	20,00	1 290,00	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						7,20000			
						55,20000			
						1,20000			
						0,90000			
122	971033331R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,09 m2, tloušťky do 150 mm základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 1.NP : 2	kus	2,00000	65,00	130,00	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						2,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1172	SEN budov Gymnázia a SOŠe Vimperk
O:	SO 01	ASŘ - budova B
R:	1	ASŘ - budova B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
123	971033351R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,09 m2, tloušťky do 450 mm	kus	2,00000	265,00	530,00	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 2.NP : 2		2,00000					
124	971033431R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,25 m2, tloušťky do 150 mm	kus	1,00000	68,00	68,00	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 2.NP : 1		1,00000					
125	971033441R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,25 m2, tloušťky do 300 mm	kus	1,00000	255,00	255,00	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 3.NP : 1		1,00000					
126	971033451R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,25 m2, tloušťky do 450 mm	kus	5,00000	455,00	2 275,00	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 1.PP : 1 1.NP : 1+1 2.NP : 1 3.NP : 1		5,00000					
127	971033531R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 1 m2, tloušťky do 150 mm	m2	0,58500	265,00	155,03	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 2.NP : 1,3*0,45*1		0,58500					
128	971033541R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 1 m2, tloušťky do 300 mm	m3	0,13125	1 655,00	217,22	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 2.NP : 1,25*0,35*0,3		0,13125					
129	971033561R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 1 m2, tloušťky do 600 mm	m3	0,18000	1 855,00	333,90	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). 2.NP : 0,8*0,5*0,45		0,18000					
130	972044251R00	Vybourání otvorů ve stropnebo klenbách z dutých tvárcí plochy do 0,09 m2, tloušťky přes 100 mm	kus	4,00000	85,00	340,00	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		bez odstranění podlahy a násypu, 1.PP : 2 2.NP : 1+1		4,00000					
131	972044351R00	Vybourání otvorů ve stropnebo klenbách z dutých tvárcí plochy do 0,25 m2, tloušťky přes 100 mm	kus	2,00000	105,00	210,00	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		bez odstranění podlahy a násypu, 1.NP : 1 2.NP : 1		2,00000					
132	978015241R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnějších s vyškrábáním spár, s očištěním zdiva 1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 30 %	m2	323,24770	15,00	4 848,72	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		EPS plus 60 : 2 EPS plus 140 : 315,6077 PV 60 : 5,64		323,24770					
133	978015291R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnějších s vyškrábáním spár, s očištěním zdiva 1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 100 %	m2	100,25900	55,00	5 514,25	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		sokl pod terénem : 19,073 sokl nad terénem : 22,223 EPS plus 140 : 58,963		100,25900					
134	978059631R00	Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkladaček vnějších z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2	m2	81,18600	110,00	8 930,46	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo,		81,18600					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1172	SEN budov Gymnázia a SOŠe Vimperk
O:	SO 01	ASŘ - budova B
R:	1	ASŘ - budova B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		sokl nad terénem : 22,223 EPS plus 140 : 58,963		22,22300 58,96300					
135	978071221R00	Odsekání omítky a odstranění izolace lepenkové svislé, plochy přes 1 m2 sokl pod terénem : 19,073	m2	19,07300	135,00	2 574,86	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
136	728415812R00	Demontáž mřížek, regulátorů mřížka větrací nebo ventilační, do průřezu 0,1 m2,	kus	6,00000	155,00	930,00	800-728	RTS 18/ I	RTS 18/ I
137	96504918RRE00	Příplatek malá plocha, bourání mazanin 1.PP : 0,3*0,3*0,15*2 1.NP : 0,85*0,3*0,15*1 2.NP : 0,3*0,3*0,15*1+0,25*0,35*0,15*1+0,4*0,35*0,15*1	m3	0,11288	655,00	73,94		Vlastní	Indiv
				0,02700 0,03825 0,04763					
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						36 557,31			
138	999281211R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu vnějších plášťů dosavadních objektů výšky do 25 m oborů 801, 803, 811 a 812	t	63,73311	573,60	36 557,31	801-4	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: 711 Izolace proti vodě						18 258,98			
139	711132311R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislá, , nopovou fólií včetně uchycovacích prvků sokl pod terénem : 19,073*1,5	m2	28,60950	210,00	6 008,00	800-711	RTS 18/ I	RTS 18/ I
				28,60950					
140	711212002RT6	Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky stěrka hydroizolační proti vlhkosti a tlakové vodě dvouvrstvá sokl pod terénem : 19,073 sokl nad terénem : 22,223	m2	41,29600	255,00	10 530,48	800-711	RTS 18/ I	RTS 18/ I
				19,07300 22,22300					
141	28323116R	fólie izolační zemní drenážní; tloušťka 0,60 mm; výška nopů 8,0 mm; plošná hmotnost 550 g/m2; HDPE sokl pod terénem : 19,073*1,5*1,15	m2	32,90093	48,00	1 579,24	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
				32,90093					
142	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,19383	728,80	141,26	800-711	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: 712 Povlakové krytiny						286,23			
143	712300831RT1	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny jednovrstvé, z ploch jednotlivě do 10 m dle výpisu klempířských konstrukcí : k05 : 4,7 hřeben : 4,7*2	m2	14,10000	20,30	286,23	800-711	RTS 18/ I	RTS 18/ I
				4,70000 9,40000					
Díl: 713 Izolace tepelné						233 955,60			
144	713121111TT1	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá, Fólie Pe paropropustná, kontaktní, volně ložená půda : 14,4*10,6	m2	152,64000	155,00	23 659,20		Vlastní	Indiv
				152,64000					
145	713121411RAE	Izolace tepelné podlah nosný rošt z polystyrenových trámek, minerální izolace vložená mezi trámky, dřevěné roznášecí prkno přilepené na trámky, desky OSB jako záklop. Pod ce, , výšky 300 mm půda : 14,4*10,6	m2	152,64000	1 355,00	206 827,20	AP-PSV	RTS 18/ I	RTS 18/ I
				152,64000					
146	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	4,57920	757,60	3 469,20	800-713	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: 721 Vnitřní kanalizace						23 569,19			
147	721171809R00	Demontáž potrubí z novodurových trub přes D 114 mm do D 160 mm odpadního nebo přípojovacího, dle výpisu klempířských konstrukcí : k15 : 5*1,5	m	7,50000	35,00	262,50	800-721	RTS 18/ I	RTS 18/ I
				7,50000					
148	721242110RT2	Lapače střešních splavenin D 125 mm, s otáč.kul.kloubem na odtoku, s košem , se suchou a nezámr.klapkou,čisticím víčkem a vylam.těs. kroužky pro přípoj.potrub.svodů D 75, 90, 100 a 110 mm dle výpisu klempířských konstrukcí : k15 : 5	kus	5,00000	2 676,00	13 380,00	800-721	RTS 18/ I	RTS 18/ I
				5,00000					
149	721242804R00	Demontáž lapačů střešních splavenin DN 125 dle výpisu klempířských konstrukcí : k15 : 5	kus	5,00000	135,00	675,00	800-721	RTS 18/ I	RTS 18/ I
				5,00000					
150	721100012RA0	Potrubí svodné pod podlahou vnitřní, PVC, D 125 mm, zemní práce, rýha 300x400 mm dle výpisu klempířských konstrukcí : k15 : 5*1,5	m	7,50000	1 205,00	9 037,50	AP-PSV	RTS 18/ I	RTS 18/ I
				7,50000					
151	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,41900	511,20	214,19	800-721	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1172	SEN budov Gymnázia a SOŠe Vimperk
O:	SO 01	ASŘ - budova B
R:	1	ASŘ - budova B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 762 Konstrukce tesařské						22 678,59			
152	762088113R00	Zvláštní výkony zakrývání rozpracovaných tesařských konstrukcí těžkou plachtou na ochranu před srážkovou vodou, včetně odstranění 12 x 15 m <i>Zakrývání rozpracovaných tesařských konstrukcí těžkou plachtou na ochranu před srážkovou vodou.</i>	kus	1,00000	12 650,00	12 650,00	800-762	RTS 18/ I	RTS 18/ I
153	762343101R00	Bednění a laťování montáž rošt pro tepelnou izolaci půda : (14,4+10,6)*2	m	50,00000	53,00	2 650,00	800-762	RTS 18/ I	RTS 18/ I
154	762341220R00	Bednění a laťování montáž bednění z velkoplošných desek na bázi dřeva hřeben : 4,7*2	m2	9,40000	130,00	1 222,00	800-762	RTS 18/ I	RTS 18/ I
155	762342205RT4	Bednění a laťování montáž kontralatí na vruty, s dodávkou těsnicí pěny pod kontralatě, s dodávkou lať 40x60 mm hřeben : 4,7*2	m2	9,40000	85,00	799,00	800-762	RTS 18/ I	RTS 18/ I
156	762341925R00	Bednění a laťování střech vyřezání jednotlivých otvorů bez rozebrání krytiny v bednění z prken tloušťky do 32 mm, plocha otvoru přes 8 m2 hřeben : 4,7*2	m2	9,40000	93,00	874,20	800-762	RTS 18/ I	RTS 18/ I
157	762342924R00	Bednění a laťování střech zalatování otvorů latěmi 30/50 mm včetně dodávky rozteč do 50 cm, plocha otvoru přes 4 do 8 m2 dle výpisu klempířských konstrukcí : k05 : 4,7	m2	4,70000	95,00	446,50	800-762	RTS 18/ I	RTS 18/ I
158	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace půda : (14,4+10,6)*2*0,05*0,03 hřeben : 4,7*2*0,022	m3	0,28180	1 335,00	376,20	800-762	RTS 18/ I	RTS 18/ I
159	60510000R	lať jehličnaté(SM/JD); průřez 15 cm2; jakost I; l = 3 000 až 5 000 mm půda : (14,4+10,6)*2*1,1	m	55,00000	14,50	797,50	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
160	60725016R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana rovná; tl = 22,0 mm hřeben : 4,7*2*1,1	m2	10,34000	245,00	2 533,30	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
161	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,30188	1 092,80	329,89	800-762	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: 764 Konstrukce klempířské						166 272,21			
162	764918101R00	Krytina hladká z tabulí, z pozinkovaného lakovaného plechu, sklon střechy do 30°, výroba (zhotovení) a montáž s úpravou krytiny u okapů, prostupů a výčnělků dle výpisu klempířských konstrukcí : k04 : 4,65*1,22*1 k05 : 4,7 k09 : 4,7*1	m2	15,07300	685,00	10 325,01	800-764	RTS 18/ I	RTS 18/ I
163	764928301R00	Oplechování zdí (atik), z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 250 mm, výroba (zhotovení) a montáž včetně zhotovení rohů, spojů a dilatací včetně zednické výpomoci. dle výpisu klempířských konstrukcí : k06 - rš 140 mm : 4,7 k11 - rš 180 mm : 16,4	m	21,10000	310,00	6 541,00	800-764	RTS 18/ I	RTS 18/ I
164	764928302R00	Oplechování zdí (atik), z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 330 mm, výroba (zhotovení) a montáž včetně zhotovení rohů, spojů a dilatací včetně zednické výpomoci. dle výpisu klempířských konstrukcí : k07 - rš 280 mm : 1,7	m	1,70000	385,00	654,50	800-764	RTS 18/ I	RTS 18/ I
165	764928304R00	Oplechování zdí (atik), z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 500 mm, výroba (zhotovení) a montáž včetně zhotovení rohů, spojů a dilatací včetně zednické výpomoci. dle výpisu klempířských konstrukcí : k10 - rš 470 mm : 16,4	m	16,40000	410,00	6 724,00	800-764	RTS 18/ I	RTS 18/ I
166	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. dle výpisu klempířských konstrukcí : k13 : 63,6	m	63,60000	655,00	41 658,00	800-764	RTS 18/ I	RTS 18/ I
167	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	m	59,40000	530,00	31 482,00	800-764	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1172	SEN budov Gymnázia a SOŠe Vimperk
O:	SO 01	ASŘ - budova B
R:	1	ASŘ - budova B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací včetně háku, čela a spojky. dle výpisu klempířských konstrukcí : k12 : 59,4				59,40000			
168	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 dle výpisu klempířských konstrukcí : k14 : 5	kus	5,00000	455,00	2 275,00	800-764	RTS 18/ I	RTS 18/ I
169	764919931R00	Ostatní prvky ke střechám hřeben střechy, z lakovaného pozinkovaného plechu, , montáž dle výpisu klempířských konstrukcí : k08 - rš 150 mm : 9,4	m	9,40000	115,00	1 081,00	800-764	RTS 18/ I	RTS 18/ I
170	764908306RT3	Oplechování parapetů včetně rohů, lepené lepidlem, z pozinkovaného plechu s povrchem z polyesteru tl. 0,6 mm, rš 250 mm, dodávka a montáž včetně rohů dle výpisu klempířských konstrukcí : k01 : 0,9*9 k02 : 2,4*23 k03 : 0,4*3	m	64,50000	610,00	39 345,00	800-764	RTS 18/ I	RTS 18/ I
171	764311821R00	Demontáž krytiny hladké střešní z tabulí 2 x 1 m, plochy do 25 m, sklonu do 30° dle výpisu klempířských konstrukcí : k05 : 4,7	m2	4,70000	55,00	258,50	800-764	RTS 18/ I	RTS 18/ I
172	764311831RT1	Demontáž krytiny hladké střešní z tabulí 2 x 1 m, plochy do 25 m, sklonu přes 30 do 45° hřeben : 4,7*2	m2	9,40000	65,00	611,00	800-764	RTS 18/ I	RTS 18/ I
173	764393831R00	Demontáž ostatních prvků střešních hřebene , rš 250 až 400 mm, sklonu přes 30 do 45°	m	4,70000	26,00	122,20	800-764	RTS 18/ I	RTS 18/ I
174	765311722R00	Krytina pálená doplňky drážková i bobrovka, větrací mřížka, Dodávka a montáž větrací mřížky včetně spojovacích prostředků. hřeben : 4,7*2	m	9,40000	115,00	1 081,00	800-765	RTS 18/ I	RTS 18/ I
175	764292640R00	Strukturální oddělovací vrstva pod krytinu včetně dodávky strukturální dělicí vrstvy z fólie. dle výpisu klempířských konstrukcí : k05 : 4,7	m2	4,70000	45,00	211,50		Vlastní	Indiv
176	764900020RAA	Demontáž oplechování zdi a nadezdívek z pozinkovaného plechu Svislé přemístění ze 2. NP, nebo 1. PP, vodorovné vnitrostaveništní přemístění do 30 m, odvoz na skládku do 10 km. Bez poplatku za skládku. dle výpisu klempířských konstrukcí : k06 - rš 140 mm : 4,7 k11 - rš 180 mm : 16,4 k07 - rš 280 mm : 1,7 k10 - rš 470 mm : 16,4	m	39,20000	48,00	1 881,60	AP-PSV	RTS 18/ I	RTS 18/ I
177	764900035RA0	Demontáž podokapních žlabů půlkruhových, z pozinkovaného plechu čtyřhranných nebo půlkruhových, včetně demontáže háků a kotlíků. Svislé přemístění ze 2. NP, nebo 1. PP, vodorovné vnitrostaveništní přemístění do 30 m, odvoz na skládku do 10 km. Bez poplatku za skládku. dle výpisu klempířských konstrukcí : k12 : 59,4	m	59,40000	75,00	4 455,00	AP-PSV	RTS 18/ I	RTS 18/ I
178	764900040RA0	Demontáž odpadních trub z pozinkovaného plechu včetně kolen a výpustí vody. Svislé přemístění ze 2. NP, nebo 1. PP, vodorovné vnitrostaveništní přemístění do 30 m, odvoz na skládku do 10 km. Bez poplatku za skládku. dle výpisu klempířských konstrukcí : k13 : 63,6	m	63,60000	53,00	3 370,80	AP-PSV	RTS 18/ I	RTS 18/ I
179	764900050RAA	Demontáž oplechování parapetů z pozinkovaného plechu Svislé přemístění ze 2. NP, nebo 1. PP, vodorovné vnitrostaveništní přemístění do 30 m, odvoz na skládku do 10 km. Bez poplatku za skládku. dle výpisu klempířských konstrukcí : k01 : 0,9*9 k02 : 2,4*23 k03 : 0,4*3	m	64,50000	51,00	3 289,50	AP-PSV	RTS 18/ I	RTS 18/ I
180	13851063R	plech ocelový s povrchovou úpravou tvrdý; tl. 0,60 mm; rovinná tabule 1230x2000mm; povrchová úprava jednostranně; polyester,tl.25mikronů, s ochrannou fólií dle výpisu klempířských konstrukcí : k04 : 4,65*1,22*1 k05 : 4,7 k09 : 4,7*1 k06 - rš 140 mm : 4,7*0,14	m2	31,10470	310,00	9 642,46	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1172	SEN budov Gymnázia a SOŠe Vimperk
O:	SO 01	ASŘ - budova B
R:	1	ASŘ - budova B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		k07 - rš 280 mm : 1,7*0,28			0,47600				
		k08 - rš 150 mm : 9,4*0,15			1,41000				
		k10 - rš 470 mm : 16,4*0,47			7,70800				
		k11 - rš 180 mm : 16,4*0,18			2,95200				
		Mezisoučet			28,27700				
		10 % : 28,277*0,1			2,82770				
181	67390968R	geotextilie PE; funkce drenážní, separační, distanční; plošná hmotnost 400 g/m2; tl. při 2 kPa 3,00 mm	m2	5,17000	48,00	248,16	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		dle výpisu klempířských konstrukcí :							
		k05 : 4,7*1,1			5,17000				
182	998764102R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m	t	0,68580	1 480,00	1 014,98	800-764	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		50 m vodorovně							
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				1 139 252,02			
183	766601216RT1	Těsnění přípojovací spáry spára ostění, interiér - fólie parotěsná šířky 50 mm samolepicí, výplň PU pěnou, exteriér - páska paropropustná šířky 20 mm, tl. 8/40 mm expanzní,	m	177,30000	175,00	31 027,50	800-766	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		W01 : (0,9+2*0,6)*8			16,80000				
		W02 : (2,4+2*2,1)*23			151,80000				
		W03 : (0,4+2*0,8)*3			6,00000				
		W04 : (0,9+2*0,9)*1			2,70000				
184	766601229RT1	Těsnění přípojovací spáry spára parapetu, interiér - fólie parotěsná šířky 50 mm samolepicí, výplň PU pěnou, exteriér - fólie paropropustná šířky 50 mm samolepicí, expanzní páska š. 10 mm pod rám a pod vnější parapet	m	64,50000	395,00	25 477,50	800-766	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		W01 : 0,9*8			7,20000				
		W02 : 2,4*23			55,20000				
		W03 : 0,4*3			1,20000				
		W04 : 0,9*1			0,90000				
185	766661122R00	Montáž dveřních křídél kompletizovaných otevíravých , , do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	2,00000	610,00	1 220,00	800-766	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		2.NP : 2			2,00000				
186	766670021R00	Montáž obložkové zárubně a dveřního křídla kliky a štítku	kus	2,00000	990,00	1 980,00	800-766	RTS 18/ I	RTS 18/ I
187	766695213R00	Ostatní montáž prahů dveří jednokřídlových, šířky přes 100 mm	kus	2,00000	180,00	360,00	800-766	RTS 18/ I	RTS 18/ I
188	7669111W01	Dodávka a montáž okenní výplně - 900/600 mm, podrobná specifikace v tabulce výplní	ks	8,00000	7 000,00	56 000,00		Vlastní	Indiv
		položka obsahuje veškeré práce a materiály :							
		EURO okno dle popisu výplní otvorů (obecné požadavky), Uw max = 0,9 W/m2K :							
		barva dle knihy oken :							
		izolační zasklení, sklo dle knihy oken :							
		kování dle výpisu :							
		napojení na okolní konstrukce dle normy :							
		od interieru - parotěsnicí páska+TI vrstva+paropropustná, u dveří navíc napojení prahů :							
		vodotěsná a větrotěsná páska :							
		podrobná specifikace v Technické zprávě a Knize oken :							
		dle výpisu oken :							
		W01 : 8			8,00000				
189	7669112W02	Dodávka a montáž okenní výplně - 2400/2100 mm, podrobná specifikace v tabulce výplní	ks	23,00000	40 500,00	931 500,00		Vlastní	Indiv
		položka obsahuje veškeré práce a materiály :							
		EURO okno dle popisu výplní otvorů (obecné požadavky), Uw max = 0,9 W/m2K :							
		barva dle knihy oken :							
		izolační zasklení, sklo dle knihy oken :							
		kování dle výpisu :							
		napojení na okolní konstrukce dle normy :							
		od interieru - parotěsnicí páska+TI vrstva+paropropustná, u dveří navíc napojení prahů :							
		vodotěsná a větrotěsná páska :							
		podrobná specifikace v Technické zprávě a Knize oken :							
		dle výpisu oken :							
		W02 : 23			23,00000				
190	7669113W03	Dodávka a montáž okenní výplně - 400/800 mm, podrobná specifikace v tabulce výplní	ks	3,00000	4 700,00	14 100,00		Vlastní	Indiv
		položka obsahuje veškeré práce a materiály :							
		EURO okno dle popisu výplní otvorů (obecné požadavky), Uw max = 0,9 W/m2K :							
		barva dle knihy oken :							
		izolační zasklení, sklo dle knihy oken :							
		kování dle výpisu :							
		napojení na okolní konstrukce dle normy :							
		od interieru - parotěsnicí páska+TI vrstva+paropropustná, u dveří navíc napojení prahů :							
		vodotěsná a větrotěsná páska :							
		podrobná specifikace v Technické zprávě a Knize oken :							
		dle výpisu oken :							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1172	SEN budov Gymnázia a SOŠe Vimperk
O:	SO 01	ASŘ - budova B
R:	1	ASŘ - budova B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		W03 : 3		3,00000					
191	7669114W04	Dodávka a montáž okenní výplně - 900/900 mm, podrobná specifikace v tabulce výplní položka obsahuje veškeré práce a materiály : EURO okno dle popisu výplní otvorů (obecné požadavky), Uw max = 0,9 W/m2K : barva dle knihy oken : izolační zasklení, sklo dle knihy oken : kování dle výpisu : napojení na okolní konstrukce dle normy : od interieru - parotěsnící páska+TI vrstva+paropropustná, u dveří navíc napojení prahů : vodotěsná a větrotěsná páska : podrobná specifikace v Technické zprávě a Knize oken : dle výpisu oken : W04 : 1	ks	1,00000	7 500,00	7 500,00		Vlastní	Indiv
				1,00000					
192	766420010RAA	Obklad podhledu palubkami a deskami z aglom. dřeva palubkami SM/JD na pero-drážku, lakování Podkladový rošt, obklad palubkami z měkkého dřeva šířky do 8 cm na pero a drážku, dodávka materiálu, nátěr dvojnásobný syntetickým lakem. dle detailu 03 : (16,4+12,6)*2*0,6	m2	34,80000	1 700,00	59 160,00	AP-PSV	RTS 18/ I	RTS 18/ I
				34,80000					
193	766900020RAB	Demontáž obložení podhledů, z palubek Svislé přemístění ze 2. NP, nebo 1. PP, vodorovné vnitrostaveništní přemístění do 30 m, odvoz na skládku do 10 km. Bez poplatku za skládku. dle detailu 03 : (16,4+12,6)*2*0,6	m2	34,80000	20,00	696,00	AP-PSV	RTS 18/ I	RTS 18/ I
				34,80000					
194	54914628R	kování interiérové kliky se štíty pro klíč; povrch - kliky pochromované; povrch - štíty leštěná nerez	kus	2,00000	750,00	1 500,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
195	611618059R	Dveře vnitřní hladké plně 100x197 cm, včetně cylindrické vložky	kus	2,00000	2 600,00	5 200,00		Vlastní	Indiv
196	61187191R	práh dub; š = 150 mm; l = 1250,0 mm; tl = 20,0 mm	kus	2,00000	360,00	720,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
197	998766102R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	3,29005	854,40	2 811,02	800-766	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				2 010,22			
198	767991Z01	Dodávka a montáž větrací mříže 200/200 mm, pozink plech, včetně kotvení	ks	2,00000	145,00	290,00		Vlastní	Indiv
199	767991Z02	Dodávka a montáž větrací mříže 300/200 mm, pozink plech, včetně kotvení	ks	2,00000	210,00	420,00		Vlastní	Indiv
200	767991Z03	Dodávka a montáž větrací mříže D 300 mm, pozink plech, včetně kotvení	ks	1,00000	165,00	165,00		Vlastní	Indiv
201	767991Z04	Dodávka a montáž větrací mříže 400/400 mm, pozink plech, včetně kotvení	ks	1,00000	310,00	310,00		Vlastní	Indiv
202	767991Z05	Dodávka a montáž větrací mříže 800/500 mm, pozink plech, včetně kotvení	ks	1,00000	755,00	755,00		Vlastní	Indiv
203	998767102R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,06600	1 064,00	70,22	800-767	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				2 867,90			
204	771100010RAB	Vyrovnaní podkladů pod dlažby stěrkovými hmotami tl. 6 mm, použití v interiéru, s penetrací 2.NP : 6,025*1,4	m2	8,43500	340,00	2 867,90	AP-PSV	RTS 18/ I	RTS 18/ I
				8,43500					
Díl: 783		Nátěry				487,50			
205	783225601T00	Nátěr syntetický kovových zárubní včetně pomocného lešení. 2.NP : 2	ks	2,00000	175,00	350,00		Vlastní	Indiv
				2,00000					
206	783950010RAB	Opravy nátěrů kovových stavebních doplňkových konstrukcí opálení, odmaštění, 1 x krycí nátěr, 1 x email HUP : 0,5*0,5*2	m2	0,50000	275,00	137,50	AP-PSV	RTS 18/ I	RTS 18/ I
				0,50000					
Díl: 784		Malby				36 693,62			
207	784161401R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	492,53188	19,50	9 604,37	800-784	RTS 18/ I	RTS 18/ I
208	784165522R00	Malby z malířských směsí disperzních, , barevné, dvojnásobné 1.PP : (7,85+6,475+4,575)*2,775 1.NP : (6,025*2+15,6+4,125)*3,225 2.NP : (6,025*2+4,125*2+15,6)*3,225 3.NP : (6,025*2+4,125*2+15,6)*3,225 Mezisoučet SDK konstrukce : 1.PP : 7,85*1 1.NP : (2,2+0,4)*2,6+3,12 1.NP : (2,85+7,85)*1 1.NP : 2,85*1,5 2.NP : (1,5+0,4)*2,75	m2	492,53188	55,00	27 089,25	800-784	RTS 18/ I	RTS 18/ I
				52,44750					
				102,47438					
				115,77750					
				115,77750					
				386,47688					
				7,85000					
				9,88000					
				10,70000					
				4,27500					
				5,22500					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1172	SEN budov Gymnázia a SOŠe Vimperk
O:	SO 01	ASŘ - budova B
R:	1	ASŘ - budova B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		2.NP : (6,025+8+6,8+2,85+2,85*2)*1				29,37500			
		2.NP : 4,125*1				4,12500			
		3.NP : (6,025+8+5,5+6,1+2,85*2)*1				31,32500			
		3.NP : 3,3*1				3,30000			
Díl: 786 Čalounické úpravy						63 881,23			
209	786622211RT2	Zastiňující zařízení lamelové žaluzie vnitřní vč. dodávky, pro okna plastová	m2	121,05000	480,00	58 104,00	800-786	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		W01 : 0,9*0,6*8				4,32000			
		W02 : 2,4*2,1*23				115,92000			
		W04 : 0,9*0,9*1				0,81000			
210	786622219RR	Příplatek za barevné žaluzie horizontální vnitřní AL lamely	m2	121,05000	45,00	5 447,25		Vlastní	Indiv
		W01 : 0,9*0,6*8				4,32000			
		W02 : 2,4*2,1*23				115,92000			
		W04 : 0,9*0,9*1				0,81000			
211	998786102R00	Přesun hmot pro čalounické úpravy v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,46241	713,60	329,98	800-786	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky						6 550,00			
212	M2212	Demontážní a montážní práce - kamera, včetně materiálu	ks	1,00000	6 550,00	6 550,00		Vlastní	Indiv
Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot						68 185,81			
213	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	34,78990	300,00	10 436,97	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		40,3319				40,33190			
		odpočty : -1,72392-0,0846-0,78458-2,9489				-5,54200			
214	979990113R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt	t	1,72392	950,00	1 637,72	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
215	979990121R00	Poplatek za skládku asfaltové pásy	t	0,08460	1 435,00	121,40	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
216	979990161R00	Poplatek za skládku dřevo	t	0,78458	450,00	353,06	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		0,6605+0,12408				0,78458			
217	979990162R00	Poplatek za skládku dřevo+sklo	t	2,94890	1 210,00	3 568,17	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1172	SEN budov Gymnázia a SOŠe Vimperk
O:	SO 01	ASŘ - budova B
R:	1	ASŘ - budova B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		2,666+0,2829			2,94890				
218	979011211R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením za prvé podlaží nad základním podlažím	t	40,33190	230,00	9 276,34	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
219	979011219R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením příplatek z každé další podlaží nad prvním základním podlažím	t	40,33190	165,00	6 654,76	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
220	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	40,33190	210,00	8 469,70	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
221	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	80,66380	25,00	2 016,60	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
222	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení,	t	40,33190	84,00	3 387,88	800-6	RTS 18/ I	RTS 18/ I
223	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení,	t	967,96557	23,00	22 263,21	800-6	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: VN Vedlejší náklady						41 000,00			
224	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	14 500,00	14 500,00		RTS 18/ I	Indiv
		Zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.							
225	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 18/ I	Indiv
		Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.							
226	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS 18/ I	Indiv
		Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.							
227	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		RTS 18/ I	Indiv
		Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.							
228	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 18/ I	Indiv
		Náklady na ztížené provádění stavebních prací v důsledku nepřerušovaného provozu na staveništi nebo v případech nepřerušovaného provozu v objektech v nichž se stavební práce provádí.							
229	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 18/ I	Indiv
		Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.							
Díl: ON Ostatní náklady						83 500,00			
230	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 18/ I	Indiv
		Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.							
231	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 18/ I	Indiv
		Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.							
232	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 18/ I	Indiv
		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 (provozní dopravní řád).							
233	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 18/ I	Indiv
		Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.							
234	005231040R	Provozní řády	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 18/ I	Indiv
		Náklady zhotovitele na vypracování provozních řádů pro zkušební či trvalý provoz včetně nákladů na předání všech návodů k obsluze a údržbě pro technologická zařízení a včetně zaškolení obsluhy objednatele.							
235	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 18/ I	Indiv
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.							
236	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 18/ I	Indiv
		Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.							
237	00528 R	Podmínky dotačních programů	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 18/ I	Indiv
		Náklady zhotovitele, které vznikají v souvislosti se specifickými obchodními podmínkami objednatele.							
238	005281010R	Propagace	Soubor	1,00000	8 500,00	8 500,00		RTS 18/ I	Indiv
		Náklady spojené s povinnou publicitou, pokud ji objednatel požaduje. Zahrnuje zejména náklady na propagační a informační billboardy, tabule, internetovou propagaci, tiskoviny apod.							
Celkem						3 200 378,29			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1172	SEN budov Gymnázia a SOŠe Vimperk
O:	SO 01	ASŘ - budova B
R:	1	ASŘ - budova B

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