

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **11252** **Centrum technického a inovativního vzdělávání, Kyjov**

Zadavatel

IČO:

Zhotovitel:

ESOX, spol. s r.o.
Libušina tř. 826/23
623 00

Brno - Kohoutovice

DIČ:

IČO: **558010**

DIČ: **CZ00558010**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

D.104.05 - Ústřední vytápění			409 327,55
D.104.06 - Silnoproud			187 395,22
D.104.07 - Slaboproud			58 473,16
D.104.08a - Vzduchotechnika - Hala			251 123,51
D.104.08b - Vzduchotechnika - zázemí			247 551,84
D.104 Novostavba autoservisu			1 153 871,29
Celkem			1 153 871,29
Rekapitulace daní			
Základ pro základní DPH	21	%	1 153 871,29 CZK
Základní DPH	21	%	242 312,97 CZK

Cena celkem bez DPH **1 153 871,29 CZK**

Cena celkem s DPH **1 396 184,26 CZK**

v

dne



Za zhotovitele



Za objednatele

Číslo položky	Popis	Množství	Jednotka	Cena jedn.	Cena celkem
Větev na hlavním rozdělovači - VÝMĚNÍKOVÁ STANICE					
732421406	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové DN 25 výtlač do 4,0 m průtok 5,7 m3/h PN 10 pro vytápění	1,00	kus	16 328,28	16 328,28
734292717	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	4,00	kus	883,26	3 533,02
734211118	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/4 PN 14 do 120°C automatický	2,00	kus	471,07	942,14
55128039	Tlakoměr axiální D 63mm zadní napojení 1/4" MA 63, 0-6bar	1,00	kus	909,94	909,94
55128906	Teploměr axiální do 120 °C zadní napojení 1/2" s jímkou D 100/dl 75mm	2,00	kus	822,53	1 645,06
72224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2" PN 10 s jedním závitem	2,00	kus	362,50	725,01
55117236	filtr závitový mosaz závit vnitřní-vnitřní PN 20 T 80°C 6/4"	1,00	kus	916,38	916,38
722231076	Ventil zpětný mosazný G 6/4" PN 10 do 110°C se dvěma závit	1,00	kus	732,37	732,37
55261137	trubka ocelová vně Pz lisovací spoj dl 6m d 54	160,00	bm	598,04	95 686,08
63154022	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 54/50mm	160,00	bm	383,66	61 386,30
Rozdělovač a sběrač (technická místnost v budově autoservisu)					
732112225	Rozdělovač sdružený hydraulický DN 50 závitový, 2 okruhy + tepelná izolace	1,00	kus	9 333,07	9 333,07
732421402	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové DN 25 výtlač do 4,0 m průtok 2,2 m3/h PN 10 pro vytápění - otopná tělesa	1,00	kus	12 447,47	12 447,47
732421415	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové DN 25 výtlač do 6,0 m průtok 4,5 m3/h PN 10 pro vytápění - Teplovodní kalorifery	1,00	kus	20 243,13	20 243,13
734295021	Směšovací ventil otopných a chladicích systémů závitový třicestý G 3/4" se servomotorem	1,00	kus	5 021,68	5 021,68
734295023	Směšovací ventil otopných a chladicích systémů závitový třicestý G 5/4" se servomotorem	1,00	kus	5 312,42	5 312,42
722232044	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	4,00	kus	398,39	1 593,54
734292717	Kohout kulový přímý G 6/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	4,00	kus	883,26	3 533,02
734211118	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/4 PN 14 do 120°C automatický	10,00	kus	471,07	4 710,70
722231073	Ventil zpětný mosazný G 3/4" PN 10 do 110°C se dvěma závit	1,00	kus	412,19	412,19
722231076	Ventil zpětný mosazný G 6/4" PN 10 do 110°C se dvěma závit	1,00	kus	732,37	732,37
72224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2" PN 10 s jedním závitem	14,00	kus	362,50	5 075,04
55117233	filtr závitový mosaz závit vnitřní-vnitřní PN 20 T 80°C 3/4"	1,00	kus	476,59	476,59
55117236	filtr závitový mosaz závit vnitřní-vnitřní PN 20 T 80°C 6/4"	1,00	kus	888,78	888,78
55128039	Tlakoměr axiální D 63mm zadní napojení 1/4" MA 63, 0-6bar	6,00	kus	909,94	5 459,63
55128906	Teploměr axiální do 120 °C zadní napojení 1/2" s jímkou D 100/dl 75mm	12,00	kus	822,53	9 870,39
Teplovzdušné jednotky					
	Teplovzdušná jednotka - 11,6 kW při 70/60°C/20°C	5,00	kus	16 918,95	84 594,77
722232044	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	20,00	kus	398,39	7 967,71
55117233	filtr závitový mosaz závit vnitřní-vnitřní PN 20 T 80°C 3/4"	5,00	kus	476,59	2 382,95
734296212	Zónový ventil otopných a solárních soustav dvoucestný s vratnou pružinou 1pólové ovládání PN 16 T 95°C G 3/4"F	5,00	kus	2 203,54	11 017,70
55128906	Teploměr axiální do 120 °C zadní napojení 1/2" s jímkou D 100/dl 75mm	10,00	kus	822,53	8 225,32
55128039	Tlakoměr axiální D 63mm zadní napojení 1/4" MA 63, 0-6bar	5,00	kus	909,94	4 549,69
734211118	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/4 PN 14 do 120°C automatický	10,00	kus	471,07	4 710,70
72224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2" PN 10 s jedním závitem	10,00	kus	362,50	3 625,03
734220112	Ventil závitový regulační přímý G 1/2 PN 25 do 120°C vyvažovací bez vypouštění	5,00	kus	2 037,93	10 189,65
55261001	trubka nerezová vlnovcová, 16mm, 3/4"	5,00	bm	829,89	4 149,46
Celková cena BEZ DPH					409 328 Kč

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Centrum technického a inovativního vzdělávání, Kyjov
O:	D.104 Hala autoservisu
R:	Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
	210121013	proudový chránič dvoupólový nn do 25A ve skříní	ks	12	184,01	2 208,14
	210121013	proudový chránič dvoupólový nn do 25A ve skříní	ks	7	184,01	1 288,08
	210121013	proudový chránič dvoupólový nn do 25A ve skříní	ks	37	184,01	6 808,43
	210121013	proudový chránič dvoupólový nn do 25A ve skříní	ks	7	184,01	1 288,08
	210121113	proudový chránič čtyřpólový nn do 25A ve skříní	ks	11	184,01	2 024,13
	210190071	montáž rozvaděčů nedělitelných do 500kg	ks	2	1 840,12	3 680,23
	210120469	jistič 3-pólový ve skříní do 63A	ks	2	184,01	368,02
	210120453	jistič 3-pólový ve skříní do 25A	ks	13	184,01	2 392,15
	210120453	jistič 3-pólový ve skříní do 25A	ks	3	184,01	552,04
	210120453	jistič 3-pólový ve skříní do 25A	ks	4	184,01	736,05
	210120453	jistič 3-pólový ve skříní do 25A	ks	1	184,01	184,01
	210120473	jistič 3-pólový ve skříní do 125A	ks	1	184,01	184,01
	215121150	jistič 1-pól. nn /25A ve skříní	ks	15	138,01	2 070,13
	215121150	jistič 1-pól. nn /25A ve skříní	ks	3	138,01	414,03
		Skříň BP-U-DWB-600/10-EIS-W IP40 bílá	KS	1,00	23 327,88	23 327,88
		Skříň BP-U-DWB-1000/17-EIS IP40	KS	1,00	41 007,06	41 007,06
		Svorkovnice 1809 ekvipotenciální	KS	2,00	184,66	369,33
		Montážní rám komplet (bočnice+přístr.lišty+krycí desky), šedá 5+1 řad, 120	KS	1,00	3 226,85	3 226,85
		Lišta BPZ-DINR46-1000 přístrojová	KS	9,00	105,42	948,78
		Jistič 40B/3 PL7	KS	2,00	505,89	1 011,79
		Jistič 20B/3 PL7	KS	1,00	381,53	381,53
		Jistič 16C/3 PL7	KS	4,00	379,27	1 517,07
		Jistič 16C/3 PL7	KS	3,00	379,27	1 137,80
		Jistič 16B/3 PL7	KS	13,00	339,13	4 408,74
		Jistič 16B/1 PL7	KS	3,00	75,92	227,77
		Jistič 16B/1 PL7	KS	15,00	75,92	1 138,85
		Chránič 25/4/0,03 PF7	KS	11,00	881,62	9 697,80
		Chránič 16B/1N/0,03-A PFL7	KS	37,00	963,31	35 642,48
		Chránič 16B/1N/0,03-A PFL7	KS	12,00	963,31	11 559,72
		Chránič 10C/1N/0,03-A PFL7	KS	7,00	1 320,64	9 244,50
		Chránič 10C/1N/0,03-A PFL7	KS	7,00	1 320,64	9 244,50
		Hlavní vypínač IS-63/3 (Z-SE-63/3) 3TE	KS	1,00	342,05	342,05
		Deska BPZ-MPL30-1000 montážní	KS	1,00	211,52	211,52
		Deska BPZ-FP-1000/150-45 krycí	KS	9,00	286,82	2 581,37
		Deon LZMC1-A125-I	KS	1,00	4 953,10	4 953,10
		Bočnice BPZ-MSW-17/SNAP rámu (1KS=1PÁR)	KS	1,00	1 017,20	1 017,20
		Celková cena				187 395,22

CENTRUM TECHNICKÉHO A INOVATIVNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ V KYJOVĚ
D.104 – Hala autoservisu
D.104.07 Slaboproudé elektroinstalace
Projektová dokumentace k provedení stavby

Rozvod univ.kabelové sítě - montáž

No.	Číslo položky	Popis položky	Množství	Jedn.	Jedn. cena	Celkem
###	PC0066660	Montáž stojanové 19" skříně (RACKu) nad 40U	1 ks	1840,1169		1 840,12 Kč
###	PC0066610	Montáž ventilační jednotky do RACKu	1 ks	276,01753		276,02 Kč
###	220 110643	Závěrečné práce ve skříní RACK	1 ks	920,05843		920,06 Kč
Celkem						3 036,19 Kč

Rozvod univ.kabelové sítě - dodávka

No.	Číslo položky	Popis položky	Množství	Jedn.	Jedn. cena	Celkem
###		19" rozvaděč 800x800mm, 42U, rozebiratelný	1 ks	15861,513		15 861,51 Kč
###		ventilační jednotka pro stojanové rozvaděče 138W, 6 ventilátorů	1 ks	1764,2488		1 764,25 Kč
###		magnetická LED osvětlovací jednotka 1/2U s možností instalace na 19" vertikály, externí napájecí zdroj 230 V, 315 lm	1 ks	367,08491		367,08 Kč
###		19" rozvodný panel 1U; 8 x zásuvka, max. 16 A; ;varistorová bleskojistka	2 ks	806,30241		1 612,60 Kč
Celkem						19 605,45 Kč

Rozvod datové sítě - montáž

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet	Jedn. cena	Celkem
1	PC0066790	MONTAZ SWITCHE 1GBs/PoE + nastavení	1 KUS	460,02921	460,03 Kč
2		MONTAZ modulu switche 10Gbs + nastavení	1 KUS	460,02921	460,03 Kč
3		Montáž+nastavení kompletního přístupového bodu WLAN do LAN	2 ks	460,02921	920,06 Kč
4		Pomocné montážní práce	2 hod	506,03214	1 012,06 Kč
###		Nezměřitelné pracovní výkony	2 hod	506,03214	1 012,06 Kč
Celkem					3 864,25 Kč

Rozvod datové sítě - dodávka

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet	Jedn. cena	Celkem
1		10G SFP+ LC LR 10km SMF Transceiver	1 ks	444,61824	444,62 Kč
2		24G Class4 PoE 4SFP+ 370W Řízený L3 Gigabit Ethernet switch (10/100/1000): QoS, VLAN, stohovatelný (8), Propustnost 130,9 Mpps, Tabulka MAC adres 16000 pol., Latence (1 Gbps) 2,28 µs, Latence (10 Gbps) 1,46 µs, Takt procesoru 1800 MHz, Typ paměti DDR4-SDRAM, Vnitřní paměť 8192 MB, Paměť flash 16 MB, 442x327x43,9mm (š,h,v), 5,05 kg	1 ks	11889,124	11 889,12 Kč
3		Vnitřní přístupový bod Wi-Fi 6 (802.11ax) Rychlost datového přenosu (maximální) 1774 Mbit/s Maximální rychlost přenosu dat (2,4 GHz) 574 Mbit/s Maximální rychlost přenosu dat (5 GHz) 1200 Mbit/s Přenosová rychlost sítě Ethernet 10,100,1000 Mbit/s Síťové standardy IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az Auto MDI/MDI-X, MIMO Metoda rozptřené spektra DSSS, OFDM, OFDMA Modulace 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM, 1024-QAM, BPSK, CCK, QPSK Šifrování/zabezpečení WPA3, WPA, WPA2 Podpora napájení po Ethernetu (PoE) Maximální spotřeba energie 16,5 W Typ antény Vnitřní Typ směru antény Všesměrový Funkce antény Integrovaná anténa Počet antén 2 160x161x37 (š,h,v), 500g	2 ks	2749,9626	5 499,93 Kč
Celkem					17 833,67 Kč

Rozvod uzavř. televizního okruhu - dodávka

No.	Číslo položky	Popis položky	Množství	Jedn.	Jedn. cena	Celkem
-----	---------------	---------------	----------	-------	------------	--------

1	Provedení kamery: Bullet Počet megapixelů: 4 Megapixel IR přísvit: 50 m WDR: reálné (True WDR), 140dB Krytí: IP67 Typ objektivu: fixní Objektiv: 2,8 mm Max. horizontální úhel: 113 ° Min. horizontální úhel: 113 ° Den/noc: ano, přepínání mechanicky (IRC) Video komprese: H.264; H.264+; H.265; H.265+; MJPEG Snímací prvek: 1/1,8" CMOS Maximální rozlišení: 2688 x 1520 Max. snímková rychlost: 50 fps @ 1920 x 1080 Napájení: 12 V DC; PoE; ePoE Maximální spotřeba: 8,4 W Redukce šumu: ano Poplachový vstup / výstup: 1 / 1 Slot pro (micro)SD kartu: ano Výbavapokročilými detekčními a analytickými funkcemi na bázi umělé inteligence (AI) a nabízí funkce jako detekce obličeje , dále funkce perimetrické ochrany jako překročení čáry, vstup/výstup do oblastí s klasifikací osob nebo automobilů	2 ks	7066,8032	14 133,61 Kč
	Celkem			14 133,61 Kč
				58 473,16 Kč

VÝKAZ VÝMĚR						
VZDUCHOTECHNICKÉ ZAŘÍZENÍ Č.1 - AUTOSALON KYJOV						
POZICE	POPIS	OZNAČENÍ	POČET	M.J.	J.C.	Celkem
1.1	VZT rekuperační jednotka Vp=1960m3/h, Vo=1960m3/h. Ve skříni vzduchotechnické jednotky je vestavěn protiproudý rekuperační výměník s účinností až 92%, dva radiální ventilátory s volně oběžným kolem, kazetový filtr ePM1 55% (F7) přírodního a kazetový filtr ePM10 50% (M5) odpadního vzduchu, klapka by-pass, el. Ohřívač vzduchu o výkonu 2 kW, uzavírací klapky na hrdlech, autonomní regulace VZT jednotky, velikost připojovacích hrdel na přívodu a výfuku 710x450, na odvodu a sání 400x300, včetně vlastní regulace a ovládacího panelu		1	ks	251 124 Kč	251 124 Kč
Celková cena bez DPH						251 124 Kč

Cena neobsahuje: přívod el.energie, MaR, stavební práce

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

CTIV Kyjov - SO04 Autoservis

Objekt:

D.104.08 - Vzduchotechnika

Místo:

Datum: 11. 12. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							247 551,84
D PSV Práce a dodávky PSV							247 551,84
D 751 Vzduchotechnika							247 551,84
31	K	751611171	Montáž lokální vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla podstropní s výměnou vzduchu přes 300 do 500 m3/h	kus	1,000	2 870,58	2 870,58
PP			Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla lokální podstropní s výměnou vzduchu přes 300 do 500 m3/h				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751611171				
32	M	42944082	jednotka VZT podstropní lokální s rekuperací tepla s předehřevem, dohřevem a ovládací jednotkou do 500m3/hod	kus	1,000	181 374,80	181 374,80
PP			jednotka VZT podstropní lokální s rekuperací tepla s předehřevem, dohřevem a ovládací jednotkou do 500m3/hod				
39	K	751711111	Montáž klimatizační jednotky vnitřní nástěnné o výkonu do 3,5 kW	kus	2,000	3 827,44	7 654,89
PP			Montáž klimatizační jednotky vnitřní nástěnné o výkonu (pro objem místnosti) do 3,5 kW (do 35 m3)				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751711111				
40	M	1	jednotka klimatizační vnitřní nástěnná o výkonu do 3,5kW		2,000	9 014,73	18 029,46
PP			Vnitřní klimatizační jednotka				
41	K	751721111	Montáž klimatizační jednotky venkovní s jednofázovým napájením do 2 vnitřních jednotek	kus	1,000	4 401,56	4 401,56
PP			Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 2 vnitřních jednotek				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751721111				
42	M	42952015	jednotka klimatizační venkovní jednofázové napájení do 2 vnitřních jednotek o výkonu do 5,5kW	kus	1,000	33 220,55	33 220,55
PP			jednotka klimatizační venkovní jednofázové napájení do 2 vnitřních jednotek o výkonu do 5,5kW				

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **11252** **Centrum technického a inovativního vzdělávání, Kyjov**

Zadavatel

IČO:

Zhotovitel:

ESOX, spol. s r.o.
Libušina tř. 826/23
623 00

Brno - Kohoutovice

DIČ:

IČO: **558010**

DIČ: **CZ00558010**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

D.104.01 - ASŘ			15 443 042,24
D.104.04 - Zdravotně technické instalace			800 968,87
D.104.05 - Ústřední vytápění			321 854,84
D.104.06 - Silnoproud			419 411,83
D.104.07 - Slaboproud			142 768,39
D.104.08a - Vzduchotechnika - Hala			360 859,06
D.104.08b - Vzduchotechnika - zázemí			107 551,73
D.104.09 - Bleskosvod			95 026,86
D.104 Novostavba autoservisu			17 691 483,83
Celkem			17 691 483,83
Rekapitulace daní			
Základ pro základní DPH	21 %		17 691 483,83 CZK
Základní DPH	21 %		3 715 211,60 CZK

Cena celkem bez DPH **17 691 483,83 CZK**

Cena celkem s DPH **21 406 695,43 CZK**

v

dne



Za zhotovitele



Za objednatele

Položkový soupis prací a dodávek

S:	11252	Centrum technického a inovativního vzdělávání, Kyjov
O:	04	D.104 Hala autoservisu
R:	11252/04-1	ASŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				318 478,36		385 358,82			
1	131201112R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojné	m3	665,89000	89,94	59 887,29	21,00	72 463,62	800-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopšti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní									
2	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	467,61000	218,97	102 394,39	21,00	123 897,21	800-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla.									
		665,89-198,28		467,61000							
3	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo omice	m3	467,61000	9,38	4 388,33	21,00	5 309,88	800-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
4	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	198,28000	101,67	20 158,42	21,00	24 391,69	800-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,									
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu									
5	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1 - 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	467,61000	281,54	131 649,93	21,00	159 296,42	800-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				1 614 684,17		1 953 767,85			
6	271531113R00	Polštáře ztuhlé pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 32 mm	m3	102,81880	1 393,61	143 289,57	21,00	173 380,38	800-2	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		k01 : (13*5,75+24,4*10,8+29,6*5,94)*0,2		102,81880							
7	273321411R00	Beton základových desek železový třídy C 25/30	m3	88,27549	3 312,21	292 386,99	21,00	353 788,26	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		bez dodávky a uložení výztuže									
		b17 : (13*5,75+24,4*10,8+29,6*5,94)*0,15		77,11410							
		77,1141*0,1		7,71141							
		(8,213+4,11+9,33+5,3)*2*0,4*0,16		3,44988							
8	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení	m2	95,74134	538,23	51 531,26	21,00	62 352,82	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		světlé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,									
		(13*5,75+24,4*10,8+29,6*5,94+6,04*8,213+4,11+9,33+5,3)*2*0,25		61,24150							
		(8,213+4,11+9,33+5,3)*2*0,32*2		34,49884							
9	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění	m2	95,74134	124,21	11 891,83	21,00	14 389,11	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		světlé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,									
10	273362021R00	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí ze svařovaných sítí	t	1,75770	28 153,79	49 485,91	21,00	59 877,95	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		včetně distančních prvků									
		1347/1000		1,34700							
		1,347*0,1		0,13470							
		3,44998*0,08		0,27600							
11	274272120RT4	Zdivo základové z bednicích tvárníc tloušťky 200 mm, výplň betonem C 20/25	m2	26,95300	1 443,57	38 908,59	21,00	47 079,39	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		s výplní betonem, bez výztuže,									
		(8,213+4,11)*2*0,5		12,32300							
		(9,33+5,3)*2*0,5		14,63000							
12	274272140RT4	Zdivo základové z bednicích tvárníc tloušťky 300 mm, výplň betonem C 20/25	m2	63,21000	1 918,32	121 257,12	21,00	146 721,12	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		s výplní betonem, bez výztuže,									
		(12,925*2+5,04*2)*0,75+(5,94+6,082*2)*1+5,09*1,25		51,41400							
		(3,17*2+5,04+5,387+6,825)*0,5		11,79600							
13	274313621R00	Beton základových pasů prostý třídy C 20/25	m3	31,28240	3 146,60	98 433,19	21,00	119 104,16	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		Včetně dodávky a uložení betonu a kamene.									
		(12,925*2+4,74)*0,6*0,5+4,74*0,8*0,5+5,94*0,8*0,5		13,44900							
		5,682*0,6*0,5*2+5,94*0,6*0,5+2,22*0,6*0,5*2		6,52320							
		5,94*0,8*0,5+(5,387+6,825)*0,6*0,5		6,03960							
		(4,31*2+7,413*2)*0,5*0,2+(5,3+9,33)*2*0,5*0,2		5,27060							
14	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení	m2	102,24840	910,86	93 133,76	21,00	112 691,85	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		světlé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,									
		(12,925*2+4,74)*0,5*2+4,74*0,5*2+5,94*0,5*2		41,27000							
		5,682*0,5*2*2+5,94*0,5*2+2,22*0,5*2*2		21,74400							
		5,94*0,5*2+(5,387+6,825)*0,5*2		18,15200							
		(4,31*2+7,413*2)*0,2*2+(5,3+9,33)*2*0,2*2		21,08240							
15	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění	m2	102,24840	289,82	29 633,47	21,00	35 856,50	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		světlé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,									
		Včetně očištění, vyřídění a uložení bednicího materiálu.									
16	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli výztuž, z oceli 10505, ,	t	2,23793	26 497,68	59 299,96	21,00	71 752,95	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		1968,4/1000		1,96840							
		26,953*0,2*0,05		0,26953							
17	275313621R00	Beton základových patek prostý třídy C 20/25	m3	1,44000	3 146,60	4 531,10	21,00	5 482,63	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		0,4*0,4*0,25*4*0,4*0,4*1*8		1,44000							
18	275321411R00	Beton základových patek železový třídy C 25/30	m3	45,23750	3 312,21	149 836,12	21,00	181 301,71	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		bez dodávky a uložení výztuže									
		2*2,5*0,5*9+2,5*3,35*0,5+3*1,5*0,5*5		37,93750							
		3,65*1,5*0,5+3,65*2,5*0,5		7,30000							
19	275351215R00	Bednění stěn základových patek zřízení	m2	80,15000	910,86	73 005,26	21,00	88 336,36	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		bednění světlé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,									
		(2+2,5)*2*0,5*9+(2,5+3,35)*2*0,5		46,35000							
		(3+1,5)*2*0,5*5+(3,65+1,5)*2*0,5+(3,65+2,5)*2*0,5		33,80000							
20	275351216R00	Bednění stěn základových patek odstranění	m2	80,15000	289,82	23 228,95	21,00	28 107,03	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		bednění světlé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,									
		Včetně očištění, vyřídění a uložení bednicího materiálu.									
21	275361821R00	Výztuž základových patek z betonářské oceli i prutové oceli, 10505, ,	t	3,61900	26 497,68	95 895,11	21,00	116 033,08	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		včetně distančních prvků									
		45,2375*0,08		3,61900							
22	631313611R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 16/20 ,	m3	60,06174	4 351,88	261 381,27	21,00	316 271,34	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem									
		Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.									
		b09 : (13*5,75+24,4*10,8+29,6*5,94)*0,1		51,40940							
		(12,925*2+4,74+5,682*2+5,94+2,22*2+5,387+6,825)*0,6*0,1		3,87276							
		(4,74+5,94+5,94)*0,8*0,1		1,32960							
		(8,213+4,11+9,33+5,3)*2*0,4*0,16		3,44988							
23	20001	Prostupy a drážky	ks	8,00000	2 194,34	17 554,71	21,00	21 241,20		Vlastní	Indiv
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				2 558 703,84		3 096 031,65			
24	311238143R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 240 mm, , charakteristická pevnost v tlaku fk = 3,91 MPa, součinitel prostupu tepla U = 0,90 W/m2.K , hodnota pro zdivo bez omítky při vlhkosti 0,5%,	m2	101,16380	1 371,72	138 767,91	21,00	167 909,17	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		a16 : 10*5,25-2,02*2,11+1,5*5,25		56,11280							
		5,04*3,25*2+5,04*4,25+0,9*2,01+1*2,01*2+2,2*1,5)		45,05100							

25	311238144R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 300 mm, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 3,88 \text{ MPa}$, součinitel prostupu tepla $U=0,55 \text{ W/m}^2\text{K}$, hodnota pro zdivo bez omítky při vlhkosti 0,5%, $a_{12} : (28+30+5,04)^3 \cdot 25 + (9,708+8,6)^3 \cdot 1$ $-(1^2 \cdot 5^2 + 1^5 \cdot 1,5^3 + 1,5^5 \cdot 0,75^4 + 2^2 \cdot 1,5^2)$	m2	200,93800	1 650,12	331 572,77	21,00	401 203,05	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		$223,18800$ $-22,25000$									
26	311271177R00	Zdivo nosné z tvárnice porobetonových hladkých tloušťky 300 mm, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 3,93 \text{ MPa}$, součinitel prostupu tepla $U=0,541 \text{ W/m}^2\text{K}$ $a_{12} : (28+30+5,04)^3 \cdot 0,5$	m2	31,52000	1 571,92	49 546,91	21,00	59 951,76	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		$31,52000$									
27	317168131R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm $4^1 \cdot 4^1 + 1^2 + 2^1 \cdot 1^3 + 1^3 \cdot 1^2 + 1^2 \cdot 1^2 + 2^1 \cdot 1^2 + 1^2$	kus	26,00000	561,51	14 599,30	21,00	17 665,15	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		$26,00000$									
28	317168133R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1750 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm $4^1 \cdot 4^1 + 1^4 + 1^4 + 1^4 + 1^4 + 1^4 + 1^4 + 1^4$	kus	28,00000	796,91	22 313,44	21,00	26 999,26	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		$28,00000$									
29	317168136R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm $4^1 \cdot 4^1 + 1^3 + 1^3$	kus	11,00000	1 431,93	15 751,26	21,00	19 059,02	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		$11,00000$									
30	317168137R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2750 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm $3^1 \cdot 1$	kus	3,00000	1 535,95	4 607,84	21,00	5 575,49	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		$3,00000$									
31	342248140R00	Příčky z tvárnice pálených Příčky z tvárnice keramických pálených tloušťky 80 mm, z dřevaných příčkových, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu jednoduché nebo příčky zděné do vislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápencementovou (MVC) nebo cementovou (MC), $a_{31} : 0,9^3 \cdot 3,25 + 0,5^3 \cdot 3,25 + 0,63^3 \cdot 1,25 + 0,24^3 \cdot 3,25^2$ $(1,8^2 + 2,8 + 1^2 + 2,08 + 1,62)^3 \cdot 3,25$	m2	46,22250	825,84	38 172,60	21,00	46 188,85	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		$6,89750$ $39,32500$									
32	342248144R00	Příčky z tvárnice pálených Příčky z tvárnice keramických pálených tloušťky 140 mm, z dřevaných příčkových, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu jednoduché nebo příčky zděné do vislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápencementovou (MVC) nebo cementovou (MC), $a_{25} : (5,04 + 2,13 + 1 + 5^2 + 3,9 + 1,88^2 + 1,72^2)^3 \cdot 3,25 - 1,4^3 \cdot 1,6^5$ $(3,9 + 2,5)^4 \cdot 4,25 - 1,6$ $(1 + 0,9)^3 \cdot 3,25$ $(1,18 + 0,78)^3 \cdot 3,25 + (3,07 + 1,975)^2 \cdot 2,5 - 1,6 + 5,8^2 \cdot 2,5$	m2	146,58500	918,13	134 583,54	21,00	162 846,08	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		$82,92750$ $25,60000$ $6,17500$ $31,88250$									
33	30001	Přefa kce - kalich, D+M $ka01 : 0,557^4$ $ka01.1 : 0,485^4$	m3	10,85200	23 682,30	257 000,36	21,00	310 970,44		Vlastní	Indiv
		$8,91200$ $1,94000$									
34	30002	Přefa kce - práh základový, D+M $pz01-pz06 : 0,221 + 0,101 + 0,307 + 0,705 + 0,6 + 0,661^3 + 0,639 + 0,267$ $0,524 + 0,731 + 1,007 + 1,161 + 1,106 + 1,106 + 1,106 + 0,579 + 0,434$ $0,829 + 1,301^5 + 0,915 + 0,513$	m3	21,33900	20 674,69	441 177,22	21,00	533 824,44		Vlastní	Indiv
		$4,82300$ $7,75400$ $8,76200$									
35	30003	Přefa kce - sloup, D+M $sl01-sl04 : 0,954^8 + 0,954 + 1,021^4 + 0,984 + 0,984 + 0,536^2 + 2 \cdot 0,954 + 0,306^2$	m3	17,27600	21 648,05	373 991,79	21,00	452 530,07		Vlastní	Indiv
		$17,27600$									
36	30004	Přefa kce - průvlak, D+M $pr01 : 0,087^2$	m3	0,17400	38 050,23	6 620,74	21,00	8 011,10		Vlastní	Indiv
		$0,17400$									
37	30005	Přefa kce - ztužidlo, D+M $zt01-zt05 : 1,124^4 + 10 + 1,142 + 0,63 + 0,58 + 1,296 + 0,644 + 0,696$	m3	16,22800	27 383,08	444 372,58	21,00	537 690,82		Vlastní	Indiv
		$16,22800$									
38	34202	Podhled SDK samonosný 1x12,5 standard, H2, popis viz výkres podhledu $1,98$ $(0,87^4 \cdot 1,15 + 5,6^4 \cdot 1,15 + 9,05^4 \cdot 1,14)^2$ $želo : 0,87^4 \cdot 0,5 + 5,6^4 \cdot 0,5 + 1,25^4 \cdot 0,5$	m2	41,35500	1 005,16	41 568,55	21,00	50 297,95		Vlastní	Indiv
		$1,98000$ $35,51500$ $3,86000$									
39	34203	Podhled SDK samonosný 2x12,5 protipožární, H3, popis viz výkres podhledu $2,47$	m2	2,47000	1 651,96	4 080,35	21,00	4 937,22		Vlastní	Indiv
		$2,47000$									
40	347016237R00	Předstěna SDK, tl. 75 mm, ocel. kce C, 2x RF 12,5 mm, parotěs, bez izolace Včetně: - nezbytné úpravy desek na příslušný rozměr - úpravy rohů, koutů a hran konstrukcí ze sádkartonu - standardního tmelení Q2, to je: základní tmelení (tmelení nejmenno) a C06+D12+M07 : $(5,6^5 + 3,95 + 1,35)^3 \cdot 3,9$ $(5 + 1,35 + 3,95 + 5,675 + 3,095 + 3,282 + 2,97 + 5,6^3 + 2,55)^4 \cdot 4,9$ $-(3^3 \cdot 3^2 + 2^1 \cdot 5 + 1,5^4 + 1,5^2 + 1,08^2 \cdot 1)$	m2	311,99480	769,17	239 976,68	21,00	290 371,78		Vlastní	RTS 23/ II
		$129,87000$ $218,89280$ $-36,76800$									
Díl: 4		Vodorovné konstrukce			1 030 523,12	1 246 932,98					
41	411321414R00	Beton stropů železový deskových, desek plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů, železový (bez výztuže) třídy C 25/30 $28,5^5 \cdot 6,4^0 \cdot 1,8$	m3	28,93320	3 502,66	101 343,23	21,00	122 625,31	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		$28,93320$									
42	411351101R00	Bednění stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy systémové, včetně podepření, tloušťka stropu 120 mm, zřízení s pomocným lešením $28,5^5 \cdot 6,4$	m2	160,74000	579,64	93 170,82	21,00	112 736,69	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		$160,74000$									
43	411351102R00	Bednění stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy , odstranění s pomocným lešením	m2	160,74000	165,61	26 620,23	21,00	32 210,48	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
44	411354171R00	Podpěrná konstrukce bednění stropů do 5 kPa, zřízení výšky do 4 m se zesílením dna bednění podle hodnoty zatížení betonovou směsí a výztuží. Bez	m2	160,74000	182,17	29 282,26	21,00	35 431,53	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
45	411354172R00	Podpěrná konstrukce bednění stropů do 5 kPa, odstranění výšky do 4 m se zesílením dna bednění podle hodnoty zatížení betonovou směsí a výztuží. Bez	m2	160,74000	91,09	14 641,13	21,00	17 715,77	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
46	411362021R00	Výztuž stropů ze svařovaných sítí prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů. Včetně distančních prvků. $656/1000$ $0,656^0 \cdot 1$	t	0,72160	28 153,79	20 315,77	21,00	24 582,08	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		$0,65600$ $0,06560$									
47	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10 505(R) prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů. Včetně distančních prvků. $2692,1/1000$ $2,6921^0 \cdot 1$	t	2,96131	26 497,68	78 467,85	21,00	94 946,10	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		$2,69210$ $0,26921$									
48	413321414R00	Beton nosníků železový třídy C 25/30 včetně stěnových, nosníků jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příli, ztužidel, konzol, vodorovných táhel a podobných tyčových konstrukcí, $5,7^0 \cdot 25^0 \cdot 6$	m3	0,85500	3 395,02	2 902,74	21,00	3 512,32	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		$0,85500$									
49	413351107R00	Bednění nosníků zřízení stěnových, volných trámů, průvlaků, jeřábových drah, rámových příli, ztužidel, vodorovných táhel, tyčových konzol, bez náběhu nebo s náběhy, neproměnného nebo proměnného průřezu nebo tvaru zakolmeného nebo půdorysně zakřiveného. Bez podpěrné konstrukce. Včetně distančních $5,7^0 \cdot 6^2$	m2	6,84000	786,65	5 380,69	21,00	6 510,63	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		$6,84000$									
50	413351108R00	Bednění nosníků odstranění stěnových, volných trámů, průvlaků, jeřábových drah, rámových příli, ztužidel, vodorovných táhel, tyčových konzol, bez náběhu nebo s náběhy, neproměnného nebo proměnného průřezu nebo tvaru zakolmeného nebo půdorysně zakřiveného. Bez podpěrné konstrukce. Včetně distančních	m2	6,84000	124,21	849,58	21,00	1 027,99	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
51	417321414R00	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 25/30 $(28+30+5,04)^0 \cdot 3^0 \cdot 25$	m3	4,72800	3 825,60	18 087,45	21,00	21 885,81	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		$4,72800$									
52	417351115R00	Bednění boční ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení $(28+30+5,04)^0 \cdot 25^2$	m2	31,52000	786,65	24 795,21	21,00	30 002,20	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		$31,52000$									
53	417351116R00	Bednění boční ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	31,52000	124,21	3 915,03	21,00	4 737,19	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
54	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505(R) Včetně distančních prvků. $4,728^0 \cdot 15$	t	0,70920	26 497,68	18 792,16	21,00	22 738,51	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		$0,70920$									
55	625990000R00	Obklad vnějších konstrukcí polystyrenem tloušťky 50 mm	m2	13,65600	276,02	3 769,30	21,00	4 560,85	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II

prováděný současně s betonováním (vložený do bednění stěn nebo dna), (28,5+5,64)*2*0,2											
					13,65600						
56	411120033RA0	Stropy montované z panelů stropních železobetonových vylehčených předpjatých, tloušťky 265 mm, včetně dodávky	m2	321,40000	1 724,76	554 338,88	21,00	670 750,04	AP-HSV	RTS 23/ II	RTS 23/ II
do maltového lože, včetně dodávky dílce (ztrátne započteno ve výši 1 %) a případné 10,3*24+5,3*12+2*5,3											
					321,40000						
57	430320040RA0	Schodiště ze železobetonu přímočaré, z betonu C 25/30, výztuž 90 kg/m3	m3	1,00000	33 850,79	33 850,79	21,00	40 959,46	AP-HSV	RTS 23/ II	Součtová
Beton, výztuž, bednění schodnic a podest, podepření bednění.											
Díl: 6		Úpravy povrchu, podlahy			3 303 600,49		3 997 356,59				
58	611421133R00	Omítky vnitřní stěn stropů vápenné, vápenocementové omítky vnitřní vápenné, vápenocementové stropů rovných štukové	m2	447,73250	322,02	144 179,02	21,00	174 456,61	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, 18,02+12,67-0,87*1,15+28,34-5,6*1,15+5,19+3,7+2,79+1,69+1,88 1,72+15,57-9,05*1,14+9,37+162,01+186,33+5,91+10,3											
					66,83950						
					380,89300						
59	612421626R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti hladké	m2	144,64180	272,34	39 391,36	21,00	47 663,55	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
g01+g02 : 144,6418											
					144,64180						
60	612421637R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti štukové	m2	559,37880	285,22	159 544,97	21,00	193 049,41	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
g01+02+03 : (3,05+5,04)*2*3,25-1,4-1,6 (1,83+1)*2*3,25-1,4 (3+5,04)*2*3,25-1,6 (5,6+5,04)*2*3,25-1,6*2 (2,64+0,9+1,8)*2*3,25-1,4 (2,08+1,72)*2*3,25-1,4-1,6*2 (1,62+1,72)*2*3,25-1,4-1,6*2 (0,9+1,73)*2*3,25-1,4 (1+1,88)*2*3,25-1,6 (1+1,72)*2*3,25-1,6*2 (6,401+5,04)*2*3,25-1,8-1,6*2+1,46*3,75*2-1,14*3,25+(1,19*2+1,14)*4,25-1,6-1,8 (2,5+3,75)*2*4,25-1,6 (6,882+5,04+5,7)*4,25-1,8 1,5*5,25+10*5,25*2-2,02*2,11*2+(1,23+0,78)*3,25*2-1,6*2 (3,22+1,925+1,825+3,07)*2*2,5-1,6*2+5,8*2,5*2 -144,6418											
					49,58500						
					16,99500						
					50,66000						
					65,96000						
					33,31000						
					20,10000						
					17,11000						
					15,69500						
					17,12000						
					14,48000						
					88,17150						
					51,52500						
					73,09350						
					114,21560						
					76,00000						
					-144,64180						
61	612473186R00	Omítky vnitřní zdíva ze suchých směsí příplatek za zabudované rohovníky	m	22,75000	62,56	1 423,33	21,00	1 722,23	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
omítkla vápenocementová, strojní nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh 3,25*3+5,25*2+2,5											
					22,75000						
62	622311527R1	Zateplení soklu extrudovaným polystyrenem, tloušťky 200 mm, kontaktní nátěr a akrylátová omítkla, Penetrace funkce: úprava savosti, adhezni můstek; ředidlo: voda (disperzní)	m2	73,84560	2 086,69	154 093,06	21,00	186 452,60	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,038 W/mK. 9,29*0,5+19,845*0,85+6,04*0,3+27,858*0,4 (2+37,041)*0,75+6,44+12+3,495+3,282+22+3,265)*0,2											
					34,46845						
					39,37715						
63	622311837R3	Zateplení fasády , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 200 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítkla, škrábání, zmlotost 2 mm	m2	228,04750	2 227,46	507 967,02	21,00	614 640,09	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kašírování u minerálních desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových listů na Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,036 W/mK. E11+F21+H01+G09+G01 : 9,29*4,3+19,845*3,5+6,04*3,5+27,858*3,5											
					228,04750						
64	631315711R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 120 do 240 mm třídy C 25/30, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. b17 - sp1 : sp1a : 215,65*0,156*1,1 sp1b : 41,5*0,206*1,1 sp1c : 31,6*0,096*1,1 sp5 : 70,95*0,2*1,1	m3	65,35540	4 457,68	291 333,66	21,00	352 513,73	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
hlazená dřevěným hladítkem, s vytvořením dilatačních spár v mazanině uložením dočasného dilatačního profilu, s odstraněním dočasného profilu. Bez zaplnění spáry trvalým materiálem (634 Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. f13 : sp2a : 62,26*0,058*1,1 sp2b+3b : (1,6+9,37)*0,055*1,1 sp3a : 36,69*0,065*1,1 sp4 : 10,3*0,056*1,1											
					37,00554						
					9,40390						
					3,33696						
					15,60900						
65	631312621RT6	Mazanina z betonu výztuženého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 20/25, s rozptýlenou výztuží z polypropylenových vláken, 0,6 kg / m3	m3	7,89369	4 844,11	38 237,88	21,00	46 267,83	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
hlazená dřevěným hladítkem, s vytvořením dilatačních spár v mazanině uložením dočasného dilatačního profilu, s odstraněním dočasného profilu. Bez zaplnění spáry trvalým materiálem (634 Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. f13 : sp2a : 62,26*0,058*1,1 sp2b+3b : (1,6+9,37)*0,055*1,1 sp3a : 36,69*0,065*1,1 sp4 : 10,3*0,056*1,1											
					3,97219						
					0,66369						
					2,62334						
					0,63448						
66	631362021R00	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí ze svařovaných sítí včetně distančních prvků	t	2,55701	30 361,93	77 635,75	21,00	93 939,26	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
sp1a+1b+1c+5 : (215,65+41,5+31,6+70,95)*4,44/1000*1,2 sp2a+2b+3a+3b+4 : (62,26+1,6+36,69+9,37+10,3)*4,44/1000*1,2											
					1,91648						
					0,64053						
67	632411105RT3	Potěr ze suchých směsí samonivelační polymercementová stěrka, pevnost v tlaku 40 MPa, tloušťka 5 mm, bez penetrace	m2	120,22000	368,02	44 243,77	21,00	53 534,96	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
s rozprostřením a uhlazením f01 - sp2a+2b+3a+3b+4 : 62,26+1,6+36,69+9,37+10,3											
					120,22000						
68	632411901R00	Potěr ze suchých směsí nátěr nesavých podkladů kontaktní, , Penetrace funkce: adhezni můstek; ředidlo: bez nutnosti ředit	m2	479,92000	27,60	13 246,63	21,00	16 028,42	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II
s rozprostřením a uhlazením h02 : sp1a+1b+1c+2a+2b+3a+3b+4+5 : 215,65+41,5+31,6+62,26+1,6+36,69+9,37+10,3+70,95											
					479,92000						
69	62001	Montovaná obvodová stěna - trap, plech M08+Al rošt M09+dif.f. D13+mlv.vata E11+E10+C profil M07, nosný rošt M10 a kotvy M11, D+M vč.lešení detailů (2+37,041)*5,3+(6,44+12+3,495+3,282+22+3,265)*6,5 6*1,5 -2*1,5*2+3*3*3+1,5*1,5*2+1,08*2,1	m2	504,28230	3 178,80	1 603 013,52	21,00	1 939 646,36		Vlastní	Indiv
535,05030 9,00000 -39,76800											
70	63001	Epoxidová stěrka 1,3 mm vč.soklu	m2	359,70000	634,84	228 352,06	21,00	276 305,99		Vlastní	Indiv
f31 : sp1a : 88,91+118,36+5,91+2,47 sp1b : 41,5 sp1c : 31,6 sp5 : 70,95											
					215,65000						
					41,50000						
					31,60000						
					70,95000						
71	69001	Distanční podlahová lišta nerez	m	1,50000	460,03	690,04	21,00	834,95		Vlastní	Indiv
s01 : 0,7+0,8											
					1,50000						
72	69002	Distance mezi skladbami podlah - sprchový kout	m	1,80000	138,01	248,42	21,00	300,59		Vlastní	Indiv
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání			793 142,39		959 702,29				
73	941941051R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 1,20 do 1,50 m, výšky do 10 m	m2	800,00000	59,80	47 843,04	21,00	57 890,08	800-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
včetně kotvení											
74	941941391R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky od 1,20 do 1,50 m a výšky do 10 m	m2	1 600,00000	27,60	44 162,80	21,00	53 436,99	800-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
včetně kotvení											
75	941941851R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m	m2	800,00000	36,80	29 441,87	21,00	35 624,66	800-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
76	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	113,82000	110,41	12 566,53	21,00	15 205,50	800-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
62,86+40,06+10,9											
					113,82000						
77	941955004R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m	m2	357,59000	128,81	46 060,52	21,00	55 733,23	800-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
357,59											
					357,59000						
78	961055111R00	Bourání základů železobetonových	m3	128,04427	3 034,35	388 531,47	21,00	470 123,08	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II

		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech (20,833*2+9,3*2+2,1+4,318+4,056*2+4,857)*0,7*1,4 (16,07*10,7+2,1*5+4,756*4,857)*0,15 26,6*0,6*1,2		78,05994 30,83233 19,15200															
79	962032231R00	Bourání zdíva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopiskových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	43,93421	888,78	39 047,69	21,00	47 247,70	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II								
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) (1,5+16,079+9,2)*2,2*0,45 26,6*2,2*0,15+26,6*1,3*0,25			26,51121 17,42300														
80	762441113RT1	Obložení atiky s dodávkou dřevostápkových desek, tloušťky 15 mm, 1 vrstva, upevnění hmoždinkami a šrouby	m2	88,08060	520,75	45 868,24	21,00	55 500,57	800-762	RTS 23/ II	RTS 23/ II								
					36,73500 85,576*0,6														
81	90001	Záchytný systém	soub	1,00000	128 846,36	128 846,36	21,00	155 904,10		Vlastní	Indiv								
		Záchytný systém bude tvořen z nerezových kotvicích bodů pro ploché střechy s konstrukcí z betonu. Rozměr základny 150x150 mm, průměr sloupku 42 mm. Instalace do předvrtaného otvoru v betonu pomocí rozpěrných mechanických kotev. Určeno pro betony třídy C20/25 a vyšší. Kotvicí body budou s permanentním nerezovým lanem tl. 8 mm. Střecha 3.01 Délka lana 79,57 m, Počet kotev 22 ks, Délka kotev 800 mm Střecha 3.02 Délka lana 49,5 m, Počet kotev 11 ks, Délka kotev 800 mm																	
82	90091	Nástěnný hydrant, D+M, Ž01, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	5 060,32	5 060,32	21,00	6 122,99		Vlastní	Indiv								
83	90092	Přenosný hasicí přístroj 21A, D+M, Ž02, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	690,04	690,04	21,00	834,95		Vlastní	Indiv								
84	90093	Přenosný hasicí přístroj 21A, D+M, Ž03, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	690,04	690,04	21,00	834,95		Vlastní	Indiv								
85	90095	Přenosný hasicí přístroj 21A, D+M, Ž05, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	690,04	690,04	21,00	834,95		Vlastní	Indiv								
86	90096	Přenosný hasicí přístroj 21A, D+M, Ž06, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	690,04	690,04	21,00	834,95		Vlastní	Indiv								
87	90097	Vystražné a bezpečnostní tabulky, D+M, Ž07, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	2 953,39	2 953,39	21,00	3 573,80		Vlastní	Indiv								
Díl: 99 Staveništní přesun hmot					436 154,35			527 746,76											
88	998011001R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky do 6 m přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárníc nebo	t	1 400,85908	311,35	436 154,35	21,00	527 746,76	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II								
Díl: 711 Izolace proti vodě								647 555,76											
89	711191171R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní vodorovné uložení, podkladní textilie, bez dodávky materiálu id - d15 : sp1a+1b+1c+5 : 215,65+41,5+31,6+70,95	m2	359,70000	46,92	16 878,20	21,00	20 422,62	800-711	RTS 23/ II	RTS 23/ II								
					359,70000														
90	711491272R00	Provedení izolace proti tlakové vodě ostatní práce svislá, ochranná textilie, materiál ve specifikaci id - d15 : 199,7601	m2	199,76010	62,56	12 497,79	21,00	15 122,33	800-711	RTS 23/ II	RTS 23/ II								
					199,76010														
91	711140031RA0	Izolace proti vodě asfalt, pásy přitavením vodorovná 1 x penetrace izolačním asfaltovým lakem, 1 v pás izolační z modifikovaného asfaltu natavený s minerálním posypem tl.4 mm vložka polyesterové ro... Parozábrana asfaltová tl. = 4,00 mm; funkce: hydroizolační, protiradonová, parotěsná; asfalt: oxidovaný; nosná vložka: Al fólie se skelnou rohoží id - h12+d01 : 13*5,75+24,4*10,8+29,6*5,94	m2	514,09400	745,25	383 127,18	21,00	463 583,89	AP-PSV	RTS 23/ II	Součtová								
					514,09400														
92	711150031RA0	Izolace proti vodě asfalt, pásy přitavením svislá 1 x penetrace asfaltovou emulzí, 1 x pás izolační z modif. asfaltu tl. 4 mm vložka skelná tkanina, s posypem + 1 x pás izolační z modif. asfaltu tl. Pás hydroizolační asfaltový tl. = 4,0 mm; funkce: protiradonová, parobrzdná; asfalt: modifikovaný; nosná vložka: PES rohož, horní strana: minerální... id - h12+d01 : 9,845*0,9+6,282*1,2*2+13,475*1,4*2+6,04*1,6+8,407*1,6+6,04*1,25 (2+37,041+6,44+12+3,495+3,282+22+3,265)*1,2 (8,213+4,91+9,33+6,1)*2*0,5	m2	228,31310	864,85	197 457,71	21,00	238 923,83	AP-PSV	RTS 23/ II	Součtová								
					92,33250 107,42760 28,55300														
93	711210020RA0	Izolace stěrkové hydroizolační těsnicí hmotou, dvousložkovou pružnou izolací, proti vlhkosti, včetně těsnícího pásu do spoje podlaha-stěna Nanesení hydroizolační stěrky ve dvou vrstvách. Vlepení těsnicí pásky do spoje podlaha-stěna, přitlačení a uhlazení, přetažení pásky další vrstvou izolační stěrky. sp Zb : 1,6 obvod v.150mm : (1,83+1+2,64+0,9+1,8+2,08+1,72+1,62+1,72+0,9+1,73+1+1,88+1+1,72)*2*0,15 stěny : 1,05 : 10	m2	18,66200	731,45	13 650,25	21,00	16 516,80	AP-PSV	RTS 23/ II	RTS 23/ II								
					1,60000 7,06200 10,00000														
94	67390526R	geotextilie PP, PES; funkce drenážní, separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; tl. při 2 kPa 2,80 mm id - d15 : 199,7601*1,1	m2	219,73611	38,64	8 491,14	21,00	10 274,28	SPCM	RTS 23/ II	RTS 23/ II								
					219,73611														
95	693680192R	geotextilie směs přírodních a syntetických vláken; funkce separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2 id - d15 : 359,7*1,1	m2	395,67000	38,64	15 289,66	21,00	18 500,49	SPCM	RTS 23/ II	RTS 23/ II								
					395,67000														
96	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 12 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy	t	0,22258	736,05	163,83	21,00	198,23	800-711	RTS 23/ II	RTS 23/ II								
Díl: 712 Povlakové krytiny								1 649 998,70											
97	181301101R00	Rozprostření a urovňování omice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, id - k10 - sř1 : 365,81	m2	365,81000	84,65	30 964,12	21,00	37 466,59	800-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II								
					365,81000														
98	631571005R00	Náryp pod podlahy z kameniva z kameniva z kačírku frakce 22-32 mm pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střechách, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a id - k05 - sř2 : 79,17*0,11	m3	8,70870	3 845,84	33 492,30	21,00	40 525,68	801-1	RTS 23/ II	RTS 23/ II								
					8,70870														
99	712391172R00	Textilie na střechách do 10° ochranná, položení - bez dodávky textilie id - d15 - sř2 : 79,17*3+(27,85+6,04+28,81+6,29+21,77+3,25*2+12+5,8+36,4+10,8)*0,5*2 id - d19 sř1 : 365,81*2 id - d20 sř1+2 : 444,98	m2	1 576,37000	34,96	55 113,40	21,00	66 687,21	800-711	RTS 23/ II	RTS 23/ II								
					399,77000 731,62000 444,98000														
100	712472101R00	Povlaková krytina střech do 30° termoplasty montáž povlakové krytiny střech od 10° do 30° fólií kotvením Položení a svaření fólie, připevnění kotvicemi terčí (4ks/m2) a překrytí kotev fólií. id - d22 - sř2 : 79,17+(27,85+6,04+28,81+6,29+21,77+3,25*2+12+5,8+36,4+10,8)*0,5*2 id - d18 - sř1 : 365,81	m2	607,24000	467,39	283 817,71	21,00	343 419,43	800-711	RTS 23/ II	RTS 23/ II								
					241,43000 365,81000														
101	712801001R00	Hydroakumul. vrstva pro zelené střechy fólií noppovou střešní hydroizolační Nařezání pásů na potřebný tvar, položení fólie a přelepení spojů včetně dodávky pásů. id - d04 - sř1+2 : 444,98 (27,85+6,04+28,81+6,29+21,77+3,25*2+12+5,8+36,4+10,8)*0,2	m2	477,43200	47,84	22 841,80	21,00	27 638,58	800-711	RTS 23/ II	RTS 23/ II								
					444,98000 32,45200														
102	712340012RAI	Povlaková krytina střech sklonu do 10° přitavením 1 x lak asfaltový penetrační , 2 x asfaltový pás ve specifikaci, Penetrace asfaltová; funkce: zpevnění povrchu, adhezni můstek; ředidlo: organické náter penetrační, povlaková krytina střech plochých sklonu do 10° přitavením v plné ploše. id d02- sř1+2 : 444,98 (27,85+6,04+28,81+6,29+21,77+3,25*2+12+5,8+36,4+10,8)*1,25	m2	647,80500	286,14	185 361,74	21,00	224 287,71	AP-PSV	RTS 23/ II	RTS 23/ II								
					202,82500														
103	10371531R	Substrát střešní extenzivní; OH suchá = 600 kg/m3; OH nasycená = 1150 kg/m3 id - k10 - sř1 : 365,81*0,03*1,1	m3	12,07173	2 870,58	34 652,89	21,00	41 930,00	SPCM	RTS 23/ II	RTS 23/ II								
					12,07173														
103a	10371R	Rozchodníková rohož D+M	m2	402,39100	656,92	264 339,39	21,00	319 850,66	vlastní	vlastní	vlastní								
					365,81*1,1 402,39100														
104	283220022R	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 800 g/m2; PVC-P, skelná výztuž; μ = 15 000,0 id - d18 - sř1 : 365,81*1,1	m2	402,39100	329,84	132 725,03	21,00	160 597,29	SPCM	RTS 23/ II	RTS 23/ II								
					402,39100														
105	283221051R	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 2,00 mm; plošná hmotnost 2 400 g/m2; PVC-P, výztužná mřížka; μ = 15 000,0 id - d22- sř2 : 241,43*1,1	m2	265,57300	315,12	83 687,37	21,00	101 261,72	SPCM	RTS 23/ II	RTS 23/ II								
					265,57300														

106	628522691R	Pás hydroizolační asfaltový tloušťka 4,0 mm; asfalt: modifikovaný; nosná vložka: Al fólie kaširovaná skleněnými vlákny; horní strana: minerální posyp; spodní strana: PE fólie	m2	1 425,17100	224,13	319 418,21	21,00	386 496,03	SPCM	RTS 23/ II	RTS 23/ II
id - d02 : 647,805*1,1'2 = 1425,171				1 425,17100							
106b	7110001R00	Penetrace asfaltová; funkce: zpevnění povrchu, adhezni můstek; ředidlo: organické	m2	647,80500	46,00	29 800,92	21,00	36 059,11	vlastní	vlastní	vlastní
id - h12 - sf 1+2: 647,805 - výpočet viz p.č. 102											
107	69366050R	geotextilie PP; funkce drenážní, separační, výtěžná, filtrační; plošná hmotnost 150 g/m2; tl. při 2 kPa 2,50 mm	m2	489,47800	31,28	15 311,84	21,00	18 527,33	SPCM	RTS 23/ II	RTS 23/ II
id - d20 : 444,98*1,1				489,47800							
108	69366055R	geotextilie PP; funkce drenážní, separační, výtěžná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; tl. při 2 kPa 3,90 mm	m2	439,74700	38,64	16 992,90	21,00	20 561,41	SPCM	RTS 23/ II	RTS 23/ II
id - d15 : 399,77*1,1				439,74700							
109	69366058R	geotextilie PP; funkce drenážní, separační, výtěžná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; tl. při 2 kPa 5,50 mm	m2	804,78200	53,36	42 945,89	21,00	51 964,53	SPCM	RTS 23/ II	RTS 23/ II
id - d19 : 365,81*2*1,1				804,78200							
110	998712101R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky do 6 m	t	66,10771	1 490,49	98 533,19	21,00	119 225,16	800-711	RTS 23/ II	RTS 23/ II
50 m vodorovně											
Díl: 713 Izolace tepelné				807 893,91				977 551,63			
111	713121111R00	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	81,25000	42,32	3 438,72	21,00	4 160,85	800-713	RTS 23/ II	RTS 23/ II
e05 :											
sp5 : 70,95				70,95000							
e17 :											
sp4 : 10,3				10,30000							
112	713121121R00	Montáž tepelné izolace podlah dvouvrstvá, bez dodávky materiálu	m2	425,99000	79,22	33 745,66	21,00	40 832,25	800-713	RTS 23/ II	RTS 23/ II
e06 :											
sp1a : 215,65				215,65000							
sp1b+1c : 41,5+31,6				73,10000							
e05 :											
sp2a+2b+3a : 62,26+1,6+36,69				100,55000							
sp3b : 36,69				36,69000							
113	713131131R00	Montáž tepelné izolace stěn lepením	m2	205,46010	194,13	39 886,45	21,00	48 262,60	800-713	RTS 23/ II	RTS 23/ II
Očištění povrchu stěny od prachu, nařezání izolačních desek na požadovaný rozměr, nanesení											
id - e03+21 : 9,845*0,9+6,282*1,2'2+13,475*1,4'2+6,04*1,6+8,407*1,6+6,04*1,25				92,33250							
(2+37,041+6,44+12+3,495+3,282+22+3,265)*1,2				107,42760							
žb nosník - střeška : 5,7*1				5,70000							
114	713141125R00	Montáž tepelné izolace plochých střeš desky, na lepidlo	m2	1 779,92000	124,21	221 080,10	21,00	267 506,92	800-713	RTS 23/ II	RTS 23/ II
Včetně očištění podkladu od nesoudržných vrstev.											
e05 - sf1+2 : (365,81+79,17)*2				889,96000							
e16 - sf1 : 444,98*2				889,96000							
115	713141151R00	Montáž tepelné izolace plochých střeš kladená na sucho, jednovrstvá	m2	365,81000	36,99	13 529,98	21,00	16 371,28	800-713	RTS 23/ II	RTS 23/ II
e18 : 365,81				365,81000							
116	713191100RT9	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, včetně dodávky PE fólie, Fólie hladká separační	m2	120,22000	46,74	5 618,96	21,00	6 798,94	800-713	RTS 23/ II	RTS 23/ II
d14 - sp2a+2b+3a+3b+4 : 62,26+1,6+36,69+9,37+10,3				120,22000							
117	28375768.AR	Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: deska; OH = 25 kg/m3; lambda = 0,035 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 150 kPa; RfE: E	m3	156,03676	1 274,28	198 834,67	21,00	240 589,95	SPCM	RTS 23/ II	RTS 23/ II
e05 - sp2a+2b+3a : 100,55*0,15*1,1				16,59075							
sp3b : 36,69*0,14*1,1				5,65026							
sp5 : 70,95*0,05*1,1				3,90225							
sf1+2 : 444,98*0,25*1,1				122,36950							
118	28375769.AR	Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: deska; OH = 30 kg/m3; lambda = 0,034 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 200 kPa; RfE: E	m3	43,62325	1 564,10	68 231,10	21,00	82 559,63	SPCM	RTS 23/ II	RTS 23/ II
id - e06 - sp1a : 215,65*0,15*1,1				35,58225							
sp1b+1c : 73,1*0,1*1,1				8,04100							
119	283759601R	Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: deska; označení: Z; lambda = 0,035 W/(m.K); RfE: E	m3	43,94722	1 030,47	45 286,09	21,00	54 796,17	SPCM	RTS 23/ II	RTS 23/ II
id - e03 : 199,7601*0,2*1,1				43,94722							
120	28375972R	Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: spádová deska; označení: S; OH = 25 kg/m3; lambda = 0,035 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 150 kPa; RfE: E	m3	56,28997	1 274,28	71 729,24	21,00	86 792,38	SPCM	RTS 23/ II	RTS 23/ II
id - e16 : 444,98*(0,05+0,18)/2*1,1				56,28997							
121	63151301R	Výrobek izolační pro budovy z minerální vlny (MW) tvar: deska; tloušťka d = 50,0 mm; OH = 76 kg/m3; lambda = 0,037 W/(m.K); RfE: A1	m2	804,78200	115,12	92 645,83	21,00	112 101,45	SPCM	RTS 23/ II	RTS 23/ II
id - e18 : 365,81*2*1,1				804,78200							
122	28375633R	Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: deska; typ: T; tloušťka d = 30,0 mm; lambda = 0,044 W/(m.K); Lw = 28 dB	m2	11,33000	34,78	394,04	21,00	476,79	SPCM	RTS 23/II	RTS 23/ II
e17 - sp4 : 10,3*1,1				11,33000							
123	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m	t	12,45214	1 081,99	13 473,07	21,00	16 302,41	800-713	RTS 23/ II	RTS 23/ II
50 m vodorovně											
Díl: 764 Konstrukce klempířské				261 820,53				316 802,84			
124	764411121R00	Dodávka a montáž parapetu z taženého hliníkového profilu šířky 210 mm	m	25,90000	822,53	21 303,58	21,00	25 777,33	800-764	RTS 23/ II	RTS 23/ II
K01-13 : 1,5+1,5+1,5+1,5+1,5+1,5+1,5+2+2+2+1,5+1,5				21,50000							
K37-38 : 2,2+2,2				4,40000							
125	764241420R00	Ostatní kusové prvky z titaninkového plechu výroba a montáž lemování trub, konzol a držáků s dilatačním kloboučkem na vnitřní krytině, průměru přes 75 mm do 100 mm	kus	6,00000	778,37	4 670,22	21,00	5 650,97	800-764	RTS 23/ II	RTS 23/ II
včetně spojovacích prostředků.											
K18,19,21,22,24,25 : 6				6,00000							
126	764241440R00	Ostatní kusové prvky z titaninkového plechu výroba a montáž lemování trub, konzol a držáků s dilatačním kloboučkem na vnitřní krytině, průměru přes 150 mm do 200 mm	kus	6,00000	1 145,47	6 872,84	21,00	8 316,14	800-764	RTS 23/ II	RTS 23/ II
včetně spojovacích prostředků.											
K14,15,16,17,20,23 : 6				6,00000							
127	764530430R00	Oplechování zdi a nadezdívek z titaninkového plechu výroba a montáž včetně rohů rš 400 mm	m	0,50000	799,53	399,77	21,00	483,72	800-764	RTS 23/ II	RTS 23/ II
včetně spojovacích prostředků.											
včetně zednické výpomoci.											
k40 : 0,5				0,50000							
128	764530450R00	Oplechování zdi a nadezdívek z titaninkového plechu výroba a montáž včetně rohů rš 600 mm	m	73,47000	1 097,63	80 642,85	21,00	97 577,85	800-764	RTS 23/ II	RTS 23/ II
včetně spojovacích prostředků.											
K32,34,35,36 : 27,414+4,904+10,061+28,491				70,87000							
K41,42 : 1,1+1,5				2,60000							
129	764530460R00	Oplechování zdi a nadezdívek z titaninkového plechu výroba a montáž včetně rohů rš 750 mm	m	85,57600	1 271,52	108 811,66	21,00	131 662,11	800-764	RTS 23/ II	RTS 23/ II
včetně spojovacích prostředků.											
K26-31,33 : 21,303+2,716+3,654+11,999+5,061+5,183+35,66				85,57600							
130	76491	Spodní plech větranná fasáda rš 800mm poplast.plech, D+M, K48, popis viz výpis výrobků	m	89,36200	414,03	36 998,22	21,00	44 767,85		Vlastní	Indiv
131	998764101R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 6 m	t	1,00031	2 120,73	2 121,39	21,00	2 566,88	800-764	RTS 23/ II	RTS 23/ II
50 m vodorovně											
Díl: 766 Konstrukce truhlářské				214 551,77				259 607,64			
132	76602	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D02, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	21 895,09	21 895,09	21,00	26 493,06		Vlastní	Indiv
133	76603	Dřevěné dveře 700/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D03, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	13 850,28	13 850,28	21,00	16 758,84		Vlastní	Indiv
134	76604	Dřevěné dveře 900/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D04, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	13 850,28	13 850,28	21,00	16 758,84		Vlastní	Indiv
135	76605	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D05, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	16 541,50	16 541,50	21,00	20 015,22		Vlastní	Indiv
136	76606	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D06, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	13 850,28	13 850,28	21,00	16 758,84		Vlastní	Indiv
137	76607	Dřevěné dveře 700/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D07, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	13 683,34	13 683,34	21,00	16 556,84		Vlastní	Indiv
138	76608	Dřevěné dveře 700/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D08, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	13 683,34	13 683,34	21,00	16 556,84		Vlastní	Indiv
139	76609	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D09, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	13 850,28	13 850,28	21,00	16 758,84		Vlastní	Indiv
140	76610	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D10, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	13 850,28	13 850,28	21,00	16 758,84		Vlastní	Indiv
141	76611	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubně, kování, D+M, D11, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	16 541,50	16 541,50	21,00	20 015,22		Vlastní	Indiv

142	76613	Dřevěné dveře 800/1970 vč.zárubné, kování, D+M, D13, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	13 850,28	13 850,28	21,00	16 758,84		Vlastní	Indiv
143	76614	Dřevěné dveře 900/2100 vč.zárubné, kování, D+M, D14, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	16 368,44	16 368,44	21,00	19 805,81		Vlastní	Indiv
144	76619	Dřevěné dveře 800/2100 vč.zárubné, kování, D+M, D19, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	16 368,44	16 368,44	21,00	19 805,81		Vlastní	Indiv
145	76620	Dřevěné dveře 800/2100 vč.zárubné, kování, D+M, D20, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	16 368,44	16 368,44	21,00	19 805,81		Vlastní	Indiv
Díl: 767 Konstrukce zámečnické					917 553,75		1 110 240,04				
146	76701	Zábradlí schodiště 4081x1100mm, D+M, Z01, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	11 086,70	11 086,70	21,00	13 414,91		Vlastní	Indiv
147	76702	Zábradlí schodiště 7152x1100mm, D+M, Z02, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	19 505,24	19 505,24	21,00	23 601,34		Vlastní	Indiv
148	76703	Interiérové madlo pr.40mm, D+M, Z03, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	2 484,16	2 484,16	21,00	3 005,83		Vlastní	Indiv
149	76704	Venkovní schodiště, D+M, Z04, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	50 143,18	50 143,18	21,00	60 673,25		Vlastní	Indiv
150	76705	Žebřík s ochranným košem, D+M, Z05, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	46 002,92	46 002,92	21,00	55 663,53		Vlastní	Indiv
150b	76728	Žebřík na střechu š.800mm, dl.1600mm, D+M, Z28, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	7 360,47	7 360,47	21,00	8 906,17		Vlastní	Indiv
151	76706	Venkovní schodiště, D+M, Z06, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	149 509,49	149 509,49	21,00	180 906,48		Vlastní	Indiv
152	76707	Zábradlí schodiště 2484x1100mm, D+M, Z07, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	6 900,44	6 900,44	21,00	8 349,53		Vlastní	Indiv
153	76708	Ocel.profil IPE240, dl.1200mm, D+M, Z08, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	4 416,28	4 416,28	21,00	5 343,70		Vlastní	Indiv
154	76709	Ocel.profil IPE240, dl.1200mm, D+M, Z09, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	4 416,28	4 416,28	21,00	5 343,70		Vlastní	Indiv
155	76710	Ocel.profil IPE240, dl.1200mm, D+M, Z10, popis viz výpis výrobků	ks	2,00000	4 416,28	8 832,56	21,00	10 687,40		Vlastní	Indiv
156	76711	Ocel.profil IPE240, dl.2600mm, D+M, Z11, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	4 416,28	4 416,28	21,00	5 343,70		Vlastní	Indiv
157	76712	Ocel.profil IPE240, dl.1100mm, D+M, Z12, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	4 048,26	4 048,26	21,00	4 898,39		Vlastní	Indiv
158	76713	Ocel.profil IPE240, dl.1100mm, D+M, Z13, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	4 048,26	4 048,26	21,00	4 898,39		Vlastní	Indiv
159	76714	Ocel.profil L40/40/4, D+M, Z14, popis viz výpis výrobků	m	45,84800	312,82	14 342,17	21,00	17 354,03		Vlastní	Indiv
160	76715	Ocel.profil U140, dl.8522mm, D+M, Z15, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	16 377,04	16 377,04	21,00	19 816,22		Vlastní	Indiv
161	76718	Ocel.profil U140, dl.8219mm, D+M, Z18, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	15 733,00	15 733,00	21,00	19 036,93		Vlastní	Indiv
162	76719	Kaččíková lišta, D+M, Z19, popis viz výpis výrobků	m	3,43400	552,04	1 895,69	21,00	2 293,78		Vlastní	Indiv
163	76720	Kaččíková lišta, D+M, Z20, popis viz výpis výrobků	m	63,93000	552,04	35 291,60	21,00	42 702,84		Vlastní	Indiv
164	76721	Kaččíková lišta, D+M, Z21, popis viz výpis výrobků	m	90,11500	552,04	49 746,64	21,00	60 193,43		Vlastní	Indiv
165	76722	Kovový L profil dl.1,5m, D+M, Z22, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	2 796,98	2 796,98	21,00	3 384,35		Vlastní	Indiv
166	76723	Kovový L profil dl.1,5m, D+M, Z23, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	2 796,98	2 796,98	21,00	3 384,35		Vlastní	Indiv
167	76724	Kovový L profil dl.3,3m, D+M, Z24, popis viz výpis výrobků	ks	3,00000	6 164,39	18 493,17	21,00	22 376,74		Vlastní	Indiv
168	76725	Ochranná mřížka pro větranou fasádu, D+M, Z25, popis viz výpis výrobků	m	88,64600	285,22	25 283,44	21,00	30 592,96		Vlastní	Indiv
169	76726	Ochranná mřížka pro větranou fasádu, D+M, Z26, popis viz výpis výrobků	m	85,31200	285,22	24 332,53	21,00	29 442,36		Vlastní	Indiv
170	76727	Ocel.profil I100, dl.900mm, D+M, Z18, popis viz výpis výrobků	ks	2,00000	901,66	1 803,31	21,00	2 182,01		Vlastní	Indiv
171	76731	Ocel.vrata 3000x3000 vč.zárubné, kování, D+M, D16, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	76 479,86	76 479,86	21,00	92 540,63		Vlastní	Indiv
172	76732	Ocel.vrata 2100x2000 vč.zárubné, kování, D+M, D17, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	66 987,61	66 987,61	21,00	81 055,01		Vlastní	Indiv
173	76733	Ocel.vrata 3000x3000 vč.zárubné, kování, D+M, D18, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	76 479,86	76 479,86	21,00	92 540,63		Vlastní	Indiv
174	76734	Ocel.vrata 3000x3000 vč.zárubné, kování, D+M, D21, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	76 479,86	76 479,86	21,00	92 540,63		Vlastní	Indiv
175	76781	Stěna pískarová š.80, v.705, hl.400mm, D+M, A01, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	2 716,01	2 716,01	21,00	3 286,37		Vlastní	Indiv
176	76782	Zrcadlo 850x750mm, D+M, A02, popis viz výpis výrobků	ks	5,00000	2 990,19	14 950,95	21,00	18 090,65		Vlastní	Indiv
177	76783	Venkovní mřížka pro VZT 650x350mm, D+M, A03, popis viz výpis výrobků	ks	3,00000	1 380,09	4 140,26	21,00	5 009,71		Vlastní	Indiv
178	76784	Venkovní mřížka pro VZT 1850x350mm, D+M, A04, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	4 002,25	4 002,25	21,00	4 842,72		Vlastní	Indiv
179	76785	Systémová pažnice a prostopuky, ucpávky vč.chrániček, D+M, A05, popis viz výpis výrobků	ks	2,00000	2 024,13	4 048,26	21,00	4 898,39		Vlastní	Indiv
180	76786	Systémová pažnice a prostopuky, ucpávky vč.chrániček, D+M, A06, popis viz výpis výrobků	ks	13,00000	2 024,13	26 313,67	21,00	31 839,54		Vlastní	Indiv
181	76787	Čistící dvířka, D+M, A07, popis viz výpis výrobků	ks	13,00000	1 840,12	23 921,52	21,00	28 945,04		Vlastní	Indiv
182	76788	Chránička pro kabeláž a rozvod sítací vzduchu, D+M, A08, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	2 162,14	2 162,14	21,00	2 616,19		Vlastní	Indiv
183	76789	Systém generálního klíče, D+M, A09, popis viz výpis výrobků	ks	4,00000	1 702,11	6 808,43	21,00	8 238,20		Vlastní	Indiv
V celém areálu bude řešen jednotný systém generálního klíče. Klíčový systém generálního klíče není součástí projektové dokumentace, bude součástí výrobní dokumentace, která bude vytvořena ve spolupráci s SŠP Kyjov. Generální klíč pro budovu D.104 = 4ks											
Díl: 769 Otvorové prvky z plastu					246 516,80		298 285,33				
184	76901	Plast okno 1500x1500mm, vnitřní parapet, D+M, O01, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	10 483,15	10 483,15	21,00	12 684,61		Vlastní	Indiv
185	76902	Plast okno 1500x1500mm, vnitřní parapet, D+M, O02, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	12 391,35	12 391,35	21,00	14 993,53		Vlastní	Indiv
186	76903	Plast okno 1500x750mm, vnitřní parapet, D+M, O03, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	6 047,54	6 047,54	21,00	7 317,52		Vlastní	Indiv
187	76904	Plast okno 1500x750mm, vnitřní parapet, D+M, O04, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	6 047,54	6 047,54	21,00	7 317,52		Vlastní	Indiv
188	76905	Plast okno 1500x750mm, vnitřní parapet, D+M, O05, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	6 047,54	6 047,54	21,00	7 317,52		Vlastní	Indiv
189	76906	Plast okno 1500x750mm, vnitřní parapet, D+M, O06, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	6 047,54	6 047,54	21,00	7 317,52		Vlastní	Indiv
190	76907	Plast okno 1500x1500mm, vnitřní parapet, D+M, O07, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	10 496,03	10 496,03	21,00	12 700,20		Vlastní	Indiv
191	76908	Plast okno 1500x2000mm, vnitřní parapet, D+M, O08, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	13 500,94	13 500,94	21,00	16 336,14		Vlastní	Indiv
192	76909	Plast okno 1500x2000mm, vnitřní parapet, D+M, O09, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	13 500,94	13 500,94	21,00	16 336,14		Vlastní	Indiv
193	76910	Plast okno 1500x2000mm, vnitřní parapet, D+M	ks	1,00000	13 500,94	13 500,94	21,00	16 336,14		Vlastní	Indiv
194	76911	Plast okno 1500x2000mm, vnitřní parapet, D+M, O11, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	13 500,94	13 500,94	21,00	16 336,14		Vlastní	Indiv
195	76912	Plast okno 1500x1500mm, vnitřní parapet, D+M, O12, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	10 496,03	10 496,03	21,00	12 700,20		Vlastní	Indiv
196	76913	Plast okno 1500x1500mm, vnitřní parapet, D+M, O13, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	10 496,03	10 496,03	21,00	12 700,20		Vlastní	Indiv
197	76914	Plast okno 1500x2200mm, vnitřní parapet, D+M, O14, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	13 252,52	13 252,52	21,00	16 035,55		Vlastní	Indiv
198	76921	Plast dveře 900x1970mm, vnitřní parapet, D+M, D01, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	19 940,43	19 940,43	21,00	24 127,92		Vlastní	Indiv
199	76922	Plast dveře 900x1970mm, vnitřní parapet, D+M, D12, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	30 167,80	30 167,80	21,00	36 503,04		Vlastní	Indiv
200	76923	Plast dveře 1000x2100mm, vnitřní parapet, D+M, D15, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	30 627,83	30 627,83	21,00	37 059,67		Vlastní	Indiv
201	76924	Plast dveře 900x1970mm, vnitřní parapet, D+M, D22, popis viz výpis výrobků	ks	1,00000	19 971,71	19 971,71	21,00	24 165,77		Vlastní	Indiv
Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady					105 909,10		128 150,01				
202	771101210R00	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby, Penetrace epoxidová (EP); funkce: zpevnění povrchu, úprava savosti, adhezni můstek; ředidlo: voda (disperzní)	m2	74,16000	53,36	3 957,43	21,00	4 788,49	800-771	RTS 23/ II	RTS 23/ II
203	771130111R00	Obklad soklíků do tmele rovných, výšky do 100 mm (5,6+5,04+6,401+5,04+1,19)*2 46,54200	m	46,54200	147,21	6 851,42	21,00	8 290,22	800-771	RTS 23/ II	RTS 23/ II
204	7711479001R00	Řezání dlaždic pro soklíky	m	46,54200	32,20	1 498,75	21,00	1 813,49	800-771	RTS 23/ II	RTS 23/ II
205	771575109R00	Montáž podlah z dlaždic keramických 300 x 300 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele j20*20 : sp2a : 1,98+28,34+3,59+3,7+3,79+1,69+1,88+1,72+15,57 sp2b : 1,6 sp4 : 10,3 62,26000 1,60000 10,30000	m2	74,16000	561,24	41 621,24	21,00	50 361,70	800-771	RTS 23/ II	RTS 23/ II
206	77191	Dodávka dlažby 73,76*1,1 15 81,13600 15,00000	m2	96,13600	414,03	39 802,83	21,00	48 161,42		Vlastní	Indiv
207	771270011RAC	Obklad schodišťových stupňů včetně soklíků do tmele, Dlažba keramická typ: schodovka; bez glazury (UGL); tl. = 9,0 mm; a = 298 mm; b = 298 mm; protiskluznost: R10; povrch: hladký, matný; barva: šedá z dlaždic keramických včetně soklíků výšky 20 cm. 5*1,14 5,70000	m	5,70000	1 186,88	6 765,19	21,00	8 185,88	AP-PSV	RTS 23/ II	RTS 23/ II
208	998771201R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	1 176,49820	4,60	5 412,24	21,00	6 548,81	800-771	RTS 23/ II	RTS 23/ II
Díl: 776 Podlahy povlakové					29 017,94		35 111,71				
209	77601	Dodávka - podlahovnice PVC chemicky odolná 40,06*1,1 44,06600	m2	44,06600	453,59	19 987,84	21,00	24 185,29		Vlastní	Indiv
210	776520010RAI	Podlahy povlakové pouze položení, podlahovina ve specifikaci, , z pásů, včetně soklíků, bez vyrovnání podkladu. Sokl plastový lepení a dodávka podlahoviny z PVC, bez podkladu. Svaření podlahoviny. Dodávka a lepení podlahových soklíků z měkčeného PVC. Pastování a vyleštění podlah. bez vyrovnání podkladu j28*24 : sp3a : 18,02+12,67 sp3b : 9,37 30,69000 9,37000	m2	40,06000	225,41	9 030,10	21,00	10 926,42	AP-PSV	RTS 23/ II	RTS 23/ II
Díl: 781 Obklady keramické					177 581,16		214 873,20				
211	781101210R00	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady, Penetrace epoxidová (EP); funkce: zpevnění povrchu, úprava savosti, adhezni můstek; ředidlo: voda (disperzní)	m2	144,64180	53,36	7 718,58	21,00	9 339,48	800-771	RTS 23/ II	RTS 23/ II
212	781475116R00	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických kladených do tmele 300 x 300 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	144,64180	607,24	87 832,08	21,00	106 276,82	800-771	RTS 23/ II	RTS 23/ II

1,02 : (1,83+1)*2*2-1,4
 1,05 : (2,64+0,9+1,8)*2*2-1,4
 1,06 : (2,08+1,72)*2*2-1,4-1,6*2
 1,07 : (1,62+1,72)*2*2-1,4-1,6*2
 1,08 : (0,9+1,73)*2*2-1,4
 1,09 : (1+1,88)*2*2-1,6
 1,10 : (1+1,72)*2*2-1,6*2
 1,13 : (6,882+5,04+5,7)*2,1-1,8
 1,14 : 10*2,1*2-2,02*2,11*2

9,92000
 19,96000
 10,60000
 8,76000
 9,12000
 9,92000
 7,68000
 35,20620
 33,47560

213	781491001R00	Lišty k obkladům bez dodávky materiálu	m	4,00000	63,39	253,57	21,00	306,82	800-771	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		2*2		4,00000							
214	78101	Dodávka obkladu	m2	159,10598	450,83	71 729,53	21,00	86 792,73		Vlastní	Indiv
		144,6418*1,1		159,10598							
215	55341820R	lišta ukončovací; materiál nerez; tl. 10,00 mm; š = 80,0 mm; l = 2 000 mm; mat	m	5,00000	182,17	910,86	21,00	1 102,14	SPCM	RTS 23/ II	RTS 23/ II
216	998781201R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 6 m	%	1 986,07780	4,60	9 136,54	21,00	11 055,21	800-771	RTS 23/ II	RTS 23/ II
Díl: 784		Malby				66 642,06		80 636,89			
217	784191101R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná, Penetrace akrylátová, funkce: zpevnění povrchu, úprava savosti; ředidlo: voda (disperzní)	m2	1 392,93110	9,20	12 815,78	21,00	15 507,09	800-784	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		h03 : 1392,9311		1 392,93110							
218	784195212R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných, , bělost 82 %, dvojnásobné	m2	1 392,93110	38,64	53 826,28	21,00	65 129,80	800-784	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		H09 : 559,3788+477,7325		1 037,11130							
		41,355+2,47+311,9948		355,81980							
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				262 714,04		317 883,99			
219	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	386,38783	142,61	55 102,40	21,00	66 673,90	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.									
220	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	5 409,42956	5,52	29 861,95	21,00	36 132,96	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
221	979999987R00	Poplatek za skládku za recyklaci, směsi suti betonu, cihel, tašek a keramiky, kusovost nad 1600 cm2, skupina 17 01 07 z Katalogu odpadů	t	386,38783	460,03	177 749,69	21,00	215 077,12	801-3	RTS 23/ II	RTS 23/ II
Celkem						15 443 042,24					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CTIV Kyjov - SO04 Autoservis
Objekt: D.104.04 - Zdravotně_technické_instalace

Místo: Datum: 13.08.2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							800 968,87	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				159 399,81	
D		1	Zemní práce				1 568,01	
83	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	1,000	977,56	977,56	CS ÚRS 2023 01
84	K	174112102	Zásyp v uzavřených prostorech do 30 m3 sypaninou se zhutněním při překopech inženýrských sítí ručně	m3	1,000	590,45	590,45	CS ÚRS 2023 01
D		3	Svislé a kompletní konstrukce				26 311,37	
3	K	346244371	Zazdívka o tl 140 mm rýh, nik nebo kapes z cihel pálených	m2	22,500	1 169,39	26 311,37	CS ÚRS 2022 01
D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				35 247,44	
4	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	57,000	138,01	7 866,50	CS ÚRS 2022 01
5	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	96,000	285,22	27 380,94	CS ÚRS 2022 01
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				33 629,98	
7	K	971042341	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,09 m2 tl do 300 mm	kus	10,000	636,68	6 366,80	CS ÚRS 2023 01
8	K	974031153	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 100 mm š do 100 mm	m	317,000	65,32	20 707,76	CS ÚRS 2022 01
9	K	974031387	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro komínové nebo ventilační průduchy hl do 300 mm š do 300 mm	m	75,000	87,41	6 555,42	CS ÚRS 2022 01
D		997	Přesun sutě				62 643,01	
10	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	24,800	117,77	2 920,63	CS ÚRS 2022 01
11	K	997013154	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 12 do 15 m s omezením mechanizace	t	24,800	1 324,88	32 857,13	CS ÚRS 2023 01
12	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	99,200	78,76	7 812,69	CS ÚRS 2023 01
13	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	24,800	142,61	3 536,70	CS ÚRS 2022 01
14	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	744,000	5,52	4 107,14	CS ÚRS 2022 01
15	K	99710-0	Poplatek za skládku suti - směs betonu, cihel, dřeva	t	24,800	460,03	11 408,72	
D		PSV	Práce a dodávky PSV				641 569,06	
D		713	Izolace tepelné				2 704,97	
16	K	713491151	Montáž tepelné izolace ukončení líce Al ukončovací páskou s přelepením	m2	60,000	26,68	1 600,90	CS ÚRS 2023 01
17	M	63154001	páska samolepící hliníková š 50mm dl 50m	m	1 200,000	0,92	1 104,07	CS ÚRS 2023 01
D		721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				156 514,64	
18	K	7211-01	Jednoduchá odbočka 125/125-45° PVC-KG, D+M	ks	4,000	238,30	953,18	
19	K	7211-02	Oblouk 125-45° PVC-KG, D+M	ks	46,000	164,69	7 575,76	
20	K	7211-04	Koleno 50-45° polypropylen HT, D+M	ks	36,000	24,84	894,30	
21	K	7211-05	Jednoduchá odbočka 50/50-45° polypropylen HT, D+M	ks	5,000	168,37	841,85	
22	K	7211-07	Koleno 110-45° polypropylen HT, D+M	ks	4,000	66,24	264,98	
87	K	721173315	Potrubí kanalizační z PVC SN 8 dešťové DN 110	m	24,000	498,67	11 968,12	CS ÚRS 2023 02
88	K	721173402	Potrubí kanalizační z PVC SN 8 svodné DN 125	m	24,000	621,04	14 904,95	CS ÚRS 2023 01
104	K	721211422	Vpusť podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138	kus	3,000	2 229,30	6 687,90	CS ÚRS 2023 02
86	K	721233112	Střešní vtok polypropylen PP pro ploché střechy svislý odtok DN 110	kus	4,000	4 058,38	16 233,51	CS ÚRS 2023 02
95	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN do 125	m	155,000	30,36	4 706,10	CS ÚRS 2023 02
85	K	777	Potrubí kanalizační z PVC SN 8 svodné splaškové DN 125	m	80,000	621,04	49 683,16	
27	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 110	m	3,000	689,12	2 067,37	CS ÚRS 2023 01
28	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	12,000	492,23	5 906,78	CS ÚRS 2023 01
29	K	721174043a	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	12,000	492,23	5 906,78	
30	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výstupků DN 50	kus	10,000	131,57	1 315,68	CS ÚRS 2022 01

31	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 110	kus	3,000	218,97	656,92	CS ÚRS 2022 01
89	K	721212125	Odtokový sprchový žlab délky 900 mm s krycím roštem a zápachovou uzávěrkou	kus	2,000	6 284,00	12 568,00	CS ÚRS 2023 02
78	M	55145002	<i>kompletní sprchový set 050/1,0</i>	sada	2,000	1 968,93	3 937,85	CS ÚRS 2023 01
82	K	721211421	Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 115x115	kus	2,000	1 426,09	2 852,18	CS ÚRS 2023 02
79	K	721273151	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 50	kus	6,000	813,33	4 879,99	CS ÚRS 2023 02
33	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	2,000	748,01	1 496,02	CS ÚRS 2023 01
34	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,264	807,81	213,26	CS ÚRS 2023 01
D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 307 134,16								
93	K	722130106	Potrubí pro zavodněný systém ocelové hladké pozinkované spojované lisováním D 42x1,5 mm	m	42,000	637,60	26 779,22	CS ÚRS 2023 02
39	K	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 20x3,4 mm	m	150,000	371,70	55 755,54	CS ÚRS 2023 01
40	K	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 25x4,2 mm	m	20,000	415,87	8 317,33	CS ÚRS 2023 01
41	K	722174024	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 32x5,4 mm	m	12,000	503,27	6 039,26	CS ÚRS 2023 01
42	K	722174025	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 40x6,7 mm	m	40,000	612,76	24 510,36	CS ÚRS 2023 01
75	K	722174026	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 50x8,4 mm	m	100,000	819,77	81 977,21	CS ÚRS 2023 02
43	K	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl přes 9 do 13 mm DN do 22 mm	m	192,000	89,25	17 135,17	CS ÚRS 2023 01
44	K	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl přes 9 do 13 mm DN přes 22 do 45 mm	m	128,000	123,29	15 780,84	CS ÚRS 2023 01
76	K	722181233	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl přes 9 do 13 mm DN přes 45 do 63 mm	m	8,000	142,61	1 140,87	CS ÚRS 2023 02
6	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	364,000	52,44	19 089,37	CS ÚRS 2023 01
45	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku DN do 25	kus	30,000	231,85	6 955,64	CS ÚRS 2023 01
46	K	722190901	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách	kus	2,000	595,28	1 190,56	CS ÚRS 2023 01
48	K	722232064	Kohout kulový přímý G 5/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	34,000	682,68	23 211,23	CS ÚRS 2023 01
99	K	72222-1	Termostatický cirkulační ventil DN20, rozsah teploty 37-65°C	kus	2,000	2 552,24	5 104,48	
80	K	722240101	Ventily plastové PPR přímé DN 20	kus	2,000	347,78	695,56	CS ÚRS 2023 02
92	K	722240104	Ventily plastové PPR přímé DN 40	kus	2,000	914,54	1 829,08	CS ÚRS 2023 02
91	K	722240105	Ventily plastové PPR přímé DN 50	kus	2,000	1 131,67	2 263,34	CS ÚRS 2023 02
94	K	722250133	Hydrantový systém s tvarově stálou hadicí D 25 x 30 m celoplechový	soubor	1,000	8 747,92	8 747,92	CS ÚRS 2023 02
49	K	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,843	725,01	611,18	CS ÚRS 2023 01
D 725 Zdravotechnika - zařízení předměty 156 763,70								
50	K	7211-12	Čistící t-kus DN 110, D+M	ks	5,000	252,10	1 260,48	
54	K	725119125	Montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	2,000	1 373,65	2 747,29	CS ÚRS 2023 01
56	M	64236031	<i>klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování 530x360x350mm</i>	kus	2,000	4 189,95	8 379,89	CS ÚRS 2023 01
57	K	725119131	Montáž klozetových sedátek standardních	kus	2,000	143,53	287,06	CS ÚRS 2023 01
58	M	55167394	<i>sedátko klozetové duroplastové bílé antibakteriální</i>	kus	2,000	1 631,26	3 262,53	CS ÚRS 2023 01
59	K	725121521	Pisoárový záchodek automatický s infračerveným senzorem	soubor	2,000	8 079,03	16 158,07	CS ÚRS 2023 01
61	K	725211602	Umyvadlo keramické bílé šířky 550 mm bez krytu na sifon připevněné na stěnu šrouby	soubor	6,000	1 335,00	8 010,03	CS ÚRS 2023 01
65	K	725319111	Montáž dřezu ostatních typů	soubor	3,000	874,98	2 624,93	CS ÚRS 2023 01
90	M	552	<i>dřez nerez nástěnný matný 600x470 mm</i>	kus	3,000	18 374,49	55 123,46	
67	K	725331211	Výlevka bez výtokových armatur nerezová připevněná na zeď konzolou 450x550x300 mm	soubor	1,000	12 032,52	12 032,52	CS ÚRS 2023 01
100	K	725-2	Sifon pro dřez, materiál plast, barva bílá D+M	kus	3,000	402,07	1 206,20	
101	K	725-3	Sifon pro umyvadlo, materiál kov, barva chrom D+M	kus	6,000	522,59	3 135,56	
103	K	725-4	Zástěna sprchová polarámová skleněná tl. 6 mm dveře otvíravé dvoukřídlové, vstup z přední strany, 900x900 mm	kus	2,000	8 741,48	17 482,95	
102	K	725813111	Ventil rohový bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2"	soubor	18,000	331,22	5 961,98	CS ÚRS 2023 02
96	K	725821312	Baterie dřezová nástěnná páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	1,000	1 184,12	1 184,12	CS ÚRS 2023 02
69	K	725821325	Baterie dřezová stojánková páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 220 mm	soubor	3,000	1 184,12	3 552,35	CS ÚRS 2023 01
97	K	725822613	Baterie umyvadlová stojánková páková s výpustí	soubor	6,000	2 069,21	12 415,27	CS ÚRS 2023 02
98	K	725-1	Napojení nových rozvodů vody na stávající rozvody vody	kpl	1,000	1 771,11	1 771,11	
71	K	998725102	Přesun hmot tonážní pro zařízení předměty v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,199	843,69	167,90	CS ÚRS 2023 01
D 726 Zdravotechnika - předstěnové instalace 18 451,59								
72	K	726131041	Instalační předstěna pro klozet závěsný v 1120 mm s ovládáním zepředu do lehkých stěn s kovovou kci	soubor	2,000	9 190,46	18 380,93	CS ÚRS 2023 01
74	K	998726113	Přesun hmot tonážní pro instalační prefabrikáty v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,080	883,26	70,66	CS ÚRS 2023 01

Číslo položky	Popis	Množství	Jednotka	Cena jedn.	Cena celkem
	Distribuce topné vody - AUTOSERVIS				
55261136	trubka ocelová vně Pz lisovací spoj dl 6m d 42	40,00	bm	492,23	19 689,25
55261135	trubka ocelová vně Pz lisovací spoj dl 6m d 35	24,00	bm	396,55	9 517,08
55261133	trubka ocelová vně Pz lisovací spoj dl 6m d 22	172,00	bm	252,10	43 360,51
55261132	trubka ocelová vně Pz lisovací spoj dl 6m d 18	15,00	bm	219,89	3 298,41
55261131	trubka ocelová vně Pz lisovací spoj dl 6m d 15	13,00	bm	196,89	2 559,60
55261130	trubka ocelová vně Pz lisovací spoj dl 6m d 12	26,00	bm	195,05	5 071,36
28377012	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 12/13mm	26,00	bm	83,73	2 176,86
28377096	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 15/20mm	13,00	bm	112,25	1 459,21
28377106	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 18/20mm	15,00	bm	115,01	1 725,11
28377045	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 22/20mm	12,00	bm	124,21	1 490,49
63154530	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 22/30mm	160,00	bm	192,29	30 766,75
63154532	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 35/30mm	24,00	bm	230,93	5 542,43
63154573	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 42/40mm	40,00	bm	288,90	11 555,93
	Otopná tělesa				
735152571	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/400 mm výkon 672 W	1,00	kus	4 258,95	4 258,95
735152596	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/900 mm výkon 2082 W	4,00	kus	7 351,27	29 405,07
735152600	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/1400 mm výkon 3238 W	1,00	kus	9 472,92	9 472,92
735152496	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/900 mm výkon 1579 W	1,00	kus	6 462,49	6 462,49
735152491	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/400 mm výkon 702 W	1,00	kus	4 756,70	4 756,70
735164272	Otopné těleso trubkové teplovodní výška/délka 1 820/600 mm	1,00	kus	3 636,07	3 636,07
734261403	Armatura připojovací rohová G 3/4x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	8,00	kus	435,19	3 481,50
	Připojovací sada pro otopný žebřík - Termostatická připojovací armatura rohová, středové připojení 50 mm	1,00	kus	1 792,27	1 792,27
734221682	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C otopných těles VK	9,00	kus	254,86	2 293,71
	Napojení na současný rozdělovač v kotelně	1,00	kpl.	1 618,38	1 618,38
751398152	Montáž nepožárního prostupu stěnou trubkou kruhovou kovovou D 150 mm	10,00	kus	1 613,78	16 137,82
	Prostup skrz patro	1,00	kpl.	2 344,31	2 344,31
	Proplach systémů	1,00	kpl.	1 626,66	1 626,66
	Napuštění systémů	1,00	kpl.	1 399,41	1 399,41
	Půjčovné a stavba řešení / plošina pro montáž teplovzdušných jednotek	1,00	kpl.	15 745,88	15 745,88
	Montážní práce na otopné soustavě	100,00	hod	568,60	56 859,61
	Montážní, těsnící a spojovací materiál	1,00	klp	437,03	437,03
	Tlaková a topná zkouška	1,00	kpl.	21 913,03	21 913,03
Celková cena BEZ DPH					321 855 Kč

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Centrum technického a inovativního vzdělávání, Kyjov
O:	D.104 Hala autoservisu
R:	Sílnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
	210111021	zásuvka v krabici prostředí vlhké 10/16A 250V 2P+Z	ks	37	96,61	3 574,43
	210111021	zásuvka v krabici prostředí obyčejné 10/16A 250V 2P+Z	ks	52	96,61	5 023,52
	210111021	zásuvka v krabici prostředí obyčejné 10/16A 250V 2P+Z	ks	1	96,61	96,61
	210111021	zásuvka v krabici prostředí obyčejné 10/16A 250V 2P+Z	ks	4	96,61	386,42
	210111062	zásuvka nástěnná 16A 380V 3P+N+Z	ks	10	143,09	1 430,87
	210122001	svodič blesk. proudů nn 1. stupeň jednopól. impulzní do 35 kA	ks	1	184,01	184,01
	216201007	svítidlo zářivkové přisazené 36W IP 45 a více	ks	60	276,02	16 561,05
	216201007	svítidlo zářivkové přisazené 36W IP 45 a více	ks	4	276,02	1 104,07
	216201006	svítidlo zářivkové přisazené 18W IP 45 a více	ks	6	276,02	1 656,11
	215141121	svítidlo halogenové bodové vestavné do 100mm	ks	1	276,02	276,02
	215141121	svítidlo halogenové bodové vestavné do 100mm	ks	8	276,02	2 208,14
	210110004	střídavý přepínač nástěnný prostředí vlhké řazení 6	ks	20	64,40	1 288,08
	210110004	střídavý přepínač nástěnný prostředí obyčejné řazení 6	ks	8	64,40	515,23
	210192553	stoupačková svorkovnice vč. zapojení typ 6325-55-25mm2	ks	2	414,03	828,05
	210110001	spínač nástěnný prostředí vlhké 1-pólový řazení 1	ks	1	64,40	64,40
	216110001	spínač nástěnný prostředí obyčejné 1-pólový řazení 1 TANGO	ks	9	64,40	579,64
	210110005	křížový přepínač nástěnný prostředí obyčejné řazení 7	ks	1	64,40	64,40
	210010301	krabice přístrojová (1901, KU 68/1, KP 67, KP 68; KZ 3) bez zapojení	bm	70	42,93	3 005,09
	210810377	CYKYDY 5Cx4mm2 (CYKYDY 5J4) 750V (PU)	m	25	23,85	596,20
	210800116	CYKY 5Cx2.5mm2 (CYKY 5J2.5) 750V (PO)	m	500	21,46	10 732,48
	210800115	CYKY 5Cx1.5mm2 (CYKY 5J1.5) 750V (PO)	m	60	21,46	1 287,90
	210800112	CYKY 45x6mm2 (CYKY 5O6) 750V (PO)	m	100	23,85	2 384,79
	210800105	CYKY 3Cx1.5mm2 (CYKY 3J1.5) 750V (PO)	m	800	21,46	17 171,97
	210800106	CYKY 3Ax2.5mm2 (CYKY 3O2.5) 750V (PO)	m	2300	21,46	49 369,42
	210800105	CYKY 3Ax1.5mm2 (CYKY 3O1.5) 750V (PO)	m	350	21,46	7 512,74
	210800547	CY 6mm2 (H07V-U) zelenožlutý (PU)	m	600	14,31	8 584,15
	210201061	237 43 03 - 4x20W svítidlo zářivkové vestavné	ks	4	276,02	1 104,07
	210201061	237 43 03 - 4x20W svítidlo zářivkové vestavné	ks	8	276,02	2 208,14
	220260028	krabice KT 250 pod omítku + vysekání	ks	2	59,62	119,24
	220521042	kabelový žlab na závěs	ks	50	184,01	9 200,58
	360190134	spojovací a rozpoj. krabice SK 24 montáž	ks	1	138,01	138,01
	R-7424-0	ochranný rámeček	ks	20	4,60	92,01
	R-7424-0	ochranný rámeček	ks	22	4,60	101,21
	R-7424-0	ochranný rámeček	ks	2	4,60	9,20
		Svítidlo 9 - LED, Vestavné, 4100 lm, 33W, 4000K, IP40	ks	8,00	832,65	6 661,22
		Svítidlo 8 - LED, Přisazené, 6500 lm, 41 W, 4000 K, IP66	ks	60,00	993,66	59 619,79
		Svítidlo 7 - LED, Přisazené, 4200 lm, 27 W, 4000K, IP66	ks	4,00	783,89	3 135,56
		Svítidlo 6 - LED, Vestavné, 1900lm, 18 W, 4000K, IP44	ks	1,00	1 108,67	1 108,67
		Svítidlo 5 - LED, Vestavné, 1200lm, 12,5 W, 4000K	ks	8,00	686,36	5 490,91
		Svítidlo 11 - LED, Přisazené, 4000 lm, 27 W, 4000 K, IP66	ks	6,00	3 745,56	22 473,35
		Svítidlo 10 - LED, Vestavné, 4100 lm, 33 W, 4000 K, IP40	ks	4,00	832,65	3 330,61
		Příchytka BEL12A upevňovací izolační	KS	5,00	56,81	284,05
		Požární ucpávka EI30	KS	1,00	3 312,21	3 312,21
		Zásuvka 2M IP41 bílá	KS	4,00	71,83	287,32
		Krabice 88064 IP66 4mod nerez	KS	1,00	3 169,99	3 169,99
		Žlab DZI 110X300_BZNCR, drátěný s integrovanou spojkou, délka 3m	M	50,00	379,05	18 952,50
		Velkoplošná podložka pro montážní systémy 8	KS	200,00	0,71	142,00
		Tyč ZT 8 ZNCR závitová, délka 1m	M	22,00	22,56	496,32
		Šroub DZSU/B upevňovací, 1 ks	KS	100,00	12,94	1 294,00
		Profil MP 41x21x1.50 montážní pozink, délka 3m	M	20,00	112,35	2 247,00
		Podložka PVL 6 Electroly velká	KS	100,00	0,50	50,00
		Matice MN 8 ZNCR nýtovací	KS	200,00	8,69	1 738,00
		Krabice KT 250/1 rozvodná pod omítku	KS	2,00	320,38	640,76
		Krabice KP 68 přístrojová	KS	70,00	6,11	427,70
		Kotva KKZ 8 ZNCR zatluokací	KS	100,00	4,64	464,00
		Kabel H07V-U 6 zž (CY)	M	600,00	15,88	9 528,00
		Zásuvka 2-násobná vodorovná IP65 bílá/průhledné víčko	KS	37,00	399,02	14 763,74
		Zásuvka 16A/400V 5-pól IP67 nástěnná	KS	10,00	267,41	2 674,10

	Spínač střídavý č.6 s vývodkou M20 IP65 šedá	KS	20,00	212,29	4 245,80
	Spínač č. 1/0 světlo IP65 šedý	KS	1,00	212,29	212,29
	Svodič SPBT12-280/4	KS	1,00	2 367,63	2 367,63
	Svodič přepětí SPBT12-280/3	KS	1,00	2 004,29	2 004,29
	Příchytka BEL01 upevňovací vodivá	PÁR	5,00	105,42	527,10
	CYKY-O 3x1,5 (3Ax1,5)	M	350,00	12,35	4 322,50
	CYKY-J 5x6 (5Cx6)	M	100,00	80,70	8 070,00
	CYKY-J 5x4 (5Cx4)	M	25,00	54,59	1 364,75
	CYKY-J 5x2,5 (5Cx2,5)	M	500,00	33,77	16 885,00
	CYKY-J 5x1,5 (5Cx1,5)	M	60,00	20,53	1 231,80
	CYKY-J 3x2,5 (3Cx 2,5)	M	2 300,00	20,32	46 736,00
	CYKY-J 3x1,5 (3Cx 1,5)	M	800,00	12,59	10 072,00
	Zásuvka, jednonásobná, chráněná s clonkami, bezšroubová, bílá	KS	52,00	103,91	5 403,32
	Tělo vypínače č.7, bezšroubové	KS	1,00	128,89	128,89
	Tělo vypínače č.6, bezšroubové	KS	8,00	89,27	714,16
	Tělo vypínače č.1, bezšroubové	KS	9,00	83,82	754,38
	Rámeček	KS	20,00	20,49	409,80
	Kryt vypínače, ovladač	KS	18,00	32,44	583,92
	Dvojrámeček	KS	22,00	36,69	807,18
	Čtyřrámeček	KS	2,00	70,04	140,08
	Zásuvka jednonásobná, s ochranou před přepětím, bezšroubová, bílá	KS	1,00	680,90	680,90
	Celková cena				419 411,83

Příprava kabelových tras, montáž + dodávka

Pokud v této kapitole není u položky uvedeno jinak, jedná se o souhrnnou položku kompletní dodávky (včetně základního dílu i montážního příslušenství a to dodávka včetně montáže

No.	Číslo položky	Popis položky	Množství	Jedn.	Jedn. cena	Celkem
1	220 260021	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka (mont. vč. materiálu)	108	ks	49,035434	5 295,83 Kč
2	220 260024	Krabice KO 97 pod omítku vč. vysekání lůžka (mont. vč. materiálu)	93	ks	79,478327	7 391,48 Kč
3	220 260027	Krabice KO 125 pod omítku vč. vysekání lůžka (mont. vč. materiálu)	5	ks	163,4907	817,45 Kč
4	220 260028	Krabice KT 250 pod omítku vč. vysekání lůžka (mont. vč. materiálu)	5	ks	389,19944	1 946,00 Kč
5	220 260106	Vyhledání vývodu, krabice	211	ks	9,2005843	1 941,32 Kč
6	220 260111	Odvíčkování a zavíčkování krabice na závit	201	ks	4,6002921	924,66 Kč
7	220 260113	Odvíčkování a zavíčkování krabice na 4 šrouby	10	ks	4,6002921	46,00 Kč
8	220 260552	Trubka plastová ohebná pod omítkou nebo v podlaze 23 mm (mont. vč. materiálu)	123	m	92,171453	11 337,09 Kč
9	220 260554	Trubka plastová ohebná pod omítkou nebo v podlaze 36 mm (mont. vč. materiálu)	72	m	100,79424	7 257,19 Kč
10	220 260542	Trubka plastová pevná na povrchu 23 mm (mont. vč. materiálu)	127	m	63,916459	8 117,39 Kč
11	220 260544	Trubka plastová pevná na povrchu 36 mm (mont. vč. materiálu)	84	m	81,990087	6 887,17 Kč
12	KEV.050.0400	AY 2,5 B	195	m	2,3958322	467,19 Kč
13	220 261661	Značení trasy vedení	195	m	9,2005843	1 794,11 Kč
14	220 261642	Osazení hmoždinky 8 mm beton (mont. vč. materiálu)	381	ks	14,4854	5 518,94 Kč
15	220 261643	Osazení hmoždinky 10 mm beton (mont. vč. materiálu)	252	ks	17,400145	4 384,84 Kč
16	220 260555	Trubka PVC dvouvrstvá pr. 110, do terénu	12	m	65,872503	790,47 Kč
17		Pomocné montážní práce	4	hod	506,03214	2 024,13 Kč
18		Nezměřitelné pracovní výkony	4	hod	506,03214	2 024,13 Kč
19		Drobný elektroinstalační materiál (montáž vč. mat.)	1	soub.	8832,5609	8 832,56 Kč
Celkem						77 797,94 Kč

Rozvod univ.kabelové sítě - montáž

No.	Číslo položky	Popis položky	Množství	Jedn.	Jedn. cena	Celkem
1		Montáž 19" panelu do 24 portů RJ 45 - nestín.	2	ks	1840,1169	3 680,23 Kč
2		Uložení kabelu 5.-6.kat. nestín. do trubky, žlabu, na rošt	980	m	14,306909	14 020,77 Kč
3		Ukončení - forma na kabelu 5.-6.kat. nestín.	56	ks	46,002921	2 576,16 Kč
4		Měření 1 segmentu kabelu 5.-6.kat. nestín.	28	ks	124,20789	3 477,82 Kč
5		Sestavení a montáž zásuvky do 2 modulů RJ 45	14	ks	119,23957	1 669,35 Kč
6		Montáž modulu zásuvky RJ 45 - nestín.	28	ks	32,202045	901,66 Kč
7		Údaj do měř. protokolu pro 1 segment sítě 5.-6. kat. nestín.	28	ks	9,2005843	257,62 Kč
8		Kompletace a vyhotovení měřicího protokolu	6	hod	506,03214	3 036,19 Kč
10		Montáž 19" police pro nestandardní komponenty	2	ks	46,002921	92,01 Kč
11	PC0066600	Montáž kompletního panelu přívodu NN	2	ks	46,002921	92,01 Kč
14	220 111761	Svorka uzemňovací (mont. vč. materiálu)	1	ks	62,781107	62,78 Kč
15	220 111765	Změření zemního odporu	1	ks	184,01169	184,01 Kč
16	KEV.000.8730	CY 4 H	30	m	10,720521	321,62 Kč
17	220 111876	Uzem.rozvaděče (mont. vč. materiálu)	1	ks	184,01169	184,01 Kč
18	220 270324	Vodič v trubkovodu CY 4	30	m	11,923957	357,72 Kč
19		Pomocné montážní práce	8	hod	506,03214	4 048,26 Kč
20		Nezměřitelné pracovní výkony	8	hod	506,03214	4 048,26 Kč
Celkem						39 010,47 Kč

Rozvod univ.kabelové sítě - dodávka

No.	Číslo položky	Popis položky	Množství	Jedn.	Jedn. cena	Celkem
1		Kryt zásuvky komunikační s popisovým polem (design dle zásuvek rozvodu NN)	14	ks	56,440064	790,16 Kč
2		Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný (design dle zásuvek rozvodu NN)	14	ks	20,491541	286,88 Kč
3		Maska nosná s 2 otvory (design dle zásuvek rozvodu NN)	14	ks	23,649182	331,09 Kč
4		Rychlozařezávací keystone CAT6 UTP Component Level a 4PPoE certifikace	28	ks	62,092903	1 738,60 Kč
5		19" patch panel 24 x RJ45 CAT6 UTP 350 MHz černý 1U	2	ks	715,31599	1 430,63 Kč
6		Instalační kabel Solarix CAT6 UTP LSOHFR 500m	980	m	11,670021	11 436,62 Kč

7	C6-114GY-1MB	Patch kabel CAT6 UTP PVC 1m šedý snag-proof	28 ks	43,356833	1 213,99 Kč
10		Sada nivelačních nožiček pro stojanové rozvaděče	1 ks	55,203506	55,20 Kč
12		kartáčová záslepka (pro průchod kabeláže)	1 ks	199,72628	199,73 Kč
14		Vyvazovací panel 19" 1U 6x úchytka velká 60x30mm	2 ks	196,02765	392,06 Kč
15		Police s perforací 1U do 19" rozvaděčů, hloubka 650mm	2 ks	625,0693	1 250,14 Kč
Celkem					19 125,10 Kč

Rozvod uzavř. televizního okruhu - montáž

No.	Číslo položky	Popis položky	Množství	Jedn.	Jedn. cena	Celkem
1		Pomocné montážní práce	2 hod		506,03214	1 012,06 Kč
2		Nezměřitelné pracovní výkony	2 hod		506,03214	1 012,06 Kč
3	220 731004	Montáž konzole na zeď do 3 m/15 kg	2 ks		184,01169	368,02 Kč
4	220 731022	Montáž kamery v krytu	2 ks		276,01753	552,04 Kč
5	220 731061	Zprovoznění kamery v krytu	2 ks		276,01753	552,04 Kč
6	220 731041	Nastavení kamery v krytu	2 ks		184,01169	368,02 Kč
7	220 731146	Montáž objektivu ke kameře	2 ks		138,00876	276,02 Kč
8	220 731126	Nastavení systému	1 ks		920,05843	920,06 Kč
9		Instalace drobného materiálu	1 soub.		460,02921	460,03 Kč
10	220 110643	Závěrečné práce ve skříní RACK	1 ks		920,05843	920,06 Kč
<i>Pasivní prvky univerzální kabelové sítě viz. odst.: "Rozvod univ.kabelové sítě - montáž"</i>						
<i>Aktivní prvky datové sítě viz. odst.: "Rozvod datové sítě - montáž"</i>						
Celkem						6 440,41 Kč

Rozvod uzavř. televizního okruhu - dodávka

No.	Číslo položky	Popis položky	Množství	Jedn.	Jedn. cena	Celkem
2		Propojovací kabel UTP kat.6, 2 metry, barva šedá	4 ks		55,258709	221,03 Kč
3		Propojovací kabel UTP kat.6, 1 metr, barva šedá	4 ks		43,356833	173,43 Kč
<i>Pasivní prvky univerzální kabelové sítě viz. odst.: "Rozvod univ.kabelové sítě - dodávka"</i>						
<i>Aktivní prvky datové sítě viz. odst.: "Rozvod datové sítě - dodávka"</i>						
Celkem						394,46 Kč

142 768,39 Kč

VÝKAZ VÝMĚR						
VZDUCHOTECHNICKÉ ZAŘÍZENÍ Č.1 - AUTOSALON KYJOV						
POZICE	POPIS	OZNAČENÍ	POČET	M.J.	J.C.	Celkem
1.2	Tlumič hluku čtyřhranný	500X315X2000	3,0	ks	2 989 Kč	8 968 Kč
1.3	Tlumič hluku čtyřhranný	500X315X1000	1,0	ks	1 806 Kč	1 806 Kč
1.4	Tlumič hluku čtyřhranný	500X315X500	1,0	ks	1 284 Kč	1 284 Kč
1.5	Venkovní mřížka, včetně upevňovacího rámečku a regulace	1000x400	2	ks	2 179 Kč	4 357 Kč
1.6	Odtahová mřížka, včetně upevňovacího rámečku a regulace	425x225	5	ks	899 Kč	4 494 Kč
1.7	Přívodní mřížka, včetně upevňovacího rámečku a regulace	425x225	7	ks	1 202 Kč	8 411 Kč
1.8	Potrubí čtyřhranné pozinkované sk.I třídy těsnosti min.C do obvodu 1890 mm		54,0	m2	636 Kč	34 331 Kč
	Tvarovky	20%	10,8	m	1 146 Kč	12 381 Kč
1.9	Potrubí čtyřhranné pozinkované sk.I třídy těsnosti min.C do obvodu 1890 mm	500x315	57,0	m	636 Kč	36 238 Kč
	Tvarovky	20%	11,4	m	1 146 Kč	13 069 Kč
1.10	Izolace sacího a výfukového potrubí kaučukovou izolací s AL polepem min 30 mm		10,0	m2	815 Kč	8 152 Kč
	oplechování venkovní části potrubí		1,0	kpl	9 880 Kč	9 880 Kč
Doprava			1	kpl	12 921 Kč	12 921 Kč
Montážní materiál			1	kpl	83 780 Kč	83 780 Kč
Montáž			1	kpl	114 326 Kč	114 326 Kč
Komplexní zkouška a zaregulování systému			1	kpl	6 461 Kč	6 461 Kč
Celková cena bez DPH						360 859 Kč
Celková cena vč. 15% DPH						414 988 Kč

Cena neobsahuje: přívod el.energie, MaR, stavební práce

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CTIV Kyjov - SO04 Autoservis

Objekt: D.104.08 - Vzduchotechnika

Místo: Datum: 11. 12. 2023

Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 107 551,73

D HSV Práce a dodávky HSV 14 589,92

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 10 396,66

1	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	50,000	207,93	10 396,66
PP			Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/619995001				

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 4 193,26

45	K	971028451	Vybourání otvorů ve zdivu smíšeném pl do 0,25 m2 tl do 450 mm	kus	2,000	851,05	1 702,11
PP			Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém kamenném, smíšeném smíšeném, plochy do 0,25 m2, tl. do 450 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/971028451				

55	K	971028561	Vybourání otvorů ve zdivu smíšeném pl do 1 m2 tl do 600 mm	m3	0,400	3 045,39	1 218,16
PP			Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém kamenném, smíšeném smíšeném, plochy do 1 m2, tl. do 600 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/971028561				

2	K	971033231	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	3,000	63,48	190,45
PP			Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,0225 m2, tl. do 150 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/971033231				

30	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	2,000	84,46	168,92
PP			Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 150 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/971033331				

28	K	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	1,000	150,89	150,89
PP			Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 300 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/971033341				

29	K	971033431	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	1,000	173,89	173,89
PP			Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,25 m2, tl. do 150 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/971033431				

37	K	972055141	Vybourání otvorů ve stropěch z ŽB prefabrikátů pl do 0,0225 tl přes 120 mm	kus	1,000	123,29	123,29
PP			Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách železobetonových ve stropěch z dutých prefabrikátů, plochy do 0,0225 m2, tl. přes 120 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/972055141				

38	K	972055341	Vybourání otvorů ve stropěch z ŽB prefabrikátů pl do 0,25 m2 tl přes 120 mm	kus	2,000	232,77	465,55
PP			Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách železobetonových ve stropěch z dutých prefabrikátů, plochy do 0,25 m2, tl. přes 120 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/972055341				

D PSV Práce a dodávky PSV 92 961,81

D 751 Vzduchotechnika 92 961,81

8	K	751111131	Montáž ventilátoru axiálního nízkotlakého potrubního základního D do 200 mm	kus	1,000	1 580,66	1 580,66
PP			Montáž ventilátoru axiálního nízkotlakého potrubního základního, průměru do 200 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/751111131				

9	M	42914528	ventilátor axiální diagonální potrubní tříotáčkový plastový IP44 připojení D 200mm	kus	1,000	5 270,09	5 270,09
PP			ventilátor axiální diagonální potrubní tříotáčkový plastový IP44 připojení D 200mm				

46	K	751133012	Montáž ventilátoru diagonálního nízkotlakého potrubního nevybušného D přes 100 do 200 mm	kus	2,000	819,77	1 639,54
PP			Montáž ventilátoru diagonálního nízkotlakého potrubního nevybušného, průměru přes 100 do 200 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751133012				
47	M	42914524	ventilátor axiální diagonální potrubní dvouotáčkový plastový IP44 připojení D 100mm	kus	1,000	2 494,28	2 494,28
PP			ventilátor axiální diagonální potrubní dvouotáčkový plastový IP44 připojení D 100mm				
48	M	42914525	ventilátor axiální diagonální potrubní dvouotáčkový plastový IP44 připojení D 125mm	kus	1,000	2 970,87	2 970,87
PP			ventilátor axiální diagonální potrubní dvouotáčkový plastový IP44 připojení D 125mm				
51	K	751398012	Montáž větrací mřížky na kruhové potrubí D přes 100 do 200 mm	kus	2,000	172,05	344,10
PP			Montáž ostatních zařízení větrací mřížky na kruhové potrubí, průměru přes 100 do 200 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751398012				
49	M	42972838	mřížka větrací kruhová plastová s okapničkou a sítkou D 100mm	kus	1,000	552,96	552,96
PP			mřížka větrací kruhová plastová s okapničkou a sítkou D 100mm				
50	M	42972839	mřížka větrací kruhová plastová s okapničkou a sítkou D 125mm	kus	1,000	593,44	593,44
PP			mřížka větrací kruhová plastová s okapničkou a sítkou D 125mm				
10	K	751322012	Montáž talířového ventilu D přes 100 do 200 mm	kus	6,000	37,72	226,33
PP			Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz talířového ventilu, průměru přes 100 do 200 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/751322012				
11	M	42972202	ventil talířový pro přívod a odvod vzduchu plastový D 125mm	kus	6,000	126,05	756,29
PP			ventil talířový pro přívod a odvod vzduchu plastový D 125mm				
12	K	751344112	Montáž tlumiče hluku pro kruhové potrubí D přes 100 do 200 mm	kus	2,000	435,19	870,38
PP			Montáž tlumičů hluku pro kruhové potrubí, průměru přes 100 do 200 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751344112				
13	M	42976206	tlumič hluku kruhový Pz, D 200mm, l=500mm	kus	2,000	1 451,85	2 903,70
PP			tlumič hluku kruhový Pz, D 200mm, l=500mm				
15	K	751398041	Montáž protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na kruhové potrubí D do 300 mm	kus	1,000	246,58	246,58
PP			Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na kruhové potrubí, průměru do 300 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751398041				
14	M	42972902	žaluzie protidešťová plastová s pevnými lamelami, pro potrubí D 200mm	kus	1,000	820,69	820,69
PP			žaluzie protidešťová plastová s pevnými lamelami, pro potrubí D 200mm				
16	K	751510042	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D přes 100 do 200 mm	m	9,000	83,73	753,53
PP			Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/751510042				
17	M	42981097	trouba spirálně vinutá Pz D 125mm, l=3000mm	m	3,000	121,45	364,34
PP			trouba spirálně vinutá Pz D 125mm, l=3000mm				
18	M	42981099	trouba spirálně vinutá Pz D 160mm, l=3000mm	m	3,000	167,45	502,35
PP			trouba spirálně vinutá Pz D 160mm, l=3000mm				
19	M	42981015	trouba spirálně vinutá Pz D 200mm, l=3000mm	m	3,000	211,61	634,84
PP			trouba spirálně vinutá Pz D 200mm, l=3000mm				
20	K	751514162	Montáž oblouku do plechového potrubí kruhového s přírubou D přes 100 do 200 mm	kus	1,000	101,21	101,21
PP			Montáž oblouku do plechového potrubí kruhového s přírubou, průměru přes 100 do 200 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751514162				
21	M	42981116	oblouk lisovaný Pz 90° D 160mm	kus	1,000	201,49	201,49
PP			oblouk lisovaný Pz 90° D 160mm				
23	K	751514262	Montáž kalhotového kusu nebo odbočky jednostranné do plechového potrubí kruhového s přírubou D přes 100 do 200 mm	kus	3,000	132,49	397,47
PP			Montáž kalhotového kusu nebo odbočky jednostranné do plechového potrubí kruhového s přírubou, průměru přes 100 do 200 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751514262				
24	M	42981433	odbočka jednostranná osová Pz T-kus 90° D1/D2 = 160/125mm	kus	1,000	238,30	238,30
PP			odbočka jednostranná osová Pz T-kus 90° D1/D2 = 160/125mm				
25	M	42981435	odbočka jednostranná osová Pz T-kus 90° D1/D2 = 160/160mm	kus	1,000	253,02	253,02
PP			odbočka jednostranná osová Pz T-kus 90° D1/D2 = 160/160mm				
22	M	42981443	odbočka jednostranná osová Pz T-kus 90° D1/D2 = 200/160mm	kus	1,000	301,78	301,78
PP			odbočka jednostranná osová Pz T-kus 90° D1/D2 = 200/160mm				
27	K	751514362	Montáž odbočky oboustranné do plechového potrubí kruhového s přírubou D přes 100 do 200 mm	kus	1,000	187,69	187,69
PP			Montáž odbočky oboustranné do plechového potrubí kruhového s přírubou, průměru přes 100 do 200 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751514362				

26	M	42981562	odbočka oboustranná osová X-kus Pz 90° D1/D2 = 160/125mm	kus	1,000	375,38	375,38
PP			odbočka oboustranná osová X-kus Pz 90° D1/D2 = 160/125mm				
34	K	751122051	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého podhledového základního D do 100 mm	kus	1,000	2 150,18	2 150,18
PP			Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého podhledového základního, průměru do 100 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751122051				
33	M	42914714	ventilátor radiální nástěnný/podhledový materiál ABS bílý požární F90 horní vývod D 100mm	kus	1,000	7 166,34	7 166,34
PP			ventilátor radiální nástěnný/podhledový materiál ABS bílý požární F90 horní vývod D 100mm				
43	K	751514764	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí kruhové s přírubou D přes 300 do 400 mm	kus	2,000	1 322,12	2 644,25
PP			Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí kruhové s přírubou, průměru přes 300 do 400 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751514764				
44	M	42974011	stříška protidešťová s lemem Pz D 315mm	kus	2,000	4 406,16	8 812,32
PP			stříška protidešťová s lemem Pz D 315mm				
35	K	751514761	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí kruhové s přírubou D do 100 mm	kus	1,000	4 211,11	4 211,11
PP			Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí kruhové s přírubou, průměru do 100 mm				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751514761				
36	M	42974002	stříška protidešťová s lemem Pz D 100mm	kus	1,000	2 562,36	2 562,36
PP			stříška protidešťová s lemem Pz D 100mm				
52	M	2	termostaticky ovládaný ventilátor s klapkou pro letní/zimní období, 615x615 mm, průměr ventilátoru 515 mm, max. průtok vzduchu 4500m3/h, výkon 210W, 1200 otáček/min, IP55, napětí 230V vč. kovové větrací mřížky, materiál kov , D+M		1,000	22 946,26	22 946,26
PP			Termostaticky ovládaný ventilátor s klapkou pro letní/zimní období				
58	K	751791134	Montáž napojovacího měděného potrubí neizolovaného 12 x 1 světek	m	15,000	58,88	883,26
PP			Montáž napojovacího potrubí měděného neizolovaného svitku, D x tl. stěny 12 x 1				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751791134				
59	M	42975402	lišta krycí pro vedení potrubí klimatizace plastová, 60x45mm	m	15,000	173,89	2 608,37
PP			lišta krycí pro vedení potrubí klimatizace plastová, 60x45mm				
53	K	751510015	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou průřezu přes 0,28 do 0,50 m2	m	4,000	688,20	2 752,81
PP			Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,28 do 0,50 m2				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751510015				
54	M	42982110	trouba čtyřhranná Pz průřez do 0,50m2	m	4,000	1 375,49	5 501,95
PP			trouba čtyřhranná Pz průřez do 0,50m2				
57	K	751398053	Montáž protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí přes 0,300 do 0,450 m2	kus	2,000	593,44	1 186,88
PP			Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí, průřezu přes 0,300 do 0,450 m2				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751398053				
56	M	3	žaluzie protidešťová s pevnými lamelami, pozink, pro potrubí 600x600mm	kus	2,000	1 977,21	3 954,41
PP			žaluzie protidešťová s pevnými lamelami, pozink, pro potrubí 630x630mm				

Položkový rozpočet

S:	CENTRUM TECHNICKÉHO A INOVATIVNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ V KYJOVĚ
O:	D.104.06_Bleskosvod
R:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Hromosvod				
1		Jímač 1m v betonu + SJ vč. Montáže	ks	17,00000	567,36	9 645,17
2		Jímač 3m v betonu + SJ vč. Montáže	ks	4,00000	992,45	3 969,79
3		PV 21 podpěr	ks	200,00000	50,65	10 129,84
4		SU svorka universální	ks	50,00000	56,28	2 814,00
5		SS svorka spojovací	ks	50,00000	48,98	2 449,20
6		SO svorka okapová	ks	10,00000	55,24	552,40
7		SNAP	ks	60,00000	59,54	3 572,22
8		DOT držák ochranné trubky	ks	26,00000	60,72	1 578,82
9		SZ + číslo	ks	13,00000	79,98	1 039,75
10		OT - ochranná trubka	ks	13,00000	179,65	2 335,46
11		ALKgSi 8mm vč. Montáže	m	300,00000	53,06	15 917,93
12		FeZn 30/4 - pásek včetně montáže	m	240,00000	74,75	17 938,93
13		FeZn 10 mm vč. Montáže	m	60,00000	63,41	3 804,63
14		P/P svorka pásek včetně montáže	ks	80,00000	56,21	4 496,51
15		P/D svorka pásek drát včetně montáže	ks	30,00000	57,25	1 717,38
16		Pomocný materiál	kpl	1,00000	2 208,14	2 208,14
17		Přípravné práce	kpl	1,00000	1 380,09	1 380,09
18		Manipulace	kpl	1,00000	1 656,11	1 656,11
19		Revize	kpl	1,00000	7 360,47	7 360,47
20		Doprava	kpl	1,00000	460,03	460,03

Celkem	95 026,86
---------------	------------------

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 11252 Centrum technického a inovativního vzdělávání, Kyjov

Zadavatel

IČO:

Zhotovitel:

ESOX, spol. s r.o.
Libušina tř. 826/23
623 00

Brno - Kohoutovice

DIČ:

IČO: 558010

DIČ: CZ00558010

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

Bourací práce			1 168 191,32
---------------	--	--	--------------

Celkem

1 168 191,32

Rekapitulace daní

Základ pro základní DPH	21 %	1 168 191,32 CZK
-------------------------	------	------------------

Základní DPH	21 %	245 320,18 CZK
--------------	------	----------------

Cena celkem bez DPH

1 168 191,32 CZK

Cena celkem s DPH

1 413 511,50 CZK

v

dne

Za zhotovitele

Za objednatele

Položkový rozpočet

S:	12252	Centrum techn. a inovativního vzdělávání, Kyjov
O:	01	Centrum techn. a inovativního vzdělávání, Kyjov
R:	12252/07	D.107 Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				11 829,19
1	180400020RA0	Založení trávníku parkového, rovina, dodání osiva	m2	151,90000	59,80	9 084,20
2	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,	m3	27,00000	101,67	2 744,99
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				1 155 706,11
3	981011112R00	Demolice budov rozebráním, dřevěné ostatní kůlna : 3,5*10*3,5	m3	122,50000	220,58	27 021,54
4	981011314R00	Demolice budov, zdívo, podíl konstr. do 25 %, MVC kompresorovna : 5*5,9*4,5+2,7*2,7*4	m3	161,91000	306,56	49 635,69
5	981011314R00	Demolice budov, zdívo, podíl konstr. do 25 %, MVC 6,4*4,3*4,5	m3	123,84000	306,56	37 964,82
6	981011314R00	Demolice budov, zdívo, podíl konstr. do 25 %, MVC elektrodílňa : (16,07*10,7+1,96*4,59+1,51*0,54+4,75*14,1)*5,5	m3	1 368,04690	306,56	419 393,21
7	981012711R00	Demolice budov, ŽB skelet, podíl konstr. do 10 % garáže : 3,5*5,3*2,5+6,9*5,3*2,5	m3	137,80000	407,03	56 089,26
8	981012711R00	Demolice budov, ŽB skelet, podíl konstr. do 10 % přístřešek : 7,9*2,7*2,5+7,9*2,7*0,8	m3	70,38900	407,03	28 650,71
9	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	808,87762	142,61	115 353,27
10	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	7 279,89862	5,52	40 187,59
11	979990107R00	Poplatek za skládku sutí - směr betonu, cihel, dřeva	t	808,87762	460,03	372 107,34
12	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	808,87762	11,50	9 302,68
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				656,02
13	998011001R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	1,68364	389,64	656,02
Celkem						1 168 191,32

Poznámky uchazeče k zadání

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 11252 Centrum technického a inovativního vzdělávání, Kyjov

Zadavatel

IČO:

Zhotovitel:

ESOX, spol. s r.o.

Libušina tř. 826/23

623 00

Brno - Kohoutovice

DIČ:

IČO: 558010

DIČ: CZ00558010

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

F.01 - Interierové vybavení spojené se stavbou

7 474 093,60

Interierové vybavení spojené se stavbou

7 474 093,60

Celkem

7 474 093,60

Rekapitulace daní

Základ pro základní DPH

21 %

7 474 093,60 CZK

Základní DPH

21 %

1 569 559,66 CZK

Cena celkem bez DPH

7 474 093,60 CZK

Cena celkem s DPH

9 043 653,25 CZK

v

dne



Za zhotovitele



Za objednatele

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
R:	D.101 Coworking					
1	H	Houpačka závěsná	ks	1,00	27 233,73	27 233,73
2	KL	Linka kuchyňská - bar	ks	1,00	130 740,30	130 740,30
3	ST	Stolek v boxu	ks	1,00	5 888,37	5 888,37
4	LB	Lavice v boxu	ks	3,00	11 592,74	34 778,21
5	PD	Pódium vyvýšené	ks	1,00	83 633,31	83 633,31
6	SZ	Stůl zasedačka	ks	3,00	6 164,39	18 493,17
7	LD	Lamela dřevěná	ks	60,00	782,05	46 922,98
8	P1	Panel s dřev. Lamelami	ks	1,00	32 110,04	32 110,04
9	P2	Panel s dřev. Lamelami výklop	ks	1,00	20 517,30	20 517,30
10	LS1	Stropní lamela	ks	35,00	3 128,20	109 486,95
11	LS2	Stropní lamela	ks	32,00	782,05	25 025,59
12	LS3	Stropní lamela přecházející na stěnu	ks	14,00	736,05	10 304,65
13	LS4	Stropní lamela	ks	15,00	1 554,90	23 323,48
14	BX	Box sestava	ks	1,00	224 126,23	224 126,23
15	KB1	Koberec 1	m2	19,00	400,23	7 604,28
16	KB2	Koberec 2	m2	20,50	400,23	8 204,62
17	KB3	Koberec 3	m2	8,00	400,23	3 201,80
18	T1	Tapeta 1	ks	1,00	22 541,43	22 541,43
19	T2	Tapeta 2	ks	1,00	36 618,33	36 618,33
20	T3	Tapeta 3	ks	1,00	20 333,29	20 333,29
21	PL	Polep dveří	ks	5,00	1 656,11	8 280,53
22	KO	Koš odpadkový integrovaný	ks	4,00	14 904,95	59 619,79
23	V	Věšák	ks	25,00	598,04	14 950,95
24	PP	Projekční plátno	ks	1,00	33 582,13	33 582,13
25	ZR1	Zrcadlo v učebně	ks	4,00	9 660,61	38 642,45
26	ZR2	Zrcadlo v koupelnách	ks	3,00	2 944,19	8 832,56
27	ZR3	Zrcadlo u pisoárů	ks	1,00	5 980,38	5 980,38
28	T	Tyč	ks	2,00	8 188,52	16 377,04
29	ZU	Zásobník utěrek	ks	3,00	2 300,15	6 900,44
30	4	Policový systém	ks	1,00	5 980,38	5 980,38
31	19	Skříň sklad papírů, tonerů, pracovní plocha na řezačku,	ks	1,00	6 652,02	6 652,02
Celkem						1 096 886,76
R:	D.102 Administrativní budova					
1	NB01	Kancelářská skříň s dveřmi	ks	15,00	5 980,38	89 705,70
2	NB02	Kancelářská skříň s policemi	ks	17,00	5 520,35	93 845,96
3	NB03	Šatní skříň	ks	2,00	6 256,40	12 512,79
4	NC03	Velký dílenský stůl	ks	1,00	36 434,31	36 434,31
5	NC19	Elektrikářský stůl - žakovský	ks	24,00	112 061,53	2 689 476,70
6	NC20	Elektrikářský stůl - katedra	ks	2,00	98 567,40	197 134,79
7	NE04	Závěsná skříňka nad stůl	ks	14,00	5 115,52	71 617,35
8	NG01	Pozinkovaný regál šroubovaný - 7 polic	ks	5,00	6 164,39	30 821,96
9	NG02	Kovový regál - 8 polic	ks	6,00	6 164,39	36 986,35
10	NG03	Kovový regál - 7 polic (úzký)	ks	12,00	6 164,39	73 972,70
11	NG06	Kovový regál - 7 polic	ks	3,00	6 164,39	18 493,17
12	NH01	Školní tabule na pojezdu	ks	7,00	24 473,55	171 314,88
Celkem						3 522 316,67
R:	D.103 Přístavba					
1	NB01	Kancelářská skříň s dveřmi	ks	3,00	5 980,38	17 941,14
2	NB02	Kancelářská skříň s policemi	ks	1,00	5 520,35	5 520,35
3	NB04	Policová skříň	ks	2,00	5 980,38	11 960,76
4	NB05	Komoda s košem	ks	1,00	6 164,39	6 164,39
5	NB06	Komoda	ks	3,00	5 980,38	17 941,14

R:	D.101 Coworking					
6	NC14	Nástěnný stolek	ks	2,00	5 428,34	10 856,69
7	NC19	Elektrikářský stůl - žakovský	ks	10,00	112 061,53	1 120 615,30
8	NC20	Elektrikářský stůl - katedra	ks	1,00	98 567,40	98 567,40
9	NC21	Kancelářský pracovní stůl s výklopným zásuvkovým boxem	ks	12,00	5 980,38	71 764,56
10	NE04	Závěsná skříňka nad stůl	ks	7,00	5 115,52	35 808,67
11	NH01	Školní tabule na pojezdu	ks	2,00	18 502,38	37 004,75
12	NH03	Fototapeta	ks	1,00	1 186,88	1 186,88
13	NH04	Kuchyňka se dřezem malá	ks	1,00	32 754,08	32 754,08
14	NH05	Věšák na stěnu	ks	1,00	1 932,12	1 932,12
15	NH06	Vitrína	ks	2,00	35 514,26	71 028,51
16	NH08	Kuchyňka se dřezem velká	ks	1,00	48 119,06	48 119,06
Celkem						1 589 165,79
	D.104 Autoservis					
1	NA11	Policová dílenská skříň se zásuvkami	ks	3,00	26 313,67	78 941,01
2	NB01	Kancelářská skříň s dveřmi	ks	2,00	5 980,38	11 960,76
3	NB02	Kancelářská skříň s policemi	ks	4,00	5 520,35	22 081,40
4	NB03	Šatní skříň	ks	2,00	6 256,40	12 512,79
5	NC03	Velký dílenský stůl	ks	1,00	36 434,31	36 434,31
6	NG04	Policový regál	ks	5,00	6 164,39	30 821,96
Celkem						192 752,24
	D.105 Opravárenská hala					
1	NA11	Policová dílenská skříň se zásuvkami	ks	13,00	26 313,67	342 077,72
2	NB01	Kancelářská skříň s dveřmi	ks	5,00	5 980,38	29 901,90
3	NC03	Velký dílenský stůl	ks	13,00	36 434,31	473 646,08
4	NG04	Policový regál	ks	21,00	6 164,39	129 452,22
5	NH01	Školní tabule na pojezdu	ks	4,00	24 473,55	97 894,22
Celkem						1 072 972,14
Celkem vše						7 474 093,60

Všechny rozměry uvedené v technické specifikaci jsou požadované s tolerancí do 5%. Všechny položky jsou D+M

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **11252** **Centrum technického a inovativního vzdělávání, Kyjov**

Zadavatel

IČO:

Zhotovitel:

ESOX, spol. s r.o.
Libušina tř. 826/23
623 00

Brno - Kohoutovice

DIČ:

IČO: **558010**

DIČ: **CZ00558010**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

D.104.01b - Dílenská technologie zabudovaná

6 309 447,43

D.105.01a - Dílenská technologie zabudovaná

13 066 019,93

Dílenská technologie zabudovaná

19 375 467,36

Celkem

19 375 467,36

Rekapitulace daní

Základ pro základní DPH

21 %

19 375 467,36 CZK

Základní DPH

21 %

4 068 848,15 CZK

Cena celkem bez DPH

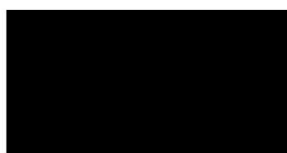
19 375 467,36 CZK

Cena celkem s DPH

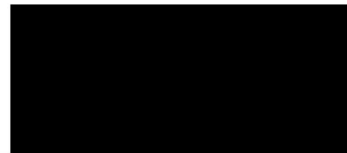
23 444 315,50 CZK

v

dne



Za zhotovitele



Za objednatele

Položkový rozpočet

S:	CENTRUM TECHNICKÉHO A INOVATIVNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ V KYJOVĚ
O:	D.104.01_65_01_ASŘ_Dílenská technologie zabudovaná
R:	Vybavení interiéru

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
1	X01	Rovnáci stolice se zvedákem a tažným ramenem	ks	1,00000	753 502,09	753 502,09
2	X02	Rovnáci stolice se zvedákem a tažným ramenem:	ks	1,00000	1 775 767,97	1 775 767,97
3	X05	Roštové přípravné stání pro lakování:	ks	1,00000	1 067 772,89	1 067 772,89
4	X06	Kombinovaná lakovací a sušící kabina	ks	1,00000	2 389 827,85	2 389 827,85
5	X07	Kompresor pro rozvod stlačeného vzduchu	ks	1,00000	177 390,03	177 390,03
6	X08	Rozvod stlačeného vzduchu	m	150,00000	649,57	97 435,57
7	X09	Naviják pro stlačený vzduch	ks	10,00000	4 775,10	47 751,03

Celkem	6 309 447,43
---------------	---------------------

Všechny rozměry uvedené v technické specifikaci jsou požadované s tolerancí do 5%. Všechny položky jsou D+M

Položkový rozpočet

S:	CENTRUM TECHNICKÉHO A INOVATIVNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ V KYJOVĚ
O:	D.105.01_65_01_ASŘ_Dílenská technologie zabudovaná
R:	Vybavení interiéru

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
1	X01	Zvedák do podlahy 3,5 t, kompletní sestava včetně instalační kazety	ks	5,00000	420 000,00	2 100 000,00
2	X01a	Montáž pístového zvedáku 3,5t do podlahy	ks	5,00000	9 200,00	46 000,00
3	X02	Zvedák do podlahy 5,5t, kompletní sestava včetně instalační kazety	ks	1,00000	504 645,00	504 645,00
4	X02a	Montáž pístového zvedáku 5,5t do podlahy	ks	1,00000	9 200,00	9 200,00
5	X03	Prefabrikovaný stavební dílec - montážní jáma	ks	1,00000	2 075 486,66	2 075 486,66
6	X03a	Doprava montážní jámy, pronájem jeřábu, zprovoznění zařízení, montáž	ks	1,00000	70 000,00	70 000,00
7	X04	Hydraulický zvedák do montážní jámy včetně osazení	ks	1,00000	105 806,72	105 806,72
8	X04a	hydraulický zvedák do montážní jámy osazení a zprovoznění	ks	1,00000	9 200,00	9 200,00
9	X05	Válcová zkušebna brzd	ks	1,00000	407 028,00	407 028,00
10	X05a	Válcová zkušebna - Instalace a zprovoznění a zaškolení	ks	1,00000	9 200,00	9 200,00
11	X06	Zkušebna tlumičů	ks	1,00000	123 921,52	123 921,52
12	X06a	Zkušebna tlumičů - Instalace a zprovoznění a zaškolení	ks	1,00000	9 200,00	9 200,00
13	X07	Test vůlí podvozků	ks	1,00000	270 613,44	270 613,44
14	X07a	Test vůlí podvozků - Instalace a zprovoznění a zaškolení	ks	1,00000	9 200,00	9 200,00
15	X08	Diagnostika vibrací	ks	1,00000	550 017,53	550 017,53
16	X08a	Diagnostika vibrací - Instalace a zprovoznění a zaškolení	ks	1,00000	9 200,00	9 200,00
17	X09	Montážní stroj na pneumatiky	ks	1,00000	357 269,00	357 269,00
18	X09a	Montážní stroj na pneumatiky - Instalace a zprovoznění a zaškolení	ks	1,00000	9 200,00	9 200,00
19	X10	Myčka kol	ks	1,00000	208 008,76	208 008,76
20	X10a	Myčka kol - Instalace a zprovoznění a zaškolení	ks	1,00000	9 200,00	9 200,00
21	X17	Výkonová zkušebna včetně příslušenství a chladicího ventilátoru	ks	1,00000	4 557 000,35	4 557 000,35
22	X17a	Výkonová zkušebna - Instalace zprovoznění a zaškolení	ks	1,00000	46 002,92	46 002,92
23	X23	Hadicový naviják na stlačený vzduch	ks	15,00000	8 605,31	129 079,60
24	X24	Odsávání výfukových plynů z boxů 2a; 2b; 3a; 3b; 4a; 4b; 5a; 5b; 6a	ks	1,00000	493 139,50	493 139,50
25	X25	Odsávání výfukových plynů z prostoru měření emisí	ks	1,00000	63 325,28	63 325,28
26	X26	Odsávání výfukových plynů z výkonové zkušebny a montážní jámy	ks	1,00000	227 395,55	227 395,55
27	X26a	Dodávka potrubního vedení pro odsávání výfukových plynů zařízení X24; X25 a X26	m	150,00000	552,04	82 805,26
28	X26b	Zprovoznění a montáž zařízení X24; X25 a X26	ks	1,00000	138 008,76	138 008,76
29	X27	Rozvod stlačeného vzduchu - kompresor	ks	1,00000	78 621,98	78 621,98
30	X27a	Rozvod stlačeného vzduchu - Odhlučnění kompresoru	ks	1,00000	32 202,05	32 202,05
31	X27b	Rozvod stlačeného vzduchu - Kondenzační sušička	ks	1,00000	33 825,40	33 825,40
32	X27c	Rozvod stlačeného vzduchu - instalační materiál- hadice, odvedení kondenzátu	ks	1,00000	13 800,88	13 800,88
33	X27d	Rozvod stlačeného vzduchu - rozvody stlačeného vzduchu v ALU slitině s mosaznými montážními prvky	m	250,00000	901,66	225 414,32
34	X27e	Rozvod stlačeného vzduchu - zprovoznění zařízení	ks	1,00000	53 001,46	53 001,46

Celkem	13 066 019,93
---------------	----------------------

Všechny rozměry uvedené v technické specifikaci jsou požadované s tolerancí do 5%. Všechny položky jsou D+M

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 11252 Centrum technického a inovativního vzdělávání, Kyjov

Zadavatel

IČO:

Zhotovitel:

ESOX, spol. s r.o.

DIČ:

Libušina tř. 826/23

IČO: 558010

623 00

Brno - Kohoutovice

DIČ: CZ00558010

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

VRN			6 623 300,00
-----	--	--	--------------

Celkem

6 623 300,00

Rekapitulace daní

Základ pro základní DPH	21 %	6 623 300,00 CZK
-------------------------	------	------------------

Základní DPH	21 %	1 390 893,00 CZK
--------------	------	------------------

Cena celkem bez DPH

6 623 300,00 CZK

Cena celkem s DPH

8 014 193,00 CZK

v

dne

Za zhotovitele

Za objednatele

Položkový rozpočet

S:	
O:	
R:	Vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				658 400,00
1	012103000	Geodetické práce	soubor	1,00000	92 000,00	92 000,00

Dle souhrnné technické zprávy

2	012403000	Geometrické zaměření, geometrický plán	soubor	1,00000	101 200,00	101 200,00
3	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,00000	184 000,00	184 000,00

Dokumentace skutečného provedení stavby dle souhrnné technické zprávy

4	013274000	Pasportizace objektu před započítáním prací	soubor	1,00000	23 000,00	23 000,00
---	-----------	---	--------	---------	-----------	-----------

pasportizace řešeného objektu, jeho okolí a sousedních objektů (stavby, pozemky, komunikace apod.) pro případ uplatnění škod ze stavební činnosti

5	013284000	Pasportizace objektu po provedení prací	soubor	1,00000	23 000,00	23 000,00
---	-----------	---	--------	---------	-----------	-----------

pasportizace řešeného objektu, jeho okolí a sousedních objektů (stavby, pozemky, komunikace apod.) pro případ uplatnění škod ze stavební činnosti

6	013294000	Ostatní dokumentace	soubor	1,00000	41 400,00	41 400,00
---	-----------	---------------------	--------	---------	-----------	-----------

Realizační dokumentace stavby (RDS) dle souhrnné technické zprávy

7	013295000	Kontrola Autorským dozorem souladu RDS s DPS před předáním investorovi	hod	300,00000	600,00	180 000,00
8	013296000	Příručka pro provoz a údržbu (provozní řád)	soubor	1,00000	13 800,00	13 800,00

Dle souhrnné technické zprávy

VRN3		Zařízení staveniště				4 323 100,00
9	3000	Zařízení staveniště, ZOV	soubor	1,00000	4 298 260,00	4 298 260,00

Dle souhrnné technické zprávy

10	032802500	základní kámen + měděná tabulka do 0,6 m2 s popisem (bude upřesněno dle požadavku investora)	soubor	1,00000	15 640,00	15 640,00
11	034503000	Informační tabule na staveništi	soubor	1,00000	9 200,00	9 200,00

reklamní banner 2500 x 1750 mm, trvanlivý materiál, plnobarevný v RAL, v případě poškození obnovit

VRN4		Inženýrská činnost				887 800,00
12	042603000	Plán zkoušek	soubor	1,00000	110 400,00	110 400,00

Položkový rozpočet

S:	
O:	
R:	Vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Kontrolní a zkušební plán vč. Zkoušek a testů a nákladů zhotovitele spojených s přípravou a vykonáním zkoušek a testů - dle souhrnné technické zprávy				
13	042703000	Požadavky na zabudování konkrétních materiálů a výrobků (vzorkování)	soubor	1,00000	73 600,00	73 600,00
		Náklady spojené s nákupem, přípravou, předvedením, zabezpečením, skladováním atd na vzorkování dle požadavků souhrnné technické zprávy				
14	045203000	Kompletační činnost	soubor	1,00000	69 000,00	69 000,00
		práce souvisejících se subdodávkami, dodávkou stavebních výrobků a materiálů, lešení, bednění, montážních strojů a zařízení.				
15	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soubor	1,00000	92 000,00	92 000,00
		Činnost geologa při kontrole a převzetí základových spár, Činnost geotechnika včetně geotechnických zkoušek, měření parametrů hutnění apod..., vyhotovení protokolů hutnění, Činnost zpracovatele výrobní dokumentace (součást RDS) výztuže a ocelových prvků (statika) při kontrole výztuže a ocelových prvků				
16	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby	soubor	1,00000	529 000,00	529 000,00
		inženýrská činnost pro uvedení díla do užívání (zajištění kolaudačních souhlasů, pravomocných rozhodnutí, poplatků a jiných dokladů nutných pro uvedení díla do užívání)				
17	049304000	Zpracování harmonogramu stavebních prací	kus	1,00000	13 800,00	13 800,00
		Dle souhrnné technické zprávy				
VRN6		Územní vlivy				90 000,00
18	06	Čerpání vody do výška 15 m, do 500 l včetně pohotovosti čerpací soupravy	h	600,00000	150,00	90 000,00
VRN7		Provozní vlivy				158 000,00
19	071103000	Provoz investora	soubor	1,00000	158 000,00	158 000,00
		provozní opatření po dobu výstavby (zhotovitel je povinnen respektovat provoz investora)				
VRN9		Ostatní náklady				506 000,00
20	092203001	Náklady na zaškolení	soubor	1,00000	46 000,00	46 000,00
21	092203002	Náklady na opatření BOZP	soubor	1,00000	27 600,00	27 600,00
		opatření BOZP dle Souhrnné technické zprávy				
22	092203003	Náklady spojené s požadavky dotčených a jiných orgánů, správců sítí a stavebního úřadu	soubor	1,00000	36 800,00	36 800,00
23	092203004	Náklady spojené s bankovními zárukami	soubor	1,00000	9 200,00	9 200,00

Položkový rozpočet

S:	
O:	
R:	Vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
24	092203005	Náklady spojené s pojištěním dodavatele, pojištěním díla, pojištěním škod způsobených třetím osobám, pojištěním proti živlu a krádeži	soubor	1,00000	9 200,00	9 200,00
25	092203006	Náklady spojené s oznámením o zahájení dotčeným subjektům, např. správcům sítí, dotčeným orgánům, stavebnímu úřadu, v souladu s platnými vyjádřeními a legislativními požadavky	soubor	1,00000	18 400,00	18 400,00
26	092203007	Náklady spojené s fotodokumentací průběhu výstavby	soubor	1,00000	18 400,00	18 400,00

pořízení detailní fotodokumentace provedených prací či jiných výsledků Díla, které mají být zakryty a které umožní identifikaci zakrytých tras, komponentů a prvků TZB

27	092203009	Náklady spojené s vykonáním studijní praxe 1 studenta dle SoD	soubor	1,00000	27 600,00	27 600,00
28	092203010	Náklady spojené s archivací dokladů, dokumentů a dokumentace po dobu min 10 let	soubor	1,00000	23 000,00	23 000,00
29	092203011	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)	soubor	1,00000	23 000,00	23 000,00

Dle SoD

30	092203012	Náklady spojené s činností TDS dle SoD a dále poskytnutím jedné stavební buňky vč. základního nábytkového vybavení po dobu výstavby	soubor	1,00000	64 400,00	64 400,00
----	-----------	---	--------	---------	-----------	-----------

Dle SoD

31	092203013	Náklady spojené s činností AD	soubor	1,00000	64 400,00	64 400,00
----	-----------	-------------------------------	--------	---------	-----------	-----------

Dle SoD

32	092203013	Náklady spojené s činností koordinátora BOZP	soubor	1,00000	46 000,00	46 000,00
----	-----------	--	--------	---------	-----------	-----------

Dle SoD

33	092203014	Náklady spojené s opatřeními proti nepřízní počasí	soubor	1,00000	55 200,00	55 200,00
----	-----------	--	--------	---------	-----------	-----------

Dle souhrnné technické zprávy

34	092203015	Náklady spojené se zabezpečením kontrolních dnů a porad	soubor	1,00000	27 600,00	27 600,00
----	-----------	---	--------	---------	-----------	-----------

35	092203016	Náklady spojené se poskytnutím licencí k RDS, DSPS a všem dalším dokumentacím vytvořených zhotovitelem za účelem naplnění díla dle DP a SoD	soubor	1,00000	9 200,00	9 200,00
----	-----------	---	--------	---------	----------	----------

Dle souhrnné technické zprávy

Celkem						6 623 300,00
---------------	--	--	--	--	--	---------------------