

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **195Z036** **Integrovaná střední škola automobilní Brno**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

VH Konstrukce s.r.o.

IČO: **25541471**

Táborská 4507/26

DIČ: **CZ25541471**

615 00

Brno, Židenice

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			
PSV			
MON			
Vedlejší náklady			
Ostatní náklady			
Celkem			5 740 038,76

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	5 740 038,76 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK
Cena celkem bez DPH		5740038,76 CZK

v

Brno

dne

28.6.2021



Za zhotovitele



Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Stavební objekt					0	0
R01	R01	0	5 740 039		5 740 039	100
01	Vytápění	0				30
02	Zdravotechnika	0				70
Celkem za stavbu		0	5 740 039	0	5 740 039	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
34	Stěny a příčky	HSV				4
4	Vodorovné konstrukce	HSV				0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV				6
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV				2
64	Výplně otvorů	HSV				0
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV				6
900	HZS	HSV				1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV				1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV				5
97	Prorážení otvorů	HSV				1
99	Staveništní přesun hmot	HSV				1
700B	Demontáže	PSV				2
700D	Demontáže	PSV				2
713	Izolace tepelné	PSV				4

721	Vnitřní kanalizace	PSV				3
722	Strojovny	PSV				4
725	Zařizovací předměty	PSV				10
726	Předstěnové systémy	PSV				4
733	Rozvod potrubí	PSV				5
734	Armatury	PSV				3
735	Otopná tělesa	PSV				9
766	Konstrukce truhlářské	PSV				1
767	Konstrukce zámečnické	PSV				1
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV				6
781	Obklady keramické	PSV				11
783	Nátěry	PSV				0
784	Malby	PSV				1
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU				6
VN	Vedlejší náklady	VN				1
Cena celkem					5 740 038,76	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	195Z036	Integrovaná střední škola automobilní Brno
O:	R01	R01
R:	01	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 34 Stěny a příčky								
1	346244361RT2	Zazdívká rýh, potrubí, nik (výklenků) nebo kapes lloušťka 65 mm z jakéhokoliv druhu pálených cihel, s pomocným lešením výšky do 1,9 m a pro zatížení do 1,5 kPa.	m2	11,25000			801-1	RTS 21/ I
Díl: 4 Vodovodné konstrukce								
2	411387531R09	Zabetonování otvorů instal. 0,09 m2 ve střepech a klenbách	kus	16,00000				Vlastní
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní								
3	611401111RT2	Omlítka malých ploch na střepech do 0,09 m2, vápennou štukovou omlítkou jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	kus	16,00000			801-4	RTS 21/ I
4	612401191RT2	Omlítka malých ploch vnitřních stěn do 0,09 m2, vápennou štukovou omlítkou jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	kus	92,00000			801-4	RTS 21/ I
5	612409991RT2	Začištění omítek kolem oken, dveří a obkladů apod. s použitím suché maltové směsi	m	50,00000			801-4	RTS 21/ I
6	612423631RT2	Omlítka rýh ve stěnách maltou vápennou štuková, šířky rýhy přes 150 do 300 mm, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m2	11,25000			801-4	RTS 21/ I
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce								
7	631312141R00	Doplnění mazanin betonem prostým rýh v dosavadních mazaninách prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru.	m3	0,27000			801-4	RTS 21/ I
8	631416213R00	Mazanina betonová ze suché směsi lloušťky přes 120 do 240 mm pevnost v tlaku 25 MPa	m3	0,27000			801-1	RTS 21/ I
9	632411904R00	Potěr ze suchých směsí nátěr savých podkladů penetrační, s rozprostřením a uhlazením	m2	1,80000			801-1	RTS 21/ I
Díl: 9 Ostatní konstrukce, bourání								
10	974031157R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 100 mm, šířky do 300 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)	m	12,50000			801-3	RTS 21/ I
11	910 T01	Hzs-ostatní nezměřitelné stavební práce a přípomoci	h	120,00000				Vlastní
Díl: 900 HZS								
12	904 R00	Hzs-zkoušky v rámci montáž prací	h	48,00000				RTS 21/ I
13	904 R03	Vyvažovací armatury - vyregulování, vč. protokolu	ks	7,00000				RTS 21/ I
14	904 R02	Hzs-zkoušky v rámci montáž prací. Topná zkouška	h	72,00000				Prav.M RTS 21/ I
Díl: 94 Lešení a stavební výtahy								
15	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné, o výšce lešenišové podlahy do 1,2 m	m2	100,00000			800-3	RTS 21/ I
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách								
16	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 a rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení předních předávaním do užívání světla výška podlaží do 4 m	m2	1 771,47000			801-1	RTS 21/ I
17	952902110R00	Čištění budov zametáním v místnostech, chodbách, na schodišti a na půdě	m2	1 771,47000			801-4	RTS 21/ I
Díl: 97 Prorážení otvorů								
18	970231100R00	Řezání cihelného zdiva hloubka řezu 100 mm	m	12,50000			801-3	RTS 21/ I
19	971033331R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,09 m2, lloušťky 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)	kus	38,00000			801-3	RTS 21/ I
20	971033341R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,09 m2, lloušťky 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)	kus	5,00000			801-3	RTS 21/ I
21	971033351R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,09 m2, lloušťky do 450 mm základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)	kus	3,00000			801-3	RTS 21/ I
22	972054241R00	Vybourání otvorů ve střepech nebo klenbách železobetonových plochy do 0,09 m2, lloušťky do 150 mm bez odstranění podlahy a násypu,	kus	16,00000			801-3	RTS 21/ I
23	972055241R00	Vybourání otvorů ve střepech nebo klenbách z dutých prefabrikátů plochy do 0,09 m2, lloušťky přes 120 mm bez odstranění podlahy a násypu,	kus	16,00000			801-3	RTS 21/ I
Díl: 99 Staveništní přesun hmot								
24	999281148R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů výšky do 12 m, nošením oborů 801, 803, 811 a 812	t	4,43696			801-4	RTS 21/ I
Díl: 700B Demontáže								
25	713400842R00	Odstranění tepelné izolace potrubí z vláknitých materiálů s konstrukcí včetně povrchové úpravy	m2	20,00000			800-713	RTS 21/ I
26	733110808R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových přes 15 do DN 32	m	830,00000			800-731	RTS 21/ I
27	733110806R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových přes 32 do DN 50	m	100,00000			800-731	RTS 21/ I
28	734200821R00	Demontáž závitových armatur se dvěma závitů, do G 1/2"	kus	194,00000			800-731	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	195Z036	Integrovaná střední škola automobilní Brno
O:	R01	R01
R:	01	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
29	735111810R00	Demontáž radiátorů litinových článkových	m2	316,80000			800-731	RTS 21/ I
30	735291800R00	Demontáž konzol nebo držáků otopných těles, registrů, konvektorů do odpadu otopných těles, registrů, konvektorů do odpadu	kus	385,00000			800-731	RTS 21/ I
31	735494811R00	Vypuštění vody z otopných soustav bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží (bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží)	m2	316,80000			800-731	RTS 21/ I
32	735890802R00	Vnitrostaveništní přemístění demontovaných hmot otopných těles vodorovně 100 m z objektů výšky přes 6 do 12 m	t	12,06589			800-731	RTS 21/ I
Díl: 713		izolace tepelné						
33	722182014RT1	Montáž tepelné izolace potrubí lepicí páska, sponky, přes DN 25 do DN 40	m	844,50000			800-721	RTS 21/ I
34	28323361R	páska spojovací Al, PE; samolepicí; jednostranné; spoj parotěsný; š = 50,0 mm; l = 100 m	kus	10,00000			SPCM	RTS 21/ I
35	631547011R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skeinou mřížkou; vnitřní průměr 15,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	563,00000			SPCM	RTS 21/ I
36	631547012R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skeinou mřížkou; vnitřní průměr 18,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	71,00000			SPCM	RTS 21/ I
37	631547013R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skeinou mřížkou; vnitřní průměr 22,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	108,00000			SPCM	RTS 21/ I
38	631547114R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skeinou mřížkou; vnitřní průměr 28,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	12,00000			SPCM	RTS 21/ I
39	631547115R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skeinou mřížkou; vnitřní průměr 35,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	61,00000			SPCM	RTS 21/ I
40	631547216R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skeinou mřížkou; vnitřní průměr 42,0 mm; tl. izolace 40,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	29,50000			SPCM	RTS 21/ I
41	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,07428			800-713	RTS 21/ I
Díl: 733		Rozvod potrubí						
42	733113113R00	Potrubí z trubek závitových příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, DN 15	kus	178,00000			800-731	RTS 21/ I
43	733113117R00	Potrubí z trubek závitových příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, DN 40	kus	4,00000			800-731	RTS 21/ I
44	733123917R00	Svařovaný spoj potrubí ocelového D 51 mm	kus	4,00000			800-731	RTS 21/ I
45	733151212R00	Potrubí z trubek ocelových vně pozinkovaných pro průmysl spojované lisováním vnější průměr D 15 mm, tl. stěny 1,2 mm včetně tvarovek, bez zednických výpomocí Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa	m	563,00000			800-731	RTS 21/ I
46	733151213R00	Potrubí z trubek ocelových vně pozinkovaných pro průmysl spojované lisováním vnější průměr D 18 mm, tl. stěny 1,2 mm včetně tvarovek, bez zednických výpomocí Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa	m	71,00000			800-731	RTS 21/ I
47	733151214R00	Potrubí z trubek ocelových vně pozinkovaných pro průmysl spojované lisováním vnější průměr D 22 mm, tl. stěny 1,5 mm včetně tvarovek, bez zednických výpomocí Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa	m	108,00000			800-731	RTS 21/ I
48	733151215R00	Potrubí z trubek ocelových vně pozinkovaných pro průmysl spojované lisováním vnější průměr D 28 mm, tl. stěny 1,5 mm včetně tvarovek, bez zednických výpomocí Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa	m	12,00000			800-731	RTS 21/ I
49	733151216R00	Potrubí z trubek ocelových vně pozinkovaných pro průmysl spojované lisováním vnější průměr D 35 mm, tl. stěny 1,5 mm včetně tvarovek, bez zednických výpomocí Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa	m	61,00000			800-731	RTS 21/ I
50	733151217R00	Potrubí z trubek ocelových vně pozinkovaných pro průmysl spojované lisováním vnější průměr D 42 mm, tl. stěny 1,5 mm včetně tvarovek, bez zednických výpomocí Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa	m	29,50000			800-731	RTS 21/ I
51	733190106R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných do DN 32 včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí	m	815,00000			800-731	RTS 21/ I
52	733190107R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných přes DN 32 do DN 40 včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí	m	29,50000			800-731	RTS 21/ I
53	733191927R00	Opravy rozvodu potrubí z ocelových trubek závitových normálních i zesílených navaření odbočky na dosavadní potrubí, DN 40	kus	4,00000			800-731	RTS 21/ I
54	998733103R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 24 m	t	0,73027			800-731	RTS 21/ I
Díl: 734		Armatury						
55	734209113R00	Montáž závitové armatury se dvěma závitů, G 1/2", bez dodávky materiálu	kus	6,00000			800-731	RTS 21/ I
56	734209114R00	Montáž závitové armatury se dvěma závitů, G 3/4", bez dodávky materiálu	kus	1,00000			800-731	RTS 21/ I
57	734226212RT1	Ventil termostatický, dvouregulační, přímý, mosazný, DN 15, bez termostatické hlavice, PN 10, vnější závit, včetně dodávky materiálu	kus	16,00000			800-731	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	195Z036	Integrovaná střední škola automobilní Brno
O:	R01	R01
R:	01	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
58	734235122R00	Kohout kulový, mosazný, DN 20, PN 42, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	5,00000			800-731	RTS 21/ I
59	734235123R00	Kohout kulový, mosazný, DN 25, PN 35, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000			800-731	RTS 21/ I
60	734263313R00	Šroubení topenařské, přímé, mosazné, DN 20, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	5,00000			800-731	RTS 21/ I
61	734263314R00	Šroubení topenařské, přímé, mosazné, DN 25, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000			800-731	RTS 21/ I
62	734263316R00	Šroubení topenařské, přímé, mosazné, DN 40, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000			800-731	RTS 21/ I
63	734266222R00	Šroubení uzavíratelné radiátorové regulační s vypouštěním, přímé, bronzové, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	16,00000			800-731	RTS 21/ I
64	734266428R00	Šroubení pro radiátory typu VK dvoutrubkový systém s vypouštěním, rohové, bronzové, DN EK 20x15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	72,00000			800-731	RTS 21/ I
65	734266772R00	Šroubení svěrné pro mědné potrubí, mosazné, D 16 x EK, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	148,00000			800-731	RTS 21/ I
66	734291113R00	Kohout kulový, napouštěcí a vypouštěcí, mosazný, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	7,00000			800-731	RTS 21/ I
67	734291951M00	Montáž hlavice ručního/termostat. ovládání	kus	73,00000				Vlastní
68	55121701S	Ventil vyvažovací STAD DN 15, s vypouštěním	kus	5,00000				Vlastní
69	55121702S	Ventil vyvažovací STAD DN 20, s vypouštěním	kus	1,00000				Vlastní
70	55137306 AD	Hlavice termostatická OVENTROP	kus	73,00000				Vlastní
71	998734103R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 4 m	t	0,09353			800-731	RTS 21/ I
Díl: 735		Otopná tělesa						
72	735000912R00	Regulace otopného systému při opravách vyregulování dvojregulačních ventilů a kohoutů s termostatickým ovládáním	kus	72,00000			800-731	RTS 21/ I
73	735156920R00	Otopná tělesa panelová doplňkové práce tlakové zkoušky, tělesa dvouřadých	kus	73,00000			800-731	RTS 21/ I
74	735159111R00	Otopná tělesa panelová montáž bez ohledu na počet desek, délky do 1600 mm, bez dodávky materiálu	kus	72,00000			800-731	RTS 21/ I
75	735159121R00	Otopná tělesa panelová montáž bez ohledu na počet desek, délky nad 1600 mm, bez dodávky materiálu	kus	1,00000			800-731	RTS 21/ I
76	735156657P00	Otopná tělesa panelová PURMO Klasik 22 500/1100	kus	1,00000				Vlastní
77	735157541P00	Otopná těl. panel PURMO Ventil Kompakt 21 450/500	kus	5,00000				Vlastní
78	735157542P00	Otopná těl. panel PURMO Ventil Kompakt 21 450/600	kus	4,00000				Vlastní
79	735157543P00	Otopná těl. panel PURMO Ventil Kompakt 21 450/700	kus	2,00000				Vlastní
80	735157545P00	Otopná těl. panel PURMO Ventil Kompakt 21 450/900	kus	7,00000				Vlastní
81	735157546P00	Otopná těl. panel PURMO Ventil Kompakt 21 450/1000	kus	4,00000				Vlastní
82	735157547P00	Otopná těl. panel PURMO Ventil Kompakt 21 450/1100	kus	13,00000				Vlastní
83	735157548P00	Otopná těl. panel PURMO Ventil Kompakt 21 450/1200	kus	19,00000				Vlastní
84	735157549P00	Otopná těl. panel PURMO Ventil Kompakt 21 450/1400	kus	13,00000				Vlastní
85	735157550P00	Otopná těl. panel PURMO Ventil Kompakt 21 450/1600	kus	3,00000				Vlastní
86	735157648P00	Otopná těl. panel PURMO Ventil Kompakt 22 450/1200	kus	1,00000				Vlastní
87	735157651P00	Otopná těl. panel PURMO Ventil Kompakt 22 450/1800	kus	1,00000				Vlastní
88	998735102R00	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky do 12 m	t	2,08218			900-731	RTS 21/ I
Díl: 767		Konstrukce zámečnické						
89	767995101R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti do 5 kg	kg	50,00000			800-767	RTS 21/ I
90	55399994R	výrobek kovový zámečnický, atypický	kg	50,00000			SPCM	RTS 21/ I
91	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovné	t	0,05300			900-767	RTS 21/ I
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot						
92	979094211R00	Nakládání nebo překládání vybourané suti	t	15,10064				RTS 21/ I
93	979011211R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením za první podlaží nad základním podlažím	t	3,77516			801-3	RTS 21/ I
94	979011219R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením příplatek z každé další podlaží nad prvním základním podlažím	t	3,77516			801-3	RTS 21/ I
95	979011221R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením za první podlaží pod základním podlažím	t	3,77516			801-3	RTS 21/ I
96	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	15,10064			801-3	RTS 21/ I
97	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	135,80576			801-3	RTS 21/ I
98	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	15,10064			801-3	RTS 20/ I
99	979087311R00	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky vodorovné přemístění suti nošením nebo přehozením, na vzdálenosti 10 m nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do 10 m, S naložením suti nebo vybouraných hmot do dopravního prostředku a na jejich vyložení, popřípadě přeložením na normální dopravní prostředek	t	15,10064			800-2	RTS 21/ I
100	979087391R00	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky příplatek za každých dalších 1 započetých 10 m vzdálenosti suti, nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do	t	75,50320			800-2	RTS 21/ I
101	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním,	t	15,10064			800-6	RTS 21/ I
Díl: VN		Vedlejší náklady						
102	00411 R	Přípravné a průzkumné služby či práce Náklady dodavatele vyplývající z povinnosti dodavatele stanovených obchodními podmínkami před zahájením stavebních pr. zejména náklady na přípravné činnosti	hod	24,00000				RTS 21/ I
103	005121 R	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště	Soubor	1,00000				RTS 21/ I
104	005122 R	Provozní vlivy	hod	40,00000				RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	195Z036	Integrovaná střední škola automobilní Brno
O:	R01	R01
R:	01	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Náklady na zřízení podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omežovány provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce						
105	005124010R	Koordináční činnost Koordinační činnost	hod	24,00000				RTS 21/ I
106	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozní řád	hod	24,00000				RTS 21/ I
107	00523 R	Zkoušky a revize Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a která nezbytná	hod	8,00000				RTS 21/ I
Celkem								



Položkový soupis prací a dodávek

S:	195Z036	Integrovaná střední škola automobilní Brno
O:	R01	R01
R:	02	Zdravotnicka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 34 Stěny a příčky								
1	340271510R00	Zazdívka otvorů příček z pórobetonových tváric plochy od 0,25 m2 do 1 m2, tloušťka zdíva 100 mm včetně pomocného pracovního lešení	m3	12,15000			801-4	RTS 21/1
2	342255026RT1	Příčky z cihel a tváric nepálených příčky z příčkových pórobetonových tloušťky 125 mm včetně pomocného lešení	m2	35,92500			801-1	RTS 21/1
3	346244312R00	Obzdívka van a WC modulů z pórobetonu tloušťky 75 mm	m2	10,00000			801-1	RTS 21/1
4	346244361RT2	Zazdívka rýh, potrubí, nik (výklenků) nebo kapes tloušťka 65 mm z jakéhokoliv druhu pálených cihel, s pomocným lešením výšky do 1,9 m a pro zatížení do 1,5 kPa.	m2	8,97000			801-1	RTS 21/1
5	346275114R00	Přízdívky a obzdívky z desek pórobetonových tloušťky 125 mm s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m2	46,64000			801-1	RTS 21/1
6	346275115R00	Přízdívky a obzdívky z desek pórobetonových tloušťky 150 mm s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m2	8,75000			801-1	RTS 21/1
Díl: 4 Vodovodné konstrukce								
7	411387531R09	Zabetonování otvorů instal. 0,09 m2 ve stropěch a klenbách	kus	15,00000				Vlastní
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní								
8	601011193R00	Omlítka stropů a podhledů z hotových směsí Doplnkové práce pro omlítka stropů z hotových směsí podkladní nátěr stropů pod tenkovrstvé omlítka po jednotlivých vrstvách	m2	467,11500			801-1	RTS 21/1
9	602011141RT3	Omlítka stěn z hotových směsí vrstva štuková, vápenná, , tloušťka vrstvy 4 mm, po jednotlivých vrstvách	m2	467,11500			801-1	RTS 21/1
10	611401111RT2	Omlítka malých ploch na stropěch do 0,09 m2, vápennou štukovou omlítka jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,	kus	15,00000			801-4	RTS 21/1
11	612401191RT2	Omlítka malých ploch vřilních stěn do 0,09 m2, vápennou štukovou omlítka jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,	kus	18,00000			801-4	RTS 21/1
12	612403386R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou ze suchých směsí 100 x 100 mm jakékoliv šířky rýhy,	m	68,50000			801-4	RTS 21/1
13	612403388R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou ze suchých směsí 150 x 150 mm jakékoliv šířky rýhy,	m	78,50000			801-4	RTS 21/1
14	612409991RT2	Začistění omlitek kolem oken, dveří a obkladů apod. s použitím suché maltové směsi	m	351,20000			801-4	RTS 21/1
15	612481211RT2	Vyzluzení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2	126,84000			801-1	RTS 21/1
16	622300131R00	Příprava podkladu vyrovnání podkladu lmelem II. do 5 mm, včetně dodávky materiálu	m2	592,68000			801-1	RTS 21/1
Díl: 03 Podlahy a podlahové konstrukce								
17	631312141R00	Doplnění mazanin betonem prostým rýh v dosavadních mazaninách prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru,	m3	0,75000			801-4	RTS 21/1
18	631416213R00	Mazanina betonová ze suché směsi tloušťky přes 120 do 240 mm pevnost v tlaku 25 MPa	m3	0,75000			801-1	RTS 21/1
19	632411904R00	Potěr ze suchých směsí nátěr savých podkladů penetrační, s rozproštěním a uhlazením	m2	236,00000			801-1	RTS 21/1
20	632451034R00	Vyrovnávací potěr z cementové malty v ploše o průměrné (střední) tloušťce od 40 do 50 mm	m2	165,00000			801-1	RTS 21/1
na stropěch z prefabrikovaných dílců jako podklad pod izolaci, pod podlahové konstrukce apod., na mazaninách jen jako podklad pod izolaci proti vodě, jako ochrana izolace shora, tvořící lože při kladení plošných prefa panelů (např. v kanátech), Hlazený dřevěným hladítkem anebo podlévání provizorně podklínových patek usazených strojů a technologických zařízení, s náležitým zatemněním hutné malty.								
Díl: 64 Výplně otvorů								
21	642942111R00	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křidel, do zdíva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh plocha do 2,5 m2	kus	4,00000			801-1	RTS 21/1
22	55330408R	zárubeň kovová hranatá; pro přesné zdění; š profilu 125 mm; š průchodu 700 mm; h průchodu 1 970 mm; P; závěsy pevné	kus	1,00000			SPCM	RTS 21/1
23	55330409R	zárubeň kovová hranatá; pro přesné zdění; š profilu 125 mm; š průchodu 800 mm; h průchodu 1 970 mm; L; závěsy pevné	kus	2,00000			SPCM	RTS 21/1
24	55330410R	zárubeň kovová hranatá; pro přesné zdění; š profilu 125 mm; š průchodu 800 mm; h průchodu 1 970 mm; P; závěsy pevné	kus	1,00000			SPCM	RTS 21/1
Díl: 9 Ostatní konstrukce, bourání								
25	962031113R00	Bourání příček z cihel pálených plných, tloušťky 65 mm nebo vylbourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro (150 kg/m2),	m2	10,48000			801-3	RTS 21/1
26	965042141R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	17,90000			801-3	RTS 21/1
27	965081713RT2	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2 bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár	m2	65,00000			801-3	RTS 21/1
28	965081813R00	Bourání podlah teracových nebo čedičových dlaždic, tloušťky do 30 mm, plochy přes 1 m2 bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár	m2	100,00000			801-3	RTS 21/1
29	969011121R00	Výbourání vodovodního, plynového a podobného vedení DN do 52 mm včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),	m	350,00000			801-3	RTS 21/1
30	969021111R00	Výbourání kanalizačního potrubí DN do 100 mm	m	80,00000			801-3	RTS 21/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	195Z036	Integrovaná střední škola automobilní Brno
O:	R01	R01
R:	02	Zdravotníka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²),						
31	974031153R00	Výsekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 100 mm, šířky do 100 mm	m	78,50000			801-3	RTS 21/ I
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²),						
32	974031164R00	Výsekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 150 mm, šířky do 150 mm	m	98,50000			801-3	RTS 21/ I
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²),						
33	978059531R00	Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m ²	m ²	539,88000			801-3	RTS 21/ I
		včetně ollučení podkladní omítky až na zdivo,						
34	910 T01	Hzs-ostatní nezměřitelné stavební práce a připomoci	h	176,00000				Vlastní
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy						
35	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeníové podlahy do 1,2 m	m ²	150,00000			800-3	RTS 21/ I
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						
36	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 zařízeníových předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m ²	442,86750			801-1	RTS 21/ I
37	952902110R00	Čištění budov zametáním v místnostech, chodbách, na schodišti a na půdě	m ²	1 771,47000			801-4	RTS 21/ I
Díl: 97		Prorážení otvorů						
38	970231100R00	Rezáni cihelného zdiva hloubka řezu 100 mm	m	75,00000			801-3	RTS 21/ I
39	971033331R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,09 m ² , tloušťky do 150 mm	kus	5,00000			801-3	RTS 21/ I
		základovém nebo nadzákladovém,						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²),						
40	971033341R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,09 m ² , tloušťky do 300 mm	kus	1,00000			801-3	RTS 21/ I
		základovém nebo nadzákladovém,						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²),						
41	971033351R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,09 m ² , tloušťky do 450 mm	kus	3,00000			801-3	RTS 21/ I
		základovém nebo nadzákladovém,						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²),						
42	971033521R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 1 m ² , tloušťky do 100 mm	m ²	12,15000			801-3	RTS 21/ I
		základovém nebo nadzákladovém,						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²),						
43	972054241R00	Vybourání otvorů ve střepech nebo klenbách železobetonových plochy do 0,09 m ² , tloušťky do 150 mm	kus	15,00000			801-3	RTS 21/ I
		bez odstranění podlahy a násypu,						
44	972055241R00	Vybourání otvorů ve střepech nebo klenbách z dutých prefabrikátů plochy do 0,09 m ² , tloušťky přes 120 mm	kus	15,00000			801-3	RTS 21/ I
		bez odstranění podlahy a násypu,						
Díl: 99		Staveništní přesun hmot						
45	999261148R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštěů výšky do 12 m, nošením oborů 801, 803, 811 a 812	t	60,15078			801-4	RTS 21/ I
Díl: 700D		Demontáže						
46	72114D802R00	Demontáž potrubí z línových trub do DN 100 odpadního nebo dešťového,	m	147,00000			800-721	RTS 21/ I
47	721171803R00	Demontáž potrubí z novodurových trub do D 75 mm odpadního nebo připojovacího,	m	45,00000			800-721	RTS 21/ I
48	721171808R00	Demontáž potrubí z novodurových trub přes D 75 mm do D 114 mm odpadního nebo připojovacího,	m	20,00000			800-721	RTS 21/ I
49	721210818R00	Demontáž vpustí vanové, DN 100	kus	6,00000			800-721	RTS 21/ I
50	721290822R00	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných hmot svislý, v objektech výšky přes 6 do 12 m vodorovně do 100 m	t	2,32734			800-721	RTS 21/ I
51	722130801R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových do DN 25	m	384,00000			800-721	RTS 21/ I
52	722130802R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových přes DN 25 do DN 40	m	40,00000			800-721	RTS 21/ I
53	722130803R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových přes DN 40 do DN 50	m	6,00000			800-721	RTS 21/ I
54	722181812R00	Demontáž plišných pásů z trub do D 50	m	430,00000			800-721	RTS 21/ I
55	722220861R00	Demontáž armatur závitových se dvěma závitů, G 3/4"	kus	18,00000			800-721	RTS 21/ I
56	722220862R00	Demontáž armatur závitových se dvěma závitů, G 5/4"	kus	3,00000			800-721	RTS 21/ I
57	722220863R00	Demontáž armatur závitových se dvěma závitů, G 6/4"	kus	2,00000			800-721	RTS 21/ I
58	722220864R00	Demontáž armatur závitových se dvěma závitů, G 2"	kus	1,00000			800-721	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	195Z036	Integrovaná střední škola automobilní Brno
O:	R01	R01
R:	02	Zdravotníka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Cen. soustava / platnost
59	722290823R00	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných hmot svislé, v objektech výšky přes 12 do 24 m vodorovně do 100 m,	l	1,17441			800-721	RTS 21/1
60	725110811R00	Demontáž klozetů splachovacích	soubor	20,00000			800-721	RTS 21/1
61	725122817R00	Demontáž pisoárů bez nádrže + 1 záchookem	soubor	9,00000			800-721	RTS 21/1
62	725210821R00	Demontáž umyvadel umyvadel bez výtokových armatur	soubor	50,00000			800-721	RTS 21/1
63	725210826R00	Demontáž umyvadel umývátky bez výtokových armatur	soubor	1,00000			800-721	RTS 21/1
64	725240811R00	Demontáž sprchových kabin a mís kabin bez výtokových armatur	soubor	10,00000			800-721	RTS 21/1
65	725240812R00	Demontáž sprchových kabin a mís mís bez výtokových armatur	soubor	10,00000			800-721	RTS 21/1
66	725330820R00	Demontáž výlevků diturvitových bez výtokových armatur a bez nádrže a splachovacího potrubí,	soubor	2,00000			800-721	RTS 21/1
67	725590812R00	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných hmot svislé, v objektech výšky přes 6 do 12 m vodorovně do 100 m,	l	2,69547			800-721	RTS 21/1
68	725810811R00	Demontáž výtokových ventilů nástěnných	kus	102,00000			800-721	RTS 21/1
69	725820801R00	Demontáž baterií nástěnných do G 3/4"	soubor	12,00000			800-721	RTS 21/1
70	725820802R00	Demontáž baterií stojánkových do 10lvoru	soubor	51,00000			800-721	RTS 21/1
Díl: 713		Izolace tepelné						
71	722181213RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubice z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 13 mm, d 22 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky	m	80,00000			800-721	RTS 21/1
72	722181213RT9	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubice z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 13 mm, d 28 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky	m	38,00000			800-721	RTS 21/1
73	722181213RU2	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubice z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 13 mm, d 35 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky	m	6,00000			800-721	RTS 21/1
74	722181213RW2	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubice z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 13 mm, d 45 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky	m	4,00000			800-721	RTS 21/1
75	722181213RW8	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubice z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 13 mm, d 54 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky	m	13,00000			800-721	RTS 21/1
76	722182014RT1	Montáž tepelné izolace potrubí lepicí páska, sponky, přes DN 25 do DN 40	m	216,00000			800-721	RTS 21/1
77	631433001R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 22,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	132,00000			SPCM	RTS 21/1
78	631433102R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 28,0 mm; tl. izolace 25,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	60,00000			SPCM	RTS 21/1
79	631433203R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 35,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	4,00000			SPCM	RTS 21/1
80	631433304R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 42,0 mm; tl. izolace 40,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	20,00000			SPCM	RTS 21/1
81	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	l	0,06236			800-713	RTS 21/1
Díl: 721		Vnitřní kanalizace						
82	721100902R00	opravy odpadního potrubí hrdlového přetěsnění hrdla odpadního potrubí do DN 100	kus	8,00000			800-721	RTS 21/1
83	721140935R00	opravy odpadního potrubí litinového přechod z plastových trub na litinu, DN 100	kus	8,00000			800-721	RTS 21/1
84	721178103R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 50 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 50 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.	m	42,00000			800-721	RTS 21/1
85	721176104R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 75 mm, tloušťka stěny 1,9 mm, DN 70 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.	m	12,00000			800-721	RTS 21/1
86	721178105R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 2,7 mm, DN 100 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.	m	21,50000			800-721	RTS 21/1
87	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé vnější průměr D 75 mm, tloušťka stěny 1,9 mm, DN 70 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku. Bez zednických výpomocí Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení	m	24,50000			800-721	RTS 21/1
88	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 2,7 mm, DN 100 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku. Bez zednických výpomocí Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení	m	59,00000			800-721	RTS 21/1
89	721194105R00	Zřízení přípojek na potrubí D 50 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních výpustek,	kus	62,00000			800-721	RTS 21/1
90	721194107R00	Zřízení přípojek na potrubí D 75 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních výpustek,	kus	10,00000			800-721	RTS 21/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	195Z036	Integrovaná střední škola automobilní Brno
O:	R01	R01
R:	02	Zdravotnicka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
91	721194109R00	Zřízení přípojek na potrubí D 110 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních výpustek,	kus	22,00000			800-721	RTS 21/ I
92	721223425RT1	Vpust' podlahové se zápachovou uzávěrkou průměr 50, 75 mm, balkonové, terasové s otočným kloubem na odtoku, s izolační přírubou, 123x123mm/115x115mm,, včetně dodávky materiálu	kus	6,00000			800-721	RTS 21/ I
93	721273200RT3	Ventilační hlavice D 110 mm, souprava z PP	kus	5,00000			800-721	RTS 21/ I
94	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 125	m	147,00000			800-721	RTS 21/ I
95	721555	Montáž sprchového žlabu, dl.1m	ks	6,00000				Vlastní
96	28615443.AR	kus čisticí DN 100,0 mm; PP	kus	8,00000			SPCM	RTS 21/ I
97	SPVP1	Odtokový sprchový žlab pro montáž do dlažby s nerezovou mřížkou l=1000mm, stavební výška 53mm	ks	6,00000				Vlastní
98	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech výšky do 12 m vodorovně do 50 m	t	0,16985			800-721	RTS 21/ I
Díl: 722		Strojovny						
99	722172431R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 20 mm, s 3,4 mm, PN 20, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa	m	228,00000			800-721	RTS 21/ I
100	722172432R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 25 mm, s 4,2 mm, PN 20, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa	m	98,00000			800-721	RTS 21/ I
101	722172733R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 32 mm, s 5,4 mm, PN 20, polyfúzně svařované, bez zednických výpomocí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí Potrubí včetně tvarovek bez zednických výpomocí Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa	m	10,00000			800-721	RTS 21/ I
102	722172734R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 40 mm, s 6,7 mm, PN 20, polyfúzně svařované, bez zednických výpomocí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí Potrubí včetně tvarovek bez zednických výpomocí Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa	m	24,00000			800-721	RTS 21/ I
103	722172735R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 50 mm, s 8,3 mm, PN 20, polyfúzně svařované, bez zednických výpomocí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí Potrubí včetně tvarovek bez zednických výpomocí Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa	m	13,00000			800-721	RTS 21/ I
104	722190226R00	Přípojka vodovodní pro pevné připojení z ocelových závitových pozinkovaných běžných trubek 11 353,0, pro pevné připojení, DN 50 Včetně vyvedení a upevnění výpustek	soubor	1,00000			800-721	RTS 21/ I
105	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	136,00000			800-721	RTS 21/ I
106	722202221R00	Nástěnný komplet (dvojnástěnka), vnitřní závit, spoj svařováním, D 20 mm x DN 15, včetně dodávky materiálu	kus	10,00000			800-721	RTS 21/ I
107	722224111R00	Kohout kulový, vypouštěcí a napouštěcí, vnější závit, mosazný, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	14,00000			800-721	RTS 21/ I
108	722237121R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 15, PN 42, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000			800-721	RTS 21/ I
109	722237122R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, PN 42, včetně dodávky materiálu	kus	9,00000			800-721	RTS 21/ I
110	722237123R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000			800-721	RTS 21/ I
111	722237124R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 32, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000			800-721	RTS 21/ I
112	722237125R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 40, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000			800-721	RTS 21/ I
113	722239101R00	Montáž armatury závitové se dvěma závití G 1/2"	kus	6,00000			800-721	RTS 21/ I
114	722280108R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 32 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí	m	320,00000			800-721	RTS 21/ I
115	722280107R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přes DN 32 do DN 40 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí	m	24,00000			800-721	RTS 21/ I
116	722280108R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přes DN 40 do DN 50 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí	m	13,00000			800-721	RTS 21/ I
117	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80 Včetně dodání desinfekčního prostředku.	m	357,00000			800-721	RTS 21/ I
118	732429111R00	Čerpadla teplovodní Montáž čerpadel teplovodních oběhových spirálních DN 25	soubor	1,00000			800-731	RTS 21/ I
119	5513805001R	ventil regulační, do cirkulace, pro TUV; šikmý; kvs 0,45; DN 15 mm; vnitřní závit	kus	6,00000			SPCM	RTS 21/ I
120	11	Cirkulační čerpadlo, např. ALPHA2 25-60 N 180	kus	1,00000				Vlastní
121	998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 12 m vodorovně do 50 m	t	0,27182			800-721	RTS 21/ I
Díl: 725		Zařizovací předměty						
122	725119306R00	Klozetové mísy montáž závěsné	soubor	20,00000			800-721	RTS 21/ I
123	725129201R00	Montáž pisoárového záchodku bez nádrže	soubor	9,00000			800-721	RTS 21/ I
124	725219401R00	Umyvadlo montáž na šrouby do zdiva Včetně dodání zápachové uzávěrky	soubor	51,00000			800-721	RTS 21/ I
125	725249102R00	Montáž sprchové mísy a vaničky sprchových mís a vaniček	soubor	4,00000			800-721	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1952036	Integrovaná střední škola automobilní Brno
O:	R01	R01
R:	02	Zdravotní technika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
126	725249103R00	Montáž sprchového koutu	soubar	4,00000			800-721	RTS 21/ I
127	725339101R00	Montáž výlevky diturvitové, bez nádrže a armatur	kus	2,00000			800-721	RTS 21/ I
128	725814103R00	Ventil rohový, mosazný, bez matky, DN 15 x DN 10, včetně dodávky materiálů	soubar	102,00000			800-721	RTS 21/ I
129	725829202R00	Montáž baterii umyvadlových a dřezových umyvadlové a dřezové nástěnné	kus	2,00000			800-721	RTS 21/ I
130	725829301R00	Montáž baterii umyvadlových a dřezových umyvadlové a dřezové stojánkové	kus	51,00000			800-721	RTS 21/ I
131	725849200R00	Montáž baterie sprchové nastavitelná výška	kus	11,00000			800-721	RTS 21/ I
132	725849302R00	Montáž baterie sprchové držáku sprchy	kus	11,00000			800-721	RTS 21/ I
133	55144203R	baterie umyvadlová směšovací, nástěnná; rozteč 150 mm; ovládání pákové, s otevíráním odpadu; povrch chrom; kartuše s regulací teploty; I ramínka 250 mm	kus	2,00000			SPCM	RTS 21/ I
134	551450004R	baterie umyvadlová směšovací, stojánková; ovládání pákové, s otevíráním odpadu; povrch chrom; v. výtoku 45 mm	kus	51,00000			SPCM	RTS 21/ I
135	55145009R	baterie sprchová nástěnná; rozteč 150 mm; ovládání pákové; povrch chrom; příslušenství sprchová tyč	kus	11,00000			SPCM	RTS 21/ I
136	55145352R	kombinace sprchová držák pevný; ruční sprcha d 69 mm; hadice 150 cm; povrch chrom	kus	11,00000			SPCM	RTS 21/ I
137	551674020R	sedátko klozetové plast; antibakteriální; bílé; úchyty plast	kus	20,00000			SPCM	RTS 21/ I
138	55428097.ARx1	Sprchová zástěna obdélníková 110x90x188 cm	kus	2,00000				Vlastní
139	55428103.AR	kout sprchový v = 1 850 mm; š = 900 mm; l = 900 mm; čtveruhový; R 550 mm; vstup rohový; š. vstupu 830 mm; výplň bezpečnostní sklo; dezén chinchilla	kus	2,00000			SPCM	RTS 21/ I
140	55484450.AR	dveře sprchové kloubové; h = 1 850,0 mm; š = 800,0 mm; š. vstupu 580 mm; výplň dezén pearl	kus	2,00000			SPCM	RTS 21/ I
141	84214361R	umyvadlo š = 600 mm; hl. 490 mm; diturvit; s otvorem pro baterii; s přepadem; bílá; uchycení šrouby	kus	50,00000			SPCM	RTS 21/ I
142	84221370R	umyvátko š = 450 mm; hl. 370 mm; diturvit; s otvorem pro baterii; uprostřed; bílá	kus	1,00000			SPCM	RTS 21/ I
143	842400531R	mísa klozetová diturvit závěsná; h = 360 mm; š = 360 mm; hl. 510 mm; splach. hluboké; bílá	kus	20,00000			SPCM	RTS 21/ I
144	84251335R	pisoir diturvit; bílý; povrch - standardní; přívod ze zadu; odpad dozadu; splachování vrchní; ovládání splachování automatické; sensorový; včetně sensoru; včetně sifonu; napájení integrovaný napájecí zdroj	kus	9,00000			SPCM	RTS 21/ I
145	84271102R	výlevka závěsná; keramika; bílá; h = 450 mm; š = 425 mm; hl. 500 mm; mířička plastová; průměr odpadu 102 mm	kus	2,00000			SPCM	RTS 21/ I
146	842938110R22	Vanička sprch. keram. obdélník 1100x900 mm, bílá, v. 60 mm, odpad d 90 mm	kus	2,00000				Vlastní
147	842938200R	vanička sprchová čtverhr.; l = 900,0 mm; š = 900 mm; hl = 60 mm; průměr odpadu 90 mm; diturvit; bílá; umístění v rohu	kus	2,00000			SPCM	RTS 21/ I
148	998725102R00	Přesun hmot pro zařízení předměty v objektech výšky do 12 m vodorovně do 50 m	t	1,75374			800-721	RTS 21/ I
Díl: 726		Předstěnové systémy						
149	726211321R00	Klozet montážní prvek pro zavěšené WC s nádržkou, pro instalaci suchým procesem do lehkých sádkartonových příček nebo k instalaci před masivní stěnu, bez soupravy na tlumení hluku, bez ovládacího tlačítka, ovládání zepředu, stavební výška 112 cm, včetně dodávky materiálů	soubar	20,00000			800-721	RTS 21/ I
		Včetně dodávek a přípevnění montážního prvku vč. napojení na kanalizační popř. vodovodní potrubí						
150	726212367R00	Výlevka montážní prvek pro výlevku, pro nástěnnou armaturu, pro instalaci suchým procesem do lehkých sádkartonových příček nebo k instalaci před masivní stěnu, bez nástěnky pro připojení armatur, stavební výška 112 cm, včetně dodávky materiálů	soubar	2,00000			800-721	RTS 21/ I
		Včetně dodávek a přípevnění montážního prvku vč. napojení na kanalizační popř. vodovodní potrubí						
151	551070101R	tlačítko ovládací plastové; ovládací síla do 20,0 N; dvoučinné mechanické splachování 3 l/6 l; 247x165x17,5 mm; barva bílá	kus	16,00000			SPCM	RTS 21/ I
152	998726122R00	Přesun hmot pro předstěnové systémy v objektech výšky do 12 m vodorovně do 50 m	t	0,28364			800-721	RTS 21/ I
Díl: 766		Konstrukce truhlářské						
153	766661112R00	Montáž dveřních křidel kompletizovaných otevíracích , do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	4,00000			800-766	RTS 21/ I
154	766T3	Montované WC kabinky pro 2 WC, Al nosná konstrukce, výplň DTD, vč. montáže	ks	1,00000				Vlastní
155	61160111R	dveře vnitřní š = 700 mm; h = 1 970,0 mm; fóliované; otevíravé; počet křidel 1; piné; povrch. úprava bílá barva	kus	1,00000			SPCM	RTS 21/ I
156	61160112R	dveře vnitřní š = 800 mm; h = 1 970,0 mm; fóliované; otevíravé; počet křidel 1; piné; povrch. úprava bílá barva	kus	3,00000			SPCM	RTS 21/ I
157	998766102R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m vodorovně do 50 m	t	0,06350			800-766	RTS 21/ I
Díl: 767		Konstrukce zámečnické						
158	767995101R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti do 5 kg	kg	30,00000			800-767	RTS 21/ I
159	767885000R00	pro potrubí D 20-40	m	120,00000				Vlastní
160	55399994R	výrobek kovový zámečnický, atypický	kg	30,00000			SPCM	RTS 21/ I
161	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	t	0,03180			800-767	RTS 21/ I
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady						
162	711212002RT3	Izolace proti vodě stěrka hydroizolační proti vlhkosti jednovrstvá	m2	330,79920			800-711	RTS 21/ I
163	771101147R00	Příprava podkladu před kladením dlažeb bandáž koutů	m	261,44000			800-771	RTS 21/ I
164	771101210R00	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby	m2	165,00000			800-771	RTS 21/ I
165	771445014R00	Montáž soklíků z dlaždic hutných a polohutných na výšku 100 mm, soklíků vodorovných, do flexibilního lmele	m	82,80000			800-771	RTS 21/ I
166	771575109RT6	Montáž podlah z dlaždic keramických 300 x 300 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního lmele	m2	165,00000			800-771	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1952036	Integrovaná střední škola automobilní Brno
O:	R01	R01
R:	02	Zdravotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
167	28355125.AR	páska těsnící PE; š = 120,0 mm; l = 50,000 m; funkce vodotěsnost; těsnění spár	m	281,44000			SPCM	RTS 21/I
168	59764203R	dlážba keramická š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interiér i exteriér	m2	181,50000			SPCM	RTS 21/I
169	59764241R	dlážba keramická sokl; š = 80 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interiér i exteriér	kus	280,00000			SPCM	RTS 21/I
170	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	5,41734			800-771	RTS 21/I
Díl: 781		Obklady keramické						
171	781415016RT6	Montáž obkladů vnitřních z obkladaček pórovinových montáž obkladů vnitřních z obkladaček pórovinových do tmele , nad 200 x 250 mm , lepených do flexibilního tmele	m2	580,88000			800-771	RTS 21/I
172	781419706R00	Montáž obkladů vnitřních z obkladaček pórovinových příplatek k položkám montáže obkladů vnitřních z obkladaček pórovinových příplatek za spárovací vodotěsnou hmotou - plošně	m2	745,88000			800-771	RTS 21/I
173	781491001R00	Lišty k obkladům bez dodávky materiálu	m	514,84000			800-771	RTS 21/I
174	2834241694R	profil plastový na obklad vnější růžek; rozměr 9,0 mm; hrana oblá, R=10 mm	kus	514,84000			SPCM	RTS 21/I
175	597813860R	obklad keramický š = 198 mm; l = 248 mm; h = 6,8 mm; pro interiér; barva bílá, mat	m2	636,00000			SPCM	RTS 21/I
176	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 12 m	t	9,98805			800-771	RTS 21/I
Díl: 783		Nátěry						
177	783801812R00	Odstranění starých nátěrů z omítek stěn, oškrábáním	m2	86,40000			800-783	RTS 21/I
Díl: 784		Malby						
178	784402801R00	Odstranění maleb oškrábáním, v místnostech do 3,8 m	m2	592,25000			800-784	RTS 21/I
179	784195112R00	Malby z malířských směsí hlinkových, , bělosí 77 %, dvojnásobně	m2	692,11500			800-784	RTS 21/I
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot						
180	979094211R00	Nakládání nebo překládání vybourané suti	t	110,84523				RTS 21/I
181	979011211R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením za prvé podlaží nad základním podlažím	t	27,71131			801-3	RTS 21/I
182	979011219R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením příplatek z každé další podlaží nad prvním základním podlažím	t	27,71131			801-3	RTS 21/I
183	979011221R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením za prvé podlaží pod základním podlažím	t	27,71131			801-3	RTS 21/I
184	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	110,84523			801-3	RTS 21/I
185	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	997,80707			801-3	RTS 21/I
186	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	110,84523			801-3	RTS 20/I
187	979087311R00	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky vodorovně přemístění suti nošením nebo přehozením, na vzdálenost 10 m	t	110,84523			800-2	RTS 21/I
nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do 5 m nebo vybouraných hmot do dopravního prostředku a na jejich vyložení, popřípadě přehození na normální								
188	979087391R00	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky příplatek za každých dalších i započatých 10 m vzdáleností suti, nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do 5 m	t	554,22615			800-2	RTS 21/I
189	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhuštění s hrubým urovnáním,	t	110,84523			800-6	RTS 21/I
Díl: VN		Vedlejší náklady						
190	00411 R	Přípravné a průzkumné služby či práce	hod	40,00000				RTS 21/I
Náklady dodavatele vyplývající z povinnosti dodavatele stanovených obchodními podmínkami před zahájením stavebních prací zejména náklady na přípravu činnosti.								
191	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000				RTS 21/I
Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště								
192	005122 R	Provozní vlivy	hod	48,00000				RTS 21/I
Náklady na zřízení podmínek provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny provozem jiných osob související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy								
193	005124010R	Koordináční činnost	hod	24,00000				RTS 21/I
Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby								
194	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000				RTS 21/I
Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolených osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska dopravní řád.								
195	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000				RTS 21/I
Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatel a kde nazbytne								
Celkem								