

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

stavba: 11238 ZUŠ Blansko, Kollárova 1198/8

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

I. Vyškovská stavební společnost, s.r.o.

U Vlečky 1054

664 42

Modřice

IČO: 25588176

DIČ: CZ25588176

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

VRN			910 300,00
D.101.01_ASŘ			27 777 080,31
D.101.04_ZTI			657 180,00
D.101.05_UT			1 222 116,64
D.101.06_ELI			1 105 638,88
D.101.07_SLP			472 457,40
D.101.08_VZT			1 420 347,88
D.203, D.202 Kom. a zp. plochy			1 803 909,15
D.101.16 AVT+DIV			595 260,00
D.205_Venk.K			253 539,00
D.215_Přip.K			25 642,50
D.217_HsDV			489 367,50
Celkem			36 732 839,26

Rekapitulace daní

Základ pro základní DPH 21 % 36 732 839,26 CZK

Základní DPH 21 % 7 713 896,24 CZK

Zaokrouhlení 44 446 735,50 CZK

Cena celkem bez DPH

CZK

v

Modřice

dne

30.5. 2025

I. VYŠKOVSKÁ STAVEBNÍ SPOLEČNOST, s.r.o.
U Vlečky 1054
664 42 Modřice
IČ: 25588176, DIČ: CZ25588176

Středočeský kraj
Kotlářovo nám. 3
601 82 Brno
25

Za objednatele

Vedlejší a ostatní náklady stavby

S:	Název stavby
O:	Etapa/Objekt
R:	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ (Kč)	celkem (Kč)
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče				
Díl:	VN	Vedlejší náklady				655 500,00
	Náklady spojené s prováděním stavby					
1	005124010R	Zajištění kompletační a koordinační činnosti spojených s realizací stavby a následným dáním do užívání. Např. práce souvisejících se subdodávkami, dodávkou stavebních výrobků a materiálů, lešení, bednění, montážních strojů a zařízení.	Soubor	1,00	2 500,00	2 500,00
2	005124010R	Koordinace a zajištění součinnosti a stavebních úprav pro distributory inž.sítí s přímou dodávkou(např. EON, RWE apod.)	Soubor	1,00	2 500,00	2 500,00
3	004111010R	Zajištění a projednání všech nezbytných administrativních úkonů spojených s realizací stavby	Soubor	1,00	500,00	500,00
	Zařízení staveniště					
4	005121010R	Vybudování zařízení staveniště Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, 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. Poskytnutí min. jedné staveništní buňky pro potřeby jednání po dobu výstavby.	Soubor	1,00	70 000,00	70 000,00
5	005121020R	Provoz zařízení staveniště Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na spotřebovanou energii během výstavby, elektro, vodné stočné, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií. Provoz staveniště v souladu s požadavky standardů projektu.	Soubor	1,00	550 000,00	550 000,00
6	005121030R	Odstranění zařízení staveniště Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Vyčištění území, vč. naložení, odvozu a uložení materiálu na skládku, uvedení prostoru zařízení staveniště do původního stavu, vyčištění, včetně nákladů na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno. Kompletní celkový úklid stavby před kolaudací a před předáním a převzetím díla.	Soubor	1,00	30 000,00	30 000,00
Díl:	ON	Ostatní náklady				254 800,00
	Náklady spojené s prováděním stavby					
	Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.					
7	005211010R	Předání a převzetí staveniště Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.	Soubor	1,00	500,00	500,00
8	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00	500,00	500,00
9	005211030R	Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola a vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření/úprav pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí. Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00	500,00	500,00
10	005211080R	Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, na komunikacích pro motorová a nemotorová vozidla a pro pěší, zajištění průchodů apod., 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. Bezpečnostní, hygienická a protiprašná opatření na staveništi (v souladu se standardy projektu)	Soubor	1,00	500,00	500,00
11	00521 R4	Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, 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). Zabezpečení staveniště, vnějších staveb a ploch dotčených stavbou, vybavení proti odcizení a škodám Pasportizace území stavby a jejího okolí, zejména stavu příjezdových komunikací staveništní dopravy, předpokládaných dotčených ploch zasažených realizací stavby, požadavků vlastníků a uživatelů sousedních nemovitostí, dotčených orgánů apod. Pasportizace bude provedena před i po stavební činnosti.	Soubor	1,00	500,00	500,00
12	005111020R	Vytýčení prostorové polohy dopravní a technické infrastruktury (inženýrských sítí) - vč. případných kopaných sond, vč. projednání se správci, apod., zpracování vytyčovacího výkresu stavby, vytýčení stavby, ostatní geodetické práce po dobu stavby, geometrický plán, návrh na vklad do KN	hod	100,00	50,00	5 000,00
13	00521 R5	Zajištění průzkumů, zkoušek, atestů, sond a revizí apod. uvedených v rozhodnutích a v projektové dokumentaci nezbytné nutných k provedení díla. Např. i činnost geologa při kontrole a převzetí základových spár, činnost geotechnika včetně geotechnických zkoušek, měření parametrů hutnění, vyhotovení protokolů, činnost zpracovatele výrobní dokumentace výztuže a ocelových prvků při kontrole výztuže a ocelových prvků apod.	Soubor	1,00	500,00	500,00
14	00521 R6	Součinnost se všemi zúčastněnými stranami - investorem, budoucím uživatelem, projektantem, zástupci organizací státní správy, koordinátorem BOZP apod. a to včetně nákladů spojených se zabezpečením kontrolních dnů a porad a náklady spojené s přístupem do elektronického stavebního deníku TDS, AD, INV po celou dobu realizace stavby.	Soubor	1,00	500,00	500,00
15	004111020R	Veškerá výrobní dokumentace (v souladu se standardy projektu): Konstrukční, dílenské a montážní výkresy nosných a pomocných konstrukcí, výrobní výkresy fasád, vnějších a vnitřních výplní otvorů (včetně prosklených stěn), kompletačních prvků, konstrukcí vč. ocelových a zámečnických konstrukcí, silových a ovládacích zařízení (včetně rozváděčů - pohledy na osazení přístrojů v rozvaděči, pohledy na skříňové rozvaděče, detailní zapojení prvků), statické a jiné výpočty, výkaz materiálů, dílenský deník, technické přejímací podmínky, certifikáty jednotlivých prvků, detaily napojení na okolní konstrukce Podrobné výkresy ocelových konstrukcí - včetně řešené detailů, svarů, přípojí a montážních spojů. Pro betonové konstrukce podrobné výkresy prefabrikátů včetně výztuže. Definování případných montážních spojů z důvodu snazší logistiky Podrobné výkresy výztuže železobetonových prvků	hod	500,00	5,00	2 500,00

		Detailní kladečské plány koncových prvků rozvodů, podhledů, obkladů, dlažeb (vnitřních i venkovních) Výkresy pomocných stavebních a montážních zařízení (např. lešení, bednění, výtahy, jeřábové dráhy apod.) Dokumentace pro ostatní výrobní a montážní přípravu včetně vytyčení stavby Technologické nebo pracovní postupy stavebních prací včetně časových plánů Kontrolní a zkušební plány Průvodně technická dokumentace Harmonogram stavby včetně průběžné aktualizace (dle standardů projektu) ZOV včetně průběžné aktualizace Kladečské schéma tepelných izolací střech Dočasná dopravní inženýrská opatření v souvislosti s navrhovanou výstavbou Výrobní dokumentace = podrobný výpis tvarovek a potrubí Technologické postupy montáže (potrubí, izolací, požárních opatření, revize, zhotovení provozního řádu...) Příručka pro provoz a údržbu (provozní řád)				
16	00521 R7	Zajištění všech podkladů a dokumentů pro vydání kolaudačního rozhodnutí (případně souhlasu), včetně podání žádosti a zajištění jejího vydání, aktivní účast na kolaudačních prohlídkách.	hod	150,00	100,00	15 000,00
17	005241010R	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu dle platné legislativy (vyhl. 499/2006 Sb.v platném znění)	hod	200,00	100,00	20 000,00
18	005241010R	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby nad rámec platné legislativy (tj. dokumentace skutečného provedení pro jednotlivé profese) včetně podmínek a požadavků uvedených v SoD a požadavků dle standardů projektu.	hod	200,00	100,00	20 000,00
19	00521 R8	Náklady na provedení vzorků (fyzických, případně dle domluvy s objednatelem a autorským dozorem) - např. barevnost fasád, klempířských prvků atd. (včetně požadavků uvedených v projektové dokumentaci), vedení vzorkovacích protokolů (vedených v ucelené podobě formou knihy vzorkování) a s tím spojená administrativa. Vedení knihy vzorkování. Veškeré požadavky na vzorkování dle standardů projektu.	Soubor	1,00	500,00	500,00
20	00521 R9	Fotodokumentace průběhu výstavby a dle specifikace uvedené v SoD, příp. podmínek dotačního titulu. Pořízení detailní fotodokumentace provedených prací či jiných výsledků díla, které mají být zakryty a které umožní identifikaci zakrytých tras, komponentů a prvků TZB.	Soubor	1,00	500,00	500,00
21	005231010R	Plán zkoušek - kontrolní a zkušební plán - náklady na provedení veškerých měření a zkoušek, revizních zpráv apod. a to dle platné legislativy, dle SoD a dle standardů projektu, např. na termovizní měření stavby, revize plynu, revize hromosvodu	Soubor	1,00	500,00	500,00
22	00521 R10	Jednání s dotčenými institucemi, s dotčenými orgány státní správy a samosprávy - například zajištění dokladů nutných k získání kolaudačního souhlasu, povolení a rozhodnutí nutných k realizaci stavby, zajištění veškerých měření a zkoušek požadovanými dotčenými orgány pro zajištění kolaudačního souhlasu apod.	Soubor	1,00	500,00	500,00
23	005241020R	Zpracování geodetického zaměření skutečného provedení stavby včetně profesních částí a geometrických plánů dle SoD a dle požadavků dotčených orgánů a zápisu do KN (je-li vyžadováno)	hod	100,00	250,00	25 000,00
24	005231040R	Zaškolení obsluhy a investorem pověřených osob, vypracování a odsouhlasení provozních a manipulačních řádů, proškolení provozovatele s provozováním a užíváním realizovaného díla dle SoD a jiných podmínek	Soubor	1,00	500,00	500,00
25	00521 R11	Náklady spojené s bankovními zárukami	soubor	1,00	10 000,00	10 000,00
26	00521 R12	Náklady spojené s pojištěním dodavatele, pojištěním díla, pojištěním škod způsobených třetím osobám, pojištěním proti živlu a krádeži	soubor	1,00	5 000,00	5 000,00
27	00521 R14	Náklady spojené s archivací dokladů, dokumentů a dokumentace po dobu min 10 let.	soubor	1,00	500,00	500,00
28	00521 R15	Náklady spojené s finanční kontrolou veřejné správy, s kontrolou poskytovatele dotace, s poskytováním informací pověřeným orgánům (ministerstev ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, NKÚ a dalších orgánů státní správy), dle SoD.	soubor	1,00	500,00	500,00
29	00521 R16	Náklady spojené s opatřeními proti nepřízní počasí, např. zaplachtování, čerpání vody apod. (v souladu se standardy projektu)	soubor	1,00	500,00	500,00
30	00521 R17	Náklady spojené se poskytnutím licencí k RDS, DSPS a všem dalším dokumentacím vytvořených zhotovitelem za účelem naplnění díla dle DP a SoD. V souladu se standardy projektu.	soubor	1,00	500,00	500,00
31	005281010R	Propagační činnost (např. pamětní desky, základní kámen, propagační materiály, plachty apod.) dle specifikace uvedené v SoD, příp. podmínek dotačního titulu	Soubor	1,00	15 000,00	15 000,00
32	00521 R18	Přistavení, pronájem a odvoz kontejnerů 2,5mx6m, na uskladnění věcí ZUŠ po dobu výstavby	ks	3,00	42 700,00	128 100,00
33	00521 R19	ochrana náhradní výsadby stromků	ks	3,00	400,00	1 200,00
Celkem za		Ostatní a vedlejší náklady				910 300,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	11238	ZUS Blansko, Kolářova 1198/8
O:	01	Revitalizace a stavební úpravy
R:	11238/01-1	ASR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava	platnost	Cenová úroveň
Díl: 1					226 147,68		273 638,67					
1	112201210R00	Hroubení ryh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m ³ , v horně 3, hroubení střežné	m ³	113,24160	510,00	57 753,22	21,00	69 881,40	800-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I	
zapažených i nezapažených, s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopě, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy ryhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.												
k20 : (9,35+5,57+2,42+9*3+3,67+10,5+9,67+8,85+5+11,7+6,7+5,62)*0,8*1,2				113,24160								
2	113201101R00	Hroubení šachet v horně 3 do 100 m ³	m ³	8,51040	1 260,00	10 893,31	21,00	13 180,91	800-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I	
zapažených i nezapažených se svájm přemístění výkopku a urovněním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopě, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek,												
k20 : 0,6*0,6*1,2*12				5,18400								
0,6*0,42*1,2*11				3,32640								
3	119601102R00	Ruční výkop jam, ryh a šachet v horně 3	m ³	111,36120	850,00	94 687,02	21,00	114 534,99	800-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I	
s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek												
k20 : (48,84+32,531+6,37+5,06)*1*1,2				111,36120								
4	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	61,75200	260,00	16 055,52	21,00	19 427,18	800-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I	
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla,												
113,2416+8,5104				121,75200								
pro zpevněné plochy : -60				-60,00000								
5	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m ² plochy připadá přes 2 m ³ výkopku nebo jince	m ³	61,75200	18,00	1 111,54	21,00	1 344,96	800-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I	
6	17410101R00	Zásyp sypaninou se ztuhlým jam, šachet, ryh nebo kolem objektu v těchto výkopávkách	m ³	111,36120	144,00	16 036,01	21,00	19 403,57	800-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I	
z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,												
včetně střísného přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu												
7	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadu	m ³	61,75200	480,00	29 640,96	21,00	35 865,56	800-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I	
Díl: 2					1 825 025,90		3 288 281,34					
8	127321321R00	lícen základových desek betonový třídy C 20/25	m ³	140,25798	3 640,00	510 539,60	21,00	617 752,25	801-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I	
bez dodávky a uložení výztuže												
(16,1*6,19+48,48*10+7,12*6,11+2,8*5,55+9,98*16,05+7,85*7,78+5,35*13,14)*0,15				140,25798								
9	1273351215R00	Bednění stěn základových desek z liženi	m ²	36,88040	950,00	35 036,38	21,00	42 394,02	801-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I	
světlé nebo bílé (odkódované), půdorysné přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve vlnitých nebo zapažených jámách, ryhách, šachtách, včetně případných vzpěr,												
(48,48+32,171+8,19+5,36)*2*0,2				36,88040								
10	1273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění	m ²	36,88040	150,00	5 532,06	21,00	6 693,79	801-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I	
světlé nebo bílé (odkódované), půdorysné přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve vlnitých nebo zapažených jámách, ryhách, šachtách, včetně případných vzpěr,												
Včetně očistění, vyfildění a uložení bednicího materiálu.												
11	1273362021R00	Uložení výztuže základových desek ze svařovaných sítí ze svařovaných sítí	t	8,86430	42 000,00	372 300,60	21,00	450 483,73	801-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I	
včetně odstředivých prvků												
m07 : (16,1*6,19+48,48*10+7,12*6,11+2,8*5,55+9,98*16,05+7,85*7,78+5,35*13,14)*7,81/1000*1,2				8,86430								
12	1274313621R00	Beton základových pásů prostý třídy C 20/25	m ³	113,24160	3 640,00	412 199,42	21,00	498 761,30	801-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I	
Včetně dodávky a uložení betonu a kamene.												
b10 : (9,35+5,57+2,42+9*3+3,67+10,5+9,67+8,85+5+11,7+6,7+5,62)*0,8*1,2				113,24160								
13	1275313621R00	Beton základových patek prostý třídy C 20/25	m ³	8,51040	3 640,00	30 977,86	21,00	37 483,21	801-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I	
b10 : 0,6*0,6*1,2*12+0,6*0,42*1,2*11				8,51040								
14	61571010R00	Násep bez dodávky materiálu, bez určení tloušťky	m ³	93,91032	760,00	71 371,84	21,00	86 355,93	801-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I	
pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střechách, vodorovný nebo ve spádu, s udušněním a urovněním povrchu,												
k03 : (16,1*6,19+48,48*10+7,12*6,11+2,8*5,55+9,98*16,05+7,85*7,78+5,35*13,14)*0,1				93,95032								
k01 : 1,8*1,5*0,15				0,40500								
15	61581000R00	Násep pod podlahy z recyklatu a škváry z recyklatu	m ³	300,00000	940,00	282 000,00	21,00	341 220,00	801-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I	
pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střechách, vodorovný nebo ve spádu, s udušněním a urovněním povrchu												
k21 : 300				300,00000								
16	20001	Spražení nového zákl.pasu se stávajícím	ks	14,00000	1 120,00	15 680,00	21,00	18 972,80		Vlastní	Indiv	
s08 : 14				14,00000								
17	563425602R	Kamenivo stavené přírodní, drcené, B16; amfibolit	t	0,80190	650,00	521,24	21,00	630,70	SPCM	RTS 24/ II	RTS 24/ I	
0,405*1,8*1,1				0,80190								
18	583427602R	Kamenivo stavené přírodní, drcené, 32/63; amfibolit	t	185,14053	480,00	88 867,45	21,00	107 529,61	SPCM	RTS 24/ II	RTS 24/ I	
93,50532*1,8*1,1				185,14053								
Díl: 3					3 842 879,23		4 648 883,87					
19	011112120RT3	Stěny z betonových bednicích tvánic a betonu šířky 200 mm, závlka betonem C20/25	m ²	29,56000	1 260,00	37 245,60	21,00	45 067,18	801-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I	
(ztracené bednění) z betonových tvánic a závlka betonem,												
aalka : s03+610 : (27,35+9,6)*2*0,4				29,56000								
20	011112125RT4	Stěny z betonových bednicích tvánic a betonu šířky 250 mm, závlka betonem C25/30	m ²	9,00000	1 430,00	12 870,00	21,00	15 572,70	801-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I	
(ztracené bednění) z betonových tvánic a závlka betonem,												
s05+611 : 1,5*1*6				9,00000								
21	011112130RT3	Stěny z betonových bednicích tvánic a betonu šířky 300 mm, závlka betonem C20/25	m ²	74,51550	1 610,00	119 969,96	21,00	145 163,65	801-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I	
(ztracené bednění) z betonových tvánic a závlka betonem,												
s05+610 : (222,931-27,35*2+9,6)*2*0,5				74,51550								
22	011112130RT4	Stěny z betonových bednicích tvánic a betonu šířky 300 mm, závlka betonem C25/30	m ²	78,77500	1 660,00	130 768,50	21,00	158 227,47	801-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I	
(ztracené bednění) z betonových tvánic a závlka betonem,												
s05+611 : (11,5+17,2)*3,25-1,5*1*6-1,3*2,2-1,2*2,2				78,77500								
23	01128143R00	Zlivo nošené z oceli a tvarovek palených tloušťky 240 mm, charakteristická povrchová vlnitost R _a = 3,91 MPa, součinitel prostupu tepla U = 0,90 W/m ² K, hodnota pro zdvo bez omlíčky při v... Převlek palený funkce: teak sloní, tvar základní: broušený, d = 372 mm, š = 240 mm, v = 240 mm; požární plocha: P=0; lamda = 0,260 W/(m.K); L...	m ²	76,64421	1 650,00	126 462,96	21,00	153 020,17	801-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I	
a17 : (2,666*2+7,1+7,175+4,565)*3,25+2,666*2,185				84,38421								
-0,9*2,15*4				-7,74000								

24	011228144R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 300 mm, charakteristická pevnosť v ťahu f _k = 3,86 MPa, súčiniteľ prostupu tepla U=0,55 W/m ² K, hodnota pre zdivo bez omietky pri vŕtáku... Prvek zdivu pálený funkcie: blok zdci, tvar: polovládň, hrúbky: d = 120 mm; s = 300 mm; v = 249 mm, styčná plocha: P+D; fb = 15,0 N/mm ²	m ²	870,96070	1 960,000	1 707 094,73	21,000	2 065 584,63	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		a13 : (48,48+8,19+31,64+5,17+2+3,25+27,35+9,47+2+2,185 (8,87+2,07+2+7+1,79+2+1+2,45+2+1,75+1+3,24+0,85+2,45+1,2+2,2+1,3+2,7+1,6+2,77+1,3+2,77+2+4+1,75) -1,17+2,1+1,2+2,45+2,4+1,79+3+2,09+5+1,87+36+1,29+0,76+1+7+38) (5,89+5,34+29+12,37+11,5+4,37+9,38+18,05+3,74+2+9+4+3,11)+3,25 -1,57+2,28+2+0,97+2,15+6+1,57+2+1,749+2,2+1,3+3,25+3,45+2,2+1+2,15+2+1,2+2,15+7+2,02) ztr ben : -78,775-9		754,76250 -85,96850 -27,51200 335,20560 -47,72680 -87,77500							
25	011361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betónárske oceli 10 S506(R). Výztuž oceľová betónárska - tyč: úprav: ohranok, ohybnosť, povrch: žabotkový, značka: B500B (1,0438); d = 10,0 mm	t	2,91880	45 000,000	131 337,000	21,000	158 917,77	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		včtené distančných prvku m=9 : 25,56+0,2+0,03 74,5155+0,37+0,03 m=6 : 97+0,25+0,08 78,775+0,37+0,08		0,17738 0,67084 0,18000 1,89060							
26	01168122R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 1250 mm, šířky 145 mm, výšky 71 mm	kus	9,00000	570,000	6 130,000	21,000	6 207,30	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		Včtené dodávky překlady									
27	01168126R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 2250 mm, šířky 145 mm, výšky 71 mm	kus	2,00000	980,000	1 960,000	21,000	2 371,60	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		Včtené dodávky překlady									
28	01168130R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1000 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	4,00000	560,000	2 240,000	21,000	2 710,40	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		4*1		4,00000							
29	01168131R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	47,00000	720,000	33 840,000	21,000	40 946,40	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		47*4+2+3*5		47,00000							
30	01168132R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	20,00000	820,000	16 400,000	21,000	19 844,00	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		47+4+3		20,00000							
31	01168133R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1750 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	24,00000	1 010,000	24 240,000	21,000	29 330,40	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		47+4+2		24,00000							
32	01168134R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2000 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	4,00000	1 280,000	5 120,000	21,000	6 195,20	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		4*1		4,00000							
33	01168135R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	8,00000	1 470,000	11 760,000	21,000	14 229,60	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		47+4+1		8,00000							
34	01168136R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	4,00000	1 830,000	7 320,000	21,000	8 857,20	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		4*1		4,00000							
35	01168137R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2750 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	4,00000	1 970,000	7 880,000	21,000	9 534,80	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		4*1		4,00000							
36	01168138R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 3000 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	32,00000	2 080,000	66 560,000	21,000	80 537,60	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		47+4+4+4+4+4		32,00000							
37	017321411R00	Beton překlady železový třídy C 25/30	m ³	0,66000	6 500,000	4 329,000	21,000	5 238,09	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		7+4+0,37+0,3		0,66000							
38	017351107R00	Bednění překlady, římsa a klenbových pásů překlady včetně podpěrné konstrukce ve výšce 4 m nepřeměrného nebo průměrného průřezu nebo při tvaru zakončeném půdorysně nebo nárysne	m ²	6,66000	1 600,000	10 656,000	21,000	12 893,76	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		7+4+0,9		6,66000							
39	017351108R00	Bednění překlady, římsa a klenbových pásů překlady včetně podpěrné konstrukce ve výšce 4 m nepřeměrného nebo průměrného průřezu nebo při tvaru zakončeném půdorysně nebo nárysne	m ²	6,66000	500,000	3 330,000	21,000	4 026,30	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
40	017941123R12	Osazení ocelových válcových nosníků na zdivu včetně dodávky profilu L, výšky 140 mm, Tyč ocelová válcovaná za tepla průřez: l, značka: S235JR (1,0038); h = 140 mm; b = 66 mm; s = 5,7 mm; t = 8,6 mm	t	0,54756	42 000,000	22 997,52	21,000	27 827,00	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		profilu L, nebo IĚ, nebo U, nebo UĚ, nebo L Z14 : 547,56/1000		0,54756							
41	017941125R12	Osazení ocelových válcových nosníků na zdivu včetně dodávky profilu L, výšky 240 mm, Tyč ocelová válcovaná za tepla průřez: l, značka: S235JR (1,0038); h = 240 mm; b = 106 mm; s = 8,7 mm; t = 13,3 mm	t	2,04785	44 000,000	90 105,40	21,000	109 027,53	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		profilu L, nebo IĚ, nebo U, nebo UĚ, nebo L Z07-Z13 : (458,95+409,33+328,7+124,04+139,5+230,71+248,08+108,54)/1000		2,04785							
42	342261113R00	Přilky z desek sadrokartonových jednoduché opatření, jednoduchá konstrukce CW 100 tloušťka přilky 125 mm, desky nepřegrované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 80 mm, Deska sadrokartonová stavební; A; E = 12,5 mm	m ²	52,48100	938,400	49 300,65	21,000	59 653,79	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		zřízení nosné konstrukce přilky, vložení tepelné izolace II. do 5 cm, montáž desek, třetění spár G2 a úprava rohů. Včtené dodávek materiálu. c01 : 23,855+2,2		52,48100							
43	342261211R6S3	Přilky z desek sadrokartonových dvojité opatření, jednoduchá konstrukce CW 50 tloušťka přilky 100 mm, desky nepřegrované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 40 mm, Deska sadrokartonová vošedolná; H2; E = 12,5 mm	m ²	57,20000	1 131,600	64 727,52	21,000	78 320,30	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		zřízení nosné konstrukce přilky, vložení tepelné izolace II. do 5 cm, montáž desek, třetění spár G2 a úprava rohů. Včtené dodávek materiálu. c02 : (2,16+0,3+2,16+2,16+0,44+3,46)/3+2,5		57,20000							
44	342248144R00	Přilky z tvárnice pálených Přilky z tvárnice keramických pálených tloušťky 140 mm, z oboustranných příložek, P 10, sdělných na bezokrajovou malou, Třetě zdci pálený funkce: příložka, blok zdci, hrúbky: d = 497 mm; s = 140 mm; v = 249 mm; styčná plocha: P+D; lambda = 0,260 W/(m.K); fb = 11 N/mm ²	m ²	202,33350	980,000	198 286,83	21,000	239 927,06	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		jednoduché nebo přilky zděné do sváře dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv malou vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC). a08 : (5,2+9,47+2,16+2+3+0,6+3,74+6,52+4,75+1,82+2,25+4,37+1,3+0,5+4,71+3,43)/3,25+9,47+2,185 -1,87+2,15+0,97+0,19+0+0,97+2,02+0,97+2,15+2)		223,50150 -21,16800							

45	342266111RU7	Podstřílný opláštěné sádkokartonovými deskami obklad stěn sádkokartonem na ocelovou konstrukci z profilu CW 50 šroubka desky 12, 5 mm, desky standard, dvojité opláštění, bez izolace, Deska sádkokartonová stavební, A, š = 12,5 mm	m2	81,41250	715,30	58 234,36	21,00	70 463,58	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		c21 : (2,16*2+3,46*3+1,88*2+2,225+0,48+0,7)*3,25			67,90875						
		C05 : 2,25*3,25+(1,68+0,225)*3,25			13,50375						
46	30001	SDK obklad akustickými perforovanými deskami, odsazení 270mm+MV	m2	58 53000	2 017,60	118 090,13	21,00	142 889,06		Vlastní	Indiv
		c29 (C01) : 58,53		58 53000							
47	30002	SDK obklad akustickými perforovanými deskami, odsazení 60mm+MV	m2	120 96000	1 665,50	201 458,88	21,00	243 765,24		Vlastní	Indiv
		c22 (C03) : 104,79+2,94*9,5		120 96000							
48	30003	SDK obklad deskami, odsazení 270mm+MV	m2	29 73000	864,70	25 707,53	21,00	31 106,11		Vlastní	Indiv
		c26 (C02) : 29,73		29 73000							
49	30004	SDK obklad deskami, odsazení 60mm+MV	m2	79 44000	864,70	68 691,77	21,00	83 117,04		Vlastní	Indiv
		c31 (C04) : 79,44		79 44000							
50	30005	SDK podhled akustický vč.MV 6.50mm	m2	235 77000	1 665,30	392 627,78	21,00	475 079,61		Vlastní	Indiv
		c24 : 75,76+160,51		235 77000							
51	30006	Kazetový podhled odbojný proti vlhkosti	m2	44 61000	939,40	41 906,63	21,00	50 707,02		Vlastní	Indiv
		c28 : 8,96+3,54+4,89+3,34+6,18+3,54+6,18+3,39+4,62		44 61000							
52	342264051R02	Podhled sádkokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky protipožární 8 2x12,5 mm, bez izolace	m2	18 20300	950,10	17 294,67	21,00	20 926,55		Vlastní	Indiv
		c23 : 15,02		15 02000							
		1 370,86+1,37*3,3+2,15*0,8+2,15*0,3		3,18360							
53	342267112RT9	Obklad trámů sádkokartonem tlitranový do 0,5/0,5 m, desky protipožární 6, 15 mm	m	18 28400	1 473,30	26 937,62	21,00	32 594,76		Vlastní	RTS 24/ I
		c32 : 6,2+3,11+1,749+1,5+3,5+2,225		18 28400							
Díl: 4				Vodorovné konstrukce			2 960 221,27		3 681 867,74		
54	411168267R00	Stropy z nosníků a keramických vložek, nadbetonová osová vzdálenost nosníků 625 mm, délka nosníků od 7,25 do 8,25 m, šroubka stropu 200 mm, , Vytuž. ocelová betónářská - lyc. úprava: sříhání, ořezání povrch. žebřinky; značka: BS006 (1,0439), c = 12,0 mm	m2	706 49940	3 080,00	2 176 018,15	21,00	2 632 981,99	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		dotárá a osazení stropních nosníků včetně podmazání cementovou maltou ze SM5 II, 10 mm (pro rozpoč nad 2,0 m s použitím zvedacího mechanismu), provázání podpřítlí nosníků, zavězování podpěr, nastavení stropních vložek, navržení konstrukce, zářší konstrukce betonem C 20/25 a vložení betonu až do zahřutí.									
		n01 : 16,1*6,49+14,34*10+7,12*16,12+2,8*5,67+9,98*16,35+7,85*9,08+5,35*13,14+10*3,106		706 49940							
55	417321414R00	Železobeton stůžujících pásů a věnců třídy C 25/30	m3	10 22894	4 550,00	46 541,68	21,00	56 315,43	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		(27,35+9,4)*2*0,37*0,25		5 51250							
		(17,492+9,4+27,32)*0,37*0,29		4,71644							
56	417351115R00	Bednění boční stůžujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	68 19296	650,00	44 325,42	21,00	53 633,76	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		(27,35+9,4)*2*0,25*2		36,75000							
		(17,492+9,4+27,32)*0,29*2		31,44296							
57	417351116R00	Bednění boční stůžujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	68 19296	100,00	6 819,30	21,00	8 251,35	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
58	417361821R00	Vytuž. stůžujících pásů a věnců z betonárské oceli 10 505(R), Vytuž. ocelová betónářská - lyc. úprava: sříhání, ořezání povrch. žebřinky; značka: BS006 (1,0439), c = 12,0 mm	t	1 53434	48 000,00	73 648,32	21,00	89 114,47	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		Včetně distančních prvků.									
		10,22894*0,15		1 53434							
59	40001	Prosklapy stropem	ks	19 00000	450,00	8 550,00	21,00	10 340,50		Vlastní	Indiv
		pr 150 : 7		7 00000							
		pr 150 : 10		10 00000							
		pr 250 : 1		1 00000							
		pr 300 : 1		1 00000							
60	411120033R40	Stropy montované z desek, panelů a dílců z panelů stropních železobetonových vyjehčených přehrávkách, šroubky 200 mm, včetně dodávky	m2	273 20000	2 212,00	604 318,40	21,00	731 225,26	AP+HSV	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		do maltového lože, včetně dodávky dílců (ztrátne započteno ve výši 1 %) a případné dobetonování.									
		n02 : 27,32*10		273 20000							
Díl: 6				Úpravy povrchu, podlahy			3 039 928,48		3 678 313,46		
61	611421133R00	Omítky vnitřní stropů vápenné, vápencementové omítky vnitřní vápenné, vápencementové jednosí rových štukové	m2	542 36000	320,00	173 555,20	21,00	210 001,79	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		s pomocným leštěním a výřky podlahy do 1900 mm a pro zařízení do 1,5 kPa.									
		n01+g01+g02+g04 : 83,01+18,54+8,54+8,43+9,22+15,34+61,62+77,64+22,59+27,41+11,21		313 55000							
		48 68+34,64+3+12,3+8,01+11,15+4,51+37,9+26,77+28,45+13,4		228 81000							
62	612421626R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápencementové v podlaží / ve schodišti hladké	m2	66 63200	280,00	18 656,96	21,00	22 574,92	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		g01+g02 : (8,025+2,225+1,2)*2,1+1,6		14 04500							
		(2,16+0,085)*2,2+1,0,9*2,19*8		23 34800							
		6,8*2*2+1,0,9*2,19*4		20 82000							
		(1,34*2+2,25)*2,1,0,9*2,15		8 41800							
63	612421637R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápencementové v podlaží / ve schodišti štukové	m2	1 624 91740	320,00	519 973,67	21,00	629 168,02	8001-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		g01+g02+g04 : (9,43+5,69)*2,3,1,5*2,28+5,1,9*2,7,7		84 04000							
		(8,2+5,2+6,19)*2,3,1,5*2,28+1,3*2,7,6,2*3		87 04000							
		(23,855+9,4)*2*5,5,1,9*2,28+6,2*3+1,8*2,15+1,2*2,2+1,3*2,2		334 41500							
		(2,666+2,94)*2*5,5,0,9*2,15		59 73100							
		(2,666+2,95)*2*3,2,0,9*2,15		33 36740							
		(2,666+6,21)*2*2,1		37 27520							
		(5,006+9,4)*2*3,2,0,9*2,19*7,1,8*2,15+1,3*2,77+1,9*2,2+1,749*2,2		67 23480							
		(4,025+2,225+1,2)*3,2+1,6		22 24000							
		(2,16+0,085)*2,3,2,0,9*2,19*8		43 68800							
		6,8*2*2+2,0,9*2,19*4		35 78000							
		(6,92+8,4)*2*3,2+1*2,15+2,4*1,75+1,1*2,7		95 12800							
		(6,52+11,91)*2*3,2+1,2*2,15+0,9*2,02+1,2*2,45+2,4*1,75*3		98 01400							
		(6,52+3,46)*2*3,2,0,9*2,02		62 05400							
		(7,47+3,74)*2*3,2+1*2,19+0,9*2,15+1,2*2,15+2,5*0,5		61 67960							
		(4,71+2,38)*2*3,2,0,9*2,19*3,45*2,2		33 91600							
		(10,44+5,25)*2*3,2,0,9*2,19*3,45*2,2+1,5*2,2+1,749*2,2		81 80820							
		(7,17+8,29)*2*3,2,0,9*2,15+1,3*2,45+0,85*2,45		97 89500							
		(1,34*2+2,25)*3,2,0,9*2,15		13 84160							
		(4,37+3,81)*2*3,2,0,9*2,15+2*1,75		46 91700							
		(4,37+2)*2*3,2+1*2,4		38 36800							
		(3,25+3,43)*2*3,2,0,9*2,15		40 81700							
		(1,32+3,43)*2*3,2,0,9*2,19*4		22 86000							
		(9,38+3,95)*2*3,2,0,9*2,15+2*1,75*2		73 60700							
		(7,85+3,74)*2*3,2+1*2,15+1,7*2,02+6,8*2,07		54 51600							
		(4,75+5,99)*2*3,2+1,2*0,75+1,1*2,35		65 21350							
		-66,632		-66 63200							

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Díl: 711		Izolace proti vodě				844 626,46	1 621 998,02				
97 711623121R76		Ochrana konstrukci nepropou fólii svíse, výška nopy 20 mm, včetně dodávky fólie	m2	222,72240	285,00	63 475,88	21,00	76 805,81	800-711	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		d54 : (48,84+32,531+6,37+5,06)/2*1,2			222,72240						
92 711623126R75		Ochrana konstrukci nepropou fólii ukončovací láta, ... včetně dodávky látky	m	185,60200	220,00	40 832,44	21,00	49 407,29	800-711	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		(48,84+32,531+6,37+5,06)/2			185,60200						
93 71140016RA0		Izolace proti vodě asfalt, pásy přilepením vodorovná 1 x penetrace izolačním asfaltovým lakem, 1 x jako izolaci z modifikovaného asfaltu natavený s minerálním posypem 1,5 mm vložka polyesterové ro... Pás hydroizolační asfaltový tl = 4,0 mm; funkce: protiradonová, parozbrzdá; nosná vložka: PES rohož, asfalt; modifikovaný; horní strana: minerální ...	m2	981,80586	467,00	458 503,34	21,00	554 789,04	AP-PSV	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		d01 : (16,1*6,19+48,48*10*7,12*6,11+2,8*5,55+9,06*16,05+7,85*7,78+5,30*13,14)*1,05			981,80586						
94 71140031RA0		Izolace proti vodě asfalt, pásy přilepením vodorovná 1 x penetrace izolačním asfaltovým lakem, 1 x jako izolaci z modifikovaného asfaltu natavený s minerálním posypem 1,5 mm vložka polyesterové ro... Pás hydroizolační asfaltový tl = 4,0 mm; funkce: protiradonová, parozbrzdá; nosná vložka: PES rohož, asfalt; modifikovaný; horní strana: minerální ...	m2	141,22246	824,00	116 367,31	21,00	140 804,45	AP-PSV	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		d22 - stěka : 141,22246			141,22246						
95 71150016RA0		Izolace proti vodě asfalt, pásy přilepením svíse 1 x penetrace izolačním asfaltovým lakem, 1 x jako izolaci z modifikovaného asfaltu natavený s minerálním posypem 1,5 mm vložka polyesterové ro... Pás hydroizolační asfaltový tl = 4,0 mm; funkce: protiradonová, parozbrzdá; nosná vložka: PES rohož, asfalt; modifikovaný; horní strana: minerální ...	m2	222,72240	551,00	122 720,04	21,00	148 491,29	AP-PSV	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		d01 : (48,84+32,531+6,37+5,06)/2*1,2			222,72240						
96 71121002RA0		Izolace střeškové hydroizolační těsnicí hmotou, dvousložkovou pružnou izoací, proti vlhkosti, včetně těsnícího pásu do spoje podlaží-stěna	m2	73,09350	580,00	42 394,23	21,00	51 297,02	AP-PSV	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		Nanesení hydroizolační stěrky ve dvou vrstvách. Vlepení těsnicí pásky do spoje podlaží-stěna, přilepení a uhlazení, přilepení pásky další vrstvou izolační stěrky.									
		8,96+3,54+4,86+3,34+6,18+3,39+1,62+3			37,89000						
		(2,16+1,78+3,46+1,405+2,16+1,655+3,46+1,88+2,16+1,705+3,46+1,88+2,16+1,635+3,46+1,335+2,25+1,34)/2*0,15			11,80350						
		(4,025+2,226)/2*2-1,6			23,40000						
97 99871101R00		Přesun hmot pro izolace proti vodě svíse do 6 m	t	0,26615	1 252,00	333,22	21,00	403,20	800-711	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		50 m vodorovně měřeno od 0,02668 podýrné plochy skládky do 0,02668 podýrné plochy objektu									
Díl: 712		Povlakové krytiny				2 573 948,33	3 114 477,48				
98 181301101R00		Rozprostření a urovnění omítky v rovině v sousedí ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	404,77000	64,20	25 968,23	21,00	31 443,34	800-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		s případným nutným přemístěním hromad neobdobných skládek na místo pořešty ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,									
		K09 - s#1 : 404,77			404,77000						
99 631571005R00		Násep z kaménka z každé frakce 22-32 mm	m3	13,34600	6 800,00	90 752,80	21,00	109 810,89	800-1	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		pod mazaný a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovňováním povrchu.									
		K05 - s#2 : 133,46*0,1			13,34600						
100 712361172R00		Textilie na střeších do 10° ochranná, položení - bez dodávky textlie	m2	2 122,47200	81,50	172 981,47	21,00	206 307,58	800-711	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		d19 : s#1+2+3 : 404,77+133,46+289,67+222,9311+(27,35+9,6)*0,4 s#1 : 404,77*1,2 d24 - s#1 : 404,77*1,1 d15 - s#5 : 24,12 D25 - s#4 : 101,77			1 055,61100 485,72400 445,24700 24,12000 101,77000						
101 712472101R00		Povlaková krytina střeš do 30° lemplopaty montáž povlakové krytiny střeš od 10° do 30° fólii kokením	m2	1 074,95100	540,00	580 473,54	21,00	702 372,98	800-711	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		Položení a svaření fólie, připevnění kovicemi terčí (4ks/m2) a překrytí kotev fólii.									
		d17 - s#1+2+3 : 404,77+133,46+289,67+222,9311			1 060,83100						
		s#9 : 24,12			24,12000						
102 712801001R00		Hydroakumul. vrstva pro zelené střechy fólii noprokovu střední hydroizolační	m2	404,77000	349,50	141 467,12	21,00	171 175,22	800-711	RTS 23/ II	RTS 23/ I
		Nářezání pásu na požadovaný tvar, položení fólie a přelápení spoji bez dodávky pásu.									
		d23 - s#1 : 404,77			404,77000						
103 71201		Pokládka rohože rozchodníkové	m2	404,77000	100,00	40 477,00	21,00	46 977,17		Vlastní	Indiv
		K08 - s#1 : 404,77			404,77000						
104 71211		Výsuv střední	ks	18,00000	3 000,00	54 000,00	21,00	65 340,00		Vlastní	Indiv
105 712340010RAI		Povlaková krytina střeš sklonu do 10° přilepením 1 x lak asfaltový penetrační , 1 x asfaltový pás (ve specifikaci)	m2	1 180,31350	184,00	217 177,68	21,00	262 784,99	AP-PSV	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		nářez penetrační, povlaková krytina střeš plochých sklonu do 10° přilepením v plné ploše.									
		D02 : s#1+2+3 : 404,77+133,46+289,67			827,90000						
		222,9311+(27,35+9,6)*0,75			250,64350						
		s#4 : 101,77			101,77000						
106 00590031R		Koberce: travní složení: rozchodník, kokosová rohož, PP sifika, tl. 25 až 40 mm	m2	445,24700	650,00	289 410,55	21,00	350 186,77	SPCM	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		K08 - s#1 : 404,77*1,1			445,24700						
107 10371531R		Substrát střední, extenzionní, balení	m3	22,26235	3 315,00	73 799,69	21,00	86 297,82	SPCM	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		K09 - 404,77*0,05*1,1			22,26235						
108 263221049R		Fólie hadka hydroizolační tl = 1,50 mm; funkce: proti protáčení; materiál: PVC-P; nosná vložka: PES tkanina	m2	1 182,44610	203,00	240 036,56	21,00	290 444,24	SPCM	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		1074,9511,1			1 182,44610						
109 26325037R		Fólie profilovaná funkce: drenážní; materiál: PE-HD, tl = 1,00 mm; výška nopy = 20 mm; s perforací	m2	445,24700	168,00	74 801,50	21,00	90 505,82	SPCM	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		d23 : 404,77*1,1			445,24700						
110 628522691R		Panozábrana asfaltová tl = 4,00 mm; funkce: hydroizolační, protiradonová, parozbrzdá; asfalt; modifikovaný; nosná vložka: Al fólie se skelnými vlákny	m2	1 298,34485	278,50	361 589,04	21,00	437 522,70	SPCM	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		d02 : (827,3+250,6435)*1,1			1 186,39785						
		101,77*1,1			111,94700						
111 67350020R		Rohož separační materiál: PA; strukturovaná; tl = 8,0 mm	m2	111,94700	168,00	18 807,10	21,00	22 756,99	SPCM	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		d25 - s#4 : 101,77*1,1			111,94700						
112 693650454R		Geotextilie typ: geotextilie; netkaná; materiál: PP; tl (2 kPa) = 1,9 mm; plošná hmotnost = 200 g/m2; Pevnost v tahu podélně = 16,0 kN/m; Pevnost v tahu příčně = 16,0 kN/m	m2	489,77170	17,80	8 717,94	21,00	10 548,71	SPCM	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		d24 : 445,2471,1			489,77170						
113 693661989R		Geotextilie typ: geotextilie; netkaná; materiál: PP; tl (2 kPa) = 2,9 mm; plošná hmotnost = 300 g/m2; Pevnost v tahu podélně = 20,0 kN/m; Pevnost v tahu příčně = 11,5 kN/m	m2	26,53200	45,50	1 207,21	21,00	1 460,72	SPCM	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		d15 : 24,12*1,1			26,53200						
114 693661999R		Geotextilie typ: geotextilie; netkaná; materiál: PP; tl (2 kPa) = 4,0 mm; plošná hmotnost = 500 g/m2; Pevnost v tahu podélně = 33,0 kN/m; Pevnost v tahu příčně = 19,0 kN/m	m2	1 706,46740	76,00	129 691,52	21,00	156 926,74	SPCM	RTS 24/ II	RTS 24/ I
		d19 : 1 065,6111,1			1 172,17100						

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

g21 - s44+5 - 125,89*1,1		138,47900							
139 968762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	t	8,02211	1 775,000	14 239,25	21,00	17 226,49 800-762	RTS 24/ II	RTS 24/ I
50 m vodorovně									
Díl: 764		Konstrukce klempířské		759 071,10		918 476,03			
140 764311201R00	Krytíny z pozinkovaného plechu výroba a montáž hladké střešní krytiny s úpravou krytiny u okapi, prostupu a vývětrku z tabulí velikosti 2 000 x 1000 mm, sklonu do 30°	m2	101,77000	2 500,000	254 425,00	21,00	307 854,25 800-764	RTS 24/ II	RTS 24/ I
t1 - s44 - 101,77		101,77000							
141 764342220R00	Ostatní kusové prvky z pozinkovaného plechu výroba a montáž lemování trub, konzol a držáku s diaľadřím kloboučkem na hladké a drážkové krytině, průměru přes 75 do 100 mm	kus	18,00000	560,000	10 188,00	21,00	12 327,48 800-764	RTS 24/ II	RTS 24/ I
k13 - 18		18,00000							
142 764342230R00	Ostatní kusové prvky z pozinkovaného plechu výroba a montáž lemování trub, konzol a držáku s diaľadřím kloboučkem na hladké a drážkové krytině, průměru přes 100 do 150 mm	kus	7,00000	718,000	5 026,00	21,00	6 081,46 800-764	RTS 24/ II	RTS 24/ I
k17 - 7		7,00000							
143 764251401R00	Žalízy z titanizovaného plechu dodávka a montáž žlabů včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a sláňadř podokapních dřířadřaných, ř 250 mm. Tyč ocelová valcovaná za tepla průřez: plochy, značka: S235JR (1.0038); sířka ramene = 30 mm; t = 5,0 mm	m	3,23800	684,000	2 214,79	21,00	2 679,59 800-764	RTS 24/ II	RTS 24/ I
k11 - 3,238		3,23800							
144 764252401R00	Žalízy z titanizovaného plechu dodávka a montáž žlabů včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a sláňadř podokapních pólřadřaných, ř 250 mm. Tyč ocelová valcovaná za tepla průřez: plochy, značka: S235JR (1.0038); sířka ramene = 30 mm; t = 5,0 mm	m	24,91300	666,000	16 592,06	21,00	20 076,39 800-764	RTS 24/ II	RTS 24/ I
k07 - 24,913		24,91300							
145 764512440R00	Opřechování parapetu z titanizovaného plechu výroba a montáž včetně rohů a spojovacích prostředků ř 250 mm	m	20,75000	908,000	18 841,00	21,00	22 797,61 800-764	RTS 24/ II	RTS 24/ I
včetně zednické výpomoci		20,75000							
k01-k05 - 2,7*2+2,5+2,4*4+2+1,25		20,75000							
146 764530430R00	Opřechování zdi a nadezdřev z titanizovaného plechu výroba a montáž včetně rohů ř 400 mm	m	54,30500	913,000	49 580,47	21,00	59 952,37 800-764	RTS 24/ II	RTS 24/ I
včetně spojovacích prostředků, včetně zednické výpomoci									
k12 - 7,48		7,48000							
k18 - 13,896		13,89600							
k19 - 32,869		32,86900							
147 764530460R00	Opřechování zdi a nadezdřev z titanizovaného plechu výroba a montáž včetně rohů ř 750 mm	m	223,36400	1 428,000	318 963,79	21,00	385 946,19 800-764	RTS 24/ II	RTS 24/ I
včetně spojovacích prostředků									
k06 - 223,364		223,36400							
148 764554402R00	Odřadřní trubky z titanizovaného plechu dodávka a montáž včetně zářřř, maršadř, odřadřok, kolen, odřadřoků, výpustí vody a přechodových kusů kruhových, průměru 100 mm. Tyč ocelová valcovaná za tepla průřez: kruhový, značka: S235JR (1.0038); d = 10 mm	m	8,82000	864,000	7 620,48	21,00	9 220,78 800-764	RTS 24/ II	RTS 24/ I
k08 - 2,78		2,78000							
k20 - 3,02*2		6,04000							
149 764601	Lřřba Pz mezi různými okřadřbami sřřech, D+M, K09, popis viz výpis výrobku	m	39,41700	300,000	11 825,10	21,00	14 308,37	Vřadřstřnř	Indiv
150 764602	Lřřba kařřřková Pz, D+M, K10, popis viz výpis výrobku	m	178,73500	300,000	53 620,50	21,00	64 880,81	Vřadřstřnř	Indiv
151 764342250R00	Ostatní kusové prvky z pozinkovaného plechu výroba a montáž lemování trub, konzol a držáku, s diaľadřím kloboučkem na hladké a drážkové krytině, průměru přes 200 do 300 mm	kus	2,00000	856,000	1 712,00	21,00	2 071,52	Vřadřstřnř	Indiv
k15 - 1		1,00000							
k16 - 1		1,00000							
152 968764101R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 6 m	t	3,67111	2 305,000	8 461,91	21,00	10 238,91 800-764	RTS 24/ II	RTS 24/ I
50 m vodorovně									
Díl: 766		Konstrukce truhlřřřské		1 374 920,00		1 663 663,20			
153 76601	Dřevěné dveřře 1400/2230 vřř zřřadřbně, kovřřnř, EW 30/DP3-C, D+M, D05, popis viz výpis výrobku	ks	1,00000	48 890,000	48 890,00	21,00	59 156,90	Vřadřstřnř	Indiv
154 76602	Dřevěné dveřře 1400/2230 vřř zřřadřbně, kovřřnř, EW 30/DP3-C, D+M, D06, popis viz výpis výrobku	ks	1,00000	48 890,000	48 890,00	21,00	59 156,90	Vřadřstřnř	Indiv
155 76603	Dřevěné dveřře 1700/2100 vřř zřřadřbně, kovřřnř, D+M, D07, popis viz výpis výrobku	ks	1,00000	26 560,000	26 560,00	21,00	32 137,80	Vřadřstřnř	Indiv
156 76604	Dřevěné dveřře 800/2100 vřř zřřadřbně, kovřřnř, D+M, D08, popis viz výpis výrobku	ks	1,00000	17 980,000	17 980,00	21,00	21 755,80	Vřadřstřnř	Indiv
157 76605	Dřevěné dveřře 800/2100 vřř zřřadřbně, kovřřnř, D+M, D09, popis viz výpis výrobku	ks	1,00000	17 980,000	17 980,00	21,00	21 755,80	Vřadřstřnř	Indiv
158 76606	Dřevěné dveřře 800/2100 vřř zřřadřbně, kovřřnř, D+M, D11, popis viz výpis výrobku	ks	1,00000	17 980,000	17 980,00	21,00	21 755,80	Vřadřstřnř	Indiv
159 76607	Dřevěné dveřře 800/2100 vřř zřřadřbně, kovřřnř, D+M, D12, popis viz výpis výrobku	ks	1,00000	17 980,000	17 980,00	21,00	21 755,80	Vřadřstřnř	Indiv
160 76608	Dřevěné dveřře 800/2100 vřř zřřadřbně, kovřřnř, D+M, D13, popis viz výpis výrobku	ks	1,00000	17 980,000	17 980,00	21,00	21 755,80	Vřadřstřnř	Indiv
161 76609	Dřevěné dveřře 800/2100 vřř zřřadřbně, kovřřnř, D+M, D14, popis viz výpis výrobku	ks	1,00000	17 980,000	17 980,00	21,00	21 755,80	Vřadřstřnř	Indiv
162 76610	Dřevěné dveřře 800/2100 vřř zřřadřbně, kovřřnř, D+M, D15, popis viz výpis výrobku	ks	1,00000	17 980,000	17 980,00	21,00	21 755,80	Vřadřstřnř	Indiv
163 76611	Dřevěné dveřře 800/2100 vřř zřřadřbně, kovřřnř, D+M, D16, popis viz výpis výrobku	ks	1,00000	17 980,000	17 980,00	21,00	21 755,80	Vřadřstřnř	Indiv
164 76612	Dřevěné dveřře 800/2100 vřř zřřadřbně, kovřřnř, D+M, D17, popis viz výpis výrobku	ks	1,00000	17 980,000	17 980,00	21,00	21 755,80	Vřadřstřnř	Indiv
165 76613	Dřevěné dveřře 800/2100 vřř zřřadřbně, kovřřnř, D+M, D18, popis viz výpis výrobku	ks	1,00000	17 980,000	17 980,00	21,00	21 755,80	Vřadřstřnř	Indiv
166 76614	Dřevěné dveřře 800/2100 vřř zřřadřbně, kovřřnř, D+M, D19, popis viz výpis výrobku	ks	1,00000	17 980,000	17 980,00	21,00	21 755,80	Vřadřstřnř	Indiv
167 76615	Dřevěné dveřře 800/2100 vřř zřřadřbně, kovřřnř, D+M, D20, popis viz výpis výrobku	ks	1,00000	17 980,000	17 980,00	21,00	21 755,80	Vřadřstřnř	Indiv
168 76616	Dřevěné dveřře 800/2100 vřř zřřadřbně, kovřřnř, D+M, D21, popis viz výpis výrobku	ks	1,00000	17 980,000	17 980,00	21,00	21 755,80	Vřadřstřnř	Indiv
169 76617	Dřevěné dveřře 900/2100 vřř zřřadřbně, kovřřnř, D+M, D22, popis viz výpis výrobku	ks	1,00000	17 980,000	17 980,00	21,00	21 755,80	Vřadřstřnř	Indiv
170 76618	Dřevěné dveřře 900/2100 vřř zřřadřbně, kovřřnř, D+M, D23, popis viz výpis výrobku	ks	1,00000	19 980,000	19 980,00	21,00	24 175,80	Vřadřstřnř	Indiv
171 76619	Dřevěné dveřře 1100/2100 vřř zřřadřbně, kovřřnř, D+M, D24, popis viz výpis výrobku	ks	1,00000	17 980,000	17 980,00	21,00	21 755,80	Vřadřstřnř	Indiv
172 76620	Dřevěné dveřře 800/2100 vřř zřřadřbně, kovřřnř, D+M, D27, popis viz výpis výrobku	ks	1,00000	17 980,000	17 980,00	21,00	21 755,80	Vřadřstřnř	Indiv
173 76621	Dřevěné dveřře 1600/2100 vřř zřřadřbně, kovřřnř, D+M, D31, popis viz výpis výrobku	ks	1,00000	17 980,000	17 980,00	21,00	21 755,80	Vřadřstřnř	Indiv

174/76622	Dřevěné dveře 800x2100 vč.zárubně, kování, D+M, D32, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	17 980,00	17 980,00	21,00	21 755,80	Vlastní	Indiv
175/76623	Dřevěné dveře 800x2100 vč.zárubně, kování, D+M, D33, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	17 980,00	17 980,00	21,00	21 755,80	Vlastní	Indiv
176/76634	Dřevěné dveře 800x2100 vč.zárubně, kování, D+M, D34, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	17 980,00	17 980,00	21,00	21 755,80	Vlastní	Indiv
177/76625	Dřevěné dveře 800x2100 vč.zárubně, kování, D+M, D35, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	17 980,00	17 980,00	21,00	21 755,80	Vlastní	Indiv
178/76626	Dřevěné dveře 800x2100 vč.zárubně, kování, D+M, D36, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	17 980,00	17 980,00	21,00	21 755,80	Vlastní	Indiv
179/76631	WC kabinka ze sanitárních příček v 2m, D+M, T01, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	23 709,70	23 709,70	21,00	26 688,74	Vlastní	Indiv
180/76632	WC kabinka ze sanitárních příček v 2m, D+M, T02, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	23 709,50	23 709,50	21,00	26 688,50	Vlastní	Indiv
181/76633	WC kabinka ze sanitárních příček v 2m, D+M, T03, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	12 645,20	12 645,20	21,00	15 300,69	Vlastní	Indiv
182/76634	WC kabinka ze sanitárních příček v 2m, D+M, T04, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	12 645,20	12 645,20	21,00	15 300,69	Vlastní	Indiv
183/76635	Oddělovací stěna mezi pisáry v 800mm, hl 400mm, D+M, T05, popis viz výpis výrobků	ks	4,00000	6 322,60	25 290,40	21,00	30 601,38	Vlastní	Indiv
184/76637	Zábradlí podesty dřevěné v 1000, dl 2156, D+M, T07, popis viz výpis výrobků	ks	2,00000	23 840,00	47 680,00	21,00	57 692,80	Vlastní	Indiv
185/76638	Zábradlí schodiště dřevěné v 1000, dl 4734, D+M, T08, popis viz výpis výrobků	ks	2,00000	60 160,00	120 320,00	21,00	145 587,20	Vlastní	Indiv
186/76639	Schody dřevěné smrkové s dolním lomením dl 4,932mm (1šestupňů), D+M, T09, popis viz výpis výrobků	ks	2,00000	116 160,00	232 320,00	21,00	281 107,20	Vlastní	Indiv
187/76640	Kryt radiátoru 1700x1500x260mm, D+M, T10, popis viz výpis výrobků	ks	9,00000	18 280,00	173 520,00	21,00	208 959,20	Vlastní	Indiv
188/76651	Kuchyňská linka, D+M, L01, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	57 680,00	57 680,00	21,00	69 792,80	Vlastní	Indiv
189/76652	Kuchyňská linka, D+M, L02, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	57 680,00	57 680,00	21,00	69 792,80	Vlastní	Indiv
190/76653	Kuchyňská linka, D+M, L03, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	47 840,00	47 840,00	21,00	57 886,40	Vlastní	Indiv
Díl: 767 Konstrukce zámečnické				3 183 456,64			3 851 984,95		
191/76701	Madlo-rampa žárový pozink+lakování dl 6,738m, D+M, Z01, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00	21,00	6 050,00	Vlastní	Indiv
192/76702	Zábradlí-rampa žárový pozink+lakování dl 6,355m, D+M, Z02, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	35 000,00	35 000,00	21,00	42 350,00	Vlastní	Indiv
193/76703	Zábradlí-schodiště žárový pozink+lakování dl 0,983m, D+M, Z03, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00	21,00	2 420,00	Vlastní	Indiv
194/76704	Madlo-schodiště žárový pozink+lakování dl 0,964m, D+M, Z04, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00	21,00	1 210,00	Vlastní	Indiv
195/76705	Zábradlí-prašlidesek žárový pozink+lakování dl 11,617m, D+M, Z05, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	16 000,00	16 000,00	21,00	19 360,00	Vlastní	Indiv
196/76706	Zábradlí-bobtní vchod žárový pozink+lakování dl 11,532m, D+M, Z15, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00	21,00	6 050,00	Vlastní	Indiv
197/76731	Al proslínaná stěna s dveřmi8800x2070mm, kování, samoravírač, koordinátor, D+M, D30, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	156 872,00	156 872,00	21,00	189 815,12	Vlastní	Indiv
198/76771	Elektrická roleta - okenní 2400x1750, D+M, A01, popis viz výpis výrobků	ks	3,00000	12 000,00	36 000,00	21,00	43 560,00	Vlastní	Indiv
199/76772	Odpadkový koš - dámské toalety, D+M, A02, popis viz výpis výrobků	ks	4,00000	800,00	3 200,00	21,00	3 872,00	Vlastní	Indiv
200/76773	Odpadkový koš, D+M, A03, popis viz výpis výrobků	ks	6,00000	800,00	4 800,00	21,00	5 808,00	Vlastní	Indiv
201/76774	Střední světlík 1000x1000x330, D+M, A04, popis viz výpis výrobků	ks	12,00000	39 716,67	476 600,04	21,00	576 686,06	Vlastní	Indiv
202/76775	Výstupový žebřík s ochranným košem a poklopem v 4m, D+M, A05, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	30 000,00	30 000,00	21,00	36 300,00	Vlastní	Indiv
203/76776	Výstupový žebřík s ochranným košem a poklopem v 6,3m, D+M, A05, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	50 000,00	50 000,00	21,00	60 500,00	Vlastní	Indiv
204/76777	Posuvné hlediště, D+M, A07, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	2 222 815,00	2 222 815,00	21,00	2 689 608,15	Vlastní	Indiv
205/76778	Vnitřní čisticí zóna = rohově 1300x2400mm, D+M, A08 (sd m01), popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00	21,00	18 150,00	Vlastní	Indiv
206/76779	Venkovní čisticí zóna = rohově 1300x2400mm, D+M, A09 (sd m01), popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	20 000,00	20 000,00	21,00	24 200,00	Vlastní	Indiv
207/76780	Soubor informačních tabulek uvnitř objektu, D+M, A10, popis viz výpis výrobků	ks	22,00000	250,00	5 500,00	21,00	6 655,00	Vlastní	Indiv
208/76781	Zrcadlo nad umyvadlo do ubíten, D+M, A11, popis viz výpis výrobků	ks	2,00000	1 500,00	3 000,00	21,00	3 630,00	Vlastní	Indiv
209/76782	Zrcadlo sklopné na WC invalidé, D+M, A12, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00	21,00	2 420,00	Vlastní	Indiv
210/76783	Zrcadlo na WC, D+M, A13, popis viz výpis výrobků	ks	4,00000	1 500,00	6 000,00	21,00	7 260,00	Vlastní	Indiv
211/76784	Dávkovač tekutého mýdla, D+M, A14, popis viz výpis výrobků	ks	8,00000	1 200,00	9 600,00	21,00	11 616,00	Vlastní	Indiv
212/76785	Zásovník na toaletní papír, D+M, A15, popis viz výpis výrobků	ks	7,00000	1 000,00	7 000,00	21,00	8 470,00	Vlastní	Indiv
213/76786	Zásovník papírové ručníky, D+M, A16, popis viz výpis výrobků	ks	8,00000	1 300,00	10 400,00	21,00	12 584,00	Vlastní	Indiv
214/76787	Vřikozvuková revizní dvířka určená pro montáž do SDK 400x400, D+M, A17, popis viz výpis výrobků	ks	8,00000	1 227,79	9 821,60	21,00	11 894,14	Vlastní	Indiv
215/76788	Skříňka na hasicí přístroj pro montáž na stěnu 750x300x220, D+M, A18, popis viz výpis výrobků	ks	6,00000	2 000,00	12 000,00	21,00	14 520,00	Vlastní	Indiv
216/76789	Haček na oděv - dvofaček, D+M, A19, popis viz výpis výrobků	ks	43,00000	150,00	6 450,00	21,00	7 804,50	Vlastní	Indiv
217/76790	Větrací mřížka tepelní 150x1000, D+M, A20, popis viz výpis výrobků	ks	18,00000	1 800,00	32 400,00	21,00	39 204,00	Vlastní	Indiv
Díl: 769 Otvorové prvky z plastu				695 502,00			841 557,42		
218/76901	Plast okno 2000x1750mm, vnitřní parapet, D+M, O01, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	26 714,30	26 714,30	21,00	32 324,30	Vlastní	Indiv
219/76902	Plast okno 2700x1750mm, vnitřní parapet, D+M, O02, popis viz výpis výrobků	ks	2,00000	37 375,60	74 751,20	21,00	90 448,05	Vlastní	Indiv
220/76903	Plast okno 850x2450mm, vnitřní parapet, D+M, O03, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	13 930,60	13 930,60	21,00	16 856,03	Vlastní	Indiv
221/76904	Plast okno 2400x1750mm, vnitřní parapet, D+M, O04, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	31 535,60	31 535,60	21,00	38 158,08	Vlastní	Indiv
222/76905	Plast okno 2400x1750mm, vnitřní parapet, D+M, O05, popis viz výpis výrobků	ks	3,00000	31 288,90	93 866,70	21,00	113 578,71	Vlastní	Indiv
223/76906	Plast okno 2000x500mm, vnitřní parapet, D+M, O06, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	16 714,40	16 714,40	21,00	20 224,42	Vlastní	Indiv

224 76907	Plast okno 1250x750mm, vnitřní parapet, D+M, O07, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	7 706,46	7 706,40	21,00	9 324,74	Vlastní	Indiv
225 76908	Plast okno 2000x500mm, vnitřní parapet, D+M, O08, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	7 008,90	7 008,90	21,00	8 480,77	Vlastní	Indiv
226 76911	Plast dveře 1400x2100mm, D+M, D01, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	44 790,90	44 790,90	21,00	54 196,98	Vlastní	Indiv
227 76912	Plast dveře 1100x2100mm, D+M, D04, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	38 693,60	38 693,60	21,00	46 818,26	Vlastní	Indiv
228 76913	Plast dveře 1100x2100mm, D+M, D10, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	32 753,40	32 753,40	21,00	39 631,61	Vlastní	Indiv
229 76914	Plast dveře 900x2100mm, D+M, D25, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	30 846,40	30 846,40	21,00	37 324,14	Vlastní	Indiv
230 76915	Plast dveře 1000x2100mm, D+M, D26, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	33 832,70	33 832,70	21,00	40 937,57	Vlastní	Indiv
231 76916	Plast dveře 1600x2250mm, D+M, D28, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	53 355,20	53 355,20	21,00	64 558,79	Vlastní	Indiv
232 76917	Plast dveře 900x2250mm, D+M, D29, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	33 340,20	33 340,20	21,00	40 341,64	Vlastní	Indiv
233 76918	Plast dveře 900x2350mm, D+M, D37, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	34 192,90	34 192,90	21,00	41 372,92	Vlastní	Indiv
234 76919	Plast dveře 1100x2350mm, D+M, D38, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	32 115,40	32 115,40	21,00	38 858,63	Vlastní	Indiv
235 76920	Plast dveře 1000x2100mm, D+M, D10, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	43 949,10	43 949,10	21,00	53 178,41	Vlastní	Indiv
236 76921	Plast dveře 1100x2100mm, D+M, D40, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	45 404,50	45 404,50	21,00	54 935,45	Vlastní	Indiv
Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady				111 706,56			135 164,94		
237 771101210R00	Připrava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby	m2	64,16000	57,50	3 689,20	21,00	4 463,93 800-771	RTS 24/ II	RTS 24/ I
238 771130111R00	Obklad soklíků do tmele rovných, výšky do 100 mm (4,31*2+3,25+3,43)*2	m	26,10000	150,50	3 928,05	21,00	4 752,94 800-771	RTS 24/ II	RTS 24/ I
239 771479001R00	Rezární dlaždic pro soklíky	m	26,10000	117,00	3 053,70	21,00	3 694,98 800-771	RTS 24/ II	RTS 24/ I
240 771575109R00	Montáž podlah z dlaždic keramických 300 x 300 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele 12*123 - sp2 - 8,54+8,06+3,54+8,86+3,34+6,18+3,39+4,62+3+8,01	m2	64,16000	800,00	51 328,00	21,00	62 106,88 800-771	RTS 24/ II	RTS 24/ I
241 77191	Dodávka dlažby	m2	85,00000	900,00	42 500,00	21,00	51 425,00	Vlastní	Indiv
242 998771201R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	1 001,05700	7,20	7 207,61	21,00	8 721,21 800-771	RTS 24/ II	RTS 24/ I
Díl: 775 Podlahy výškové a parketové				613 612,80			742 471,49		
243 77501	Dodávka - vinyl vč. lšt	m2	849,02400	450,00	382 060,80	21,00	462 293,57	Vlastní	Indiv
	771.84*1,1		849,02400						
244 775540040RAE	Podlahy lamelové - vinylové záložové kategorie 23/33 včetně podkladu z pěnové fólie E 3 mm a soklíků J32+P24 - sp1 - 53,51+75,70+18,54+160,01+8,43+9,22+15,34+61,62+77,84+22,59+27,41+11,21+48,69+37,84+12,3+11,15+37,9+26,77+28,45+13,14 sp5 - 15,02	m2	771,84000	300,00	231 552,00	21,00	280 177,82 AP-PSV	RTS 17/ I	Indiv
Díl: 781 Obklady keramické				282 371,04			341 668,96		
245 781101210R00	Připrava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady N02 - 184,541	m2	184,54100	57,50	10 611,11	21,00	12 838,44 800-771	RTS 24/ II	RTS 24/ I
246 781475116R00	Montáž obkladu vnitřních z dlaždic keramických kladených do tmele 300 x 300 mm, , kladených do flexibilního tmele 123 - (4,025+2,325)*2*2,1-1,6 (2,16+1,78)*2*2,1-1,6 (3,46+1,409)*2*2,1-1,6 (2,16+1,655)*2*2,1-1,6 (3,46+1,88)*2*2,1-1,6 (2,16+1,709)*2*2,1-1,6 (3,46+1,89)*2*2,1-1,6 (2,16+1,635)*2*2,1-1,6 (3,46+1,335)*2*2,1-1,6 2,4*0,6+1,5*1,5+1,8*0,6*(1+0,8)*1,5 (2,25+1,34)*2*2,1-1,6 (1,3+0,86)*2*0,6	m2	184,54100	797,00	147 079,18	21,00	177 965,81 800-771	RTS 24/ II	RTS 24/ I
247 78101	Dodávka obkladu 184,541*1,1 0,0049	m2	203,00000	500,00	101 500,00	21,00	122 815,00	Vlastní	Indiv
248 78102	Koulová štíta Al d1 2,8m, D+M	ks	44,00000	250,00	11 000,00	21,00	13 310,00	Vlastní	Indiv
249 78103	Rohová štíta ukončovací nerez d1 2,7m, D+M	ks	4,00000	400,00	1 600,00	21,00	1 936,00	Vlastní	Indiv
250 998781201R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 6 m	%	2 612,52900	4,05	10 580,75	21,00	12 802,71 800-771	RTS 24/ II	RTS 24/ I
Díl: 784 Malby				138 585,95			167 689,00		
251 784181101R00	Připrava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednorázobná N03 - 2309,76585	m2	2 309,76585	15,00	34 446,49	21,00	41 922,25 800-784	RTS 24/ II	RTS 24/ I
252 784195212R00	Malby z malých směsí odtěruvotomných, , beton 82 %, dvjnásobné. Hmoty nátěrové typ: malířské, funkce: dekorativní, barva bílá, lesk: matný (CS) N09 - 542,36+1624,9174+9,9697+31,5775+18,203 15,02+89,37825+2*57,2+52,481 -184,541	m2	2 309,76585	45,00	103 939,46	21,00	125 766,75 800-784	RTS 24/ II	RTS 24/ I
Díl: D96 Přesuny suti a vyburaných hmot				1 131 628,42			1 369 276,39		
253 979081111R00	Odvoz suti a vyburaných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku	t	1 286,67245	207,00	269 341,20	21,00	322 272,85 801-3	RTS 24/ II	RTS 24/ I
254 979081121R00	Odvoz suti a vyburaných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	11 580,05205	6,50	75 270,34	21,00	91 077,11 801-3	RTS 24/ II	RTS 24/ I
255 979082111R00	Vnitrostavěbní doprava suti a vyburaných hmot do 10 m	t	1 286,67245	164,00	211 014,28	21,00	255 327,28 801-3	RTS 24/ II	RTS 24/ I
256 979999997R00	Poplatek za recyklaci směsí suti betonu, cihel, tašek a keramiky, kusovosti do 1600 cm2, skupina 17 01 07 z Katalogu odpadů 17 107	t	1 286,67245	450,00	579 002,80	21,00	700 593,15 801-3	RTS 24/ II	RTS 24/ I
CELKEM							27 777 080,31		

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ZUŠ Blansko

Objekt:

D.101.04 - Zdravotně technické instalace

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ
----	-----	-----	-------	----

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

1	K	974032143	Vysekání rýh ve stěnách nebo příčkách z dutých cihel nebo tvárnic hl do 70 mm š do 100 mm	m
2	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2

D 997 Přesun sutě

3	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t
4	K	997013154	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 12 do 15 m s omezením mechanizace	t
5	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t
6	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t
7	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t
8	K	99710-0	Poplatek za skládku suti - směs betonu, cihel, dřeva	t

D PSV Práce a dodávky PSV

D 713 Izolace tepelné

9	K	713491151	Montáž tepelné izolace ukončení líce Al ukončovací páskou s přelepením	m2
10	M	63154001	<i>páska samolepící hliníková š 50mm dl 50m</i>	<i>m</i>

D 721 Zdravotechnika - kanalizace

11	K	871315221-1	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 125	m
12	K	721174025-1	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 50	m
13	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 110	m
14	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m

15	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP připojovací DN 110	m
16	K	721-1	Koleno 50-45° polypropylen HT, D+M	kus
17	K	721-2	Koleno 110-45° polypropylen HT, D+M	kus
18	K	721-3	Jednoduchá odbočka 50/50-45° polypropylen HT, D+M	kus
19	K	721-4	Oblouk 125-45° PVC-KG, D+M	kus
20	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus
21	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 110	kus
22	K	721273151	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 50	kus
23	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus
24	K	721233113	Střešní vtok polypropylen PP pro ploché střechy svislý odtok DN 125	kus
25	K	721212125	Odtokový sprchový žlab délky 900 mm s krycím roštem a zápachovou uzávěrkou	kus
26	K	721211422	Vpusť podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138	kus
27	K	721229111	Montáž zápachové uzávěrky pro pračku a myčku do DN 50 ostatní typ	kus
28	M	55162001	<i>uzávěrka zápachová umyvadlová s celokovovým kulatým designem DN 32</i>	<i>kus</i>
29	K	72127-1	Podomítkový plastový sifon pro odvod kondenzátu DN 32, D+M	kus
30	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 160	m
31	K	998721103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v přes 12 do 24 m	t

D		722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod	
32	K	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 20x3,4 mm	m
33	K	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 25x4,2 mm	m
34	K	722174024	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 32x5,4 mm	m
35	K	722174025	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 40x6,7 mm	m
36	K	722140115	Potrubí vodovodní ocelové z ušlechtilé oceli spojované lisováním D 35x 1,5 mm	m
37	K	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl přes 9 do 13 mm DN do 22 mm	m
38	K	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl přes 9 do 13 mm DN přes 22 do 45 mm	m
39	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku DN do 25	kus
40	K	722231286	Regulátor výstupního tlaku membránový G 2" PN 16 do 70°C se dvěma závit	kus
41	K	722232048	Kohout kulový přímý G 2" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus
42	K	722232064	Kohout kulový přímý G 5/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus
43	K	722232065	Kohout kulový přímý G 6/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus
44	K	722232127	Kohout kulový přímý G 2" PN 42 do 185°C plnoprůtokový vnitřní závit	kus
45	K	722250143	Hydrantový systém s tvarově stálou hadicí D 25 x 30 m prosklený	soubor

46	K	722262151	Vodoměr přírubový šroubový do 40°C DN 50 horizontální	kus
47	K	722270105	Sestava vodoměrová závitová G 2"	soubor
48	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 40	m
49	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN do 40	m
50	K	998722103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v přes 12 do 24 m	t

D		725	Zdravotechnika - zařizovací předměty	
51	K	725119125	Montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus
52	M	64236051	<i>klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování pro handicapované</i>	<i>kus</i>
53	M	64236021	<i>klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování 490x360x350mm</i>	<i>kus</i>
54	K	725119131	Montáž klozetových sedátek standardních	kus
55	M	55167394	<i>sedátko klozetové duroplastové bílé antibakteriální</i>	<i>kus</i>
56	M	5511673-1	<i>sedátko klozetové duroplastové bílé antibakteriální pro handicapované</i>	<i>kus</i>
57	K	725121529	Pisoárový záchodek automatický s teplotním spínačem	soubor
58	K	725211602	Umyvadlo keramické bílé šířky 550 mm bez krytu na sifon připevněné na stěnu šrouby	soubor
59	K	725211604	Umyvadlo keramické bílé šířky 650 mm bez krytu na sifon připevněné na stěnu šrouby	soubor
60	K	725331211	Výlevka bez výtokových armatur nerezová připevněná na zeď konzolou 450x550x300 mm	soubor
61	K	725311121	Dřez jednoduchý nerezový se zápachovou uzávěrkou s odkapávací plochou 560x480 mm a miskou	soubor
62	K	725244203	Zástěna sprchová skleněná tl. 6 mm pevná bezdveřová na vaničku šířky 900 mm	soubor
63	K	725821312	Baterie dřezová nástěnná páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor
64	K	725822613	Baterie umyvadlová stojánková páková s výpustí	soubor
65	K	7258-1	Termostatická sprchová baterie s roztečí 150 mm + sprchová souprava (hlavová sprcha, ruční sprcha), provedení chrom	kus
66	K	725532339	Elektrický ohřívač zásobníkový akumulační stacionární 1 MPa 300 l / 3-6 kW	soubor
67	K	725291641	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové madlo sprchové 750 x 450 mm	soubor
68	K	725291721	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo krakorcové sklopné dl 550 mm	soubor
69	K	725291711	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo krakorcové dl 550 mm	soubor
70	K	725291701	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo rovné dl 300 mm	soubor
71	K	725291703	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo rovné dl 500 mm	soubor
72	M	55147080	<i>sedáčka do sprchy antikorozní rozměr sedáku 340x430mm</i>	<i>kus</i>
73	K	725813111	Ventil rohový bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2"	soubor
74	K	998725103	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v přes 12 do 24 m	t

D		726	Zdravotechnika - předstěnové instalace	
---	--	-----	--	--

75	K	726131041	Instalační předstěna pro klozet závěsný v 1120 mm s ovládáním zepředu do lehkých stěn s kovovou kcí	soubor
76	K	726131043	Instalační předstěna pro klozet závěsný v 1120 mm s ovládáním zepředu pro postižené do stěn s kov kčí	soubor
77	K	72613-1	Tlačítko pro ovládání WC zepředu plast dvě množství vody, chrom D+M	kus
78	K	72613-2	Tlačítko pro ovládání WC, oddálené pro tělesně postižené, dvě množství vody, chrom D+M	kus
79	K	998726111	Přesun hmot tonážní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 6 m	t

Datum: 30.08.2024

Projektant:

Zpracovatel:

Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----------	--------------	-------------------	-----------------

657 180,00

11 261,00

3 381,00

30,000	55,00	1 650,00	CS ÚRS 2023 01
3,000	577,00	1 731,00	CS ÚRS 2022 01

7 880,00

4,000	74,00	296,00	CS ÚRS 2022 01
4,000	284,00	1 136,00	CS ÚRS 2023 01
16,000	100,00	1 600,00	CS ÚRS 2023 01
4,000	207,00	828,00	CS ÚRS 2022 01
120,000	8,50	1 020,00	CS ÚRS 2022 01
4,000	750,00	3 000,00	zákl

645 919,00

13 300,00

38,000	250,00	9 500,00	CS ÚRS 2023 01
760,000	5,00	3 800,00	CS ÚRS 2023 01

215 974,00

130,000	525,00	68 250,00	zákl
43,000	401,00	17 243,00	CS ÚRS 2023 01
26,000	599,00	15 574,00	CS ÚRS 2023 01
18,000	401,00	7 218,00	CS ÚRS 2023 01

6,000	599,00	3 594,00	CS ÚRS 2023 01
48,000	59,00	2 832,00	zákl
28,000	75,00	2 100,00	zákl
6,000	60,00	360,00	zákl
32,000	100,00	3 200,00	zákl
17,000	85,00	1 445,00	CS ÚRS 2022 01
8,000	105,00	840,00	CS ÚRS 2022 01
9,000	625,00	5 625,00	CS ÚRS 2023 01
6,000	699,00	4 194,00	CS ÚRS 2023 01
18,000	3 000,00	54 000,00	CS ÚRS 2023 01
1,000	6 250,00	6 250,00	CS ÚRS 2023 01
2,000	1 585,00	3 170,00	CS ÚRS 2023 01
7,000	45,00	315,00	CS ÚRS 2023 01
7,000	402,00	2 814,00	CS ÚRS 2023 01
3,000	685,00	2 055,00	zákl
573,000	15,00	8 595,00	CS ÚRS 2023 01
0,210	30 000,00	6 300,00	CS ÚRS 2023 01

202 846,00

200,000	315,00	63 000,00	CS ÚRS 2023 01
38,000	402,00	15 276,00	CS ÚRS 2023 01
20,000	506,00	10 120,00	CS ÚRS 2023 01
48,000	599,00	28 752,00	CS ÚRS 2023 01
28,000	499,00	13 972,00	CS ÚRS 2023 01
200,000	32,00	6 400,00	CS ÚRS 2023 01
106,000	45,00	4 770,00	CS ÚRS 2023 01
37,000	95,00	3 515,00	CS ÚRS 2023 01
1,000	6 520,00	6 520,00	CS ÚRS 2023 01
2,000	1 055,00	2 110,00	CS ÚRS 2023 01
2,000	685,00	1 370,00	CS ÚRS 2023 01
2,000	855,00	1 710,00	CS ÚRS 2023 01
1,000	1 055,00	1 055,00	CS ÚRS 2023 01
1,000	12 500,00	12 500,00	CS ÚRS 2023 01

1,000	6 850,00	6 850,00	CS ÚRS 2023 01
1,000	3 500,00	3 500,00	CS ÚRS 2023 01
334,000	21,00	7 014,00	CS ÚRS 2023 01
334,000	18,00	6 012,00	CS ÚRS 2023 01
0,560	15 000,00	8 400,00	CS ÚRS 2023 01

158 615,00

7,000	400,00	2 800,00	CS ÚRS 2023 01
1,000	3 255,00	3 255,00	CS ÚRS 2023 01
6,000	2 101,00	12 606,00	CS ÚRS 2023 01
7,000	55,00	385,00	CS ÚRS 2023 01
6,000	855,00	5 130,00	CS ÚRS 2023 01
1,000	1 255,00	1 255,00	zákl
6,000	8 500,00	51 000,00	CS ÚRS 2023 01
1,000	895,00	895,00	CS ÚRS 2023 01
6,000	1 255,00	7 530,00	CS ÚRS 2023 01
1,000	5 210,00	5 210,00	CS ÚRS 2023 01
3,000	1 521,00	4 563,00	CS ÚRS 2023 01
1,000	4 521,00	4 521,00	CS ÚRS 2023 01
4,000	1 255,00	5 020,00	CS ÚRS 2023 01
7,000	1 210,00	8 470,00	CS ÚRS 2023 01
1,000	7 255,00	7 255,00	zákl
1,000	18 950,00	18 950,00	CS ÚRS 2023 01
1,000	1 255,00	1 255,00	CS ÚRS 2023 01
1,000	2 585,00	2 585,00	CS ÚRS 2023 01
1,000	2 585,00	2 585,00	CS ÚRS 2023 01
1,000	1 101,00	1 101,00	CS ÚRS 2023 01
1,000	989,00	989,00	CS ÚRS 2023 01
1,000	3 255,00	3 255,00	CS ÚRS 2023 01
28,000	125,00	3 500,00	CS ÚRS 2023 01
1,800	2 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2023 01

55 184,00

6,000	4 899,00	29 394,00	CS ÚRS 2023 01
1,000	11 255,00	11 255,00	CS ÚRS 2023 01
6,000	1 895,00	11 370,00	zákl
1,000	1 985,00	1 985,00	zákl
0,118	10 000,00	1 180,00	CS ÚRS 2023 01

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ZUŠ Blansko

Objekt:

D.101.05 - Ústřední vytápění

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ
----	-----	-----	-------	----

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

1	K	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus
---	---	-----------	--	-----

D 997 Přesun sutě

2	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t
3	K	997013154	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 12 do 15 m s omezením mechanizace	t
4	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t
5	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t
6	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t
7	K	99710-0	Poplatek za skládku suti - směs betonu, cihel, dřeva	t

D 713 Izolace tepelné

8	K	998713104	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v přes 24 do 36 m	t
---	---	-----------	---	---

D 724 Zdravotechnika - strojní vybavení

9	K	724231128	Příslušenství domovních vodáren měřicí tlakoměr deformační	soubor
---	---	-----------	--	--------

D 731 Ústřední vytápění - kotelny

10	K	7312-03	Větrací mřížka kruhová s přírubou a sítčkou proti hmyzu na fasádu, D=80mm, materiál plast, D+M	kus
11	K	7312-02	Kouřovod pro plynový kondenzační kotel D=80 mm, 2x koleno 90°, přímá trouba délky 4m, D+M	kpl
12	K	731244134	Kotel ocelový závěsný na plyn kondenzační o výkonu 3,4-37,0 kW pro vytápění s možností připojení zásobníku TV	soubor

D 732		Ústřední vytápění - strojovny		
13	K	732-01	Akumulační nádoba 300, sanitární pro TV - 285 l, D+M	ks
14	K	732-02	Absorpční plynové tepelné čerpadlo vzduch/voda do 40 kW, D+M	ks
15	K	732-03	Průtoková armatura pro expanzní nádobu, D+M	ks
16	K	732-04	Hydraulické oběhové čerpadlo (primární okruh), D+M	ks
17	K	732-05	Hydraulické oběhové čerpadlo (sekundární okruh), D+M	ks
18	K	732331107	Nádoba tlaková expanzní pro solární, topnou a chladicí soustavu s membránou závitové připojení PN 1,0 o objemu 80 l	soubor

D 733		Ústřední vytápění - rozvodné potrubí		
19	K	723170114	Potrubí plynové plastové Pe 100, PN 0,4 MPa, D 32 x 3,0 mm spojované elektrotvarovkami	m
20	K	733223301	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 15x1 mm	m
21	K	733223302	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 18x1 mm	m
22	K	733223303	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 22x1 mm	m
23	K	733223304	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 28x1,5 mm	m
24	K	733223305	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 35x1,5 mm	m
25	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné D do 35x1,5	m
26	K	733811241	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl přes 13 do 20 mm DN do 22 mm	m
27	K	733811242	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl přes 13 do 20 mm DN přes 32 do 45 mm	m
28	M	MLT.I000147	páska samolepící na Mirelon po 20m	kus
29	M	MLT.I000150	spona na Mirelon	kus
30	K	998733103	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v přes 12 do 24 m	t

D 734		Ústřední vytápění - armatury		
31	K	734221682	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C otopných těles VK	kus
32	K	734261417	Šroubení regulační radiátorové rohové G 1/2 s vypouštěním	kus
33	K	734261233	Šroubení topenářské přímé G 1/2 PN 16 do 120°C	kus
34	K	734251212	Ventil závitový pojistný rohový G 3/4 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus
35	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus
36	K	734295012	Směšovací ventil otopných a chladicích systémů závitový třicestný G 1" s ručním ovládáním	kus
37	K	734411128	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 100 mm délky 150 mm	kus
38	K	998734103	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v přes 12 do 24 m	t

D 735		Ústřední vytápění - otopná tělesa		
--------------	--	--	--	--

39	K	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládáním	kus
40	K	735152532	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 400/500 mm výkon 608 W	kus
41	K	735152572	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/500 mm výkon 840 W	kus
42	K	735152574	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/700 mm výkon 1175 W	kus
43	K	735152577	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1000 mm výkon 1679 W	kus
44	K	735152598	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/1100 mm výkon 2544 W	kus
45	K	735-1	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 700/1000 mm výkon 1897 W	kus
46	K	735-2	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 400/500 mm výkon 469 W	kus
47	K	735-3	Otopné těleso panelové VK třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 700/1200 mm výkon 3268 W	kus
48	K	735-4	Otopné těleso trubkové výška/délka 900/450 mm výkon 333W	kus
49	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2
50	K	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2
51	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus
52	K	998735103	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v přes 12 do 24 m	t

Datum: 30.08.2024

Projektant:

Zpracovatel:

Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----------	--------------	-------------------	-----------------

1 222 116,64

1 222 116,64

1 640,00

10,000	164,00	1 640,00	CS ÚRS 2022 01
--------	--------	----------	----------------

2 383,70

1,210	74,00	89,54	CS ÚRS 2022 01
1,210	284,00	343,64	CS ÚRS 2023 01
4,840	100,00	484,00	CS ÚRS 2023 01
1,210	207,00	250,47	CS ÚRS 2022 01
36,300	8,50	308,55	CS ÚRS 2022 01
1,210	750,00	907,50	zákl

56,40

0,030	1 880,00	56,40	CS ÚRS 2023 01
-------	----------	-------	----------------

2 290,00

1,000	2 290,00	2 290,00	CS ÚRS 2023 01
-------	----------	----------	----------------

66 350,00

1,000	1 250,00	1 250,00	zákl
1,000	9 500,00	9 500,00	zákl
1,000	55 600,00	55 600,00	CS ÚRS 2023 01

400 450,00

1,000	30 000,00	30 000,00	zákl
1,000	350 000,00	350 000,00	zákl
1,000	2 500,00	2 500,00	zákl
1,000	5 000,00	5 000,00	zákl
1,000	5 000,00	5 000,00	zákl
1,000	7 950,00	7 950,00	CS ÚRS 2023 01

448 597,74

30,000	547,00	16 410,00	CS ÚRS 2023 01
160,000	650,00	104 000,00	CS ÚRS 2023 01
62,000	850,00	52 700,00	CS ÚRS 2023 01
68,000	950,00	64 600,00	CS ÚRS 2023 01
115,000	955,00	109 825,00	CS ÚRS 2023 01
20,000	1 320,00	26 400,00	CS ÚRS 2023 01
425,000	24,60	10 455,00	CS ÚRS 2023 01
290,000	113,00	32 770,00	CS ÚRS 2022 01
135,000	135,00	18 225,00	CS ÚRS 2023 01
22,000	500,00	11 000,00	zákl
2 200,000	0,66	1 452,00	zákl
0,409	1 860,00	760,74	CS ÚRS 2023 01

48 513,95

32,000	420,00	13 440,00	CS ÚRS 2023 01
32,000	377,00	12 064,00	CS ÚRS 2022 01
64,000	201,00	12 864,00	CS ÚRS 2022 01
2,000	649,00	1 298,00	CS ÚRS 2023 01
10,000	622,00	6 220,00	CS ÚRS 2023 01
1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2023 01
1,000	1 080,00	1 080,00	CS ÚRS 2023 01
0,035	1 370,00	47,95	CS ÚRS 2023 01

251 834,85

32,000	156,00	4 992,00	CS ÚRS 2022 01
2,000	3 770,00	7 540,00	CS ÚRS 2023 01
3,000	3 820,00	11 460,00	CS ÚRS 2023 01
2,000	4 330,00	8 660,00	CS ÚRS 2023 01
3,000	4 990,00	14 970,00	CS ÚRS 2023 01
2,000	7 640,00	15 280,00	CS ÚRS 2023 01
1,000	7 000,00	7 000,00	zákl
4,000	3 000,00	12 000,00	zákl
14,000	11 500,00	161 000,00	zákl
1,000	2 950,00	2 950,00	zákl
100,000	16,40	1 640,00	CS ÚRS 2023 01
100,000	27,40	2 740,00	CS ÚRS 2023 01
32,000	32,70	1 046,40	CS ÚRS 2023 01
0,359	1 550,00	556,45	CS ÚRS 2023 01

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ZUŠ Blansko

Objekt:

D.101.06 - Silnoproudá elektrotechnika

Místo:

Datum: 27.11.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem1 105 638,88

D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					83 358,00	
1	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m2	198,000	421,00	83 358,00	CS ÚRS 2023 02

D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					128 783,00	
2	K	971033141	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčekvek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou průměru profilu do 60 mm, tl. do 300 mm	kus	25,000	84,00	2 100,00	CS ÚRS 2023 02
3	K	973031616	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes pro špalíky a krabice, velikosti do 100x100x50 mm	kus	160,000	73,40	11 744,00	CS ÚRS 2023 02
4	K	977332111	Frézování drážek pro vodiče ve stěnách z cihel, rozměru do 30x30 mm	m	810,000	72,30	58 563,00	CS ÚRS 2023 02
5	K	977332112	Frézování drážek pro vodiče ve stěnách z cihel, rozměru do 50x50 mm	m	324,000	92,50	29 970,00	CS ÚRS 2023 02
6	K	977343111	Frézování drážek pro vodiče ve stropích nebo klenbách z betonu, rozměru do 30x30 mm	m	162,000	163,00	26 406,00	CS ÚRS 2023 02

D	997	Přesun sutě					9 409,96	
7	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	2,475	128,00	316,80	CS ÚRS 2023 02
8	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	2,475	795,00	1 967,63	CS ÚRS 2023 02
9	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m	t	2,475	998,00	2 470,05	CS ÚRS 2023 02
10	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	9,900	107,00	1 059,30	CS ÚRS 2023 02
11	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	2,475	304,00	752,40	CS ÚRS 2023 02
12	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	74,250	13,30	987,53	CS ÚRS 2023 02
13	K	99710-0	Poplatek za skládku suti - směs betonu, cihel, dřeva	t	2,475	750,00	1 856,25	

D	998	Přesun hmot					3 581,30	
14	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m	t	3,035	1 180,00	3 581,30	CS ÚRS 2022 01

D	741	Elektroinstalace - silnoproud					873 706,62	
15	K	34195R	Materiál pro elektroinstalaci	ks	1,000	1 606,00	1 606,00	
16	K	74100-12	Přípojková skříň + elektroměrový rozvaděč vč. výzbroje, D+M	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
17	K	74100-13	Přidání jističe 40A B/3 v rozvaděči RE	ks	1,000	795,00	795,00	
18	K	74100-14	nová rozvodnice pro HDO, vč. vybavení, vedle stáv. elektroměrová skříň	ks	1,000	19 000,00	19 000,00	
19	K	7412	rozvaděč RB, kompletní dodávka vč. výzbroje, proudový chránič, jističe, D+M	ks	1,000	18 393,00	18 393,00	
20	K	74100-15	úpravy v rozvaděči RE pro elektroměr + HDO	ks	1,000	8 000,00	8 000,00	
21	K	74123-5	svorka uzemňovací	ks	8,000	150,00	1 200,00	
22	K	741112021	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných nástěnných plastových čtyřhranných, vel. do 100x100 mm	kus	160,000	93,60	14 976,00	CS ÚRS 2022 01
23	M	34571479	krabice v uzavřeném provedení PP s krytím IP 66 čtvercová 100x100mm	kus	160,000	92,20	14 752,00	CS ÚRS 2022 01
24	K	741120301	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,55 až 16 mm2	m	30,000	49,90	1 497,00	CS ÚRS 2023 01
25	M	34141029	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x16mm2	m	34,500	56,20	1 938,90	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	741120301	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žily 0,55 až 16 mm ²	m	33,000	49,90	1 646,70	CS ÚRS 2023 01
27	M	34141026	<i>vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x4mm²</i>	m	37,950	13,70	519,92	CS ÚRS 2023 01
28	K	741122601	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. ČYKY) počtu a průřezu žil 2x1,5 až 6 mm ²	m	30,000	49,90	1 497,00	CS ÚRS 2023 01
29	M	34111005	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (ČYKY) 2x1,5mm²</i>	m	34,500	12,40	427,80	CS ÚRS 2023 01
30	K	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. ČYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ²	m	960,000	49,90	47 904,00	CS ÚRS 2022 01
31	M	34111030	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (ČYKY) 3x1,5mm²</i>	m	1 104,000	17,30	19 099,20	CS ÚRS 2022 01
32	K	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. ČYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ²	m	680,000	49,90	33 932,00	CS ÚRS 2022 01
33	M	34111036	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (ČYKY) 3x2,5mm²</i>	m	782,000	27,40	21 426,80	CS ÚRS 2022 01
34	K	741122623	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. ČYKY) počtu a průřezu žil 4x10 mm ²	m	30,000	58,80	1 764,00	CS ÚRS 2023 01
35	M	34111076	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (ČYKY) 4x10mm²</i>	m	34,500	141,00	4 864,50	CS ÚRS 2023 01
36	K	741122624	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. ČYKY) počtu a průřezu žil 4x16 až 25 mm ²	m	30,000	69,80	2 094,00	CS ÚRS 2023 01
37	M	34111080	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (ČYKY) 4x16mm²</i>	m	34,500	239,00	8 245,50	CS ÚRS 2023 01
38	K	741122641	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. ČYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm ²	m	280,000	49,90	13 972,00	CS ÚRS 2022 01
39	M	34111090	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (ČYKY) 5x1,5mm²</i>	m	322,000	28,40	9 144,80	CS ÚRS 2022 01
40	K	741122643	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. ČYKY) počtu a průřezu žil 5x10 mm ²	m	31,000	58,80	1 822,80	CS ÚRS 2023 01
41	M	34113034	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (ČYKY) 5x10mm²</i>	m	35,650	186,00	6 630,90	CS ÚRS 2023 01
42	K	741310101	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení spínačů, řazení 1-jednopolových	kus	26,000	62,40	1 622,40	CS ÚRS 2022 01
43	M	ABB.3559A21345	<i>Přístroj spínače jednopólového, řazení 1, 1So, 1S</i>	kus	26,000	163,00	4 238,00	
44	K	741310122	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení přepínačů, řazení 6-střídavých	kus	32,000	71,70	2 294,40	CS ÚRS 2022 01
45	M	ABB.3559A25345	<i>Přístroj přepínače střídavého, řazení 6, 6So, 6S</i>	kus	32,000	173,00	5 536,00	
46	K	741310126	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení přepínačů, řazení 7-křížových	kus	14,000	80,60	1 128,40	CS ÚRS 2022 01
47	M	ABB.3559A07345	<i>Přístroj přepínače křížového, řazení 7, 7So</i>	kus	14,000	201,00	2 814,00	
48	K	741313041	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE	kus	12,000	128,00	1 536,00	CS ÚRS 2023 01
49	M	34555229	<i>zásuvka nástěnná jednonásobná s víčkem, IP44, šroubové svorky</i>	kus	12,000	103,00	1 236,00	CS ÚRS 2023 01
50	K	741313043	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2x (2P + PE) dvojnásobná	kus	73,000	134,00	9 782,00	CS ÚRS 2022 01
51	M	34555201	<i>zásuvka zápuštná dvojnásobná chráněná, šroubové svorky</i>	kus	52,000	111,00	5 772,00	CS ÚRS 2022 01
52	M	34555202	<i>zásuvka zápuštná jednonásobná chráněná, šroubové svorky</i>	kus	21,000	81,60	1 713,60	CS ÚRS 2023 01
53	K	741310011	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální ovladačů, řazení 1/0-tlačítkových zapínacích	kus	3,000	182,00	546,00	CS ÚRS 2023 01
54	M	34535083	<i>ovládač nástěnný žaluziový jednopólový (řazení 1/0+1/0 s blokováním), IP54, bezšroubové svorky</i>	kus	3,000	224,00	672,00	CS ÚRS 2023 01
55	K	74100-011	LED nouzové svítidlo nástěnné, D+M	kus	4,000	1 500,00	6 000,00	
56	K	74100-012	LED nouzové svítidlo nástěnné, D+M	kus	3,000	1 500,00	4 500,00	
57	K	74100-1	Podhledové LED svítidlo, průměr 180mm, 14W	kus	15,000	4 000,00	60 000,00	
58	K	74100-2	Závěsné LED svítidlo, průměr 1140mm, 61W	kus	5,000	24 094,00	120 470,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
59	K	74100-3	Stropní LED svítidlo, rozměr 595x595mm, 22W, vč. rámečku pro svítidlo, (SV3)	kus	10,000	1 382,00	13 820,00	
60	K	74100-4	Stropní LED svítidlo, 595x595mm, 28W, vč. rámečku pro svítidlo, (SV4)	kus	6,000	1 382,00	8 292,00	
61	K	74100-5	Závěsné LED svítidlo, průměr 800mm, 38W, vč. závěsu ke svítidlu, (SV5)	kus	3,000	18 748,00	56 244,00	
62	K	74100-6	Stropní LED svítidlo U19, 595x595mm, 33W, vč. rámečku pro svítidlo, (SV6)	kus	6,000	1 324,00	7 944,00	
63	K	74100-7	Stropní LED svítidlo, rozměr 595x595mm, 30W, vč. rámečku pro svítidlo, (SV7)	kus	15,000	1 624,00	24 360,00	
64	K	74100-8	Stropní LED svítidlo U19, rozměr 595x595mm, 28W, vč. rámečku pro svítidlo, (SV8)	kus	18,000	1 624,00	29 232,00	
65	K	74100-9	Stropní LED svítidlo, rozměr 608x166mm, 18W, (SV9)	kus	4,000	1 238,00	4 952,00	
66	K	74100-20	Stropní LED svítidlo, rozměr 1176x166mm, 32W, (SV10)	kus	2,000	1 393,00	2 786,00	
67	K	74100-21	Stropní LED svítidlo, rozměr 595x595mm, 29.5W, vč. rámečku pro svítidlo, (SV11)	kus	15,000	2 056,00	30 840,00	
68	K	74100-22	Stropní LED svítidlo, rozměr 595x595mm, 33W, vč. rámečku pro svítidlo, (SV12)	kus	8,000	1 578,00	12 624,00	
69	K	74100-23	Závěsné LED svítidlo, rozměr 1475x125mm, 69W, vč. závěsu ke svítidlu, (SV13)	kus	20,000	6 929,00	138 580,00	
70	K	74100-24	Stropní LED svítidlo, rozměr 1475x166mm, 45W, (SV14)	kus	2,000	2 511,00	5 022,00	
71	K	74100-02	Kruhové led přisazené svítidlo, průměr 400 mm, příkon 28 W, 3300lm, 4000 K, IP20, D+M	ks	7,000	6 000,00	42 000,00	
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							6 800,00	
72	K	HZS4211	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost revizní technik	hod	8,000	850,00	6 800,00	CS ÚRS 2022 01

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ZUŠ Blansko

Objekt:

D.101.07 - Slaboproud

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ
----	-----	-----	-------	----

Náklady soupisu celkem

D		HSV	HSV	
D		300	Kamerový systém (CCTV)	
1	K	300-1	Montáž kamery	kus
2	M	300-1.1	IP bullet kamera 8MP, WDR 120dB, vyšší citlivost, objektiv se záběrem 107°, VA (překročení čáry, vstup do oblasti, klasifikace osob a vozidel), napájení PoE (802.3af), IP67, IR 40m	kus
3	K	300-2	Montáž propojovacího boxu pro kameru	kus
4	M	300-2.2	Propojovací box a přídatné montážní příslušenství pro venkovní kamery	kus
5	K	300-3	Drobný montážní materiál pro kamery (5% z celkové dodávky kamer)	kpl
6	K	300-4	Montáž síťového videorekordéru (NVR)	kus
7	M	300-4.1	Síťový videorekordér (NVR) pro záznam až 16 IP kamer. Záznamová kapacita až 160Mbps s podporou kamer s rozlišením až 12MP. Rekordér je vybaven analytickou sadou, integrovaný switch 16x PoE vstupy pro IP kamery, 4x HDD (max. 4x14TB)	kus
8	K	300-5	Montáž disku pro NVR	kus
9	M	300-5.1	Disk 10TB, vhodný pro NVR	kus
10	K	300-6	Montáž Smart-UPS	kus
11	M	300-6.1	Smart-UPS 750VA 230V (500W/750VA s výstupním napětím 230V, 50/60Hz; 6x zásuvky IEC 320 C13, LAN RJ45, SmartSlot, multifunkční LCD, hmotnost do 15kg).	kus
12	K	300-7	Montáž SW pro správu	kus
13	M	300-7.1	SW pro správu - instalace, integrace kamer, zprovoznění	set
14	K	300-8	Drobný montážní materiál pro síťový videorekordér (NVR), disk pro NVR, Smart-Ups a SW pro správu (5% z celkové dodávky)	kpl
15	K	300-9	Pomocné montážní práce	hod

16	K	300-10	Zednické přípomoce (průrazy, sekání drážek, zapravení povrchu)	hod
17	K	300-11	Koordinace s ostatními profesemi	hod
18	K	300-12	Funkční zkouška, uvedení systému do provozu	hod
19	K	300-13	Doprava materiálu, zařízení staveniště	kpl
D 400 Domácí telefon (DT)				
20	K	400-1	Montáž trubky 1423, 320N	m
21	M	400-1.1	<i>Trubka 1423, 320N, pod omítku/do podlahy, vč. zasekání</i>	<i>m</i>
22	K	400-2	Montáž krabice instalační univerzální	kus
23	M	400-2.2	<i>Krabice instalační univerzální, pod omítku</i>	<i>kus</i>
24	K	400-3	Montáž pomocného stavebního materiálu	kpl
25	M	400-3.1	<i>Pomocný stavební materiál</i>	<i>kpl</i>
26	K	400-4	Drobný instalační materiál pro trubky, krabice a pomocný stavební materiál (10% z celkové dodávky)	kpl
27	K	400-5	Montáž kabelu 2x1	m
28	M	400-5.1	<i>Kabel 2x1</i>	<i>m</i>
29	K	400-6	Montáž dveřního IP videopanelu	kus
30	M	400-6.1	<i>Dveřní IP videopanel v kov. provedení s 1 tlačítkem, 2MPx kamerou s IR přísvitem a vestavěnou Mifare čtečkou pro přístupové funkce, mikrofon, Reproduktor: PoE 802.3af LAN konektor, interní ochranný spínač</i>	<i>kus</i>
31	K	400-7	Montáž IP telefonní jednotky	kus
32	M	400-7.1	<i>IP telefonní jednotka /7až10" dotykový displej; náhled kamery IP interkomu a otevření dveří stisknutím tlačítka na displeji / Power over Ethernet (IEEE 802.3af) / RJ45: Otevřená platforma pro integraci softwaru třetích stran</i>	<i>kus</i>
33	K	400-10	Drobný montážní materiál pro dveřní IP videopanel a IP telefonní jednotku (5% z celkové dodávky)	kpl
34	K	400-11	Pomocné montážní práce	hod
35	K	400-12	Zednické přípomoce (sekání, zapravení drážek)	hod
36	K	400-13	Koordinace s ostatními profesemi	hod
37	K	400-14	Funkční zkouška, uvedení systému do provozu	hod
38	K	400-15	Doprava materiálu, zařízení staveniště	kpl
D 500 Strukturovaná kabeláž (SK)				
39	K	500-1	Montáž trubky 1423, 320N	m
40	M	500-1.1	<i>Trubka 1423, 320N, pod omítku/do podlahy, vč. zasekání</i>	<i>m</i>
41	K	500-3	Montáž krabice přístrojové	kus
42	M	500-3.1	<i>Krabice přístrojová pod omítku</i>	<i>kus</i>
43	K	500-4	Montáž pomocného stavebního materiálu	kpl
44	M	500-4.1	<i>Pomocný stavební materiál</i>	<i>kpl</i>
45	K	500-5	Drobný instalační materiál pro trubky, krabice přístrojové a pomocný stavební materiál (10% z celkové dodávky)	kpl
46	K	500-7	Montáž kabelu UTP 4páry kat. 6, AWG23	m

47	M	500-7.1	Kabel UTP 4páry kat. 6, AWG23	m
48	K	500-8	Montáž Patch kabelu UTP RJ45-RJ45 CAT6, 1m	kus
49	M	500-8.1	Patch kabel UTP RJ45-RJ45 CAT6, 1m	kus
50	K	500-9	Montáž Patch kabelu UTP CAT6, 3m	kus
51	M	500-9.1	Patch kabel UTP CAT6, 3m	kus
52	K	500-10	Montáž datového rozvaděče (DR)	kus
53	M	500-10.1	Datový rozvaděč (DR), nástěnný, 19", 15U, 600x600, nosnost 45kg, jednoduchý, skleněné dveře	kus
54	K	500-11	Montáž zemnicí sady	kus
55	M	500-11.1	Zemnicí sada	kus
56	K	500-12	Montáž Patch Panelu 24 RJ45 cat 6	kus
57	M	500-12.1	Patch panel 24 RJ45 cat 6	kus
58	K	500-13	Montáž rozvodného panelu rack 19", 6x230V, filtr, varistor, 3m	kus
59	M	500-13.1	Rozvodný panel rack 19", 6x230V, filtr, varistor, 3m	kus
60	K	500-14	Montáž vyvazovacího panelu 19" 1U	kus
61	M	500-14.1	Vyvazovací panel 19" 1U	kus
62	K	500-15	Montáž kompletní datové zásuvky 2xRJ45	kus
63	M	500-15.1	Kompletní datová zásuvka 2xRJ45 bílá pro rozvod domovní instalace internetu (Design zásuvek sjednotit se zásuvkami 230V)	kus
64	K	500-17	Montáž keystone datový a síťový	kus
65	M	500-17.1	Keystone datový a síťový typu female - RJ-45 (CAT6), samořezný	kus
66	K	500-18	Montáž konektoru RJ45 kat. 6	kus
67	M	500-18.1	Konektor RJ45 kat. 6 (zakončení přípravy kabeláže pro CCTV, DT)	kus
68	K	500-19	Montáž 19" police s perforací	kus
69	M	500-19.1	19" Police s perforací 1U/hl. 400mm, nosnost 25Kg	kus
70	K	500-00	Montáž Switch PoE 24 portů	kus
71	M	500-00.0	Přepínač s managementem, rozhraní: 24x Gigabit ethernet RJ-45 PoE+(min.370W Switch), 4x10G (2) SFP+(2)RJ-45 10GBASE-T ports, podpora VLAN, vč. modulů SFP	kus
72	K	500-20	Drobný montážní materiál pro rozvaděč, zemnicí sadu, patch panel, rozvodný panel, vyvazovací panel, datové zásuvky, keystone, konektor a polici (10% z celkové dodávky)	kpl
73	K	500-21	Pomocné montážní práce	hod
74	K	500-22	Zednické přípomoce (sekání, zapravení drážek)	hod
75	K	500-23	Koordinace s ostatními profesemi	hod
76	K	500-24	Funkční zkouška, uvedení systému do provozu	hod
77	K	500-25	Doprava materiálu, zařízení staveniště	kpl
D 600			Poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS)	
78	K	600-1	Montáž trubky 1423, 320N	m
79	M	600-1.1	Trubka 1423, 320N, pod omítku/do podlahy, vč. zasekání	m
80	K	600-2	Montáž trubky 1423, 320N	m

81	M	600-2.1	<i>Trubka 1423, 320N, v podhledu, vč. přichytky</i>	<i>m</i>
82	K	600-3	Montáž pomocného stavebního a instalačního materiálu	kpl
83	M	600-3.1	<i>Pomocný stavební a instalační materiál</i>	<i>kpl</i>
84	K	600-4	Drobný instalační materiál pro trubky a pomocný stavební a instalační materiál (10% z celkové dodávky)	kpl
85	K	600-5	Montáž kabelu FTP Cat.5e LSZH	m
86	M	600-5.1	<i>Kabel FTP Cat.5e LSZH, 4pár, drát, 24 AWG</i>	<i>m</i>
87	K	600-6	Montáž kabelu 2x1	m
88	M	600-6.1	<i>Kabel 2x1</i>	<i>m</i>
89	K	600-7	Montáž kabelu pro napojení koncových prvků, stíněný 3x2x0,5	m
90	M	600-7.1	<i>Kabel pro napojení koncových prvků, stíněný 3x2x0,5</i>	<i>m</i>
91	K	600-8	Montáž koncentrátoru	kus
92	M	600-8.1	<i>Koncentrátor v plastovém krytu pro 8 zón se 4 PGM výstupy</i>	<i>kus</i>
93	K	600-11	Montáž opticko-kouřového požárního hlásiče	kus
94	M	600-11.1	<i>Opticko-kouřový požární hlásič s automatickým dorovnáváním citlivosti detekce přítomnosti kouře</i>	<i>kus</i>
95	K	600-18	Montáž ústředny	kus
96	M	600-18.1	<i>Ústředna až 264 zón a 32 grup v krytu s komunikátorem a zdrojem</i>	<i>kus</i>
97	K	600-19	Montáž programovací a ovládací klávesnice	kus
98	M	600-19.1	<i>Programovací a ovládací klávesnice s LCD displejem a podsvícením. Vestavěná čtečka bezkontaktních karet a přívěšků ke zjednodušení uživatelské obsluhy především při zapínání a vypínání systému</i>	<i>kus</i>
99	K	600-20	Montáž síťové verze programu Dálkový Servis Instalací	kus
100	M	600-20.1	<i>Síťová verze programu Dálkový Servis Instalací</i>	<i>kus</i>
101	K	600-21	Montáž systémového ethernetu	kus
102	M	600-21.1	<i>Systémový Ethernet (TCP/IP) komunikátor, pro monitoring, správu uživatelů a konfiguraci ústředěn v prostředí sítí LAN a WAN s protokolem TCP/IP</i>	<i>kus</i>
103	K	600-12	Drobný montážní materiál pro koncentrátor a opticko-kouřový hlásič (5% z celkové dodávky)	kpl
104	K	600-13	Pomocné montážní práce	hod
105	K	600-14	Zednické přípomoce (sekání, zapravení drážek)	hod
106	K	600-15	Koordinace s ostatními profesemi	hod
107	K	600-16	Funkční zkouška, uvedení systému do provozu	hod
108	K	600-17	Doprava materiálu, zařízení staveniště	kpl
D		700	Ostatní	
109	K	700-1	Montáž požární ucpávky	kus
110	M	700-1.1	<i>Požární ucpávka materiál, včetně označení dle ČSN, prostup do 250/250</i>	<i>kus</i>

Datum: 30.08.2024

Projektant:

Zpracovatel:

Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
472 457,40			
472 457,40			
111 636,60			
6,000	1 398,30	8 389,80	zákl
6,000	6 109,30	36 655,80	zákl
6,000	174,80	1 048,80	zákl
6,000	333,30	1 999,80	zákl
1,000	1 165,20	1 165,20	zákl
1,000	407,80	407,80	zákl
1,000	14 506,90	14 506,90	zákl
1,000	815,70	815,70	zákl
1,000	6 356,30	6 356,30	zákl
1,000	407,80	407,80	zákl
1,000	13 200,70	13 200,70	zákl
1,000	2 330,50	2 330,50	zákl
1,000	5 826,10	5 826,10	zákl
1,000	1 165,20	1 165,20	zákl
24,000	407,80	9 787,20	zákl

8,000	407,80	3 262,40	zákl
8,000	233,00	1 864,00	zákl
8,000	233,00	1 864,00	zákl
1,000	582,60	582,60	zákl

119 424,50

72,000	11,70	842,40	zákl
72,000	69,90	5 032,80	zákl
4,000	11,70	46,80	zákl
4,000	7,30	29,20	zákl
1,000	582,60	582,60	zákl
1,000	582,60	582,60	zákl
1,000	582,60	582,60	zákl
72,000	10,50	756,00	zákl
72,000	10,70	770,40	zákl
1,000	10,50	10,50	zákl
1,000	37 227,40	37 227,40	zákl
3,000	1 456,60	4 369,80	zákl
3,000	14 202,50	42 607,50	zákl
1,000	5 826,10	5 826,10	zákl
16,000	407,80	6 524,80	zákl
16,000	407,80	6 524,80	zákl
8,000	524,40	4 195,20	zákl
8,000	291,30	2 330,40	zákl
1,000	582,60	582,60	zákl

124 255,20

160,000	58,30	9 328,00	zákl
160,000	69,90	11 184,00	zákl
23,000	29,10	669,30	zákl
23,000	7,30	167,90	zákl
1,000	582,60	582,60	zákl
1,000	1 165,20	1 165,20	zákl
1,000	1 165,20	1 165,20	zákl
320,000	7,00	2 240,00	zákl

320,000	13,50	4 320,00	zákl
26,000	8,20	213,20	zákl
26,000	48,10	1 250,60	zákl
26,000	8,20	213,20	zákl
26,000	68,00	1 768,00	zákl
1,000	640,90	640,90	zákl
1,000	5 308,80	5 308,80	zákl
1,000	291,30	291,30	zákl
1,000	1 165,20	1 165,20	zákl
3,000	116,50	349,50	zákl
3,000	912,40	2 737,20	zákl
1,000	116,50	116,50	zákl
1,000	749,30	749,30	zákl
3,000	116,50	349,50	zákl
3,000	227,20	681,60	zákl
26,000	58,30	1 515,80	zákl
26,000	128,20	3 333,20	zákl
52,000	23,30	1 211,60	zákl
52,000	64,10	3 333,20	zákl
26,000	17,50	455,00	zákl
26,000	47,80	1 242,80	zákl
1,000	291,30	291,30	zákl
1,000	612,90	612,90	zákl
2,000	2 913,10	5 826,20	zákl
2,000	20 973,90	41 947,80	zákl
1,000	1 165,20	1 165,20	zákl
16,000	291,30	4 660,80	zákl
16,000	291,30	4 660,80	zákl
8,000	524,40	4 195,20	zákl
8,000	349,60	2 796,80	zákl
1,000	349,60	349,60	zákl

113 645,40

190,000	5,80	1 102,00	zákl
190,000	7,40	1 406,00	zákl
80,000	5,80	464,00	zákl

80,000	4,20	336,00	zákl
1,000	582,60	582,60	zákl
1,000	582,60	582,60	zákl
1,000	582,60	582,60	zákl
10,000	5,80	58,00	zákl
10,000	17,50	175,00	zákl
10,000	5,80	58,00	zákl
10,000	10,70	107,00	zákl
540,000	5,80	3 132,00	zákl
540,000	8,20	4 428,00	zákl
1,000	1 456,60	1 456,60	zákl
1,000	6 991,40	6 991,40	zákl
36,000	58,30	2 098,80	zákl
36,000	311,10	11 199,60	zákl
1,000	1 456,60	1 456,60	zákl
1,000	13 982,50	13 982,50	zákl
1,000	1 456,60	1 456,60	zákl
1,000	6 991,40	6 991,40	zákl
1,000	2 913,10	2 913,10	zákl
1,000	11 652,20	11 652,20	zákl
1,000	2 330,50	2 330,50	zákl
1,000	13 982,50	13 982,50	zákl
1,000	1 165,20	1 165,20	zákl
16,000	407,80	6 524,80	zákl
16,000	407,80	6 524,80	zákl
8,000	524,40	4 195,20	zákl
8,000	640,90	5 127,20	zákl
1,000	582,60	582,60	zákl

3 495,70

1,000	1 165,20	1 165,20	zákl
1,000	2 330,50	2 330,50	zákl

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VČETNĚ NABÍDKOVÉHO OCENĚNÍ			
Č. pol.	Popis položky	Výměra	Měr. jedn.

Výkazy výměr (též Soupis prací a dodávek včetně nabídkového ocenění):

Výkaz výměr je zpracován v souladu se zák. č.137/2006 Sb. (§44, odst. (4), písm. b).

Při vyplňování výkazu výměr je nutné respektovat dále uvedené pokyny:

- 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro provádění stavby (zák. tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů.
- 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala ce
- 3) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné údaje o podmínkách a úhradě licencí potřebných SW).
- 4) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkové tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.
- 5) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu pro provádění stavby vyjadřuje standard §44, odst. (9). Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard : správnost náhrady - splnění všech parametrů a koordinaci se všemi navazujícími profesemi, ev provádění stavby půjde k tíži uchazeče (vybraného dodavatele).
- 6) Všechny položky jsou uvedeny bez DPH.
- 7) Uvedené jednotkové a celkové ceny jsou ceny včetně montáže.

Stavba :	REVITALIZACE A STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZUŠ BLANSKO KOLLÁROVA
Profese :	ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY

1 Zařízení č. 1 – Větrání sálu

VZT jednotka přívodně odvodní ve venkovním provedení

Přívod: 7 000 m³/h, 350 Pa

Odvod: 7 000 m³/h, 350 Pa

Hmotnost jednotky: 823 kg

Rozměr (ŠxVxH): 2800 x 1800 x 1295 mm

Akustický výkon do okolí: 80 dB(A)

Přívodní část:

- uzavírací klapka na přívodu vč servopohonu (24V)
- filtr kapsový s třídou filtrace M5
- deskový rekuperační výmění vč by-passové klapky
- vodní ohřivač 15 kW
- přímý výparník: dvouokruhový (2x 11,5 kW) R32
- ventilátor (EC motor 400V, 4,7 kW)
- pružná manžeta

Odvodní část:

- uzavírací klapka na přívodu vč servopohonu (24V)
- filtr kapsový s třídou filtrace G4
- deskový rekuperační výmění vč by-passové klapky
- ventilátor (EC motor 400V, 4,7 kW)
- pružná manžeta

1.A.1

1 ks

Příslušenství (měření a regulace, regulační prvky):

A140312* LM 24A (by-passová klapka) 2x		
A140302* LF 24 (uzavírací klapka e1) 1x		
A140312* LM 24A (uzavírací klapka i1) 1x		
A131410 vývod kondenzátu pr. 32/40 (sifón, kulička) 2x		
A139076 základový rám (8000MV,6500MEV,10100BV) 1x		
A139022 podstavné nohy (4 + 2 ks) - 3500-8000M, MV, 3500-6500ME, MEV,5400-10100B,BV/10-13,4500-6000F3/10-13, 4500- 6000F3 1x		
A139411 RE-TPO3.x.E (neosazený) 1x		
A140314* LM 24A-SR (regulační uzel RE-TPO3.E) 1x		
A145108 aM-CL 400V-EC / 400V-EC 2500-8000MV,2500-6500MEV), vč. ethernet připojení 1x		
A140018 CF.3000 - příslušenství pro regulaci otáček ventilátorů na konstantní průtok (5000-8000M,MV,MN,4500MEV, MEN, 5500-9000ME,MEV,MEN,3400-10100B,BV,BN,4000-15000R,RN) 1x		
A145300 aM-IO18 - aMotion Input/Output deska s 18 svorkami 1x	1	souc
A145301 aM-IO12 - aMotion Input/Output deska s 12 svorkami 1x		
A145351 aM-XCF - aMotion expandér pro 3 manometry (sběrnice aMBus) 1x		
A145354 aM-XHP - aMotion expandér pro 2-okružová tepelná čerpadla (sběrnice aMBus) 1x		
A140001 manostat filtru e1 (PFe, 0-500 Pa) 1x		
A140002 manostat filtru i1 (PFI, 0-500 Pa) 1x		
A140104 SW hlavní vypínač (všechny velikosti jednotek, všechny regulace) 1x		
A145500 aTouch 4,3 - ovladač s barevným dotykovým displejem 4,3" (pro regulaci aMotion L, E) 1x		
A145551 aDot (W) - ovladač designový s displejem - potisk základní - bílý (pro regulaci aMotion L, E) 1x		
A145601 ANS 100 ABB (prostorové čidlo teploty, design ABB, bílá barva) 1x		

Venkovní kondenzační jednotka

- systém SPLIT

Chladicí výkon: 3,8-15,7kW

Příkon: 2,26kW (max 5,2kW)

Zdroj napětí venkovní jednotky: (400V, 3f, 50Hz)

Hladina akustického tlaku (1m): 50/51/52/54dB

Hladina akustického výkonu: 66/69/69/71dB

Typ chladiva: R32

1.A.2 Min. délka potrubí: 5m 2 ks

Max. délka potrubí: 85m

Max. převýšení: 30m

Rozměr (ŠxVxH): 950x1380x330mm

Hmotnost: 87,85kg

Rozsah použití: chlazení / topení: -15~48°C / -18~18°C

Regulace pro kondenzační jednotky 2 ks

Prokabelování systému

dle montážních návodů výrobců vzduchotechnického a CHL 1 soub

Chladivové potrubí

1.E.1 - předizolované měděné potrubí (izolace 9mm s parozábranou) 20 m

Rozměr: 9,50/15,88mm

1.E.2 Plasové potrubí pro prostup střechou vč tvarovek 4 m

Ø250mm

	Autojeřáb - před objednáním konkrétního typu je třeba místo zkontrolovat - s bezpečným dosahem do vzdálenosti bm - s bezpečným dosahem do výšky bm Hmotnost přepravovaného břemena: kg	1	soub
1.F.1	Buňkový tlumič hluku do hranatého potrubí - s děrovaným plechem typ G Šířka tlumiče hluku 1250mm, délka tlumiče hluku 3000mm, výška tlumiče hluku 400mm	1	ks
1.F.2	Buňkový tlumič hluku do hranatého potrubí - s děrovaným plechem typ G Šířka tlumiče hluku 1000mm, délka tlumiče hluku 2000mm, výška tlumiče hluku 500mm	1	ks
1.F.3	Buňkový tlumič hluku do hranatého potrubí - s děrovaným plechem typ G Šířka tlumiče hluku 1250mm, délka tlumiče hluku 2000mm, výška tlumiče hluku 400mm	3	ks
1.F.4	Buňkový tlumič hluku do hranatého potrubí - s děrovaným plechem typ G Šířka tlumiče hluku 1250mm, délka tlumiče hluku 1000mm, výška tlumiče hluku 400mm	1	ks
1.F.5	Buňkový tlumič hluku do hranatého potrubí - s děrovaným plechem typ G Šířka tlumiče hluku 1250mm, délka tlumiče hluku 1500mm, výška tlumiče hluku 400mm	1	ks
1.F.6	Buňkový tlumič hluku do hranatého potrubí - s děrovaným plechem typ G Šířka tlumiče hluku 1250mm, délka tlumiče hluku 500mm, výška tlumiče hluku 400mm	1	ks
1.D.1	Anemostat pro přívod vzduchu - čelní deska čtvercová v RAL 9010, horizontální připojení, regulace škrtků klapkou Průtok vzduchu: 350 m3/h Rozměr: 425 x 425 x 400 mm, připojení Ø 250 mm Velikost: 425	20	ks
1.D.2	Sací koš - tahokov min 60% volné průtočné plochy rozměr: 1250 x 1250 x 400 mm	1	ks
1.D.3	Protidešťová žaluzie - v hliníkovém provedení - se standardními úzkými lamelami - vybavena svařovaným sítím s oky 10x10mm Rozměr: 1700 x 550 mm	1	ks
1.D.4	Protidešťová žaluzie - v hliníkovém provedení - se standardními úzkými lamelami - vybavena svařovaným sítím s oky 10x10mm Rozměr: 1250 x 1250 mm	1	ks
1.E.1	Potrubí 4-hranné, pozinkované + 30% tvarovek. Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Do obvodu 3000 mm	150	m2
1.E.2	Tepelně a hlukově izolované hadice - ohebná hadice obalena izolací tloušťky 25mm Průměr: 250 mm	30	m

1.H.1	Tepelná a hluková izolace - minerální vata s AL polepem Tloušťka: 50mm	280	m2
	Požární izolace Minerální vata tloušťky 50mm s AL polepem. Minimální požární odolnost dle PBR	20	m2
	1.J.1 Závěsový, montážní, spojovací a těsnící materiál	150	kg
2 Zařízení č.2 – Větrání hygienického zázemí			
2.B.1	Potrubní ventilátor - dvouotáčkový do kruhového potrubí o průměru 125mm Objemový průtok: 50 m3/h Dopravní tlak: 120 Pa	1	ks
	Potrubní ventilátor - dvouotáčkový do kruhového potrubí o průměru 200mm Objemový průtok: 800 m3/h Dopravní tlak: 120 Pa	1	ks
2.C.1	Zpětná přetlaková klapka těsná - do kruhového potrubí Průměr: 160 mm	1	ks
2.C.2	Zpětná přetlaková klapka těsná - do kruhového potrubí Průměr: 125 mm	5	ks
2.C.3	Pružná manžeta kruhová Průměr: 125 mm	2	ks
2.D.1	Odvodní talířový ventil kovový - na kruhové potrubí včetně zděře Průměr: 125 mm	14	ks
2.D.2	Dveřní mřížka - materiál plast, barva bílá Rozměr: 400x200 mm	9	ks
2.D.3	Protidešťová stříška - na kruhové potrubí s ochrannou mřížkou Průměr: 200 mm	1	ks
2.D.4	Protidešťová stříška - na kruhové potrubí s ochrannou mřížkou Průměr: 125 mm	1	ks
2.F.1	Tlumič hluku pro kruhové potrubí - tvořen dvěma válci s výplní protihlukovou izolací z minerální vaty tloušťky 50mm, vnitřní plášť je perforovaný - kruhové nástevece opatřeny pryžovým těsněním Délka tlumiče hluku: 500mm Průměr: 125mm	1	ks
2.F.2	Tlumič hluku pro kruhové potrubí - tvořen dvěma válci s výplní protihlukovou izolací z minerální vaty tloušťky 50mm, vnitřní plášť je perforovaný - kruhové nástevece opatřeny pryžovým těsněním Délka tlumiče hluku: 500mm Průměr: 160mm	1	ks
2.F.3	Tlumič hluku pro kruhové potrubí - tvořen dvěma válci s výplní protihlukovou izolací z minerální vaty tloušťky 50mm, vnitřní plášť je perforovaný - kruhové nástevece opatřeny pryžovým těsněním Délka tlumiče hluku: 500mm Průměr: 200mm	1	ks

2.E.1	Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Průměr: 200 mm	6	m
2.E.2	Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Průměr: 160 mm	3	m
2.E.3	Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Průměr: 125 mm	25	m
2.E.4	Tepelně a hlukově izolované hadice - ohebná hadice obalena izolací tloušťky 25mm Průměr: 125 mm	34	m
2.J.1	Závěsový, montážní, spojovací a těsnící materiál	45	kg
3	Zařízení č.3 – Větrání učeben		
3.A.1	Rekuperační jednotka - podstropní jednotka s rekuperací tepla s dohřevem a ovládací jednotkou do 300m ³ /h - napojení sání a výfuku D=125 mm	3	ks
3.D.1	Mřížka kruhová - v hliníkovém provedení - se sítkou proti hmyzu Rozměr: D=125mm	6	ks
3.E.1	Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Průměr: 125 mm	3	m
3.J.1	Závěsový, montážní, spojovací a těsnící materiál	2	kg
4	Zařízení č. 4 – Chlazení zvukaře Venkovní kondenzační jednotka - systém SPLIT Chladicí výkon: 2,5kW Příkon: 0,656kW (max 1,4kW) Zdroj napětí venkovní jednotky: (230V, 1f, 50Hz) Hladina akustického tlaku (1m): 48dB Hladina akustického výkonu: 65dB Typ chladiva: R32		
4.A.1	Max. délka potrubí: 15m Min. délka potrubí: 3m Max. převýšení: 7m Rozměr (ŠxVxH): 717x483x230mm Hmotnost: 25,1kg Rozsah použití: chlazení / topení: -10~48°C / -10~24°C	1	kpl
4.A.2	Vnitřní nástěnná jednotka - systém SPLIT - v RAL 9016 Chladicí výkon: 2,5kW Hladina akustického tlaku (1m): 45/41/35/27/19dB Hladina akustického výkonu: 59dB Typ chladiva: R32 Rozměr (ŠxVxH): 837x308x189mm Hmotnost: 8,7kg	1	kpl
	Dálkový kabelový ovladač – součástí vnitřní jednotky součást dodávky vnitřní jednotky	1	ks

4.E.1	Chladivové potrubí		
	- předizolované měděné potrubí (izolace 9mm s parozábranou) Rozměr: 6,35/9,50mm	10	bm
20.W.1	Komunikační kabel	10	bm
	- mezi venkovní a vnitřní klimatizační jednotkou		
20.S.1	Betonový pražec + dielektrická guma pod pražec	2	ks
20.J.1	Nátěr chladivového potrubí barvou odolnou UV záření	4	bm
21.Z.1	Tlaková zkouška	1	soub
21.Z.2	Revize chladicího zařízení	1	soub
21.Z.3	Revize elektro	1	;
20.J.2	Závěsový, montážní, spojovací a těsnící materiál	20	kg
99	Ostatní		
99.1	Zprovoznění zařízení, zaregulování, uvedení do provozu	20	hod
99.2	Zaškolení provozovatele	4	hod
99.3	Dokumentace skutečného stavu (3 PARÉ) + 1x elektronická podoba	6	hod
	Dokumentace pro předání díla :		
99.4	- návod k obsluze - generální a jednotlivých strojů a zařízení, - protokol o zaškolení, - protokol o předání, - ostatní potřebné protokoly	4	hod
99.5	Doprava	1	kpl
	Celkem bez DPH		
REKAPITULACE DLE ZAŘÍZENÍ			
1	Zařízení č. 1 – Větrání sálu		
2	Zařízení č.2 – Větrání hygienického zázemí		
3	Zařízení č.3 – Větrání učeben		
4	Zařízení č. 4 – Chlazení zvukaře		
99	Ostatní		
	Celkem bez DPH		

Jednotková cena bez DPH	Cena celkem bez DPH
----------------------------	------------------------

č. 137/2006 Sb., §44, odst. (4), písm. a),
 plou dodávku a montáž.
 é součásti dodávky a montáže (včetně
 ho, podružného a montážního materiálu,
 požadované kvality (zák. č. 137/2006 Sb,
 a zároveň, přejímá odpovědnost za
 ventuální nutnost úpravy projektu pro

1198/8

460 419,29	460 419 Kč

105 131,35	105 131 Kč
75 647,00	151 294 Kč
11 700,00	23 400 Kč
2 688,00	2 688 Kč
570,00	11 400 Kč
67,60	270 Kč

8 000,00	8 000 Kč
17 100,72	17 101 Kč
10 978,24	10 978 Kč
11 400,48	34 201 Kč
5 700,24	5 700 Kč
8 550,36	8 550 Kč
4 011,28	4 011 Kč
3 622,50	72 450 Kč
2 600,00	2 600 Kč
8 387,50	8 388 Kč
13 950,00	13 950 Kč
789,75	118 463 Kč
409,50	12 285 Kč

360,00	100 800 Kč
430,00	8 600 Kč
67,60	10 140 Kč

2 907,00	2 907 Kč
5 232,50	5 233 Kč
466,38	466 Kč
364,00	1 820 Kč
136,50	273 Kč
218,40	3 058 Kč
546,00	4 914 Kč
1 037,40	1 037 Kč
895,44	895 Kč
1 528,80	1 529 Kč
1 638,00	1 638 Kč
2 074,80	2 075 Kč

687,96	4 128 Kč
535,08	1 605 Kč
407,68	10 192 Kč
218,40	7 426 Kč
67,60	3 042 Kč

28 814,50	86 444 Kč
299,00	1 794 Kč
407,68	1 223 Kč
67,60	135 Kč

14 625,00	14 625 Kč
9 126,00	9 126 Kč
2 704,00	

410,00	4 100 Kč
30,00	300 Kč
700,00	1 400 Kč
30,00	120 Kč
500,00	500 Kč
300,00	300 Kč
500,00	500 Kč
67,60	1 352 Kč
200,00	4 000 Kč
200,00	800 Kč
500,00	3 000 Kč
250,00	1 000 Kč
46 571,30	46 571 Kč
1 420 348 Kč	
1 190 820 Kč	
52 238 Kč	
89 596 Kč	
32 323 Kč	
55 371 Kč	
1 420 348 Kč	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	11238	ZUŠ Blansko, Kollárova 1198/8
O:	01	Revitalizace a stavební úpravy
R:	11238/01-1	AVT+DIV

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ
1	3597	LED ekvivalent klasického divadelního reflektoru, 500 W, D+M	ks
2	3425	LED ekvivalent klasického divadelního reflektoru, 1000 W, D+M	ks
3	3369	LED barevné svítidlo sloužící pro barvení scény a tvorbu světelných efektů, D+M	ks
4	3421	Reproduktory se stojany, D+M	ks
5	3548	Hliníkové trubky pro uchycení osvětlení, různých délek, včetně spojek s max nosností 750 kg, D+M	m
Celkem			

Množství	Cena / MJ	Celkem
----------	-----------	--------

10,000	16 580,00	165 800,00
5,000	31 500,00	157 500,00
6,000	28 500,00	171 000,00

2,000	25 980,00	51 960,00
28,000	1 750,00	49 000,00

		595 260,00
--	--	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	11238	ZUŠ Blansko, Kollárova 1198/8
O:	01	Revitalizace a stavební úpravy
R:	11238/02	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-----	------------	-------

Díl: 1		Zemní práce					91 628,37	110 870,33	
1	113109320R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m ² , tloušťka vrstvy 200 mm	m ²	29,54000	871,00	25 729,34	21,00	31 132,50	822-1
2	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením 300*0,15	m ³	45,00000	67,00	3 015,00	21,00	3 648,15	800-1
3	122201102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 100 do 1 000 m ³ s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	m ³	10,00000	187,00	1 870,00	21,00	2 262,70	800-1
4	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m ³ , v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. (1,78*2+8)*0,25*0,5+6,5*0,25*0,3+12,75*0,25*0,3 1,5*0,5*1	m ³	3,63875	510,00	1 855,76	21,00	2 245,47	800-1
5	181006115R00	Rozprostření zemin schopných zúrodnění sklon svahu do 1:5, tloušťka přes 300 do 400 mm v rovině a ve sklonu do 1:5 ve sklonu přes 1:5 k11 : 183,2	m ²	183,20000	21,00	3 847,20	21,00	4 655,11	823-2
6	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. 90+475,57	m ²	565,57000	10,00	5 655,70	21,00	6 843,40	800-1
7	181301104R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m ² , tloušťka vrstvy přes 200 do 250 mm	m ²	183,20000	114,00	20 884,80	21,00	25 270,61	800-1

s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,

k15 : 183,2

183,20000

8	10001	Ochrana stáv.stromů	ks	11,00000	1 000,00	11 000,00	21,00	13 310,00	
---	-------	---------------------	----	----------	----------	-----------	-------	-----------	--

9	111200001RA0	Odstranění křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm, spálení	m2	19,30000	94,90	1 831,57	21,00	2 216,20	AP-HSV
---	--------------	---	----	----------	-------	----------	-------	----------	--------

a stromů o průměru kmene do 100 mm, s odstraněním kořenů, s odklizením křovin a stromů na vzdálenost do 50 m a jejich spálením.

18,3

18,30000

2*0,5

1,00000

10	180400020RA0	Založení trávníku s dodáním osiva parkového, v rovině	m2	486,70000	30,00	14 601,00	21,00	17 667,21	AP-HSV
----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	-------	-----------	--------

Včetně prvního pokosení, naložení odpadu a odvezení do 20 km, se složením.

303,5+183,2

486,70000

11	184101111RA0	Výsadba stromů a keřů prostokořenných bez dodávky dřevin v rovině, výšky do 50 cm	kus	12,00000	111,50	1 338,00	21,00	1 618,98	AP-HSV
----	--------------	---	-----	----------	--------	----------	-------	----------	--------

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.

Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				2 730,00		3 303,30	
---------------	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------	--	-----------------	--

12	274313621R00	Beton základových pasů prostý třídy C 20/25	m3	0,75000	3 640,00	2 730,00	21,00	3 303,30	801-1
----	--------------	---	----	---------	----------	----------	-------	----------	-------

Včetně dodávky a uložení betonu a kamene.

b16 : 1,5*0,5*1

0,75000

Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				113 257,07		137 041,05	
---------------	--	--------------------------------------	--	--	--	-------------------	--	-------------------	--

13	311112120RT3	Stěny z betonových bednicích tvárnic a betonu šířky 200 mm, zálivka betonem C20/25	m2	14,00000	1 260,00	17 640,00	21,00	21 344,40	801-1
----	--------------	--	----	----------	----------	-----------	-------	-----------	-------

(ztracené bednění) z betonových tvárnic a zálivka betonem,

b25 : 35*0,4

14,00000

14	311112125RT3	Stěny z betonových bednicích tvárnic a betonu šířky 250 mm, zálivka betonem C20/25	m2	24,07500	1 430,00	34 427,25	21,00	41 656,97	801-1
----	--------------	--	----	----------	----------	-----------	-------	-----------	-------

(ztracené bednění) z betonových tvárnic a zálivka betonem,

b27+b16 : (1,78*2+8)*1,25+12,75*0,5

20,82500

b06+b16 : 6,5*0,5

3,25000

15	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,16627	54 800,00	9 111,60	21,00	11 025,04	801-1
----	--------------	--	---	---------	-----------	----------	-------	-----------	-------

včetně distančních prvků

m08 : (1,78*2*2+8*2+12,75+6,5)*0,62/1000

0,02627

		14*0,2*0,05			0,14000					
16	345232121R00	Stříška na zdivo plotové ze zákrytových desek, délky 800 mm, šířky 300 mm, tloušťky 80 mm	m	65,81000	560,00	36 853,60	21,00	44 592,86	801-1	
		s dodávkou zákrytových desek								
		b26+f27 : 1,78*2+8+12,75+6,5			30,81000					
		35			35,00000					
17	631312621R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 20/25,	m3	0,82263	10 500,00	8 637,62	21,00	10 451,52	801-1	
		(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem								
		Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.								
		b16 : (1,78*2+8)*0,25*0,05			0,14450					
		6,5*0,25*0,05			0,08125					
		35*0,25*0,05			0,43750					
		12,75*0,25*0,05			0,15938					
18	30001	Očištění základu po bourání zdiva oplocení	m	35,00000	75,00	2 625,00	21,00	3 176,25		
19	30002	příplatek za štípaný povrchu bednicích tvarovek	m2	49,52500	80,00	3 962,00	21,00	4 794,02		
		B27 : 35*0,4*2			28,00000					
		12,75*0,5			6,37500					
		(1,78*2+8,56)*1,25			15,15000					
Díl: 5		Komunikace				966 089,01		1 168 967,70		
20	564231111R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	90,00000	91,10	8 199,00	21,00	9 920,79	822-1	
		s rozprostřením, vlhčením a zhutněním								
		k23 : 90			90,00000					
21	564831111R00	Podklad ze štěrkdrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	38,90000	129,50	5 037,55	21,00	6 095,44	822-1	
		k16 : 38,9			38,90000					
22	564851111R00	Podklad ze štěrkdrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	38,90000	186,00	7 235,40	21,00	8 754,83	822-1	
		k19 : 38,9			38,90000					
23	564861111R00	Podklad ze štěrkdrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	90,00000	217,00	19 530,00	21,00	23 631,30	822-1	

		k24 : 90			90,00000				
24	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	258,78000	217,00	56 155,26	21,00	67 947,86	822-1
		k16 : 258,78			258,78000				
25	567122112R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 130 mm	m2	258,78000	362,00	93 678,36	21,00	113 350,82	822-1
		bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou							
		i03 : 258,78			258,78000				
26	596811111R00	Kladení dlažby do lože z kameniva těženého tloušťky do 30 mm	m2	475,57000	203,00	96 540,71	21,00	116 814,26	822-1
		komunikací pro pěší, z dlaždic betonových a teracových, do velikosti dlaždic 0,25 m2, s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m							
		j19+k17 : 216,79+258,78			475,57000				
27	596921112R00	Kladení vegetačních tvárnic betonových, plocha do 100 m2	m2	90,00000	300,00	27 000,00	21,00	32 670,00	822-1
		zřízení podkladního lože, položení tvárnic.							
		j48 : 90			90,00000				
28	639571205R00	Kačírek pro okapový chodník tl. 50 mm	m2	38,90000	340,00	13 226,00	21,00	16 003,46	801-1
		k18 : 38,9			38,90000				
29	639571311R00	Textilie proti prorůstání 45 g/m2	m2	116,70000	55,00	6 418,50	21,00	7 766,39	801-1
		d24 : 38,9*3			116,70000				
30	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	208,00000	294,00	61 152,00	21,00	73 993,92	822-1
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.							
		b24+id obrubník : 59+1,5*2			62,00000				
		120			120,00000				
		26			26,00000				
31	50001	Odvodňovací žlab vč.čel, kal.koše a roštu, D+M, vč.příslušenství	m	43,38000	2 500,00	108 450,00	21,00	131 224,50	
		6,24+1,44+1,5+2,5+1,5*2+5,8+4,9+18			43,38000				
32	50002	Příplatek za položení betonové dlažby na schodišťové stupně (lepením)	m	12,00000	300,00	3 600,00	21,00	4 356,00	
33	564871112R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 26 cm	m2	216,79000	287,00	62 218,73	21,00	75 284,66	

k16 : 216,79

216,79000

34	430320030RA0	Schodiště ze železobetonu přímočaré, z betonu C 16/20, výztuž 90 kg/m3 Betón, výztuž, bednění schodnic a podest, podepření bednění.	m3	1,50000	40 280,00	60 420,00	21,00	73 108,20	AP-HSV
35	59217331R	obrubník zahradní materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 50,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá 102 : 125	kus	125,00000	105,00	13 125,00	21,00	15 881,25	SPCM
36	592174230R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 80,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá 101 : 65	kus	65,00000	167,00	10 855,00	21,00	13 134,55	SPCM
37	59217490R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá 103 : 28	kus	28,00000	195,50	5 474,00	21,00	6 623,54	SPCM
38	59228263R	Dlažba betonová typ: vegetační; tl = 80,00 mm; dl = 600,0 mm; š = 400,0 mm; zátěž: pojízdné do 3,5 t	kus	400,00000	110,00	44 000,00	21,00	53 240,00	SPCM
39	59245099X	Dlažba velkoformátová tl.80cm přírodní j19 : 475,57*1,1	m2	523,12700	500,00	261 563,50	21,00	316 491,83	
40	59248071R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; povrch reliéfní; vzor vodící linie; písková, červená, hnědá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 80,0 mm 13*0,2	m2	2,60000	850,00	2 210,00	21,00	2 674,10	SPCM
Díl: 6		Úpravy povrchu, podlahy				44 294,66		53 596,54	
41	622432111R00	Omítky vnější stěn z umělého kamene v přírodní barvě drtí dekorativní jemnozrné, akrylátové g36 : 45,925	m2	45,92500	680,00	31 229,00	21,00	37 787,09	801-1
42	622481211RT2	Vyztužení povrchových úprav vnějších stěn stěrkou s výztužnou sklotextilní tkaninou, s dodatkou sítě a stěrkového tmelu 24,24 (1,78*2+8,5)*1+6,5*0,5+12,75*0,5	m2	45,92500	284,50	13 065,66	21,00	15 809,45	801-1
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				306 829,47		371 263,66	
43	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	242,20000	72,60	17 583,72	21,00	21 276,30	822-1

s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek									
217,3+24,9					242,20000				
44	113106221R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m2, z drobných kostek nebo odseků, kladených do lože z kameniva těženého, škváry nebo strusky	m2	14,90000	45,40	676,46	21,00	818,52	822-1
s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek									
45	113107625R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm	m2	307,07000	65,50	20 113,09	21,00	24 336,84	822-1
14,9+217,3+20,43+24,9+29,54					307,07000				
46	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	103,70000	128,00	13 273,60	21,00	16 061,06	822-1
s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek									
47	962052211R00	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového	m3	2,08000	5 295,00	11 013,60	21,00	13 326,46	801-3
nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu železobetonovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),									
4,16*0,5					2,08000				
48	978015291R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnějších s vykrabáním spár, s očištěním zdiva 1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 100 %	m2	24,24000	125,00	3 030,00	21,00	3 666,30	801-3
(3,23+8,89)*2*1					24,24000				
49	767911821R00	Demontáž oplocení demontáž pletiva, výšky do 1,6 m	m	40,00000	101,50	4 060,00	21,00	4 912,60	800-767
50	90001	Odstranění kovových mříží vč.likvidace	m2	6,93000	300,00	2 079,00	21,00	2 515,59	
51	90002	Oplocení kovové, D+M, popis viz výkres	m	35,00000	4 000,00	140 000,00	21,00	169 400,00	
52	90003	Brána posuvná š.6m, D+M	ks	1,00000	80 000,00	80 000,00	21,00	96 800,00	
53	90004	Branka š.1,2m, D+M	m	1,00000	15 000,00	15 000,00	21,00	18 150,00	
Díl: 99 Staveništní přesun hmot							92 988,14		112 515,65
54	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	615,81551	151,00	92 988,14	21,00	112 515,65	822-1
vodorovně do 200 m									

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot			186 092,43	225 171,84			
55	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	248,78666	207,00	51 498,84	21,00	62 313,60	801-3
Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.									
56	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	3 483,01324	6,50	22 639,59	21,00	27 393,90	801-3
57	979999978R00	Poplatek za recyklaci, beton lehce vyztužený, kusovost do 1600 cm2, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	248,78666	450,00	111 954,00	21,00	135 464,34	801-3
Celkem						1 803 909,15			

Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
--------------------------------	------------------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

Vlastní	Indiv
---------	-------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I

RTS 24/ II	RTS 24/ I

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

Vlastní	Indiv
---------	-------

Vlastní	Indiv
---------	-------

RTS 24/ II	RTS 24/ I

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

Vlastní	Indiv
---------	-------

Vlastní	Indiv
---------	-------

Vlastní	Indiv
---------	-------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

Vlastní	Indiv
---------	-------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

Vlastní	Indiv
---------	-------

Vlastní	Indiv
---------	-------

Vlastní	Indiv
---------	-------

Vlastní	Indiv
---------	-------

RTS 24/ II	RTS 24/ I

RTS 24/ II	RTS 24/ I

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

RTS 24/ II	RTS 24/ I
------------	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ZUŠ Blansko
Objekt:

D.205 - Venkovní rozvody splaškové kanalizace

Místo: Datum: 07.11.2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 253 539,00

D HSV Práce a dodávky HSV 253 539,00

D 1 Zemní práce 47 420,00

1	K	132151104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem přes 100 m3 strojně	m3	120,000	214,00	25 680,00	CS ÚRS 2023 01
2	K	133154101	Hloubení šachet zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3	m3	5,000	850,00	4 250,00	CS ÚRS 2023 01
3	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	65,000	142,00	9 230,00	CS ÚRS 2023 01
4	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	7,000	1 180,00	8 260,00	CS ÚRS 2023 01

D 8 Trubní vedení 150 769,00

5	K	871315221-1	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 125	m	70,000	299,00	20 930,00	
6	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	100,000	280,00	28 000,00	CS ÚRS 2023 01
7	K	871-1	Oblouk 125-45° PVC-KG, D+M	kus	63,000	150,00	9 450,00	
8	K	871-2	Oblouk 160-45° PVC-KG, D+M	kus	11,000	200,00	2 200,00	
9	K	871-3	Jednoduchá odbočka 125/125-45° PVC-KG, D+M	kus	7,000	239,00	1 673,00	
10	K	871-4	Jednoduchá odbočka 160/125-45° PVC-KG, D+M	kus	11,000	269,00	2 959,00	
11	K	871-5	Jednoduchá odbočka 160/160-45° PVC-KG, D+M	kus	1,000	289,00	289,00	
12	K	871-6	Redukce nesouosá 160/125 PVC-KG, D+M	kus	2,000	159,00	318,00	
13	K	894812376	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení D400 s betonovým prstencem	kus	3,000	14 600,00	43 800,00	CS ÚRS 2023 01
14	K	894812333	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 3000 mm	kus	3,000	6 540,00	19 620,00	CS ÚRS 2023 01
15	K	894812313	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 šachtové dno s přítokem tvaru T	kus	3,000	7 010,00	21 030,00	CS ÚRS 2023 01
16	K	871315221-2	Kondenzační kus DN160 pro napojení kondenzátu od TČ	kus	1,000	200,00	200,00	
17	K	871315221-3	Hadice pro odvod kondenzátu od TČ d=10mm	m	6,000	50,00	300,00	

D 997 Přesun sutě 55 350,00

22	K	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	90,000	74,00	6 660,00	CS ÚRS 2023 01
19	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	90,000	207,00	18 630,00	CS ÚRS 2023 01
20	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	360,000	8,50	3 060,00	CS ÚRS 2023 01
23	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	90,000	300,00	27 000,00	CS ÚRS 2023 01

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ZUŠ Blansko
Objekt: D.215 - Přípojka kanalizace

Místo: Datum: 07.11.2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 25 642,50

D HSV Práce a dodávky HSV 25 642,50

D 1 Zemní práce 13 510,00

1	K	132151101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	20,000	510,00	10 200,00	CS ÚRS 2023 01
2	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	15,000	142,00	2 130,00	CS ÚRS 2023 01
3	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	1,000	1 180,00	1 180,00	CS ÚRS 2023 01

D 8 Trubní vedení 7 520,00

4	K	871-1	Napojení nové kanalizační přípojky na jednotnou kanalizaci	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
5	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	9,000	280,00	2 520,00	CS ÚRS 2023 01

D 997 Přesun sutě 4 612,50

6	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	7,500	74,00	555,00	CS ÚRS 2023 01
7	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	7,500	207,00	1 552,50	CS ÚRS 2023 01
8	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	30,000	8,50	255,00	CS ÚRS 2023 01
9	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	7,500	300,00	2 250,00	CS ÚRS 2023 01

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ZUŠ Blansko
Objekt: D.217 - Venkovní rozvody dešťové kanalizace

Místo: Datum: 07.11.2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 489 367,50

D HSV Práce a dodávky HSV 489 367,50

D 1 Zemní práce 126 460,00

1	K	132151104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem přes 100 m3 strojně	m3	310,000	214,00	66 340,00	CS ÚRS 2023 01
2	K	133154102	Hloubení šachet zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 50 m3	m3	25,000	580,00	14 500,00	CS ÚRS 2023 01
3	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	180,000	142,00	25 560,00	CS ÚRS 2023 01
4	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	17,000	1 180,00	20 060,00	CS ÚRS 2023 01

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 100 000,00

5	K	382413114	Osazení jímky z PP na obetonování objemu 4000 l pro usazení do terénu	kus	2,000	5 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
6	K	382413114-1	Nádrž na dešťovou vodu PP, objem 3,94 m3, výška 2200 mm, průměr 2000 mm D+M	kus	2,000	45 000,00	90 000,00	

D 8 Trubní vedení 119 920,00

7	K	871315221-1	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 125	m	240,000	299,00	71 760,00	
8	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	85,000	280,00	23 800,00	CS ÚRS 2023 01
9	K	871-1	Oblouk 125-45° PVC-KG, D+M	kus	103,000	150,00	15 450,00	
10	K	871-2	Oblouk 160-45° PVC-KG, D+M	kus	8,000	200,00	1 600,00	
11	K	871-3	Jednoduchá odbočka 125/125-45° PVC-KG, D+M	kus	12,000	239,00	2 868,00	
12	K	871-4	Jednoduchá odbočka 160/125-45° PVC-KG, D+M	kus	12,000	269,00	3 228,00	
13	K	871-5	Jednoduchá odbočka 160/160-45° PVC-KG, D+M	kus	2,000	289,00	578,00	
14	K	871-6	Redukce nesouosá 160/125 PVC-KG, D+M	kus	4,000	159,00	636,00	

D 997 Přesun sutě 142 987,50

15	K	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	232,500	74,00	17 205,00	CS ÚRS 2023 01
16	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	232,500	207,00	48 127,50	CS ÚRS 2023 01
17	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	930,000	8,50	7 905,00	CS ÚRS 2023 01
18	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	232,500	300,00	69 750,00	CS ÚRS 2023 01