

NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIA

Stavba: KREATÍVNE CENTRUM RTVS BRATISLAVA EXPERIMENTÁLNE TELEVÍZNE ŠTÚDIO

Miesto: PARCELA 2914, KATASTRÁLNE ÚZEMIE KARLOVA VES

Obstarávateľ:
ROZHLAS A TELEVÍZIA SLOVENSKA, MLYNSKÁ DOLINA, 845 45 BRATISLAVA

Uchádzač:
Sytiq, a.s.

IČO: 52 286 843
IČ DPH: SK2120967970

Cena bez DPH 886 000,00

DPH základná	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
	20,00%	886 000,00	177 200,00

Cena v EUR s DPH 1 063 200,00

V BRATISLAVE 29.07.2021

Miesto a dátum

Ing. Juraľ Kotúč Mikuláš Čurík
predseda predstavenstva člen predstavenstva

Podpis a pečatka

REKAPITULÁCIA CENOVEJ PONUKY

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]
01	BÚRACIE PRÁCE	44 980,59
02	NOVÝ STAV	736 922,99
03	ZDRAVOTECHNIKA	
04	CHLADENIE	
05	VYKUROVANIE	
06	VZDUCHOTECHNIKA	
07	ELEKTRO INŠTALÁCIA	
08	MERANIE A REGULÁCIA	
09	ELEKTRICKÁ POŽIARNA SIGNALIZÁCIA	56 354,61
10	HLASOVÁ SIGNALIZÁCIA POŽIARU	47 741,81

BÚRACIE PRÁCE

Náklady z rozpočtu				44 980,59
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				44 980,59
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	44 980,59	20,00%	8 996,12	
Cena s DPH		v EUR		53 976,71

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	44 980,59
HSV - Práce a dodávky HSV	26 134,07
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	26 134,07
PSV - Práce a dodávky PSV	18 846,52
714 - Akustické a protiotrasové opatrenie	4 185,61
762 - Konštrukcie tesárske	519,95
763 - Konštrukcie - drevostavby	6 341,95
766 - Konštrukcie stolárske	194,82
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	2 735,95
776 - Podlahy povlakové	1 723,49
783 - Nátery	3 144,75
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	44 980,59

ROZPOČET

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							44 980,586
D	HSV		Práce a dodávky HSV				26 134,065
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				26 134,065
1	K	20430-A	Odborná demontáž zariadení a potrubí VZT obsahujúce azbestové tesnenia – odbornou firmou oprávňujúcou nakladaním s azbestom	m	1 123,000	11,940	13 408,620
2	K	961043111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	1,720	90,450	155,574

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		B103				
	W		1,050*0,160*0,71*12		1,431		
	W		Medzisúččet		1,431		
	W		B112				
	W		1,47*2,81*0,07		0,289		
	W		Medzisúččet		0,289		
	W		Súččet		1,720		
3	K	96104B212	B212-VYBÚRANIE BETÓNOVÝCH PREFABRIKÁTOV 200x150 mm VYSOKÉ 1200 mm PRIKOTVENÉ K STENE	m3	0,360	102,380	36,857
	W		B212				
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"12 Premietacia miestnosť" 0,2*0,15*1,200*2		0,072		
	W		"13 Mixážna hala " 0,2*0,15*1,200*2		0,072		
	W		"14 Skušobná projekcia " 0,2*0,15*1,200*2		0,072		
	W		"19 Kaširovanie" 0,2*0,15*1,2*4		0,144		
	W		Medzisúččet		0,360		
	W		Súččet		0,360		
4	K	96203B206	B206-VYBÚRANIE OTVORU V JESVUJÚCEJ PRIEČKE HR. 150 mm S JEDNOSTRANNÝM OBKLADOM. PRED VYBÚRANÍM TREBA MURIVO PODCHYTIŤ. PODCHYTENÉ MURIVO TREBA NA OBIDVOCH KONCOCH ZAREZAŤ DIAMANTOVÝM KOTÚČOM A AŽ NÁSLEDNE VYBÚRAŤ	m2	75,687	2,900	219,492
	W		PÔDORYS 1. NP				
	W		B107				
	W		2,17*3,13-1,6*1,97		3,640		
	W		4,4*3,13		13,772		
	W		0,434*3,13		1,358		
	W		Medzisúččet		18,770		
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		B205				
	W		5,37*3,13		16,808		
	W		1,4*3,13		4,382		
	W		0,530*3,13		1,659		
	W		4,85*3,13		15,181		
	W		3,1*3,13		9,703		
	W		1,79*3,13-0,6*1,97*2		3,239		
	W		Medzisúččet		50,972		
	W		B206				
	W		1,00*2,05		2,050		
	W		Medzisúččet		2,050		
	W		0,9*2,05		1,845		
	W		1,0*2,05		2,050		
	W		Súččet		75,687		
5	K	96203B205	B205-VYBÚRANIE PRIEČKY S OBKLADOM DO VÝŠKY 2100 mm A OMIETKOU VÝŠKY 900 mm	m2	36,309	6,570	238,550
	W		"SVB-RTVS-03-PODORYS-2NP-BP-01-00.pdf				
	W		(1,950+3,233+1,850+1,400)*3,030		25,552		
	W		(0,250+0,200)*3,030		1,364		
	W		3,100*3,030		9,393		
	W		Súččet		36,309		
6	K	96203B208	B208-VYBÚRANIE OTVORU V JESVUJÚCEJ PRIEČKE HR. 150 mm. PRED VYBÚRANÍM TREBA MURIVO NA OBIDVOCH KONCOCH ZAREZAŤ DIAMANTOVÝM KOTÚČOM A AŽ NÁSLEDNE VYBÚRAŤ	m2	9,527	10,960	104,416
	W		"SVB-RTVS-03-PODORYS-2NP-BP-01-00.pdf				
	W		"21 Sklad"				
	W		1,700*3,000		5,100		
	W		"09 Chodba"				
	W		1,000*3,800		3,800		
	W		"22 Predsien				
	W		0,19*3,3		0,627		
	W		Súččet		9,527		
7	K	96203B230	B230-VYBÚRANIE PRIEČKY S OBKLADOM VÝŠKY 2100 mm	m2	21,945	8,760	192,238
	W		"SVB-RTVS-03-PODORYS-2NP-BP-01-00.pdf				
	W		0,950*2,100		1,995		
	W		3,000*2,100		6,300		
	W		(0,900+0,900+0,900)*2,100		5,670		
	W		(0,900+0,900+0,550)*2,100		4,935		
	W		(0,550+0,900)*2,100		3,045		
	W		Súččet		21,945		
8	K	96203B236	B236-VYBÚRANIE OTVORU V JESVUJÚCEJ PRIEČKE HR. 100 mm S JEDNOSTRANNÝM OBKLADOM. PRED VYBÚRANÍM TREBA MURIVO PODCHYTIŤ. PODCHYTENÉ MURIVO TREBA NA OBIDVOCH KONCOCH ZAREZAŤ DIAMANTOVÝM KOTÚČOM A AŽ NÁSLEDNE VYBÚRAŤ	m2	4,100	10,960	44,936
	W		"SVB-RTVS-03-PODORYS-2NP-BP-01-00.pdf				
	W		"31 Zádverie"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		(1,000+1,000)*2,050		4,100		
	W		Súčet		4,100		
9	K	96203B25	BZZ5-VYBORANIE OTVORU V JESVÚJUGEJ PRIEČKE HR. 150 mm. PRED VYBÚRANÍM TREBA MURIVO NA OBIDVOCH KONCOCH ZAREZAŤ DIAMANTOVÝM KOTÚČOM A AŽ NÁSLEDNE VYBÚRAŤ	m2	5,391	10,960	59,085
	W		"SVB-RTVS-03-PODORYS-2NP-BP-01-00.pdf				
	W		"20 Chodba"				
	W		2,100*3,130		6,573		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(0,600*1,970*1)		-1,182		
	W		Súčet		5,391		
10	K	962042321	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého nadzákladného, -2,20000t	m3	3,456	81,620	282,079
	W		B102				
	W		7,27*1,36*0,15		1,483		
	W		0,879*7,27*0,10		0,639		
	W		Medzisúčet		2,122		
	W		B105				
	W		"Steny" 2,03*1,56*0,15*2		0,950		
	W		"Dno" 2,03*1,26*0,15		0,384		
	W		Medzisúčet		1,334		
	W		Súčet		3,456		
11	K	965043421	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr.do 150 mm, plochy do 1 m2 -2,20000t	m3	0,045	129,280	5,818
	W		"VZT-41" 0,45*0,3*0,15		0,020		
	W		"VZT-42" 0,55*0,3*0,15		0,025		
	W		Súčet		0,045		
12	K	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	112,490	2,740	308,223
	W		B101				
	W		PÔDORYS 1. NP				
	W		"106 Strojovna VZT" 46,23		46,230		
	W		Medzisúčet		46,230		
	W		B204				
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"20 Chodba" 7,92		7,920		
	W		"21 Sklad" 10,12		10,120		
	W		"22 Predsien WC" 3,26		3,260		
	W		"23 WC" 1,17		1,170		
	W		"24 WC" 1,12		1,120		
	W		"26 Predsien" 2,00		2,000		
	W		"27 WC" 1,31		1,310		
	W		"28 Umyvaren" 22,38		22,380		
	W		"29 Sprchy" 16,98		16,980		
	W		Medzisúčet		66,260		
	W		Súčet		112,490		
13	K	967032975	Odsekanie plošných prvkov prí murovka -0,10800t	m2	6,385	10,960	69,980
	W		B104				
	W		2,04*3,13		6,385		
	W		Medzisúčet		6,385		
	W		Súčet		6,385		
14	K	968061125	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	1,000	0,700	0,700
	W		B108				
	W		1		1,000		
	W		Medzisúčet		1,000		
	W		Súčet		1,000		
15	K	968061126	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy nad 2 m2, -0,02700t	ks	1,000	1,270	1,270
	W		B109				
	W		1		1,000		
	W		Medzisúčet		1,000		
	W		Súčet		1,000		
16	K	968072455	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	1,576	23,010	36,264
	W		B108				
	W		0,8*1,97		1,576		
	W		Medzisúčet		1,576		
	W		Súčet		1,576		
17	K	968072456	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06300t	m2	3,152	17,040	53,710
	W		B109				
	W		1,6*1,97		3,152		
	W		Medzisúčet		3,152		
	W		Súčet		3,152		
18	K	96807B207	B207-DEMONTÁŽ OCEĽOVÝCH DVERÍ SPOLU SO ZÁRUBŇOU V PRIEČKE HR. 150 mm	m	5,140	8,760	45,026
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"21 Sklad" 0,6*2+1,97*2		5,140		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		Medzisúčtet		5,140		
	W		Súčtet		5,140		
19	K	96807B210	B210-DEMONTÁŽ DREVENÝCH DVERÍ 800/1970 mm S POLODRÁŽKOU A VYBÚRANÍM OCEĽOVEJ ZÁRUBNE	m2	6,304	7,670	48,352
	W		B210				
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"09A Chodba" 0,8*1,97		1,576		
	W		Medzisúčtet		1,576		
	W		"16 Sklad" 0,8*1,97		1,576		
	W		Medzisúčtet		1,576		
	W		"17 Denná miestnosť" 0,8*1,97		1,576		
	W		Medzisúčtet		1,576		
	W		"20 Chodba" 0,8*1,97		1,576		
	W		Súčtet		6,304		
20	K	96807B228	B228-DEMONTÁŽ DREVENÝCH DVERÍ 900/1970 mm S POLODRÁŽKOU A VYBÚRANÍM OCEĽOVEJ ZÁRUBNE	m2	1,000	7,670	7,670
	W		B228				
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"20 Chodba" 1		1,000		
	W		Medzisúčtet		1,000		
	W		Súčtet		1,000		
21	K	96807B229	B229-DEMONTÁŽ DREVENÝCH DVERÍ 600/1970 mm S POLODRÁŽKOU A VYBÚRANÍM OCEĽOVEJ ZÁRUBNE	m2	2,364	7,670	18,132
	W		B229				
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"22 Predsien WC" 0,6*1,97*2		2,364		
	W		Medzisúčtet		2,364		
	W		Súčtet		2,364		
22	K	96807B234	B234-DEMONTÁŽ DVERÍ 1300/1970 mm S VYBÚRANÍM OCEĽOVEJ ZÁRUBNE	m2	5,122	7,670	39,286
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"31 Zádvrie" 1,3*1,97*2		5,122		
	W		Medzisúčtet		5,122		
	W		Súčtet		5,122		
23	K	96807B238	B238-DEMONTÁŽ DVERÍ 1450/1970 mm S VYBÚRANÍM OCEĽOVEJ ZÁRUBNE	m2	2,857	7,670	21,913
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"09A Chodba" 1,45*1,97		2,857		
	W		Medzisúčtet		2,857		
	W		Súčtet		2,857		
24	K	971033521	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. do 100 mm, -0,19100t	m2	0,953	6,110	5,823
	W		"VZT-07" 0,72*0,31		0,223		
	W		"VZT-08" 0,12*0,12*2		0,029		
	W		"VZT-15" 0,4*1,25		0,500		
	W		"VZT-39" 0,37*0,22		0,081		
	W		"VZT-40" 0,4*0,1*3		0,120		
	W		Súčtet		0,953		
25	K	971033531	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. do 150 mm, -0,28100t	m2	8,213	9,090	74,656
	W		"VZT-02" 0,31*0,4		0,124		
	W		"VZT-04" 0,72*0,31		0,223		
	W		"VZT-05" 0,20*0,20		0,040		
	W		"VZT-09" 0,76*0,31		0,236		
	W		"VZT-13" 0,21*0,31		0,065		
	W		"VZT-14" 2,1*0,41		0,861		
	W		"VZT-17" 0,62*0,31		0,192		
	W		"VZT-18" 0,47*0,31		0,146		
	W		"VZT-19" 0,97*0,31		0,301		
	W		"VZT-20" 0,82*0,31		0,254		
	W		"VZT-23" 0,42*0,31		0,130		
	W		"VZT-24" 0,62*0,31		0,192		
	W		"VZT-25" 0,32*0,31		0,099		
	W		"VZT-26" 0,3*0,37		0,111		
	W		"VZT-27" 0,28*0,28*2		0,157		
	W		"VZT-28" 0,31*0,31		0,096		
	W		"VZT-29" 0,37*0,37		0,137		
	W		"VZT-30" 0,25*0,25		0,063		
	W		"VZT-31" 1,8*0,48		0,864		
	W		"VZT-32" 1,27*0,3		0,381		
	W		"VZT-33" 0,37*0,37		0,137		
	W		"VZT-34" 0,22*0,22		0,048		
	W		"VZT-35" 0,24*0,24		0,058		
	W		"VZT-37" 0,75*0,48		0,360		
	W		"VZT-50" 0,75*0,4*2		0,600		
	W		"VZT-51" 0,62*0,37*2		0,459		
	W		"VZT-52" 0,37*0,37*4		0,548		
	W		"VZT-53" 0,92*0,37		0,340		
	W		"VZT-54" 0,62*0,37		0,229		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		"VZT-55" 0,47*0,37*2		0,348		
	W		"VZT-56" 1,12*0,37		0,414		
	W		Súčet		8,213		
26	K	971033541	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. do 300 mm, -1,87500t	m3	1,444	76,690	110,740
	W		"VZT-03" 0,56*0,61*0,25		0,085		
	W		"VZT-11" 1,11*1,9*0,25		0,527		
	W		"VZT-16" 0,62*0,31*0,3		0,058		
	W		"VZT-21" 0,72*0,31*0,3		0,067		
	W		"VZT-22" 0,42*0,31*0,3		0,039		
	W		"VZT-36" 0,75*0,48*0,3*4		0,432		
	W		"VZT-38" 0,4*0,37*0,3*4		0,178		
	W		"VZT-43" 0,62*0,31*0,3		0,058		
	W		Súčet		1,444		
27	K	971033561	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. do 600 mm, -1,87500t	m3	0,727	87,650	63,722
	W		"VZT1" 0,36*0,36*0,6		0,078		
	W		"VZT6" 0,72*0,31*0,6		0,134		
	W		"VZT10" 0,76*0,29*0,6		0,132		
	W		"VZT12" 1,0*0,85*0,45		0,383		
	W		Súčet		0,727		
28	K	971036023	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 600 mm do stien - murivo tehlové -0,00201t	cm	204,000	6,030	1 230,120
	W		"CHL-61"57*2		114,000		
	W		"CHL-63"45*2		90,000		
	W		Súčet		204,000		
29	K	971046007	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 80 mm - betón	cm	210,000	4,100	861,000
	W		"CHL-60"35*6		210,000		
	W		Súčet		210,000		
30	K	971046014	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm - betón	cm	140,000	4,930	690,200
	W		"CHL62" 35*4		140,000		
31	K	97105B250	B230-VYBÚRANIE PODLAHY HR. 150 mm A VYREZANIE ŽELEZOBETÓNOVEJ DOKY HR. 100 mm	m2	17,483	87,650	1 532,385
	W		"RTVS-2NP-BP-2019-11-24.pdf				
	W		"m.č.07"				
	W		3,223+4,700+5,600		13,523		
	W		"m.č.11 "				
	W		2,100+0,600		2,700		
	W		"m.č.12 "				
	W		1,260		1,260		
	W		Medzisúčet		17,483		
	W		Súčet		17,483		
32	K	97105B251	B251-VYBÚRANIE PODLAHY HR. 150 mm	m2	1,756	8,760	15,383
	W		"RTVS-2NP-BP-2019-11-24.pdf				
	W		0,156		0,156		
	W		0,320		0,320		
	W		0,271+0,207+0,193		0,671		
	W		0,235+0,227		0,462		
	W		0,147		0,147		
	W		Súčet		1,756		
33	K	975032341	Podchytenie priečok drevenou výstuhou do výšky 3 m pri hr. muriva 150-300 mm a dĺžky podchytenia do 3 m	m	1,000	54,780	54,780
	W		B206				
	W		1,00		1,000		
	W		Medzisúčet		1,000		
	W		Súčet		1,000		
34	K	97606B219	B219-VYBÚRANIE DREVENÉHO MADLA OSADENÉHO DO STENY POMOCOU KOVOVÝCH PROFILOV	m	4,710	3,290	15,496
	W		"SVB-RTVS-03-PODORYS-2NP-BP-01-00.pdf				
	W		2,315		2,315		
	W		2,395		2,395		
	W		Súčet		4,710		
35	K	97801B222	B222-VYBÚRANIE OMIETKY DO VÝŠKY 1000 mm	m2	33,368	10,960	365,713
	W		"SVB-RTVS-03-PODORYS-2NP-BP-01-00.pdf				
	W		(5,321+9,653)*1,000		14,974		
	W		9,514*1,000		9,514		
	W		(9,557+1,937)*1,000		11,494		
	W		2,086*1,000		2,086		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(1,300*1,000*3)		-3,900		
	W		-(0,800*1,000*1)		-0,800		
	W		Súčet		33,368		
36	K	97805B218	B218-VYBÚRANIE TEHLOVÉHO DIEROVANÉHO OBKLADU	m2	6,996	8,760	61,285
	W		B218				
	W		"SVB-RTVS-03-PODORYS-2NP-BP-01-00.pdf				
	W		"01 Ruchy"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		2,235*3,130		6,996		
	W		Medzisúččet		6,996		
	W		Súččet		6,996		
37	K	97805B226	B226-VYBÚRANIE SOKLA HR. 150 mm, VÝŠKY 100 mm OBLOŽENÉHO KERAMICKÝM OBKLADOM	m2	0,775	8,760	6,789
	W		"SVB-RTVS-03-PODORYS-2NP-BP-01-00.pdf				
	W		3,000*0,100		0,300		
	W		1,650*0,100		0,165		
	W		3,100*0,100		0,310		
	W		Súččet		0,775		
38	K	97805B231	B231-OTLČENIE KERAMICKÉHO OBKLADU DO VÝŠKY 2100 mm	m2	61,974	8,760	542,892
	W		PÓDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		B231				
	W		"SVB-RTVS-03-PODORYS-2NP-BP-01-00.pdf				
	W		(0,090+1,607+1,165+1,628+1,075)*2,100		11,687		
	W		(0,867+1,389+0,883+1,389)*2,100		9,509		
	W		(0,841+0,303+2,490+1,309+2,698+2,858+1,224+0,995+1,208		46,097		
	W		+4,747+0,718+0,293+0,495+0,325+1,447)*2,100				
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(0,600*1,970*3)		-3,546		
	W		-(0,900*1,970*1)		-1,773		
	W		Súččet		61,974		
39	K	97805B232	B232-OTLČENIE KERAMICKÉHO SOKLA VÝŠKY 150 mm	m2	5,889	8,760	51,588
	W		"SVB-RTVS-03-PODORYS-2NP-BP-01-00.pdf				
	W		(3,704+4,965+0,878+0,750+0,910+3,049)*0,150		2,138		
	W		(9,339+9,706+5,364+0,303)*0,150		3,707		
	W		(0,979+0,468+0,979+0,468)*0,150		0,434		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(1,300*0,150*2)		-0,390		
	W		Súččet		5,889		
40	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	81,509	13,660	1 113,413
41	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 630,180	0,430	700,977
P			Poznámka k položke:				
	W		Skládka Zohor				
	W		81,509*20 'Přepočítané koeficientom množstva		1 630,180		
42	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	81,509	10,700	872,146
43	K	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	407,545	1,210	493,129
	W		81,509*5 'Přepočítané koeficientom množstva		407,545		
44	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	67,406	19,720	1 329,246
45	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	5,408	41,630	225,135
46	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	10,406	30,680	319,256
D	PSV		Práce a dodávky PSV				18 846,521
D	714		Akustické a protiotrasové opatrenie				4 185,612
47	K	714110801	VYBÚRANIE AKUSTICKÉHO OBKLADU DRENENÉHO HR. 20 mm AJ S PODKOŠTRUKCIOU Z DREVA, MINERÁLNOU VLNOU HR. 50 mm ZABALENÚ V IGELETTE	m2	170,391	2,510	427,681
	W		B217				
	W		"SVB-RTVS-03-PODORYS-2NP-BP-01-00.pdf				
	W		"01 Ruchy"				
	W		1,620*3,800		6,156		
	W		(1,720+2,250)*3,800		15,086		
	W		2,250*3,800		8,550		
	W		((2,900+1,950)+1,500+0,450+0,450)*3,800		27,550		
	W		0,080*3,800		0,304		
	W		(0,100+0,266+1,575)*3,800		7,376		
	W		8,865*3,800		33,687		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(1,000*1,970*1)		-1,970		
	W		5,694*1,300		7,402		
	W		Medzisúččet		104,141		
	W		"03 Dubbing"				
	W		2,44*3,8+0,84*3,8		12,464		
	W		(0,873+2,10)*3,8		11,297		
	W		9,266*1,3-2,55*1,18-0,8*2,7		6,877		
	W		6,16*3,8-1*1,97		21,438		
	W		Medzisúččet		52,076		
	W		"03A Schodisko" 3,43*3,8+0,300*3,8		14,174		
	W		Medzisúččet		14,174		
	W		Súččet		170,391		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
48	K	714110803	VYBÚRANIE AKUSTICKÉHO PODHLADU TVORENÉHO TROJUHLNÍKMI	m2	35,330	5,480	193,608
	W		B03				
	W		PÓDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"01 Ruchy" 35,33		35,330		
	W		Medzisúččet		35,330		
	W		Súččet		35,330		
49	K	714110805	B202-VYBÚRANIE AKUSTICKÉHO PODHLADU ZLOŽENÉHO Z LIGNÁTU 6mm, ITAVER 30 mm, MOLINO, DREVENÉ SMREKOVÉ VÝSTUKY 25x 20 mm -0,0224t	m2	128,630	15,890	2 043,931
	W		PÓDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"03 Dubbing" 128,63		128,630		
	W		Medzisúččet		128,630		
	W		Súččet		128,630		
50	K	714110B213	B213-VYBÚRANIE AKUSTICKÉHO OBKLADU HR. 50 mm AJ S PODKOŠTRUKCIOU Z DREVA, MINERÁLNOU VLNOU HR. 30 mm ZABALENÚ V IGELITE	m2	235,864	3,290	775,993
	W		B213				
	W		"SVB-RTVS-03-PODORYS-2NP-BP-01-00.pdf				
	W		"06 Režia" 17,15*2,47-0,6*1,97-2,0*1,0-2,45*1,15		36,361		
	W		"10 SYNCHR. A ASYNCHR."				
	W		((0,915+0,298+0,426+1,554+1,277+0,234+0,383)+(0,426+0,5 43+4,342+4,640+1,767))*2,470		41,508		
	W		"11 Prepis prac pom.režia "				
	W		(2,278+0,319+1,171+0,362+1,575+4,693+5,045+4,491+0,161) *2,470		49,635		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(0,900*1,970*3)		-5,319		
	W		"13 Mixážna hala"				
	W		(4,582+7,503+5,667+1,197+0,894+0,415+0,223+0,527+0,303 +4,470+0,271+0,894)*2,500		67,365		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(2,500*0,800*2)		-3,000		
	W		-(0,800*1,970*1)		-1,576		
	W		"14 Kontrolná projekcia"				
	W		(4,023+5,885+4,321+0,404+0,319+3,033+0,596+2,448)*2,420		50,890		
	W		Medzisúččet		235,864		
	W		Súččet		235,864		
51	K	71411B237	B237-VYBÚRANIE AKUSTICKÉHO PODHLADU VZT, KTORÝ TVORÍ SPODNÚ HRANU A BOČNÚ HRANU	m	11,480	3,290	37,769
	W		PÓDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"14 Kontrolná projekcia" 5,74*2		11,480		
	W		Medzisúččet		11,480		
	W		Súččet		11,480		
52	K	714140803	B241-DEMONTÁŽ AKUSTICKÝCH DVERÍ 1000/1970 mm S DVOJITOU POLODRÁŽKOU, S POŽIARNOU ODOLNOSŤOU EI 30/D3 A VYBÚRANÍM OCEĽOVEJ ZÁRUBNE -0,11200t	ks	2,000	49,300	98,600
	W		B241				
	W		PÓDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"03 Dubbing" 2		2,000		
	W		Medzisúččet		2,000		
	W		Súččet		2,000		
53	K	714140804	B239-DEMONTÁŽ AKUSTICKÝCH DVERÍ 600/1970 mm S DVOJITOU POLODRÁŽKOU, S POŽIARNOU ODOLNOSŤOU EI 30/D3 A VYBÚRANÍM OCEĽOVEJ ZÁRUBNE	ks	1,000	49,300	49,300
	W		B239				
	W		PÓDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"03A Schodisko" 1		1,000		
	W		Medzisúččet		1,000		
	W		Súččet		1,000		
54	K	71414B209	B209-DEMONTÁŽ AKUSTICKÝCH DVERÍ 900/1970 mm S DVOJITOU POLODRÁŽKOU, S POŽIARNOU ODOLNOSŤOU EI 30/D3 A VYBÚRANÍM OCEĽOVEJ ZÁRUBNE	ks	9,000	49,300	443,700
	W		B209				
	W		PÓDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"06 Režia" 1		1,000		
	W		Medzisúččet		1,000		
	W		"07 Prem.kabína" 1		1,000		
	W		Medzisúččet		1,000		
	W		"09 Chodba" 3		3,000		
	W		Medzisúččet		3,000		
	W		"09A Chodba" 2		2,000		
	W		Medzisúččet		2,000		
	W		"18 Synchron" 1		1,000		
	W		Medzisúččet		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		"19 Kaširovanie" 1		1,000		
	W		Medzisúččet		1,000		
	W		Súččet		9,000		
55	K	71414B211	B211-DEMONTÁŽ AKUSTICKÝCH DVERÍ 900/1970 mm S POLODRÁŽKOU A VYBÚRANÍM OCEĽOVEJ ZÁRUBNE	ks	2,000	49,300	98,600
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"14 Kontrolná projekcia" 1		1,000		
	W		Medzisúččet		1,000		
	W		"15 Zádverie" 1		1,000		
	W		Súččet		2,000		
56	K	71414B215	B215-VYBÚRANIE AKUSTICKÉHO OKNA V KOVOVOM RÁME, S TROJITÝM ZASKLENÍM 6+8+10 mm. ROZMERU 5300x1940x500 mm	ks	1,000	16,430	16,430
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"14 Kontrolná projekcia" 1		1,000		
	W		Súččet		1,000		
D		762	Konštrukcie tesárske				519,953
57	K	76213B227	227-VYBÚRANIE DREVENÉJ PRIEČKY HR. 70 mm S DVOJKRÍDLOVÝMI DREVENÝMI DVERAMI 1250/1970 mm	m2	4,446	5,610	24,942
	W		B227				
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"09A Chodba" 1,8*2,47		4,446		
	W		Medzisúččet		4,446		
	W		Súččet		4,446		
58	K	76213B43	B243-DEMONTÁŽ DREVENEJ PRIEČKY S DREVENÝMI DVERAMI PLNÝMI 900/1970 mm	m2	11,060	7,670	84,830
	W		"SVB-RTVS-03-PODORYS-2NP-BP-01-00.pdf (2,300+1,350)*3,030		11,060		
	W		Súččet		11,060		
59	K	762522811	B202-VYBÚRANIE DREVENÉHO PÓDIA V=150 mm S NÁŠLAPNOU VRSTVOU - KOBEREC	m2	35,330	11,610	410,181
	W		B202				
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"01 Ruchy" 35,33		35,330		
	W		Medzisúččet		35,330		
	W		Súččet		35,330		
D		763	Konštrukcie - drevostavby				6 341,952
60	K	763139621	B223-VYBÚRANIE AZBESTOCEMENTOVÝCH DOSIEK POLOŽENÝCH NA HORNEJ PÁSNICI 2x A DOLNEJ PÁSNICI 1x "I 270" PROFILU SPOLU S MINERÁLNOU VLNOU HR. 50 mm PRI HORNEJ PÁSNICI AJ DOLNEJ PÁSNICI	m2	370,400	16,980	6 289,392

Poznámka k položke:

Stručný popis prác:

- vypracovanie a predloženie plánu prác na likvidáciu azbestu na príslušný RÚVZ a OÚ-OSŽP,
- zaistenie priestoru vytvorením kontrolného pásma s 5 násobnou výmenou vzduchu a s neustálým monitorovaním podtlaku 10 - 20 Pa, v danom objekte, do ktorého majú prístup iba oprávnené osoby,
- enkapsulácia a čo najmenej deštruktívna demontáž AZC materiálov,
- stabilizácia AZC materiálu,
- preprava a zneškodnenie AZC mat. na riadenej skládke nebezpečných odpadov,
- dekontaminácia kontaminovaných priestorov a odstránenie nebezpečenstva,
-
odber vzorky vzduchu, analýza, protokol z merania s nameranými hodnotami certifikovaným laboratóriom podľa VDI 3492

P

	W		B223				
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"01 Ruchy" 35,33+21,24		56,570		
	W		Medzisúččet		56,570		
	W		"03 Dubbing" 128,63		128,630		
	W		Medzisúččet		128,630		
	W		Súččet		185,200		
	W		185,2*2 'Přepočítané koeficientom množstva		370,400		
61	K	76317B235	B235-VYBÚRANIE OCEĽOVÝCH REVÍZNYCH DVIEROK 300/300 mm	ks	6,000	8,760	52,560
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"25 Chodba" 2		2,000		
	W		Medzisúččet		2,000		
	W		"30 Sklad" 4		4,000		
	W		Medzisúččet		4,000		
	W		Súččet		6,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 766			Konštrukcie stolárske				194,824
62	K	766411821	B216-Demontáž obloženia stien panelmi, palub. doskami, -0,01098t	m2	23,788	6,940	165,089
	W		B216				
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"01 Ruchy" 0,95*4*3,13*2		23,788		
	W		Súčet		23,788		
63	K	766411822	Demontáž obloženia stien , podkladových roštov, - 0,00800t	m2	23,788	1,250	29,735
	W		B216				
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"01 Ruchy" 0,95*4*3,13*2		23,788		
	W		Súčet		23,788		
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				2 735,947
64	K	767581802	B01-VYBÚRANIE HLINÍKOVÉHO LEMELOVÉHO PODHLADU, MINERÁLNU VLNÚ ZABALENÚ V IGELE HR. 30 mm, -0,00400t	m2	291,010	6,370	1 853,734
	W		B01				
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"05 Schodisko" 15,22		15,220		
	W		Medzisúččet		15,220		
	W		"06 Režia" 17,79		17,790		
	W		Medzisúččet		17,790		
	W		"08 Schodisko" 8,45		8,450		
	W		Medzisúččet		8,450		
	W		"09 Chodba" 23,32		23,320		
	W		Medzisúččet		23,320		
	W		"09A Chodba" 21,51		21,510		
	W		Medzisúččet		21,510		
	W		"10 SYNCHR. A ASYNCHR." 17,66		17,660		
	W		Medzisúččet		17,660		
	W		"11 Prepis prac pom.režia " 22,66		22,660		
	W		"12 Premietacia miestnosť" 39,69		39,690		
	W		"13 Mixážna hala" 36,74		36,740		
	W		"15 Zádverie" 2,09		2,090		
	W		"17 Denná miestnosť" 10,14		10,140		
	W		Medzisúččet		111,320		
	W		"40 Chodba" 75,74		75,740		
	W		Medzisúččet		75,740		
	W		Súčet		291,010		
65	K	767590831	B244-DEMONTÁŽ OCEĽOVÝCH POKLOPOV S NALEPENÝM PVC NA ELEKTRO KANÁLOCH /VÝKAZ VIŠ TECHNICKÁ SPRÁVA/	m2	47,300	8,760	414,348
	W		B244				
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"šírka kanála 100 m" 0,24		0,240		
	W		"šírka kanála 200 m" 11,27		11,270		
	W		"šírka kanála 300 m" 19,05		19,050		
	W		"šírka kanála 400 m" 9,18		9,180		
	W		"šírka kanála 800 m" 7,56		7,560		
	W		Súčet		47,300		
66	K	767996801	B242-DEMONTÁŽ ZÁBRADLIA S PRESKLENOU VÝPLŇOU, ODREZANÍM OD NOŽÍČIEK. VYŠMIRGĽOVAŤ, VYSPRAVIŤ A NATRIEŤ ZÁKLADNÝM NÁTEROM -0,00100t	m	2,430	13,150	31,955
	W		B242				
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"03A Schodisko" 2,43		2,430		
	W		Medzisúččet		2,430		
	W		Súčet		2,430		
67	K	767996804	VYBÚRANIE OCEĽOVEJ KONŠTRUKCIE PRE PLÁTNO 5300x2000x200 mm do 500 kg, -0,00100t	kg	450,000	0,920	414,000
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"03 Dubbing" 450		450,000		
	W		Medzisúččet		450,000		
	W		Súčet		450,000		
68	K	76799B233	B233-VYBÚRANIE PLECHOVÉHO PREDELU OSADENÉHO DO OCEĽOVÝCH PRVKOV	ks	1,000	21,910	21,910
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"25 Chodba"1		1,000		
	W		Medzisúččet		1,000		
	W		Súčet		1,000		
D 776			Podlahy povlakové				1 723,485
69	K	776511810	B203-ODSTRÁNENIE NÁŠĽAPNEJ VRSTVY PVC	m2	252,530	2,540	641,426
	W		B203				
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"02 Echo" 8,19		8,190		
	W		"03A Schodisko" 3,33		3,330		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		"04 Zádverie" 5,17		5,170		
	W		"07 Prem.kabína" 20,05		20,050		
	W		"08 Schodisko" 8,45		8,450		
	W		"09 Chodba" 23,32		23,320		
	W		"12 Premietacia miestnosť" 39,69		39,690		
	W		"17 Denná miestnosť" 10,14		10,140		
	W		"18 Synchron" 4,35		4,350		
	W		"25 Chodba" 8,49		8,490		
	W		"30 Sklad" 88,74		88,740		
	W		"31 Zádverie" 13,13		13,130		
	W		"32 Schodisko" 19,48		19,480		
	W		Medzisúččet		252,530		
	W		Súččet		252,530		
70	K	776511820	B201-ODSTRÁNENIE NÁŠŤAPNEJ VRSTVY KOBREK SPOLU S PVC	m2	340,270	3,180	1 082,059
	W		B201				
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"01 Ruchy" 10,97+9,51		20,480		
	W		"03 Dubbing" 128,63		128,630		
	W		"05 Schodisko" 15,22		15,220		
	W		"06 Režia" 17,79		17,790		
	W		"09A Chodba" 21,51		21,510		
	W		"10 SYNCHR. A ASYNCHR." 17,66		17,660		
	W		"11 Prepis prac pom.režia " 22,66		22,660		
	W		"13 Mixážna hala" 36,74		36,740		
	W		"14 Kontrolná projekcia" 25,62		25,620		
	W		"15 Zádverie" 2,09		2,090		
	W		"16 Sklad" 10,46		10,460		
	W		"19 Kaširovanie" 12,92		12,920		
	W		"25 Chodba" 8,49		8,490		
	W		Medzisúččet		340,270		
	W		Súččet		340,270		
D		783	Nátory				3 144,748
71	K	78312B224	B224OČISTENIE OCEĽOVEJ KONŠTRUKCIE POZOSTÁVAJÚCA Z IPE 270 mm, VYSPRAVENIE A NÁSLEDNE NATRETIE 2x ZÁKLADNOU FARBOU	m2	176,124	16,430	2 893,717
	W		B224				
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"01 Ruchy"				
	W		1,029*5,66*6		34,945		
	W		Medzisúččet		34,945		
	W		"03 Dubbing" 1,029*9,8*14		141,179		
	W		Medzisúččet		141,179		
	W		Súččet		176,124		
72	K	78380B240	B240-OŠKRABANIE OLEJOVÉHO NÁTERU DO VÝŠKY 1500 mm	m2	32,729	7,670	251,031
	W		"SVB-RTVS-03-PODORYS-2NP-BP-01-00.pdf (9,561+2,040+9,578+2,040)*1,500		34,829		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(0,800*1,000*1)		-0,800		
	W		-(1,300*1,000*1)		-1,300		
	W		Súččet		32,729		

NOVÝ STAV

Náklady z rozpočtu			736 922,99
Ostatné náklady			0,00
Cena bez DPH			736 922,99
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	736 922,99	20,00%	147 384,60
Cena s DPH	v	EUR	884 307,59

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	736 922,99
HSV - Práce a dodávky HSV	49 611,23
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	7 729,83
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	26 987,44
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	11 917,62
99 - Presun hmôt HSV	2 976,34
PSV - Práce a dodávky PSV	516 708,95
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 381,44
713 - Izolácie tepelné	5 297,30
714 - Akustické a protiotrasové opatrenie	133 876,71
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	12 649,05
725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety	2 910,69
731 - Ústredné kúrenie	8 001,59
762 - Konštrukcie tesárske	7 014,13
763 - Konštrukcie - drevostavby	17 143,13
766 - Konštrukcie stolárske	56 542,29
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	21 608,95
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	203 717,53
771 - Podlahy z dlaždíc	7 767,81
776 - Podlahy povlakové	19 924,45
781 - Obklady	12 379,78
784 - Maľby	6 494,11
M - Práce a dodávky M	170 602,81
21-M - Elektromontáže	99 818,31
36-M - Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení	61 262,42
42-M - Montáž stroj.zar.priem.potr.a chlad.	9 268,89
43-M - Montáž oceľových konštrukcií	253,19

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

736 922,99

ROZPOČET

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							736 922,992
D	HSV		Práce a dodávky HSV				49 611,231
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				7 729,833
1	K	311272521	Murivo (m2) z tvárnic (250x249x599)	m2	10,716	39,440	422,639
	W		"SVB-RTVS-10-PODORYS-2NP-NS-01-00.pdf				
	W		5,305*2,020		10,716		
	W		Súčet		10,716		
2	K	317161271	Preklad keramický plochý , šířky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1000 mm	ks	6,000	13,150	78,900
	W		"P4" 6		6,000		
	W		Súčet		6,000		
3	K	317161272	Preklad keramický plochý , šířky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1250 mm	ks	11,000	15,340	168,740
	W		"P1" 7		7,000		
	W		"P2" 4		4,000		
	W		Súčet		11,000		
4	K	317161273	Preklad keramický plochý , šířky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1500 mm	ks	2,000	17,530	35,060
	W		"P3" 2		2,000		
	W		Súčet		2,000		
5	K	317162100	Keramický predpätý preklad šířky 120 mm, výšky 65 mm, dĺžky 750 mm	ks	12,000	13,150	157,800
6	K	317162101	Keramický predpätý preklad , šířky 120 mm, výšky 65 mm, dĺžky 1000 mm	ks	2,000	13,150	26,300
7	K	317944Z01	Z01-"L" 100/100/8 mm KOTVENÝ DO BETÓNOVEJ STENY PRIEVLAKOVOU KOTVOU M12. POČET KS 8.	t	0,047	4 048,170	190,264
8	K	317944Z12	Z12-OCEĽOVÝ "L" PROFIL 80x60x4 mm DĹ. 100 mm PRI PODL. P17."L" PROFIL JE ZAKOTVENÝ DO STENY VZT KANÁLA DVOMA ŠROUBAMI V DĹŽKE 80 mm.	ks	12,000	5,130	61,560
9	K	317944Z13	Z13-OCEĽOVÝ "L" 100/100/8 mm, DĹŽKY 7450 mm KOTVENÝ DO BETÓNOVEJ STENY PRIEVLAKOVOU KOTVOU M12. POČET KS 15.	ks	1,000	368,110	368,110
10	K	317944Z14	Z14-OCEĽOVÝ "L" 100/100/8 mm, DĹŽKY 1800 mm KOTVENÝ DO BETÓNOVEJ STENY PRIEVLAKOVOU KOTVOU M12. POČET KS 4.	ks	1,000	90,280	90,280
11	K	317944Z15	Z15-OCEĽOVÝ "L" 100/100/8 mm, DĹŽKY 3600 mm KOTVENÝ DO BETÓNOVEJ STENY PRIEVLAKOVOU KOTVOU M12. POČET KS 8.	ks	1,000	180,770	180,770
12	K	317944Z16	Z16-OCEĽOVÝ "L" 100/100/8 mm, DĹŽKY 4025 mm KOTVENÝ DO BETÓNOVEJ STENY PRIEVLAKOVOU KOTVOU M12. POČET KS 8.	ks	1,000	199,400	199,400
13	K	342242021	Priečky z tehál pálených na maltu (115x500x238)	m2	35,550	27,390	973,715
	W		"SVB-RTVS-10-PODORYS-2NP-NS-01-00.pdf				
	W		2,159*3,030		6,542		
	W		2,710*3,030		8,211		
	W		1,722*3,030		5,218		
	W		(2,090+1,447)*3,030		10,717		
	W		1,906*3,030		5,775		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(0,800*1,970*1)		-1,576		
	W		0,800*2,050		1,845		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(0,600*1,970*1)		-1,182		
	W		Súčet		35,550		
14	K	342242022	Priečky z tehál pálených na maltu (140x500x238)	m2	115,275	29,580	3 409,835
	W		"SVB-RTVS-09-PODORYS-1NP-NS-01-00.pdf				
	W		(6,870+1,200+0,618)*3,230		28,062		
	W		(1,245+2,348)*3,230		11,605		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(0,640*0,965*2)		-1,235		
	W		-(0,640*0,660*2)		-0,845		
	W		-(0,600*0,600*6)		-2,160		
	W		-(0,640*0,655*2)		-0,838		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		-(0,945*0,965*2)		-1,824		
	W		1,550*1,700		2,635		
	W		3,075*1,500		4,613		
	W		0,900*1,500		1,350		
	W		(0,565+1,400)*1,200		2,358		
	W		0,900*2,020		1,818		
	W		0,700*0,400		0,280		
	W		0,900*0,900		0,810		
	W		"SVB-RTVS-10-PODORYS-2NP-NS-01-00.pdf				
	W		5,282*2,020		10,670		
	W		(2,411+0,482+1,791)*0,046		0,215		
	W		(5,254+3,299)*2,090		17,876		
	W		3,436*2,090		7,181		
	W		2,747*2,090		5,741		
	W		2,107*2,090		4,404		
	W		-(0,900*1,970*4)		-7,092		
	W		-(0,900*1,970*3)		-5,319		
	W		3,807*3,230		12,297		
	W		1,531*3,230		4,945		
	W		2,010*3,230		6,492		
	W		1,998*3,230		6,454		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(0,800*1,970*1)		-1,576		
	W		1,766*3,600		6,358		
	W		Súčet		115,275		
15	K	388129720	Montáž dielca prefabrikovaného krycia doska	ks	49,000	16,430	805,070
	W		1.N.P				
	W		7+2+12+13+15		49,000		
	W		Medzisúčet		49,000		
	W		Súčet		49,000		
16	M	593430000100	Stropná doska železobetónová PZD 60	ks	9,000	6,790	61,110
	W		7+2		9,000		
	W		Súčet		9,000		
17	M	593430000300	Stropná doska železobetónová PZD 90	ks	12,000	10,120	121,440
	W		12		12,000		
	W		Súčet		12,000		
18	M	593430000400	Stropná doska železobetónová PZD 120	ks	28,000	13,530	378,840
	W		13+15		28,000		
	W		Súčet		28,000		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				26 987,436
19	K	612411121	Cementovanie (náter) mliekom z bežného šedého cementu vnútorných stien	m2	268,307	2,740	735,161
	W		UP-04				
	W		"SVB-RTVS-10-PODORYS-2NP-NS-01-00.pdf				
	W		"02 SKLAD TECHNIKY"				
	W		((2,248+0,517)+1,800)*3,800		17,347		
	W		"17 Chodba"				
	W		(2,871+1,539)*3,800		16,758		
	W		"16 ODBAVOVACIE PRACOV."				
	W		3,721*3,800		14,140		
	W		"20 Chodba"				
	W		((0,804+1,539)+2,090)*3,800		16,845		
	W		"38 Sklad"				
	W		(2,044+2,836+2,021)*3,800		26,224		
	W		"34 Satna návštevníci"				
	W		((2,159+4,295)+0,413)*3,800		26,095		
	W		"30 CHODBA"				
	W		(1,998+1,214)*3,800		12,206		
	W		"35 Sklad"				
	W		1,750*3,800		6,650		
	W		"39 Vstup"				
	W		1,750*3,800		6,650		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(0,900*1,970*7)		-12,411		
	W		-(0,800*1,970*1)		-1,576		
	W		(0,900+0,900+0,400)*2,050		4,510		
	W		Medzisúčet		133,438		
	W		UP-05				
	W		"11 STRIŽŇA "				
	W		4,95*3,8		18,810		
	W		Medzisúčet		18,810		
	W		UP-09				
	W		(3,118+2,007)*2,500		12,813		
	W		"22 HYGIENICKÁ KABÍNA"				
	W		(1,745+1,263)*2,500		7,520		
	W		"23 WC"				
	W		1,404*2,500		3,510		
	W		"26 Predsien"				
	W		(3,146+2,136+0,092)*2,500		13,435		
	W		"27 WC"				
	W		(2,549+(2,188+2,231+0,189))*2,500		17,893		
	W		"28 WC"				
	W		(1,335+0,870)*2,500		5,513		
	W		"29 WC"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		0,942*2,500		2,355		
	W		"33 Upratovačka"				
	W		2,480*2,500		6,200		
	W		"37 WC"				
	W		(1,679+1,611)*2,500		8,225		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(0,800*1,970*2)		-3,152		
	W		-(0,600*1,970*2)		-2,364		
	W		Medzisúčtet		71,948		
	W		"SVB-RTVS-09-PODORYS-1NP-NS-01-00.pdf				
	W		UP-04				
	W		"106 Strojovna VZT"				
	W		(0,470+2,350+0,900+(6,687+1,165+0,742))*3,130		38,543		
	W		"105 Chodba"				
	W		(0,470+2,348)*3,130		8,820		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(0,945*0,965*1)		-0,912		
	W		-(0,600*0,600*3)		-1,080		
	W		-(0,640*0,655*2)		-0,838		
	W		-(0,640*0,660*1)		-0,422		
	W		Medzisúčtet		44,111		
	W		Súčtet		268,307		
20	K	612421421	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 30 do 50 % hladkých	m2	1 546,538	7,120	11 011,351
	W		UP-01				
	W		"SVB-RTVS-10-PODORYS-2NP-NS-01-00.pdf				
	W		"02 SKLAD TECHNIKY"				
	W		(4,329+0,505+0,689+0,827+0,712+1,837+4,823+2,733+0,436+0,438)*3,750		64,984		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(1,000*1,970*5)		-9,850		
	W		"04 VSTUP"				
	W		(2,664+1,941+2,664)*2,600		18,899		
	W		"09 Chodba"				
	W		((3,663+1,263+1,837+10,427+5,902)+(2,733+1,389+5,167+5,523+9,347))*2,600		122,853		
	W		"15 Chodba"				
	W		(1,412+1,447+1,378+1,447)*2,600		14,778		
	W		"16 ODBAVOVACIE PRACOV."				
	W		(2,320+0,827+0,299+1,447+0,322+3,560+3,606+1,171+1,355+4,662)*2,600		50,879		
	W		"17 Chodba"				
	W		((2,868+1,516+1,507+0,267+0,474)+(2,627+1,456+1,645+1,714))*2,600		36,592		
	W		"18 SERVEROVŇA"				
	W		(1,542+2,902+1,542+2,902)*2,600		23,109		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(1,100*1,970*3)		-6,501		
	W		"05 Schodisko"				
	W		(2,222+6,683+2,188+6,683)*3,475		61,772		
	W		"08 Schodisko"				
	W		((1,447+4,547+2,687)+(3,078+1,263))*3,475		45,251		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(0,900*1,970*29)		-51,417		
	W		-(0,800*1,970*13)		-20,488		
	W		-(1,450*1,970*2)		-5,713		
	W		"12 PRÍPRAVA A VÝROBA "				
	W		(3,497+10,180+0,603+0,310+0,284+1,197+4,849+1,533+0,947+5,142+0,474+5,012)*2,500		85,070		
	W		"30 CHODBA"				
	W		(1,183+8,222+1,539+4,134+0,356+4,088)*2,500		48,805		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(2,700*0,600*2)		-3,240		
	W		"20 Chodba"				
	W		(1,780+7,946+2,078+2,802+0,735+1,516+0,746+2,136+0,287+1,493)*2,700		58,101		
	W		"34 Satna návštevníci"				
	W		(4,315+2,170+5,673+3,643+0,301+5,357+4,444+0,448+1,516+0,448+3,712+6,830)*2,700		104,914		
	W		"36 SCHODISKO"				
	W		((2,050+9,560)+9,560)*2,700		57,159		
	W		"38 Sklad"				
	W		(2,825+2,015+2,816+1,843+0,172)*2,700		26,112		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(0,600*1,970*1)		-1,182		
	W		"35 Sklad"				
	W		(3,927+1,748+3,919+1,748)*2,100		23,818		
	W		"39 Vstup"				
	W		(3,445+1,751+3,451+1,751)*2,100		21,836		
	W		"40 CHODBA"				
	W		(12,712+1,550+0,327+13,470+2,101+10,507+2,790+2,601+2,308+2,549+2,222)*2,550		135,499		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(1,400*1,970*2)		-5,516		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
W			-(1,600*1,970*1)			-3,152	
W			Medzisúčel			893,372	
W			UP-02				
W			"SVB-RTVS-10-PODORYS-2NP-NS-01-00.pdf				
W			"01 ŠATŇA PRE ÚČINKUJÚCICH"				
W			(0,908+0,850+(2,601+2,463+0,543)+(0,801+8,948)+1,593+(0,950+0,950+0,950+0,950))*3,750			84,401	
W			"01A SCHODISKO"				
W			(0,344+0,161+1,447+1,240)*3,750			11,970	
W			"03 ŠTÚDIO"				
W			(1,079+(0,459+4,249+1,516)+(1,791+2,274)+(0,207+0,459+6,798+0,505+0,218)+(2,320+1,424)+3,468+(3,196+5,730))*3,750			133,849	
W			" Odpočty otvorov				
W			-(1,000*1,970*2)			-3,940	
W			-(3,000*2,500*1)			-7,500	
W			-(5,700*2,500*1)			-14,250	
W			-(0,600*1,970*1)			-1,182	
W			-(0,900*1,970*2)			-3,546	
W			Medzisúčel			199,802	
W			UP-06				
W			"06 Zvuková Režia"				
W			((3,634+2,101)+(3,279+1,033+3,970))*2,600			36,444	
W			"07 OBRAZOVÁ RÉŽIA"				
W			(5,443+2,848+1,837+0,620+3,835+0,620+0,367+2,113+0,620+0,735)*2,600			49,499	
W			"10 NAHRÁVACIA MIESTNOSŤ"				
W			(2,747+4,367+4,651+2,618+0,362+0,448+1,507+1,301)*2,600			46,803	
W			-(2,700*1,000*1)			-2,700	
W			-(2,700*1,000*1)			-2,700	
W			-(2,700*0,600*1)			-1,620	
W			-(2,000*0,600*2)			-2,400	
W			Medzisúčel			123,326	
W			UP-08				
W			"SVB-RTVS-10-PODORYS-2NP-NS-01-00.pdf				
W			"21 PREDSEŇ ŽENY"				
W			1,820*2,500			4,550	
W			"26 Predsien"				
W			(1,085+0,310+0,517+0,310+0,586)*2,500			7,020	
W			"27 WC"				
W			(1,062+0,959+1,074)*2,500			7,738	
W			"31 PREDSEŇ WC"				
W			(1,671+1,200+1,671+1,200)*2,500			14,355	
W			"32 WC"				
W			(1,424+0,890+1,435)*2,500			9,373	
W			"33 Upratovačka"				
W			1,137*2,500			2,843	
W			"37 WC"				
W			(0,327+0,327+1,384)*2,500			5,095	
W			" Odpočty otvorov				
W			-(0,900*1,970*3)			-5,319	
W			-(0,800*1,970*1)			-1,576	
W			-(0,600*1,970*3)			-3,546	
W			Medzisúčel			40,533	
W			UP-07				
W			"11 STRIŽŇA "				
W			(4,122+2,274+0,299+1,217+0,344+1,516+4,111)*2,600			36,096	
W			"14 Učebna s projekciou"				
W			(5,770+4,220+0,431+0,344+2,945+0,603+2,403+3,962)*2,600			53,763	
W			"13 EXPERIMENTÁLNE TRIKOVÉ ŠTÚDIO "				
W			(7,372+5,627+1,125+0,873+0,367+0,299+0,528+0,367+4,501+0,276+0,919+4,548)*2,600			69,685	
W			"19 VYSIELACIE PRACOVISKO"				
W			(2,877+4,496+2,877+4,496)*2,600			38,340	
W			-(2,700*0,600*2)			-3,240	
W			-(0,800*1,970*1)			-1,576	
W			-(0,900*1,970*3)			-5,319	
W			Medzisúčel			167,749	
W			UP-01				
W			"106 Strojovna VZT"				
W			((7,400+1,700)+(0,742+0,150)+1,310+(2,200+0,358+7,587))*3,130			67,129	
W			"105 Chodba"				
W			(4,198+(0,430+0,364+2,595+0,940+0,150)+(2,906+2,112+1,867+0,298+0,450+0,298+1,999))*3,130			58,240	
W			" Odpočty otvorov				
W			-(1,600*1,970*3)			-9,456	
W			-(2,000*2,050*1)			-4,100	
W			-(1,350*2,050*1)			-2,768	
W			-(1,450*1,970*2)			-5,713	
W			-(0,800*1,970*1)			-1,576	
W			Medzisúčel			101,756	
W			Súčel			1 546,538	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	K	612425921	Omielka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného hladká	m2	55,000	10,410	572,550
	VV		44*5*0,25		55,000		
22	K	612460111	Príprava vnútorného podkladu stien na silno a nerovnomerne nasiakavé podklady regulátorom nasiakavosti	m2	653,092	1,530	999,231
	VV		UP-01				
	VV		893,372		893,372		
	VV		187,849		187,849		
	VV		Medzisúččet		1 081,221		
	VV		UP-02				
	VV		199,802		199,802		
	VV		Medzisúččet		199,802		
	VV		UP-06				
	VV		123,326		123,326		
	VV		Medzisúččet		123,326		
	VV		UP-08				
	VV		40,533		40,533		
	VV		Medzisúččet		40,533		
	VV		UP-07				
	VV		187,849		187,849		
	VV		Súččet		1 632,731		
	VV		1632,731*0,4 'Přepočítané koeficientom množstva		653,092		
23	K	612460252	Vnútorná omietka stien vápennocementová štuková (jemná), hr. 4 mm	m2	268,307	9,310	2 497,938
	VV		UP-04				
	VV		"SVB-RTVS-10-PODORYS-2NP-NS-01-00.pdf				
	VV		"02 SKLAD TECHNIKY"				
	VV		((2,248+0,517)+1,800)*3,800		17,347		
	VV		"17 Chodba"				
	VV		(2,871+1,539)*3,800		16,758		
	VV		"16 ODBAVOVACIE PRACOV."				
	VV		3,721*3,800		14,140		
	VV		"20 Chodba"				
	VV		((0,804+1,539)+2,090)*3,800		16,845		
	VV		"38 Sklad"				
	VV		(2,044+2,836+2,021)*3,800		26,224		
	VV		"34 Satna návštevníci"				
	VV		((2,159+4,295)+0,413)*3,800		26,095		
	VV		"30 CHODBA"				
	VV		(1,998+1,214)*3,800		12,206		
	VV		"35 Sklad"				
	VV		1,750*3,800		6,650		
	VV		"39 Vstup"				
	VV		1,750*3,800		6,650		
	VV		" Odpočty otvorov				
	VV		-(0,900*1,970*7)		-12,411		
	VV		-(0,800*1,970*1)		-1,576		
	VV		(0,900+0,900+0,400)*2,050		4,510		
	VV		Medzisúččet		133,438		
	VV		UP-05				
	VV		"11 STRIŽŇA "				
	VV		4,95*3,8		18,810		
	VV		Medzisúččet		18,810		
	VV		UP-09				
	VV		{3,118+2,007}*2,500		12,813		
	VV		"22 HYGIENICKÁ KABÍNA"				
	VV		(1,745+1,263)*2,500		7,520		
	VV		"23 WC"				
	VV		1,404*2,500		3,510		
	VV		"26 Predsien"				
	VV		{3,146+2,136+0,092}*2,500		13,435		
	VV		"27 WC"				
	VV		(2,549+(2,188+2,231+0,189))*2,500		17,893		
	VV		"28 WC"				
	VV		(1,335+0,870)*2,500		5,513		
	VV		"29 WC"				
	VV		0,942*2,500		2,355		
	VV		"33 Upratovačka"				
	VV		2,480*2,500		6,200		
	VV		"37 WC"				
	VV		(1,679+1,611)*2,500		8,225		
	VV		" Odpočty otvorov				
	VV		-(0,800*1,970*2)		-3,152		
	VV		-(0,600*1,970*2)		-2,364		
	VV		Medzisúččet		71,948		
	VV		"SVB-RTVS-09-PODORYS-1NP-NS-01-00.pdf				
	VV		UP-04				
	VV		"106 Strojovna VZT"				
	VV		(0,470+2,350+0,900+(6,687+1,165+0,742))*3,130		38,543		
	VV		"105 Chodba"				
	VV		(0,470+2,348)*3,130		8,820		
	VV		" Odpočty otvorov				
	VV		-(0,945*0,965*1)		-0,912		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		-(0,600*0,600*3)		-1,080		
	W		-(0,640*0,655*2)		-0,838		
	W		-(0,640*0,660*1)		-0,422		
	W		Medzisúčť		44,111		
	W		Súčť		288,307		
24	K	631312611	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 50 do 80 mm	m3	0,654	134,760	88,133
	W		Skladba P15				
	W		"06 Zvuková Režia" 4,37*0,057		0,249		
	W		Medzisúčť		0,249		
	W		Skladba P16				
	W		"07 OBRAZOVÁ RÉŽIA" 5,4*0,057		0,308		
	W		Medzisúčť		0,308		
	W		Skladba P17				
	W		"11 STRIŽŇA " 0,36*0,047		0,017		
	W		"10 NAHRÁVACIA MIESTNOSŤ" 0,16*0,047		0,008		
	W		"Neozn. m." 2,1*0,73*0,047		0,072		
	W		Medzisúčť		0,097		
	W		Súčť		0,654		
25	K	631313611	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 80 do 120 mm	m3	0,913	127,090	116,033
	W		Skladba P13				
	W		"11 STRIŽŇA " 1,62*0,082		0,133		
	W		Medzisúčť		0,133		
	W		Skladba P14				
	W		"06 Zvuková Režia" 3,15*0,082		0,258		
	W		Medzisúčť		0,258		
	W		"SVB-RTVS-09-PODORYS-1NP-NS-01-00.pdf				
	W		5,172*0,101		0,522		
	W		Medzisúčť		0,522		
	W		Súčť		0,913		
26	K	631362402	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sieť KARI, priemer drôtu 4/4 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	18,252	2,190	39,972
	W		Skladba P13				
	W		"11 STRIŽŇA " 1,62		1,620		
	W		Medzisúčť		1,620		
	W		Skladba P14				
	W		"06 Zvuková Režia" 3,15		3,150		
	W		Medzisúčť		3,150		
	W		Skladba P15				
	W		"06 Zvuková Režia" 4,37		4,370		
	W		Medzisúčť		4,370		
	W		Skladba P16				
	W		"07 OBRAZOVÁ RÉŽIA" 5,4		5,400		
	W		Skladba P17				
	W		"11 STRIŽŇA " 0,36		0,360		
	W		"10 NAHRÁVACIA MIESTNOSŤ" 0,16		0,160		
	W		"Neozn. m." 2,1*0,73		1,533		
	W		Medzisúčť		7,453		
	W		Súčť		16,593		
	W		16,593*1,1 'Přepočítané koeficientom množstva		18,252		
27	K	631362442	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sieť KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	5,689	6,630	37,718
	W		"SVB-RTVS-09-PODORYS-1NP-NS-01-00.pdf				
	W		5,172		5,172		
	W		Súčť		5,172		
	W		5,172*1,1 'Přepočítané koeficientom množstva		5,689		
28	K	632001011	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	15,060	0,160	2,410
	W		Skladba P13				
	W		"11 STRIŽŇA " 1,62		1,620		
	W		Medzisúčť		1,620		
	W		Skladba P14				
	W		"06 Zvuková Režia" 3,15		3,150		
	W		Medzisúčť		3,150		
	W		Skladba P15				
	W		"06 Zvuková Režia" 4,37		4,370		
	W		Medzisúčť		4,370		
	W		Skladba P16				
	W		"07 OBRAZOVÁ RÉŽIA" 5,4		5,400		
	W		Medzisúčť		5,400		
	W		Skladba P17				
	W		"11 STRIŽŇA " 0,36		0,360		
	W		"10 NAHRÁVACIA MIESTNOSŤ" 0,16		0,160		
	W		Medzisúčť		0,520		
	W		Súčť		15,060		
29	M	283290003500	Oddeľovacia fólia, PCI	m2	17,319	0,440	7,620
30	K	632001051	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a sierky	m2	62,939	0,660	41,540
31	M	585520001900	Penetračný náter na báze disperzie, pre samonivelizačné potery a sierky, 25 kg	kg	9,724	2,740	26,644

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	K	632452681	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 30 MPa, hr. 2 mm	m2	43,150	6,350	274,003
	W		Skladba P11				
	W		"36 SCHODISKO" 19,48		19,480		
	W		Medzisúččet		19,480		
	W		Skladba P05				
	W		"05 Schodisko" 15,22		15,220		
	W		"08 Schodisko" 8,45		8,450		
	W		Medzisúččet		23,670		
	W		Súččet		43,150		
33	K	632452684	Cementový samonivelizačný poter, pevnosti v tlaku 30 MPa, hr. 5 mm	m2	566,070	11,170	6 323,002
	W		Skladba P03				
	W		"03 ŠTÚDIO" 133,15		133,150		
	W		Medzisúččet		133,150		
	W		Skladba P04				
	W		"09 Chodba" 39,32+0,93		40,250		
	W		"11 STRIŽŇA " 22,66+1,62+0,16		24,440		
	W		"12 PRÍPRAVA A VÝROBA " 35,48		35,480		
	W		"13 EXPERIMENTÁLNE TRIKOVÉ ŠTÚDIO " 36,74		36,740		
	W		"14 Učebna s projekciou" 25,62		25,620		
	W		"15 Chodba" 2,09		2,090		
	W		"16 ODBAVOVACIE PRACOV." 15,42		15,420		
	W		"19 VYSIELACIE PRACOVISKO" 12,92		12,920		
	W		"20 Chodba" 19,58		19,580		
	W		"39 Vstup" 6,05		6,050		
	W		Medzisúččet		218,590		
	W		Skladba P06				
	W		"01 ŠATŇA PRE ÚČINKUJÚCICH" 47,24		47,240		
	W		"06 Zvuková Režia" 17,79		17,790		
	W		"07 OBRAZOVÁ RÉŽIA" 20,05		20,050		
	W		"10 NAHRÁVACIA MIESTNOSŤ" 17,91		17,910		
	W		Medzisúččet		102,990		
	W		Skladba P07				
	W		"02 SKLAD TECHNIKY" 14,35		14,350		
	W		"04 VSTUP" 5,17		5,170		
	W		Medzisúččet		19,520		
	W		Skladba P08				
	W		"18 SERVEROVŇA" 4,49		4,490		
	W		Medzisúččet		4,490		
	W		Skladba P09				
	W		"30 CHODBA" 11,32		11,320		
	W		"35 Sklad" 6,89		6,890		
	W		"36 SCHODISKO" 19,48		19,480		
	W		"38 Sklad" 5,67		5,670		
	W		Medzisúččet		43,360		
	W		Skladba P10				
	W		"21 PREDSEŇ ŽENY" 10,51		10,510		
	W		"22 HYGIENICKÁ KABÍNA" 2,34		2,340		
	W		"23 WC" 1,35		1,350		
	W		"24 WC" 1,31		1,310		
	W		"25 WC" 1,35		1,350		
	W		"26 Predsieň" 6,82		6,820		
	W		"27 WC" 8,48		8,480		
	W		"28 WC" 1,19		1,190		
	W		"29 WC" 1,23		1,230		
	W		"31 PREDSEŇ WC" 2,0		2,000		
	W		"32 WC" 1,12		1,120		
	W		"33 Upratovačka" 3,22		3,220		
	W		"37 WC" 3,05		3,050		
	W		Medzisúččet		43,970		
	W		Súččet		566,070		
34	K	642944121	Dodatočná montáž oceľovej dverovej zárubne, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	40,000	62,630	2 505,200
35	M	553310002100	Zárubňa kovová šxv 300-1195x500-1970 a 2100 mm, dvojdielna na dodatočnú montáž	ks	40,000	41,080	1 643,200
36	K	642944221	Dodatočná montáž oceľovej dverovej zárubne, plochy otvoru 2,5 - 4,5 m2	ks	1,000	21,910	21,910
37	M	553310002300	Zárubňa kovová šxv 300-1195x atypická do 2600 mm, dvojdielna na dodatočnú montáž	ks	1,000	43,820	43,820
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				11 917,620
38	K	20430-A	Odborná demontáž zariadení a potrubí VZT obsahujúce azbestové tesnenia – odbornou firmou oprávňujúcou nakladaním s azbestom	m	0,000		0,000
39	K	941955003	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy do 2,50 m	m2	603,220	3,830	2 310,333
	W		226,597		226,597		
	W		216,313		216,313		
	W		160,31		160,310		
	W		Súččet		603,220		
40	K	943943221	Montáž lešenia priestorového ľahkého bez podláh pri zaťaženie do 2 kPa, výšky do 10 m	m3	2 474,564	0,550	1 361,010

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		60,96		60,960		
	W		395,662		395,662		
	W		52,94		52,940		
	W		136,48		136,480		
	W		12,94		12,940		
	W		51,646		51,646		
	W		88,92		88,920		
	W		17,46		17,460		
	W		51,26		51,260		
	W		Súčet		868,268		
	W		868,268*2,85 'Přepočítané koeficientom množstva		2 474,564		
41	K	943943821	Demontáž lešenia priestorového ťahkého bez podláh pri zaťaženie do 2 kPa, výšky do 10 m	m3	868,268	0,350	303,894
	W		868,268		868,268		
42	K	952901111	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	1 014,290	1,970	1 998,151
	W		770,17		770,170		
	W		244,12		244,120		
	W		Súčet		1 014,290		
43	K	953941110	Osadenie drobných kovových výrobkov bez ich dodania, ale s vysekaním káps	m	7,950	14,790	117,581
	W		Z02				
	W		4,3		4,300		
	W		Z03				
	W		3,65		3,650		
	W		Súčet		7,950		
44	M	9956581Z02	Z02-OCEĽOVÉ ZÁBRADLIE S VÝPLŇOU VZDUŠNÝCH NEREZOVÝCH SIETÍ S LANKAMI HR. 1,5 mm S OKAMI 50x90 mm.NOSNÚ ČASŤ TVORIA OCEĽOVÉ UZAVRETÉ PROFILY 40x40x4 mm.	kg	65,100	20,560	1 338,456
45	M	9956581Z03	Z03-OCEĽOVÉ ZÁBRADLIE S VÝPLŇOU VZDUŠNÝCH NEREZOVÝCH SIETÍ S LANKAMI HR. 1,5 mm S OKAMI 50x90 mm.NOSNÚ ČASŤ TVORIA OCEĽOVÉ UZAVRETÉ PROFILY 40x40x4 mm.	kg	52,500	20,560	1 079,400
46	K	953943111	Osadenie ostatných výrobkov do muríva, so zaliatím cementovou maltou, hmotnosti do 1 kg/kus (bez dodávky)	ks	146,000	5,810	848,260
47	K	965044201	Brúsenie existujúcich betónových podláh, zbrúsenie hrúbky do 3 mm	m2	661,483	1,640	1 084,832
	W		530,623		530,623		
	W		43,97		43,970		
	W		43,36+19,52		62,880		
	W		19,52		19,520		
	W		4,49		4,490		
	W		Súčet		661,483		
48	K	975032241	Podchytenie priečok výstuhou do výšky 3 m	m	21,830	37,910	827,575
	W		2,4+1,12+9,84+0,92+0,75+3,8+3		21,830		
	W		Súčet		21,830		
49	M	133310001800	Tyč oceľová prierezu L rovnoramenný uholník 100x100x8 mm, ozn. 10 000, podľa EN ISO S185	t	0,266	2 436,570	648,128
	D	99	Presun hmôt HSV				2 976,342
50	K	998011002	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	181,928	8,800	1 600,966
51	K	998011015	Príplatok za zväčšený presun (801,803,812) zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	181,928	7,560	1 375,376
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				516 708,954
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				1 381,436
52	K	711210120	Zhotovenie dvojnásobného izol. náteru pod keramické obklady v interiéri na ploche vodorovnej	m2	103,350	8,220	849,537
	W		Skladba P10				
	W		"21 PREDSEŇ ŽENY" 10,51		10,510		
	W		"22 HYGIENICKÁ KABÍNA" 2,34		2,340		
	W		"23 WC" 1,35		1,350		
	W		"24 WC" 1,31		1,310		
	W		"25 WC" 1,35		1,350		
	W		"26 Predsien" 6,82		6,820		
	W		"27 WC" 8,48		8,480		
	W		"28 WC" 1,19		1,190		
	W		"29 WC" 1,23		1,230		
	W		"31 PREDSEŇ WC" 2,0		2,000		
	W		"32 WC" 1,12		1,120		
	W		"33 Upratovačka" 3,22		3,220		
	W		"37 WC" 3,05		3,050		
	W		Medzisúčet		43,970		
	W		PÓDORYS 1. NP				
	W		P01				
	W		"106 Strojovna VZT" 59,38		59,380		
	W		Súčet		103,350		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
53	M	245660000550	- PRUŽNÁ SILIKÁTOVÁ HYDROIZOLÁCIA, APLIKOVANÁ V TEKUTOM STAVE, V ROHOCH TESNIACE PÁSKY, IZOLÁCIU VYTIAHNUŤ 150 mm STAVE, V ROHOCH TESNIACE PÁSKY, IZOLÁCIU VYTIAHNUŤ 150 mm	kg	139,523	3,290	459,031
	VV		103,35*1,35 'Přepočítané koeficientom množstva		139,523		
54	M	245660000551	PENETRAČNÝ NÁTER POD TEKUTÚ IZOLÁCIU, KTORÁ BUDE TVORIŤ S IZOLÁCIU SYSTÉM	kg	15,390	2,740	42,169
	VV		43,97*0,35 'Přepočítané koeficientom množstva		15,390		
55	K	998711202	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	8,365	2,960	24,760
56	K	998711294	Izolácia proti vode, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	8,365	0,710	5,939
	D	713	Izolácie tepelné				5 297,299
57	K	713121111	Montáž tepelnej izolácie podláh minerálnou vlnou, kladená voľne v jednej vrstve	m2	16,593	0,960	15,929
	VV		Skladba P13				
	VV		"11 STRIŽŇA " 1,62		1,620		
	VV		Medzisúččet		1,620		
	VV		Skladba P14				
	VV		"06 Zvuková Režia" 3,15		3,150		
	VV		Medzisúččet		3,150		
	VV		Skladba P15				
	VV		"06 Zvuková Režia" 4,37		4,370		
	VV		Medzisúččet		4,370		
	VV		Skladba P16				
	VV		"07 OBRAZOVÁ RÉŽIA" 5,4		5,400		
	VV		Medzisúččet		5,400		
	VV		Skladba P17				
	VV		"11 STRIŽŇA " 0,36		0,360		
	VV		"10 NAHRÁVACIA MIESTNOSŤ" 0,16		0,160		
	VV		"Neozn. m." 2,1*0,73		1,533		
	VV		Medzisúččet		2,053		
	VV		Súččet		16,593		
58	M	631440021900	Doska 40x600x1000 mm, čadičová minerálna izolácia	m2	14,831	6,030	89,431
	VV		14,54*1,02 'Přepočítané koeficientom množstva		14,831		
59	M	631440021700	Doska 20x600x1000 mm, čadičová minerálna izolácia	m2	2,258	3,830	8,648
	VV		Skladba P17				
	VV		"11 STRIŽŇA " 0,36		0,360		
	VV		"10 NAHRÁVACIA MIESTNOSŤ" 0,16		0,160		
	VV		"Neozn. m." 2,1*0,73		1,533		
	VV		Medzisúččet		2,053		
	VV		Súččet		2,053		
	VV		2,053*1,1 'Přepočítané koeficientom množstva		2,258		
60	K	713141151	Montáž tepelnej izolácie podhladov minerálnou vlnou, jednovrstvová kladenými voľne	m2	369,660	1,310	484,255
	VV		Záklop spodný				
	VV		PŮDORYS 2. NP				
	VV		"01 ŠATŇA PRE ÚČINKUJÍCICH" 47,24		47,240		
	VV		"01A SCHODISKO" 4,88		4,880		
	VV		"02 SKLAD TECHNIKY" 14,5		14,500		
	VV		"03 ŠTÚDIO" 133,15		133,150		
	VV		"Odpočet kanálov" -15,13-7,65-7,1		-29,880		
	VV		Medzisúččet		169,890		
	VV		Záklop vrchný				
	VV		PŮDORYS 2. NP				
	VV		"01 ŠATŇA PRE ÚČINKUJÍCICH" 47,24		47,240		
	VV		"01A SCHODISKO" 4,88		4,880		
	VV		"02 SKLAD TECHNIKY" 14,5		14,500		
	VV		"03 ŠTÚDIO" 133,15		133,150		
	VV		Súččet		369,660		
61	M	631440025100	Izolácia z kamennej vlny	m2	377,053	2,410	908,698
	VV		369,66*1,02 'Přepočítané koeficientom množstva		377,053		
62	K	713510202	Montáž tesnenia prestupu káblových, potrubných trás protipožiarnym tmelom	ks	85,000	19,720	1 676,200
63	M	449410003500	Protipožiarny plniaci tmeľ HILTI CFS-FIL	ks	101,696	10,410	1 058,655
	VV		84,7470238095238*1,2 'Přepočítané koeficientom množstva		101,696		
64	M	449410000300	Protipožiarna manžeta CP 643 N,	ks	8,000	27,390	219,120
65	M	449410000700	Protipožiarna manžeta HILTI CP 643 N do 160 mm	ks	6,000	94,220	565,320
66	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	134,180	1,530	205,295
67	K	998713294	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	134,180	0,490	65,748
	D	714	Akustické a protiotrasové opatrenie				133 876,710
68	K	714111101	Montáž akustických obkladov z drevených panelov s lištovanými škárami	m2	535,204	23,010	12 315,044

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			WV				
			UP-02				
			"SVB-RTVS-10-PODORYS-2NP-NS-01-00.pdf				
			"01 ŠATŇA PRE ÚČINKUJÚCICH"				
			(0,908+0,850+(2,601+2,463+0,543)+(0,801+8,948)+1,593+(0,950+0,950+0,950+0,950))*3,750		84,401		
			"01A SCHODISKO"				
			(0,344+0,161+1,447+1,240)*3,750		11,970		
			"03 ŠTÚDIO"				
			(1,079+(0,459+4,249+1,516)+(1,791+2,274)+(0,207+0,459+6,798+0,505+0,218)+(2,320+1,424)+3,468+(3,196+5,730))*3,750		133,849		
			0				
			" Odpočty otvorov				
			-(1,000*1,970*2)		-3,940		
			-(3,000*2,500*1)		-7,500		
			-(5,700*2,500*1)		-14,250		
			-(0,600*1,970*1)		-1,182		
			-(0,600*1,970*1)		-1,182		
			-(0,900*1,970*7)		-12,411		
			Medzisúčel		189,755		
			UP-03				
			"01 ŠATŇA PRE ÚČINKUJÚCICH"				
			(2,411+1,814)*3,800		16,055		
			Medzisúčel		16,055		
			UP-06				
			"06 Zvuková Režia"				
			((3,634+2,101)+(3,279+1,033+3,970))*2,600		36,444		
			"07 OBRAZOVÁ RÉŽIA"				
			(5,443+2,848+1,837+0,620+3,835+0,620+0,367+2,113+0,620+0,735)*2,600		49,499		
			"10 NAHRÁVACIA MIESTNOSŤ"				
			(2,747+4,367+4,651+2,618+0,362+0,448+1,507+1,301)*2,600		46,803		
			UP-05				
			"11 STRIŽŇA "				
			5,000*2,600		13,000		
			Medzisúčel		145,746		
			UP-07				
			"11 STRIŽŇA "				
			(4,122+2,274+0,299+1,217+0,344+1,516+4,111)*2,600		36,096		
			"14 Učebna s projekciou"				
			(5,770+4,220+0,431+0,344+2,945+0,603+2,403+3,962)*2,600		53,763		
			"13 EXPERIMENTÁLNE TRIKOVÉ ŠTÚDIO "				
			(7,372+5,627+1,125+0,873+0,367+0,299+0,528+0,367+4,501+0,276+0,919+4,548)*2,600		69,685		
			"19 VYSIELACIE PRACOVISKO"				
			(2,877+4,496+2,877+4,496)*2,600		38,340		
			-(2,700*1,000*1)		-2,700		
			-(2,700*1,000*1)		-2,700		
			-(2,700*0,600*3)		-4,860		
			-(2,000*0,600*2)		-2,400		
			-(0,800*1,970*1)		-1,576		
			Medzisúčel		183,648		
			Súčel		535,204		
69	M	631480001800	DREVENÝ AKUSTICKÝ OBKLAD HR. 20 mm S PERFORÁCIOU KOTVENÝ DO ROŠTU VYPLNENÉHO MINERÁLNOU VLNOU OBALENOU V TENKEJ FÓLII	m2	226,597	156,670	35 500,952
			WV				
			UP2				
			199,802		199,802		
			Medzisúčel		199,802		
			UP3				
			16,005		16,005		
			Medzisúčel		16,005		
			Súčel		215,807		
			215,807*1,05 'Přepočítané koeficientom množstva		226,597		
70	M	631480001801	AKUSTICKÝ OBKLAD. NA NOSNOM ROŠTE BUDÚ PO STRANÁCH KOTVENÉ 4 mm HDF DOSKY, ZA KTORÝMI SA V VZDUCHOVEJ MEDZERE NOSNÉHO ROŠTU BUDE NACHÁDZAŤ MINERÁLNA VLNA HR. 30 mm.	m2	216,313	53,680	11 611,682
			WV				
			UP5				
			13		13,000		
			Medzisúčel		13,000		
			UP7				
			183,648		183,648		
			Medzisúčel		183,648		
			Súčel		196,648		
			196,648*1,1 'Přepočítané koeficientom množstva		216,313		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
71	M	631480001802	AKUSTICKÝ OBKLAD Z PERFOROVANÝCH DOSIEK. DOSKY SÚ VKLADANÉ DO DREVENÉHO ROŠTU. ROŠTY SÚ RÔZNEJ HRÚBKY 50, 70, 100 mm. VO VZDUCHOVEJ MEDZERE SA NACHÁDZA 30 mm	m2	160,310	156,670	25 115,768
	W		UP6				
	W		145,736		145,736		
	W		Súčet		145,736		
	W		145,736*1,1 'Přepočítané koeficientom množstva		160,310		
72	K	714119001	Montáž akustických obkladov - podkladový rošt	m2	522,826	15,340	8 020,151
	W		UP02				
	W		199,802		199,802		
	W		Medzisúčet		199,802		
	W		UP03				
	W		16,05		16,050		
	W		Medzisúčet		16,050		
	W		UP07				
	W		183,648		183,648		
	W		Medzisúčet		183,648		
	W		UP06				
	W		123,326		123,326		
	W		Súčet		522,826		
73	M	605710000100	Konštrukčné drevo - KVH	m3	6,039	273,890	1 654,022
74	M	631650002700	Pás izolácia z minerálnej vlny pre ľahké montované konštrukcie	m2	571,649	7,670	4 384,548
	W		519,680542510025*1,1 'Přepočítané koeficientom množstva		571,649		
75	K	763134C02	C-02 Kazetový podhľad akustický 600x600mm akust. kazetový systém vo viditeľnom rastrí, s možnosťou osadenia koncových prvkov do kaziet, systém čiastočne doplnený nízkofrek. Absorbérmi, špecifikácia systému v PD časť Architektúra	m2	395,662	36,700	14 520,795
	W		PÓDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"01 ŠATŇA PRE ÚČINKUJÚCICH" 42,46		42,460		
	W		"01A SCHODISKO" 6,6		6,600		
	W		"02 SKLAD TECHNIKY" 14,5		14,500		
	W		"04 VSTUP" 5,17		5,170		
	W		"05 Schodisko" 15,22		15,220		
	W		"08 Schodisko" 8,45		8,450		
	W		"09 Chodba" 39,32+0,93		40,250		
	W		"10 NAHRÁVACIA MIESTNOSŤ" 17,91+0,36		18,270		
	W		"11 STRIŽŇA " 22,66+1,62+0,16		24,440		
	W		"12 PRÍPRAVA A VÝROBA " 35,48		35,480		
	W		"13 EXPERIMENTÁLNE TRIKOVÉ ŠTÚDIO " 36,74		36,740		
	W		"14 Učebna s projekciou" 25,62		25,620		
	W		"15 Chodba" 2,09		2,090		
	W		"16 ODBAVOVACIE PRACOV." 15,42		15,420		
	W		"17 Chodba" 8,95		8,950		
	W		"18 SERVEROVŇA" 4,49		4,490		
	W		"19 VYSIELACIE PRACOVISKO" 12,92		12,920		
	W		"34 Satna návštevníci" 57,46		57,460		
	W		"36 SCHODISKO" 19,48+0,81*2,04		21,132		
	W		Súčet		395,662		
76	K	R-RTVS C02 001	Absorbéry	m2	59,349	14,790	877,772
	W		PÓDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"01 ŠATŇA PRE ÚČINKUJÚCICH" 42,46		42,460		
	W		"01A SCHODISKO" 6,6		6,600		
	W		"02 SKLAD TECHNIKY" 14,5		14,500		
	W		"04 VSTUP" 5,17		5,170		
	W		"05 Schodisko" 15,22		15,220		
	W		"08 Schodisko" 8,45		8,450		
	W		"09 Chodba" 39,32+0,93		40,250		
	W		"10 NAHRÁVACIA MIESTNOSŤ" 17,91+0,36		18,270		
	W		"11 STRIŽŇA " 22,66+1,62+0,16		24,440		
	W		"12 PRÍPRAVA A VÝROBA " 35,48		35,480		
	W		"13 EXPERIMENTÁLNE TRIKOVÉ ŠTÚDIO " 36,74		36,740		
	W		"14 Učebna s projekciou" 25,62		25,620		
	W		"15 Chodba" 2,09		2,090		
	W		"16 ODBAVOVACIE PRACOV." 15,42		15,420		
	W		"17 Chodba" 8,95		8,950		
	W		"18 SERVEROVŇA" 4,49		4,490		
	W		"19 VYSIELACIE PRACOVISKO" 12,92		12,920		
	W		"34 Satna návštevníci" 57,46		57,460		
	W		"36 SCHODISKO" 19,48+0,81*2,04		21,132		
	W		Súčet		395,662		
	W		395,662*0,15 'Přepočítané koeficientom množstva		59,349		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
77	K	763134C03	C-03Kazetový podhľad akustický čiastočne polozapustený 600x600mmakust. kazetový systém vo viditeľnom rastrí, s možnosťou osadenia koncových prvkov do kaziet, panely tvoria rovné a šikmé plochy, systém doplnený nízkofrek. absorbérmi, špec.systému v PD	m2	52,940	41,080	2 174,775
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"06 Zvuková Režia" 17,79		17,790		
	W		"07 OBRAZOVÁ RÉŽIA" 17,24		17,240		
	W		"10 NAHRÁVACIA MIESTNOSŤ" 17,91		17,910		
	W		Súčet		52,940		
78	K	R-RTVS C02 002	Absorbéry	m2	7,941	14,790	117,447
	W		PÔDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
	W		"06 Zvuková Režia" 17,79		17,790		
	W		"07 OBRAZOVÁ RÉŽIA" 17,24		17,240		
	W		"10 NAHRÁVACIA MIESTNOSŤ" 17,91		17,910		
	W		Súčet		52,940		
	W		52,94*0,15 'Přepočítané koeficientom množstva		7,941		
79	K	763134C04	C-04 Podhľad akustický z panelov 1000x1000mm špecifikácia systému v PD časť Architektúra	m2	136,480	100,790	13 755,819
	W		PÔDORYS 2. NP				
	W		"03 ŠTÚDIO" 133,15		133,150		
	W		"03A SCHODISKO" 3,33		3,330		
	W		Medzisúčet		136,480		
	W		Súčet		136,480		
80	K	763134C05	C-05 Samonosný podhľad protipožiarny EI90 špecifikácia systému v PD časť Architektúra	m2	12,940	35,060	453,676
	W		PÔDORYS 2. NP				
	W		"35 Sklad" 6,89		6,890		
	W		"39 Vstup" 6,05		6,050		
	W		Medzisúčet		12,940		
	W		Súčet		12,940		
81	K	998714202	Presun hmôt pre izolácie akustické a protiotrasové opatrenia v objektoch výšky (hlbky) nad 6 do 12 m	%	2 359,622	0,880	2 076,467
82	K	998714294	Izolácie akustické, prípl.za presun nad vymedz. najvyššiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	2 359,622	0,550	1 297,792
	D	721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				12 649,050
83	K	721002300000	Zdravotechnika (vid samostatnú prílohu)	sub	1,000	12 649,050	12 649,050
	D	725	Zdravotechnika - zariadenie predmety				2 910,692
84	K	725190R01	Montáž deliacej steny sanitárnej	ks	8,000	32,870	262,960
	W		R01				
	W		5		5,000		
	W		Medzisúčet		5,000		
	W		R02				
	W		3		3,000		
	W		Medzisúčet		3,000		
	W		Súčet		8,000		
85	M	554950000R01	R01--SANITÁRNE DELIACE STENY.MATERIÁL : VYSOKOTLAKÁ KOMPAKTNÁ DOSKA HR. 10mm CELKOVÁ VÝŠKA = 2000mm VÝŠKA NOŽIČIEK = 150mm S MELAMÍNOVÝM POVRCHOM ODOLNÝM VOČI POŠKRIABANIU CELKOVÁ VÝŠKA = 2000mm VÝŠKA NOŽIČIEK = 100mm NOŽIČKY - ALU ELOX	ks	5,000	328,670	1 643,350
86	M	554950000R02	R02--SANITÁRNE DELIACE STENY.MATERIÁL : VYSOKOTLAKÁ KOMPAKTNÁ DOSKA HR. 10mm CELKOVÁ VÝŠKA = 2000mm VÝŠKA NOŽIČIEK = 150mm S MELAMÍNOVÝM POVRCHOM ODOLNÝM VOČI POŠKRIABANIU CELKOVÁ VÝŠKA = 2000mm VÝŠKA NOŽIČIEK = 100mm NOŽIČKY - ALU ELOX	ks	3,000	328,670	986,010
87	K	998725202	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	27,837	0,330	9,186
88	K	998725294	Zariadenie predmety, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	27,837	0,330	9,186
	D	731	Ústredné kúrenie				8 001,590
89	K	RTVSUK0001	Vykurovanie (vid samostatná príloha)	sub	1,000	8 001,590	8 001,590
	D	762	Konštrukcie tesárske				7 014,131
90	K	762810110	Záklop stropov z dosiek CETRIS jednovrstvových skrutkovaných na trámy na zraz hr. dosky 10 mm	m2	199,770	15,890	3 174,345
	W		Záklop spodný				
	W		PÔDORYS 2. NP				
	W		"01 ŠATŇA PRE ÚČINKUJÚCICH" 47,24		47,240		
	W		"01A SCHODISKO" 4,88		4,880		
	W		"02 SKLAD TECHNIKY" 14,5		14,500		
	W		"03 ŠTÚDIO" 133,15		133,150		
	W		Súčet		199,770		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
91	K	762810111	Záklop stropov z dosiek CETRIS jednovrstvových skrutkovaných na trámy na zraz hr. dosky 12 mm	m2	199,770	16,320	3 260,246
	W		Záklop vrchný				
	W		PODORYS 2. NP				
	W		"01 ŠATŇA PRE ÚČINKUJÚCICH" 47,24		47,240		
	W		"01A SCHODISKO" 4,88		4,880		
	W		"02 SKLAD TECHNIKY" 14,5		14,500		
	W		"03 ŠTÚDIO" 133,15		133,150		
	W		Súčet		199,770		
92	K	762810115	Záklop z dosiek CETRIS jednovrstvových skrutkovaných na trámy na zraz hr. dosky 20 mm	m2	2,620	24,870	65,159
	W		Skladba P17				
	W		"11 STRIŽŇA " 0,36		0,360		
	W		"10 NAHRÁVACIA MIESTNOSŤ" 0,16		0,160		
	W		"Neozn. m." 2,1		2,100		
	W		Medzisúčet		2,620		
	W		Súčet		2,620		
93	K	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	7,529	51,490	387,668
94	K	998762194	Konštrukcie tesárske, prípl.za presun nad vymedzenú najväčšiu dopr. vzdial. do 100	t	7,529	16,830	126,713
D		763	Konštrukcie - drevostavby				17 143,132
95	K	763125305	W-01 HR. 75 mm - ŠACHTOVÁ STENA KOVOVÁ PODKONŠTRUKCIA 2xCW50 - 2x SÁDROKARTÓN 2xRB 12,5 mm - CW 50 PROFIL NOSNÝ PRVOK CW 50 mm, VZDUCHOVÁ NEPRIEZVUČNOSŤ Rw=37dB ROZOSTUP CW PROFILOVPRI VÝŠKE JE 600 mm, HRÚBK A IZOLÁCIE S OBJ. HMOTNOSŤOU 45kg/m3 - 50 mm	m2	67,066	38,350	2 571,981
	P		Poznámka k položke: V položke sú aj zosilnené časti nosnej SDK konštrukcie pre písoáre a umývadlá, vid PD ZTI.				
	W		W-01				
	W		"SVB-RTVS-10-PODORYS-2NP-NS-01-00.pdf				
	W		"11 STRIŽŇA "				
	W		5,000*3,230		16,150		
	W		"12 PRÍPRAVA A VÝROBA "				
	W		(3,273+0,775)*3,230		13,075		
	W		"06 Zvuková Réžia"				
	W		(0,425+1,120+0,370)*3,230		6,185		
	W		"07 OBRAZOVÁ RÉZIA"				
	W		(0,517+0,689+0,758+0,505)*3,230		7,975		
	W		"34 Satna návštevnicí"				
	W		(0,413+1,387+0,344+1,283+0,543+1,137+0,465)*4,250		23,681		
	W		Súčet		67,066		
96	K	763125310	W-02 HR. 75 mm - ŠACHTOVÁ STENA KOVOVÁ PODKONŠTRUKCIA 2xCW50 - 2x SÁDROKARTÓN 2xRBI 12,5 mm - CW 50 PROFIL NOSNÝ PRVOK CW 50 mm, VZDUCHOVÁ NEPRIEZVUČNOSŤ Rw=37dB ROZOSTUP CW PROFILOVPRI VÝŠKE JE 600 mm, HRÚBK A IZOLÁCIE S OBJ. HMOTNOSŤOU 45kg/m3 - 50	m2	75,293	38,350	2 887,487
	P		Poznámka k položke: V položke sú aj zosilnené časti nosnej SDK konštrukcie pre písoáre a umývadlá, vid PD ZTI.				
	W		W-02				
	W		"21 PREDSEŇ ŽENY"				
	W		5,144*3,13		16,101		
	W		"22 HYGIENICKÁ KABÍNA"				
	W		(0,982+0,396+0,310+1,369)*3,13		9,568		
	W		"m.č.22,23,24"				
	W		2,848*3,13		8,914		
	W		"26 Predsien"				
	W		3,100*3,13		9,703		
	W		"27 WC"				
	W		(1,573+1,585)*3,13		9,885		
	W		"m.č.27,28"				
	W		1,266*3,13		3,963		
	W		"32 WC"				
	W		0,887*3,3		2,927		
	W		"33 Upratovačka"				
	W		(0,241+1,421+0,956)*3,13		8,194		
	W		"37 WC"				
	W		1,929*3,13		6,038		
	W		Súčet		75,293		
97	K	763125350	W-03 HR. 100 mm - ŠACHTOVÁ STENA KOVOVÁ PODKONŠTRUKCIA CW50 - 2x SÁDROKARTÓN 2xRBI 12,5 mm - CW 50 PROFIL - 2x SÁDROKARTÓN 2xRBI 12,5 mm	m2	5,738	35,060	201,174

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
P			<i>Poznámka k položke:</i> V položke sú aj zosilnené časti nosnej SDK konštrukcie pre pisoáre a umývadlá, vid PD ZTI.				
W			"SVB-RTVS-10-PODORYS-2NP-NS-01-00.pdf				
W			1,350*4,250		5,738		
W			Súčet		5,738		
98	K	763134C01	C-01 Kazetový podhľad impregnovaný 600x600mm kazetový podhľad-systém vo viditeľnom rastrí, impregnovaný, do priestorov s relatívnou vlhkosťou 90%, s možnosťou osadenia koncových prvkov do kaziet	m2	60,960	39,440	2 404,262
W			PÓDORYS 2. NP - BÚRACIE PRÁCE				
W			"21 PREDSEŇ ŽENY" 10,51		10,510		
W			"22 HYGIENICKÁ KABÍNA" 2,34		2,340		
W			"23 WC" 1,35		1,350		
W			"24 WC" 1,31		1,310		
W			"25 WC" 1,35		1,350		
W			"26 Predsien" 6,82		6,820		
W			"27 WC" 8,48		8,480		
W			"28 WC" 1,19		1,190		
W			"29 WC" 1,23		1,230		
W			"30 CHODBA" 11,32		11,320		
W			"31 PREDSEŇ WC" 2,0		2,000		
W			"32 WC" 1,12		1,120		
W			"33 Upratovačka" 3,22		3,220		
W			"37 WC" 3,05		3,050		
W			"38 Sklad" 5,67		5,670		
W			Súčet		60,960		
99	K	763134C06	C-06 Sádrokartónový plný podhľad špecifikácia systému v PD časť Architektúra	m2	51,646	35,060	1 810,709
W			PÓDORYS 2. NP				
W			"01 ŠATŇA PRE ÚČINKUJÚCICH" 5,84*0,5		2,920		
W			"05 Schodisko" 2,3*0,87		2,001		
W			"07 OBRAZOVÁ RÉŽIA" 0,42*4,65		1,953		
W			"08 Schodisko" 1,560*0,67		1,045		
W			"12 PRÍPRAVA A VÝROBA " (8,8+0,47)*0,52+(2,08+0,1)*0,32		5,518		
W			"16 ODBAVOVACIE PRACOV." 2,3*0,22*2+0,8		1,812		
W			"22 HYGIENICKÁ KABÍNA" 1*0,3+0,2		0,500		
W			"34 Satna návštevníci" 20,31+32,42*0,47		35,547		
W			"41CHODBA" 0,35		0,350		
W			Medzisúčet		51,646		
W			Súčet		51,646		
100	K	763134C07	C-07 Kazetový podhľad 600x600mm kazetový systémový podhľad v rastrí, s možnosťou osadenia koncových prvkov do kaziet špecifikácia systému v PD časť Architektúra	m2	88,920	36,150	3 214,458
W			PÓDORYS 2. NP				
W			"40 CHODBA" 75,74		75,740		
W			"41CHODBA" 13,18		13,180		
W			Medzisúčet		88,920		
W			Súčet		88,920		
101	K	763134C08	C-08 Kazetový podhľad akustický, chodbový systém z panelov, 600mm x š. chodby 2100mm koridorový systém vo viditeľnom rastrí, panely na celú šírku chodby, s možnosťou osadenia koncových prvkov do kaziet, špecifikácia systému v PD časť Architektúra	m2	17,460	41,630	726,860
W			PÓDORYS 2. NP				
W			"20 Chodba" 17,46		17,460		
W			Medzisúčet		17,460		
W			Súčet		17,460		
102	K	763134C09	C-09-Kazetový podhľad akustický so skrytým rastrom 600x600mm so skrytou bočnou hranou panelov, s možnosťou osadenia koncových prvkov do kaziet, systém doplnený nízkofrek. absorbérmi, špecifikácia systému v PD časť Architektúra	m2	51,260	36,700	1 881,242
W			PÓDORYS 2. NP				
W			"11 STRIŽŇA " 20,66		20,660		
W			"12 PRÍPRAVA A VÝROBA " 30,6		30,600		
W			Medzisúčet		51,260		
W			Súčet		51,260		
103	K	763170031	R04-SDK REVÍZNE DVIERKA 300 x 300 mm Z HLINÍKOVÝCH PROF. SO SÁDROKARTÓNOVOU VÝPLŇOU GKB HR. 12,5 mm	ks	7,000	54,780	383,460
W			R04				
W			"2.N.P" 7		7,000		
W			Súčet		7,000		
104	K	763171950	Montáž revíznych dvierok pre SDK priečky a steny dosky veľkosti nad 1,00 m2	ks	1,000	54,780	54,780
W			"2.N.P" 1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
105	M	7632582R03	R03-SDK REVÍZNE DVIERKA 600 x 2500 mm V HLINÍKOVOM RÁME SO 4 PÁNTAMI, ŠTVORHRANÝM ZÁMKOM		1,000	712,130	712,130
	W		R03				
	W		"2.N.P" 1		1,000		
	W		Súčet		1,000		
106	K	998763403	Presun hmôt pre sádrokartónové konštrukcie v stavbách(objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	158,381	1,310	207,479
107	K	998763491	Príplatok za presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť, sádrokartonových konštrukcií po stavenisku do 1 km	%	158,381	0,550	87,110
D		766	Konštrukcie stolárske				56 542,288
108	K	766662112	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	38,000	104,080	3 955,040
109	M	611610000D01	D01-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 600 x 1970 mm	ks	3,000	289,230	867,690
110	M	611610000D02	D02-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 800 x 1970 mm	ks	1,000	308,950	308,950
111	M	611610000D03	D03-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 800 x 1970 mm	ks	2,000	308,950	617,900
112	M	611610000D04	D04-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 800 x 1970 mm	ks	1,000	293,180	293,180
113	M	611610000D05	D05-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 800 x 1970 mm	ks	2,000	308,950	617,900
114	M	611610000D06	D06-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 800 x 1970 mm	ks	1,000	291,860	291,860
115	M	611610000D09	D09-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 900 x 1970 mm EW-C 30/D3	ks	1,000	493,010	493,010
116	M	611610000D10	D10-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 900 x 1970 mm EW-C 30/D3	ks	2,000	493,010	986,020
117	M	611610000D11	D11-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 1100 x 1970 mm EW-C 30/D3	ks	1,000	1 195,060	1 195,060
118	M	611610000D12	D12-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 1100 x 1970 mm	ks	1,000	1 128,010	1 128,010
119	M	611610000D14	D14-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 1000 x 1970 mm EW-C 30/D3	ks	1,000	1 125,380	1 125,380
120	M	611610000D16	D16-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 1000 x 1970 mm EW-C 45/D3	ks	1,000	1 110,920	1 110,920
121	M	611610000D17	D17-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 600 x 1970 mm	ks	1,000	1 064,900	1 064,900
122	M	611610000D18	D18-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 600 x 1970 mm	ks	1,000	1 001,800	1 001,800
123	M	611610000D19	D19-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 900 x 1970 mm EW-C 45/D3	ks	1,000	1 242,390	1 242,390
124	M	611610000D20	D20-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 900 x 1970 mm EW-C 45/D3	ks	1,000	1 242,390	1 242,390
125	M	611610000D21	D21-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 900 x 1970 mm EW-C 45/D3	ks	1,000	1 242,390	1 242,390
126	M	611610000D22	D22-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 900 x 1970 mm	ks	1,000	1 071,480	1 071,480
127	M	611610000D23	D23-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 900 x 1970 mm	ks	3,000	1 071,480	3 214,440
128	M	611610000D24	D24-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 800 x 1970 mm	ks	1,000	1 070,160	1 070,160

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
129	M	611610000D25	D25-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 1000 x 1970 mm	ks	1,000	1 072,790	1 072,790
130	M	611610000D26	D26-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 800 x 1970 mm	ks	1,000	1 070,160	1 070,160
131	M	611610000D27	D27-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 900 x 1970 mm	ks	1,000	1 071,480	1 071,480
132	M	611610000D28	D28-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 900 x 1970 mm	ks	1,000	1 109,600	1 109,600
133	M	611610000D29	D29-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 800 x 1970 mm	ks	1,000	1 072,350	1 072,350
134	M	611610000D30	D30-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 900 x 1970 mm	ks	1,000	1 109,600	1 109,600
135	M	611610000D32	D32-DREVENÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 1000 x 1970 mm	ks	1,000	1 072,790	1 072,790
136	M	549150000D01	D01-WC ZÁMOK S UKAZOVATEĽOM KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE KĽUČKA - KĽUČKA	ks	3,000	40,760	122,280
137	M	549150000D02	D02-ZÁMOK VLOŽKOVÝ STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE KĽUČKA - KĽUČKA	ks	1,000	26,290	26,290
138	M	549150000D03	D03-ZÁMOK VLOŽKOVÝ STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE KĽUČKA - KĽUČKA	ks	2,000	26,290	52,580
139	M	549150000D04	D04-ZÁMOK VLOŽKOVÝ STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE KĽUČKA - KĽUČKA	ks	1,000	26,290	26,290
140	M	549150000D05	D05-ZÁMOK VLOŽKOVÝ STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE KĽUČKA - KĽUČKA	ks	2,000	26,290	52,580
141	M	549150000D06	D06-ZÁMOK VLOŽKOVÝ STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE KĽUČKA - KĽUČKA	ks	1,000	26,290	26,290
142	M	549150000D07	D07-ZÁMOK VLOŽKOVÝ STRIEBORNÁ FARBA SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE KĽUČKA - KĽUČKA	ks	2,000	26,290	52,580
143	M	549150000D08	D08-ZÁMOK VLOŽKOVÝ STRIEBORNÁ FARBA SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE KĽUČKA - KĽUČKA	ks	2,000	303,690	607,380
144	M	549150000D09	D09-WC-ZÁMOK S UKAZOVATEĽOM SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE KĽUČKA - KĽUČKA	ks	1,000	303,690	303,690
145	M	549150000D10	D10-ZÁMOK VLOŽKOVÝ STRIEBORNÁ FARBA SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE KĽUČKA - KĽUČKA	ks	2,000	303,690	607,380
146	M	549150000D11	D11-ELEKTRICKÝ ZÁMOK DO ZÁRUBNE, ČÍTAČKA KARIET FARBA SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE GULA - KĽUČKA	ks	1,000	611,330	611,330
147	M	549150000D12	D12- ZÁMOK VLOŽKOVÝ STRIEBORNÁ FARBA SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE KLUČKA - KĽUČKA	ks	1,000	197,200	197,200

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
148	M	549150000D14	D14-ELEKTRICKÝ ZÁMOK DO ZÁRUBNE, ČÍTAČKA KARIET SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE GULA - KĽUČKA	ks	1,000	611,330	611,330
149	M	549150000D16	D16-ELEKTRICKÝ ZÁMOK DO ZÁRUBNE, ČÍTAČKA KARIET SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE GULA - KĽUČKA	ks	1,000	611,330	611,330
150	M	549150000D17	D17-ELEKTRICKÝ ZÁMOK DO ZÁRUBNE, ČÍTAČKA KARIET SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE GULA - KĽUČKA	ks	1,000	611,330	611,330
151	M	549150000D18	D18- ZÁMOK VLOŽKOVÝ STRIEBORNÁ FARBA SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE KLUČKA - KĽUČKA	ks	1,000	197,200	197,200
152	M	549150000D19	D19-ELEKTRICKÝ ZÁMOK DO ZÁRUBNE, ČÍTAČKA KARIET SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE GULA - KĽUČKA	ks	1,000	611,330	611,330
153	M	549150000D20	D20-ELEKTRICKÝ ZÁMOK DO ZÁRUBNE, ČÍTAČKA KARIET SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE GULA - KĽUČKA	ks	1,000	611,330	611,330
154	M	549150000D21	D21-ELEKTRICKÝ ZÁMOK DO ZÁRUBNE, ČÍTAČKA KARIET SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE GULA - KĽUČKA	ks	1,000	611,330	611,330
155	M	549150000D22	D22-ELEKTRICKÝ ZÁMOK DO ZÁRUBNE, ČÍTAČKA KARIET SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE GULA - KĽUČKA	ks	1,000	611,330	611,330
156	M	549150000D23	D23-ELEKTRICKÝ ZÁMOK DO ZÁRUBNE, ČÍTAČKA KARIET SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE GULA - KĽUČKA	ks	3,000	611,330	1 833,990
157	M	549150000D24	D24-ELEKTRICKÝ ZÁMOK DO ZÁRUBNE, ČÍTAČKA KARIET SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE GULA - KĽUČKA	ks	1,000	611,330	611,330
158	M	549150000D25	D25-ELEKTRICKÝ ZÁMOK DO ZÁRUBNE, ČÍTAČKA KARIET SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE GULA - KĽUČKA	ks	1,000	611,330	611,330
159	M	549150000D26	D26-ELEKTRICKÝ ZÁMOK DO ZÁRUBNE, ČÍTAČKA KARIET SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE GULA - KĽUČKA	ks	1,000	611,330	611,330

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
160	M	549150000D27	D27-ELEKTRICKÝ ZÁMOK DO ZÁRUBNE, ČÍTAČKA KARIET SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE GULA - KĽUČKA	ks	1,000	611,330	611,330
161	M	549150000D28	D28- ZÁMOK VLOŽKOVÝ STRIEBORNÁ FARBA SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE KLUCKA - KĽUČKA	ks	1,000	157,760	157,760
162	M	549150000D29	D29- ZÁMOK VLOŽKOVÝ STRIEBORNÁ FARBA SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE KLUCKA - KĽUČKA	ks	1,000	197,200	197,200
163	M	549150000D32	D32-ELEKTRICKÝ ZÁMOK DO ZÁRUBNE, ČÍTAČKA KARIET SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE GULA - KĽUČKA	ks	1,000	611,330	611,330
164	M	549150000D30	D30- ZÁMOK VLOŽKOVÝ STRIEBORNÁ FARBA SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE KLUCKA - KĽUČKA	ks	1,000	197,200	197,200
165	K	766662132	Montáž dverového krídla otočného dvojkrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	3,000	197,200	591,600
	W		1.N.P				
	W		"D001" 1		1,000		
	W		"D002" 1		1,000		
	W		2.N.P				
	W		"D31" 1		1,000		
	W		Súčet		3,000		
166	M	611610000D31	D31-DREVENÉ INTERIÉROVÉ DVOJKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 1450 x 1970 mm EW-C 45/D3	ks	1,000	2 236,300	2 236,300
167	M	611610000D001	D001-DREVENÉ INTERIÉROVÉ DVOJKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 16000 x 1970 mm EI-C 45/D3	ks	1,000	1 081,990	1 081,990
168	M	611610000D002	D002-DREVENÉ INTERIÉROVÉ DVOJKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 16000 x 1970 mm EI-C 45/D3	ks	1,000	1 081,990	1 081,990
169	M	611610000D003	D003-DREVENÉ INTERIÉROVÉ DVOJKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 16000 x 1970 mm EI-C 45/D3	ks	1,000	1 053,070	1 053,070
170	M	549150000D31	D31-ELEKTRICKÝ ZÁMOK DO ZÁRUBNE, ČÍTAČKA KARIET SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE GULA - KĽUČKA	ks	1,000	611,330	611,330
171	M	549150000D001	D001- ZÁMOK VLOŽKOVÝ STRIEBORNÁ FARBA SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE KLUCKA - KĽUČKA	ks	1,000	157,760	157,760
172	M	549150000D002	D002- ZÁMOK VLOŽKOVÝ STRIEBORNÁ FARBA SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE KLUCKA - KĽUČKA	ks	1,000	157,760	157,760
173	M	549150000D003	D003- ZÁMOK VLOŽKOVÝ STRIEBORNÁ FARBA SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE KLUCKA - KĽUČKA	ks	1,000	157,760	157,760
174	K	998766202	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	422,233	7,670	3 238,527
175	K	998766294	Konštrukcie stolárske, prípl.za presun nad najvyššiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	422,233	4,380	1 849,381
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				21 608,948

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
176	K	767165120	Montáž montáž madiel	m	20,612	8,380	172,729
	W		Z04				
	W		3,428		3,428		
	W		Z05				
	W		2,054*2+1,168*2		6,444		
	W		Z08				
	W		2,685*4		10,740		
	W		Súčet		20,612		
177	M	9995478Z04	Z04-DREVENÉ MADLO DUB NA OCEĽOVOM PROFILE 40x5 mm.MADLO JE KOTVENÉ DO MURIVA POMOCOUPLATNIČKY A PRÚTOM 10 mm V OBLÚKU Z PLATNIČKY DO MADLA.	m	3,428	50,290	172,394
178	M	9995478Z05	Z05-DREVENÉ MADLO DUB NA OCEĽOVOM PROFILE 40x5 mm.MADLO JE KOTVENÉ DO MURIVA POMOCOUPLATNIČKY A PRÚTOM 10 mm V OBLÚKU Z PLATNIČKY DO MADLA.	m	6,440	50,290	323,868
179	M	9995478Z06	Z06-DREVENÉ MADLO DUB NA OCEĽOVOM PROFILE 40x5 mm.MADLO JE KOTVENÉ DO MURIVA POMOCOUPLATNIČKY A PRÚTOM 10 mm V OBLÚKU Z PLATNIČKY DO MADLA.	m	10,450	50,290	525,531
180	K	767510111	Montáž kanálových krytov osadenie krytov na tlmiace pásiky	m2	47,300	37,030	1 751,519
	W		Z07				
	W		0,24		0,240		
	W		Z08				
	W		11,27		11,270		
	W		Z09				
	W		19,05		19,050		
	W		Z10				
	W		9,18		9,180		
	W		Z11 s vystuhami				
	W		7,56		7,560		
	W		Súčet		47,300		
181	M	136110000300	Plech oceľový hrubý 4x1000x2000 mm, ozn. 10 004.0, podľa EN S185	t	1,514	3 385,340	5 125,405
	W		Z07				
	W		0,24		0,240		
	W		Z08				
	W		11,27		11,270		
	W		Z09				
	W		19,05		19,050		
	W		Z10				
	W		9,18		9,180		
	W		Z11 s vystuhami				
	W		7,56		7,560		
	W		Súčet		47,300		
	W		47,3*0,032 'Přepočítané koeficientom množstva		1,514		
182	K	767641110	Montáž kovového dverového krídla otočného jednokrídlového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	2,000	39,440	78,880
	W		2.N.P				
	W		"D13"1		1,000		
	W		"D15"1		1,000		
	W		Súčet		2,000		
183	M	611610000D07	D07-OCEĽOVÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 900 x 1970 mm EW-C 60/D1	ks	2,000	720,890	1 441,780
184	M	611610000D08	D08-OCEĽOVÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 900 x 1970 mm S EW-C 60/D1	ks	2,000	720,890	1 441,780
185	M	553410014D13	D13-OCEĽOVÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 1100 x 1970 mm EW-C 60/D1	ks	1,000	851,270	851,270
186	M	553410014D15	D15-OCEĽOVÉ INTERIÉROVÉ JEDNOKRÍDLOVÉ DVERE HLADKÉ 1100 x 1970 mm EW-C 60/D1	ks	1,000	851,270	851,270
187	M	549150000D13	D13-ELEKTRICKÝ ZÁMOK DO ZÁRUBNE, ČÍTAČKA KARIET SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE GULA - KĽUČKA	ks	1,000	611,330	611,330
188	M	549150000D15	D15-ELEKTRICKÝ ZÁMOK DO ZÁRUBNE, ČÍTAČKA KARIET SAMOZATVÁRAČ KLZNÝ, STRIEBORNÁ FARBA KĽUČKA NEREZOVÁ BRÚSENÁ SYSTÉM ROZETA PRAVOUHLÁ KRUHOVÉHO PRIEREZU PREVEDENIE GULA - KĽUČKA	ks	1,000	611,330	611,330
189	K	RpolRTVS001	Dodávka a montáž interierového schodiska včetně povrchových úprav.	ks	1,000	3 646,090	3 646,090

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
190	K	RpolRTVS002	Dodávka a montáž ocelevej konštrukcie pod kondenzačné jednotky vrátane povrchových úprav.	ks	1,000	1 500,940	1 500,940
191	K	RpolRTVS003	Dodávka a montáž ocelevej konštrukcie roštu záklopu	ks	1,000	2 037,780	2 037,780
192	K	998767202	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	256,935	1,210	310,891
193	K	998767294	Kovové stav.doplň.konštr., prípl.za presun nad najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	%	256,935	0,600	154,161
D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení							203 717,530
194	K	769011001	Vzduchotechnika (viď samostatnú prílohu)	sub	1,000	203 717,530	203 717,530
D 771 Podlahy z dlaždíc							7 767,811
195	K	771415003	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 300 x 72 mm	m	84,752	6,030	511,055
	W		"SVB-RTVS-10-PODORYS-2NP-NS-01-00.pdf				
	W		(0,095+0,767+2,093+0,293+1,464+0,121)+(0,637+2,144)+0,8		16,831		
	W		18+2,153+(0,122+2,041+2,825+0,810+0,448)				
	W		(0,482+4,134+0,336+4,117+0,129)+(0,146+3,884)+0,267+(2,4		16,036		
	W		46+0,095)				
	W		(0,843+5,696+2,159+0,861)+1,412+6,775+(2,641+0,436+1,55		32,737		
	W		0+0,413+0,253)+2,239+(0,184+5,351+0,126+1,998)				
	W		2,917+(0,115+1,791+3,916+1,745)		10,484		
	W		(2,790+2,007+1,180)+(0,680+2,007)		8,664		
	W		Súčet		84,752		
196	K	771541126	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 150 x 900 mm	m2	43,970	21,910	963,383
	W		Skladba P10				
	W		"21 PREDSEŇ ŽENY" 10,51		10,510		
	W		"22 HYGIENICKÁ KABÍNA" 2,34		2,340		
	W		"23 WC" 1,35		1,350		
	W		"24 WC" 1,31		1,310		
	W		"25 WC" 1,35		1,350		
	W		"26 Predsien" 6,82		6,820		
	W		"27 WC" 8,48		8,480		
	W		"28 WC" 1,19		1,190		
	W		"29 WC" 1,23		1,230		
	W		"31 PREDSEŇ WC" 2,0		2,000		
	W		"32 WC" 1,12		1,120		
	W		"33 Upratovačka" 3,22		3,220		
	W		"37 WC" 3,05		3,050		
	W		Medzisúčet		43,970		
	W		Súčet		43,970		
197	M	597740001001	GRESOVÁ DLAŽBA 150x900 mm /PROTIŠMYKOVÁ ÚPRAVA R10/ POVRCH DREVODEKOR SVETLÝ DUB	m2	49,864	24,100	1 201,722
	W		43,36*1,15 'Přepočítané koeficientom množstva		49,864		
198	K	771541215	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do tmelu flexibil. mrazuvzdorného veľ. 300 x 300 mm	m2	43,360	21,910	950,018
	W		Skladba P09				
	W		"30 CHODBA" 11,32		11,320		
	W		"35 Sklad" 6,89		6,890		
	W		"36 SCHODISKO" 19,48		19,480		
	W		"38 Sklad" 5,67		5,670		
	W		Medzisúčet		43,360		
	W		Súčet		43,360		
199	M	597740001000	GRESOVÁ DLAŽBA tmavosivá 300x300x8 mm celoprfarbený porcelanový gres /PROTIŠMYKOVÁ ÚPRAVA R10/	m2	44,227	14,240	629,792
	W		43,36*1,02 'Přepočítané koeficientom množstva		44,227		
200	K	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	75,490	21,910	1 653,986
	W		PŮDORYS 1. NP				
	W		P01				
	W		"106 Strojovna VZT" 59,38		59,380		
	W		Medzisúčet		59,380		
	W		P02				
	W		"105 Chodba" 16,11		16,110		
	W		Medzisúčet		16,110		
	W		Súčet		75,490		
201	M	597740001600	Dlaždice keramické 297x297x8 mm, farba sivá	m2	83,039	16,430	1 364,331
	W		PŮDORYS 1. NP				
	W		P01				
	W		"106 Strojovna VZT" 59,38		59,380		
	W		Medzisúčet		59,380		
	W		P02				
	W		"105 Chodba" 16,11		16,110		
	W		Medzisúčet		16,110		
	W		Súčet		75,490		
	W		75,49*1,1 'Přepočítané koeficientom množstva		83,039		
202	K	998771202	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	65,281	4,270	278,750

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
203	K	998771294	Podlahy z dlaždíc, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	65,281	3,290	214,774
	D	776	Podlahy povlakové				19 924,445
204	K	776220110	Lepenie povlakových podláh PVC homogénne alebo heterogénne na schodiskových stupňoch na stupnice rovné	m	19,480	3,640	70,907
	W		Skladba P11				
	W		"36 SCHODISKO" 19,48-8,568		10,912		
	W		0,300*2,04*7		4,284		
	W		0,300*2,04*7		4,284		
	W		Medzisúččet		19,480		
	W		Súččet		19,480		
205	K	776220200	Lepenie povlakových podláh PVC homogénne alebo heterogénne na schodiskových stupňoch na podstupnice	m	4,284	2,680	11,481
	W		Skladba P11				
	W		"36 SCHODISKO"				
	W		0,15*2,04*7		2,142		
	W		0,15*2,04*7		2,142		
	W		Medzisúččet		4,284		
	W		Súččet		4,284		
206	K	776270917	Lepenie schodových hrán	m	31,360	2,270	71,187
	W		Skladba P11				
	W		"36 SCHODISKO"				
	W		2,04*7		14,280		
	W		2,04*7		14,280		
	W		Medzisúččet		28,560		
	W		Skladba P12				
	W		"09 Chodba" 1,4*2		2,800		
	W		Medzisúččet		2,800		
	W		Súččet		31,360		
207	M	697590000403	HLINÍKOVÁ SCHODOVÁ HRANA S OTVOROM NA ZAPUSTENÉ SKRUTKY, S PROTIŠMYKOVOU ÚPRAVOU 45/23 mm	m	31,987	15,890	508,273
	W		31,36*1,02 *Přepočítané koeficientom množstva		31,987		
208	K	776420010	Lepenie podlahových soklov z PVC	m	51,438	2,260	116,250
	W		"SVB-RTVS-10-PODORYS-2NP-NS-01-00.pdf				
	W		(3,023+0,500+0,706+0,844+0,723+1,748+4,806+3,100+0,680)		16,130		
	W		(0,517+1,912+0,517)+(1,088+2,033+1,085)		7,132		
	W		(0,138+1,542+2,971+1,585+1,895)		8,131		
	W		9,495+(9,560+0,990)		20,045		
	W		Súččet		51,438		
209	M	283410017800	Lišta soklová PVC	m	51,438	3,510	180,547
210	K	776420011	Lepenie podlahových soklov v=70mm do pvc lišty	m	179,177	5,480	981,890
	W		"SVB-RTVS-10-PODORYS-2NP-NS-01-00.pdf				
	W		(0,870+0,300+0,456+0,164+0,900)		2,690		
	W		(2,627+0,250)		2,877		
	W		1,600		1,600		
	W		(6,528+1,869+1,249+0,121)		9,767		
	W		1,100		1,100		
	W		(0,379+0,350)		0,729		
	W		2,100+2,188+(1,740+3,833)+(0,767+0,362)		10,990		
	W		Medzisúččet		29,753		
	W		(2,911+4,668+5,012+4,651+1,223)		18,465		
	W		Medzisúččet		18,465		
	W		(0,241+0,344+0,620+1,550)+2,515+(1,120+3,479+4,961+0,517+5,081+0,999+1,636+4,823)+(1,184+7,407+5,749)		42,226		
	W		Medzisúččet		42,226		
	W		(0,947+5,340+0,258+0,883+0,883)		8,311		
	W		Medzisúččet		8,311		
	W		(0,861+5,706+4,306+0,431+0,258+1,270)+(0,624+0,538+2,325+0,538)		16,857		
	W		Medzisúččet		16,857		
	W		(0,413+1,424+0,390)+(0,092+1,447+0,138)		3,904		
	W		Medzisúččet		3,904		
	W		(0,775+0,827+0,284+1,447+0,293+3,574+0,775)		7,975		
	W		(1,800+1,223+1,309+4,633+0,637)		9,602		
	W		Medzisúččet		17,577		
	W		(2,885+2,239+0,250+0,439+0,258+1,826+2,825+1,929)+1,567		14,218		
	W		Medzisúččet		14,218		
	W		(0,976+3,078)+(4,547+2,595)+5,328		16,524		
	W		Medzisúččet		16,524		
	W		(0,344+2,170+0,597)+(4,777+0,574)		8,462		
	W		Medzisúččet		8,462		
	W		1,44*2		2,880		
	W		Medzisúččet		2,880		
	W		Súččet		179,177		
211	K	776521100	Lepenie povlakových podláh z PVC homogénnych pásov	m2	19,520	7,890	154,013
	W		Skladba P07				
	W		"02 SKLAD TECHNIKY" 14,35		14,350		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		"04 VSTUP" 5,17		5,170		
	W		Medzisúččet		19,520		
	W		Súččet		19,520		
212	M	284110003001	ZÁŤAŽOVÉ PVC TRIEDY 43 farba tmavosivá, R10 úprava protišmyková	m2	44,583	47,110	2 100,305
	P		Poznámka k položke: Bfi-s1. iQ PUR s použitými prírodnými plastifikátormi (75% prírodných látok).				
	W		43,284*1,03 'Přepočítané koeficientom množstva		44,583		
213	K	776521240	Lepenie povlakových podláh PVC, kaučukových elektrostaticky vodivých na Cu pásku z pásov	m2	4,490	9,530	42,790
	W		Skladba P08				
	W		"18 SERVEROVŇA" 4,49		4,490		
	W		Medzisúččet		4,490		
	W		Súččet		4,490		
214	M	284110004625	ZÁŤAŽOVÉ PVC TRIEDY 43 ANTISTATICKE	m2	4,625	47,110	217,884
	P		Poznámka k položke: 0,7 mm nášlap				
	W		4,49*1,03 'Přepočítané koeficientom množstva		4,625		
215	K	776270100	Lepenie textilných podláh všívaných alebo vpichovaných na schodiskových stupňoch na stupnice rovné	m2	0,930	2,270	2,111
	W		Skladba P12				
	W		"09 Chodba" 0,93		0,930		
	W		Medzisúččet		0,930		
	W		Súččet		0,930		
216	K	776270115	Lepenie textilných podláh všívaných alebo vpichovaných na schodiskových stupňoch na podstupnice	m	0,420	2,410	1,012
	W		Skladba P12				
	W		"09 Chodba" 1,4*0,15*2		0,420		
	W		Medzisúččet		0,420		
	W		Súččet		0,420		
217	K	776270100	Lepenie textilných podláh všívaných alebo vpichovaných na schodiskových stupňoch na stupnice rovné	m2	23,670	7,120	168,530
	W		Skladba P05				
	W		"05 Schodisko" 15,22		15,220		
	W		"08 Schodisko" 8,45		8,450		
	W		Súččet		23,670		
218	K	776270117	SCHODOVÝ PROFIL PRE LED OSVETLENIE, S OTVOROM NA ZAPUSTENÉ SKRUTKY, S PROTIŠMYKOVOU ÚPRAVOU	m	29,600	47,110	1 394,456
	W		Skladba P05				
	W		"SVB-RTVS-10-PODORYS-2NP-NS-01-00.pdf				
	W		2,00*9		18,000		
	W		1,45*8		11,600		
	W		Súččet		29,600		
219	K	776572115	Lepenie textilných podláh - koberec z pásov antistatický systém	m2	530,623	6,570	3 486,193
	W		Skladba P03				
	W		"03 ŠTÚDIO" 133,15		133,150		
	W		Medzisúččet		133,150		
	W		Skladba P04				
	W		"09 Chodba" 39,32-0,93		38,390		
	W		"11 STRIŽŇA " 22,66		22,660		
	W		"12 PRÍPRAVA A VÝROBA " 35,48		35,480		
	W		"13 EXPERIMENTÁLNE TRIKOVÉ ŠTÚDIO " 36,74		36,740		
	W		"14 Učebna s projekciou" 25,62		25,620		
	W		"15 Chodba" 2,09		2,090		
	W		"16 ODBAVOVACIE PRACOV." 15,42		15,420		
	W		"19 VYSIELACIE PRACOVISKO" 12,92		12,920		
	W		"20 Chodba" 19,58		19,580		
	W		"39 Vstup" 6,05		6,050		
	W		Medzisúččet		214,950		
	W		Skladba P06				
	W		"01 ŠATŇA PRE ÚČINKUJÚCICH" 47,24		47,240		
	W		"06 Zvuková Režia" 17,79		17,790		
	W		"07 OBRAZOVÁ RÉŽIA" 20,05		20,050		
	W		"10 NAHRÁVACIA MIESTNOSŤ" 17,91		17,910		
	W		"34 Satna návštevníci" 78,0		78,000		
	W		"Neozn. m." 2,1*0,73		1,533		
	W		Medzisúččet		182,523		
	W		Súččet		530,623		
220	M	697410002501	ZÁŤAŽOVÝ KOBEREK S VÝŠKOU VLASU 5 mm ANTISTATICKÝ záťažová trieda 32, tmavosivý	m2	582,008	15,890	9 248,107
	W		554,293*1,05 'Přepočítané koeficientom množstva		582,008		
221	K	776990105	Vysávanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	560,020	1,310	733,626
	W		560,02		560,020		
222	K	776990110	Penetrovanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	560,020	0,550	308,011

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
W			Skladba P03				
W			"03 ŠTÚDIO" 133,15		133,150		
W			Medzisúččet		133,150		
W			Skladba P04				
W			"09 Chodba" 39,32+0,93		40,250		
W			"11 STRIŽŇA " 22,66+1,62+0,16		24,440		
W			"12 PRÍPRAVA A VÝROBA " 35,48		35,480		
W			"13 EXPERIMENTÁLNE TRIKOVÉ ŠTÚDIO " 36,74		36,740		
W			"14 Učebna s projekciou" 25,62		25,620		
W			"15 Chodba" 2,09		2,090		
W			"16 ODBAVOVACIE PRACOV." 15,42		15,420		
W			"19 VYSIELACIE PRACOVISKO" 12,92		12,920		
W			Medzisúččet		192,960		
W			Skladba P06				
W			"01 ŠATŇA PRE ÚČINKUJÚCICH" 47,24		47,240		
W			"06 Zvuková Režia" 17,79		17,790		
W			"07 OBRAZOVÁ RÉŽIA" 20,05		20,050		
W			"10 NAHRÁVACIA MIESTNOSŤ" 17,91		17,910		
W			Medzisúččet		102,990		
W			Skladba P07				
W			"02 SKLAD TECHNIKY" 14,35		14,350		
W			"04 VSTUP" 5,17		5,170		
W			Medzisúččet		19,520		
W			Skladba P08				
W			"18 SERVEROVŇA" 4,49		4,490		
W			Medzisúččet		4,490		
W			Skladba P09				
W			"20 Chodba" 19,58		19,580		
W			"30 CHODBA" 11,32		11,320		
W			"35 Sklad" 6,89		6,890		
W			"36 SCHODISKO" 19,48		19,480		
W			"38 Sklad" 5,67		5,670		
W			Medzisúččet		62,940		
W			Skladba P10				
W			"21 PREDSEŇ ŽENY" 10,51		10,510		
W			"22 HYGIENICKÁ KABÍNA" 2,34		2,340		
W			"23 WC" 1,35		1,350		
W			"24 WC" 1,31		1,310		
W			"25 WC" 1,35		1,350		
W			"26 Predsien" 6,82		6,820		
W			"27 WC" 8,48		8,480		
W			"28 WC" 1,19		1,190		
W			"29 WC" 1,23		1,230		
W			"31 PREDSEŇ WC" 2,0		2,000		
W			"32 WC" 1,12		1,120		
W			"33 Upratovačka" 3,22		3,220		
W			"37 WC" 3,05		3,050		
W			Medzisúččet		43,970		
W			Súččet		560,020		
223	K	998776202	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	195,188	0,380	74,171
224	K	998776294	Podlahy povlakové, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	%	195,188	0,270	52,701
D 781			Obklady				12 379,778
225	K	781445020	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu vef. 300x300 mm	m2	172,500	24,100	4 157,250
W			UP-08				
W			"SVB-RTVS-10-PODORYS-2NP-NS-01-00.pdf				
W			"21 PREDSEŇ ŽENY"				
W			1,820*2,500		4,550		
W			"26 Predsien"				
W			(1,085+0,310+0,517+0,310+0,586)*2,500		7,020		
W			"27 WC"				
W			(1,062+0,959+1,074)*2,500		7,738		
W			"31 PREDSEŇ WC"				
W			(1,671+1,200+1,671+1,200)*2,500		14,355		
W			"32 WC"				
W			(1,424+0,890+1,435)*2,500		9,373		
W			"33 Upratovačka"				
W			1,137*2,500		2,843		
W			"37 WC"				
W			(0,327+0,327+1,384)*2,500		5,095		
W			UP-09				
W			(3,118+2,007)*2,500		12,813		
W			"22 HYGIENICKÁ KABÍNA"				
W			(1,745+1,263)*2,500		7,520		
W			"23 WC"				
W			1,404*2,500		3,510		
W			"26 Predsien"				
W			(3,146+2,136+0,092)*2,500		13,435		
W			"27 WC"				
W			(2,549+(2,188+2,231+0,189))*2,500		17,893		
W			"28 WC"				
W			(1,335+0,870)*2,500		5,513		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		"29 WC"				
	W		0,942*2,500		2,355		
	W		"33 Upratovačka"				
	W		2,480*2,500		6,200		
	W		"37 WC"				
	W		(1,679+1,611)*2,500		8,225		
	W		UP-11				
	W		"21 PREDSEŇ ŽENY"				
	W		5,144*2,500		12,860		
	W		"22 HYGIENICKÁ KABÍNA"				
	W		(0,982+0,396+0,310+1,369)*2,500		7,643		
	W		"m.č.22,23,24"				
	W		2,848*2,500		7,120		
	W		"26 Predsien"				
	W		3,100*2,500		7,750		
	W		"27 WC"				
	W		(1,573+1,585)*2,500		7,895		
	W		"m.č.27,28"				
	W		1,266*2,500		3,165		
	W		"32 WC"				
	W		0,887*2,500		2,218		
	W		"33 Upratovačka"				
	W		(0,241+1,421+0,956)*2,500		6,545		
	W		"37 WC"				
	W		1,929*2,500		4,823		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		UP-08				
	W		-(0,900*1,970*3)		-5,319		
	W		-(0,800*1,970*1)		-1,576		
	W		UP-09				
	W		-(0,800*1,970*2)		-3,152		
	W		UP-08				
	W		-(0,600*1,970*3)		-3,546		
	W		UP-09				
	W		-(0,600*1,970*2)		-2,364		
	W		Súčet		172,500		
226	M	597740000901	GRESOVÝ OBKLAD 300x300x8 mm tmavosivý mat zhodný s dlažbou P09 (CELOPREFARBENÝ PORCELÁNOVÝ GRES)	m2	175,950	13,150	2 313,743
	W		172,5*1,02 'Přepočítané koeficientom množstva		175,950		
227	K	771579815	Rezanie hrán obkladačiek a dlaždíc pod 45 stupňovým uholom - Jolly hrany	m	621,000	8,760	5 439,960
	W		172,5		172,500		
	W		172,5*3,6 'Přepočítané koeficientom množstva		621,000		
228	K	998781202	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	111,096	2,410	267,741
229	K	998781294	Obklady keramické, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	%	111,096	1,810	201,084
D		784	Malby				6 494,114
230	K	784410010	Oblepenie vypínačov, zásuviek páskou výšky do 3,80 m	ks	366,000	0,550	201,300
231	K	784410030	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestnosti do 3,80 m	m	321,000	0,550	176,550
	W		321		321,000		
232	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	1 704,594	0,550	937,527
	W		UP-01				
	W		"SVB-RTVS-10-PODORYS-2NP-NS-01-00.pdf				
	W		"02 SKLAD TECHNIKY"				
	W		(4,329+0,505+0,689+0,827+0,712+1,837+4,823+2,733+0,436 +0,438)*3,750		64,984		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(1,000*1,970*5)		-9,850		
	W		"04 VSTUP"				
	W		(2,664+1,941+2,664)*2,600		18,899		
	W		"09 Chodba"				
	W		((3,663+1,263+1,837+10,427+5,902)+(2,733+1,389+5,167+5, 523+9,347))*2,600		122,853		
	W		"15 Chodba"				
	W		(1,412+1,447+1,378+1,447)*2,600		14,778		
	W		"16 ODBAVOVACIE PRACOV."				
	W		(2,320+0,827+0,299+1,447+0,322+3,560+3,606+1,171+1,355 +4,662)*2,600		50,879		
	W		"17 Chodba"				
	W		((2,868+1,516+1,507+0,267+0,474)+(2,627+1,456+1,645+1,7 14))*2,600		36,592		
	W		"18 SERVEROVŇA"				
	W		(1,542+2,902+1,542+2,902)*2,600		23,109		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(1,100*1,970*3)		-6,501		
	W		"05 Schodisko"				
	W		(2,222+6,683+2,188+6,683)*3,475		61,772		
	W		"08 Schodisko"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
W			((1,447+4,547+2,687)+(3,078+1,263))*3,475		45,251		
W			" Odpočty otvorov				
W			-(0,900*1,970*29)		-51,417		
W			-(0,800*1,970*13)		-20,488		
W			-(1,450*1,970*2)		-5,713		
W			"12 PRÍPRAVA A VÝROBA "				
W			(3,497+10,180+0,603+0,310+0,284+1,197+4,849+1,533+0,947+5,142+0,474+5,012)*2,500		85,070		
W			"30 CHODBA"				
W			(1,183+8,222+1,539+4,134+0,356+4,088)*2,500		48,805		
W			" Odpočty otvorov				
W			-(2,700*0,600*2)		-3,240		
W			"20 Chodba"				
W			(1,780+7,946+2,078+2,802+0,735+1,516+0,746+2,136+0,287+1,493)*2,700		58,101		
W			"34 Satna návštevníci"				
W			(4,315+2,170+5,673+3,643+0,301+5,357+4,444+0,448+1,516+0,448+3,712+6,830)*2,700		104,914		
W			"36 SCHODISKO"				
W			((2,050+9,560)+9,560)*2,700		57,159		
W			"38 Sklad"				
W			(2,825+2,015+2,816+1,843+0,172)*2,700		26,112		
W			" Odpočty otvorov				
W			-(0,600*1,970*1)		-1,182		
W			"35 Sklad"				
W			(3,927+1,748+3,919+1,748)*2,100		23,818		
W			"39 Vstup"				
W			(3,445+1,751+3,451+1,751)*2,100		21,836		
W			"40 CHODBA"				
W			(12,712+1,550+0,327+13,470+2,101+10,507+2,790+2,601+2,308+2,549+2,222)*2,550		135,499		
W			" Odpočty otvorov				
W			-(1,400*1,970*2)		-5,516		
W			-(1,600*1,970*1)		-3,152		
W			Medzisúčtet		893,372		
W			UP-02				
W			"SVB-RTVS-10-PODORYS-2NP-NS-01-00.pdf				
W			"01 ŠATŇA PRE ÚČINKUJÚCICH"				
W			(0,908+0,850+(2,601+2,463+0,543)+(0,801+8,948)+1,593+(0,950+0,950+0,950+0,950))*3,750		84,401		
W			"01A SCHODISKO"				
W			(0,344+0,161+1,447+1,240)*3,750		11,970		
W			"03 ŠTÚDIO"				
W			(1,079+(0,459+4,249+1,516)+(1,791+2,274)+(0,207+0,459+6,798+0,505+0,218)+(2,320+1,424)+3,468+(3,196+5,730))*3,750		133,849		
W			0				
W			" Odpočty otvorov				
W			-(1,000*1,970*2)		-3,940		
W			-(3,000*2,500*1)		-7,500		
W			-(5,700*2,500*1)		-14,250		
W			-(0,600*1,970*1)		-1,182		
W			-(0,900*1,970*2)		-3,546		
W			UP-03				
W			"01 ŠATŇA PRE ÚČINKUJÚCICH"				
W			(2,411+1,814)*3,800		16,055		
W			Medzisúčtet		215,857		
W			UP-04				
W			"SVB-RTVS-10-PODORYS-2NP-NS-01-00.pdf				
W			"02 SKLAD TECHNIKY"				
W			((2,248+0,517)+1,800)*3,800		17,347		
W			"17 Chodba"				
W			(2,871+1,539)*3,800		16,758		
W			"16 ODBAVOVACIE PRACOV."				
W			3,721*3,800		14,140		
W			"20 Chodba"				
W			((0,804+1,539)+2,090)*3,800		16,845		
W			"38 Sklad"				
W			(2,044+2,836+2,021)*3,800		26,224		
W			"34 Satna návštevníci"				
W			((2,159+4,295)+0,413)*3,800		26,095		
W			"30 CHODBA"				
W			(1,998+1,214)*3,800		12,206		
W			"35 Sklad"				
W			1,750*3,800		6,650		
W			"39 Vstup"				
W			1,750*3,800		6,650		
W			" Odpočty otvorov				
W			-(0,900*1,970*7)		-12,411		
W			-(0,800*1,970*1)		-1,576		
W			(0,900+0,900+0,400)*2,050		4,510		
W			Medzisúčtet		133,438		
W			UP-06				
W			"06 Zvuková Režia"				
W			((3,634+2,101)+(3,279+1,033+3,970))*2,600		36,444		
W			"07 OBRAZOVÁ RÉŽIA"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
W			(5,443+2,848+1,837+0,620+3,835+0,620+0,367+2,113+0,620+0,735)*2,600		49,499		
W			"10 NAHRÁVACIA MIESTNOSŤ"				
W			(2,747+4,367+4,651+2,618+0,362+0,448+1,507+1,301)*2,600		46,803		
W			-(2,700*1,000*1)		-2,700		
W			-(2,700*1,000*1)		-2,700		
W			-(2,700*0,600*1)		-1,620		
W			-(2,000*0,600*2)		-2,400		
W			Medzisúččet		123,326		
W			UP-08				
W			"SVB-RTVS-10-PODORYS-2NP-NS-01-00.pdf				
W			"21 PREDSIEN ŽENY"				
W			1,820*2,500		4,550		
W			"26 Predsien"				
W			(1,085+0,310+0,517+0,310+0,586)*2,500		7,020		
W			"27 WC"				
W			(1,062+0,959+1,074)*2,500		7,738		
W			"31 PREDSIEN WC"				
W			(1,671+1,200+1,671+1,200)*2,500		14,355		
W			"32 WC"				
W			(1,424+0,890+1,435)*2,500		9,373		
W			"33 Upratovačka"				
W			1,137*2,500		2,843		
W			"37 WC"				
W			(0,327+0,327+1,384)*2,500		5,095		
W			UP-09				
W			(3,118+2,007)*2,500		12,813		
W			"22 HYGIENICKÁ KABÍNA"				
W			(1,745+1,263)*2,500		7,520		
W			"23 WC"				
W			1,404*2,500		3,510		
W			"26 Predsien"				
W			(3,146+2,136+0,092)*2,500		13,435		
W			"27 WC"				
W			(2,549+(2,188+2,231+0,189))*2,500		17,893		
W			"28 WC"				
W			(1,335+0,870)*2,500		5,513		
W			"29 WC"				
W			0,942*2,500		2,355		
W			"33 Upratovačka"				
W			2,480*2,500		6,200		
W			"37 WC"				
W			(1,679+1,611)*2,500		8,225		
W			UP-11				
W			"21 PREDSIEN ŽENY"				
W			5,144*2,500		12,860		
W			"22 HYGIENICKÁ KABÍNA"				
W			(0,982+0,396+0,310+1,369)*2,500		7,643		
W			"m.č.22,23,24"				
W			2,848*2,500		7,120		
W			"26 Predsien"				
W			3,100*2,500		7,750		
W			"27 WC"				
W			(1,573+1,585)*2,500		7,895		
W			"m.č.27,28"				
W			1,266*2,500		3,165		
W			"32 WC"				
W			0,887*2,500		2,218		
W			"33 Upratovačka"				
W			(0,241+1,421+0,956)*2,500		6,545		
W			"37 WC"				
W			1,929*2,500		4,823		
W			" Odpočty otvorov				
W			UP-08				
W			-(0,900*1,970*3)		-5,319		
W			-(0,800*1,970*1)		-1,576		
W			UP-09				
W			-(0,800*1,970*2)		-3,152		
W			UP-08				
W			-(0,600*1,970*3)		-3,546		
W			UP-09				
W			-(0,600*1,970*2)		-2,364		
W			UP-10				
W			"12 PRÍPRAVA A VÝROBA "				
W			(3,273+0,861)*2,600		10,748		
W			"11 STRIŽŇA "				
W			4,900*2,600		12,740		
W			"SVB-RTVS-09-PODORYS-1NP-NS-01-00.pdf				
W			UP-01				
W			"106 Strojovna VZT"				
W			((7,400+1,700)+(0,742+0,150)+1,310+(2,200+0,358+7,587))*3,130		67,129		
W			"105 Chodba"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		(4,198+(0,430+0,364+2,595+0,940+0,150)+(2,906+2,112+1,867+0,298+0,450+0,298+1,999))*3,130		58,240		
	W		UP-04				
	W		"106 Strojovna VZT"				
	W		(0,470+2,350+0,900+(6,687+1,165+0,742))*3,130		38,543		
	W		"105 Chodba"				
	W		(0,470+2,348)*3,130		8,820		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(1,600*1,970*3)		-9,456		
	W		-(2,000*2,050*1)		-4,100		
	W		-(1,350*2,050*1)		-2,768		
	W		-(1,450*1,970*2)		-5,713		
	W		-(0,800*1,970*1)		-1,576		
	W		-(0,945*0,965*2)		-1,824		
	W		-(0,600*0,600*6)		-2,160		
	W		-(0,640*0,655*4)		-1,677		
	W		-(0,640*0,660*2)		-0,845		
	W		Medzisúčet		338,601		
	W		Súčet		1 704,594		
233	K	784410500	Prebrúsenie a oprášenie jemnozrnných povrchov výšky do 3,80 m	m2	1 704,594	0,110	187,505
	W		1704,594		1 704,594		
234	K	784410600	Vyrovnanie trhlín a nerovností na jemnozrnných povrchoch výšky do 3,80 m	m2	893,372	0,550	491,355
	W		UP1				
	W		893,372		893,372		
	W		Medzisúčet		893,372		
	W		Súčet		893,372		
235	K	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	675,000	1,310	884,250
236	K	784452261	Maľby z maliarskych zmesí , ručne nanášané jednonásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	514,521	1,310	674,023
	W		UP-02				
	W		"SVB-RTVS-10-PODORYS-2NP-NS-01-00.pdf				
	W		"01 ŠATŇA PRE ÚČINKUJÚCICH"				
	W		(0,908+0,850+(2,601+2,463+0,543)+(0,801+8,948)+1,593+(0,950+0,950+0,950+0,950))*3,750		84,401		
	W		"01A SCHODISKO"				
	W		(0,344+0,161+1,447+1,240)*3,750		11,970		
	W		"03 ŠTÚDIO"				
	W		(1,079+(0,459+4,249+1,516)+(1,791+2,274)+(0,207+0,459+6,798+0,505+0,218)+(2,320+1,424)+3,468+(3,196+5,730))*3,750		133,849		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(1,000*1,970*2)		-3,940		
	W		-(3,000*2,500*1)		-7,500		
	W		-(5,700*2,500*1)		-14,250		
	W		-(0,600*1,970*1)		-1,182		
	W		-(0,900*1,970*2)		-3,546		
	W		Medzisúčet		199,802		
	W		UP-03				
	W		"01 ŠATŇA PRE ÚČINKUJÚCICH"				
	W		(2,411+1,814)*3,800		16,055		
	W		Medzisúčet		16,055		
	W		UP-06				
	W		"06 Zvuková Režia"				
	W		((3,634+2,101)+(3,279+1,033+3,970))*2,600		36,444		
	W		"07 OBRAZOVÁ RÉŽIA"				
	W		(5,443+2,848+1,837+0,620+3,835+0,620+0,367+2,113+0,620+0,735)*2,600		49,499		
	W		"10 NAHRÁVACIA MIESTNOSŤ"				
	W		(2,747+4,367+4,651+2,618+0,362+0,448+1,507+1,301)*2,600		46,803		
	W		-(2,700*1,000*1)		-2,700		
	W		-(2,700*1,000*1)		-2,700		
	W		-(2,700*0,600*1)		-1,620		
	W		-(2,000*0,600*2)		-2,400		
	W		Medzisúčet		123,326		
	W		-(0,900*1,970*7)		-12,411		
	W		UP-07				
	W		"11 STRIŽŇA "				
	W		(4,122+2,274+0,299+1,217+0,344+1,516+4,111)*2,600		36,096		
	W		"14 Učebna s projekciou"				
	W		(5,770+4,220+0,431+0,344+2,945+0,603+2,403+3,962)*2,600		53,763		
	W		"13 EXPERIMENTÁLNE TRIKOVÉ ŠTÚDIO "				
	W		(7,372+5,627+1,125+0,873+0,367+0,299+0,528+0,367+4,501+0,276+0,919+4,548)*2,600		69,685		
	W		"19 VYSIELACIE PRACOVISKO"				
	W		(2,877+4,498+2,877+4,496)*2,600		38,340		
	W		-(2,700*0,600*2)		-3,240		
	W		-(0,800*1,970*1)		-1,576		
	W		-(0,900*1,970*3)		-5,319		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
WV			Súčet		514,521		
237	K	784452271	Maľby z maliarskych zmesí , ručne nanášané dvojnásobné oteruvzdorné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	1 191,388	1,970	2 347,034
	WV		UP-01				
	WV		"SVB-RTVS-10-PODORYS-2NP-NS-01-00.pdf				
	WV		"02 SKLAD TECHNIKY"				
	WV		(4,329+0,505+0,689+0,827+0,712+1,837+4,823+2,733+0,436+0,438)*3,750		64,984		
	WV		" Odpočty otvorov				
	WV		-(1,000*1,970*5)		-9,850		
	WV		"04 VSTUP"				
	WV		(2,670+1,946+2,670)*2,600		18,944		
	WV		"09 Chodba"				
	WV		((3,663+1,263+1,837+10,427+5,902)+(2,733+1,389+5,167+5,523+9,347))*2,600		122,853		
	WV		"15 Chodba"				
	WV		(1,412+1,447+1,378+1,447)*2,600		14,778		
	WV		"16 ODBAVOVACIE PRACOV."				
	WV		(2,320+0,827+0,299+1,447+0,322+3,560+3,606+1,171+1,355+4,662)*2,600		50,879		
	WV		"17 Chodba"				
	WV		((2,868+1,516+1,507+0,267+0,474)+(2,627+1,456+1,645+1,714))*2,600		36,592		
	WV		"18 SERVEROVŇA"				
	WV		(1,542+2,902+1,542+2,902)*2,600		23,109		
	WV		UP-10				
	WV		"12 PRÍPRAVA A VÝROBA "				
	WV		(3,273+0,861)*2,600		10,748		
	WV		"11 STRIŽŇA "				
	WV		4,900*2,600		12,740		
	WV		" Odpočty otvorov				
	WV		-(1,100*1,970*3)		-6,501		
	WV		"05 Schodisko"				
	WV		(2,222+6,683+2,188+6,683)*3,475		61,772		
	WV		"08 Schodisko"				
	WV		((1,447+4,547+2,687)+(3,078+1,263))*3,475		45,251		
	WV		" Odpočty otvorov				
	WV		-(0,900*1,970*29)		-51,417		
	WV		-(0,800*1,970*13)		-20,488		
	WV		-(1,450*1,970*2)		-5,713		
	WV		"12 PRÍPRAVA A VÝROBA "				
	WV		(3,497+10,180+0,603+0,310+0,284+1,197+4,849+1,533+0,947+5,142+0,474+5,012)*2,500		85,070		
	WV		"30 CHODBA"				
	WV		(1,183+8,222+1,539+4,134+0,356+4,088)*2,500		48,805		
	WV		" Odpočty otvorov				
	WV		-(2,700*0,600*2)		-3,240		
	WV		"20 Chodba"				
	WV		(1,780+7,946+2,078+2,802+0,735+1,516+0,746+2,136+0,287+1,493)*2,700		58,101		
	WV		"34 Satna návštevníci"				
	WV		(4,315+2,170+5,676+3,643+0,301+5,357+4,444+0,448+1,516+0,448+3,712+6,830)*2,700		104,922		
	WV		"36 SCHODISKO"				
	WV		((2,050+9,560)+9,560)*2,700		57,159		
	WV		"38 Sklad"				
	WV		(2,825+2,015+2,816+1,843+0,172)*2,700		26,112		
	WV		" Odpočty otvorov				
	WV		-(0,600*1,970*1)		-1,182		
	WV		"35 Sklad"				
	WV		(3,927+1,748+3,919+1,748)*2,100		23,818		
	WV		"39 Vstup"				
	WV		(3,445+1,751+3,451+1,751)*2,100		21,836		
	WV		"40 CHODBA"				
	WV		(12,712+1,550+0,327+13,470+2,101+10,507+2,790+2,601+2,308+2,549+2,222)*2,550		135,499		
	WV		" Odpočty otvorov				
	WV		-(1,400*1,970*2)		-5,516		
	WV		-(1,600*1,970*1)		-3,152		
	WV		Medzisúčt		916,913		
	WV		UP-04				
	WV		"SVB-RTVS-10-PODORYS-2NP-NS-01-00.pdf				
	WV		"02 SKLAD TECHNIKY"				
	WV		((2,248+0,517)+1,800)*3,800		17,347		
	WV		"17 Chodba"				
	WV		(2,871+1,539)*3,800		16,758		
	WV		"16 ODBAVOVACIE PRACOV."				
	WV		3,721*3,800		14,140		
	WV		"20 Chodba"				
	WV		((0,804+1,539)+2,090)*3,800		16,845		
	WV		"38 Sklad"				
	WV		(2,044+2,836+2,021)*3,800		26,224		
	WV		"34 Satna návštevníci"				
	WV		((2,159+4,295)+0,413)*3,800		26,095		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		"30 CHODBA"				
	W		(1,998+1,214)*3,800		12,206		
	W		"35 Sklad"				
	W		1,750*3,800		6,650		
	W		"39 Vstup"				
	W		1,750*3,800		6,650		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(0,900*1,970*7)		-12,411		
	W		-(0,800*1,970*1)		-1,576		
	W		(0,900+0,900+0,400)*2,050		4,510		
	W		Medzisúčet		133,438		
	W		"SVB-RTVS-09-PODORYS-1NP-NS-01-00.pdf				
	W		UP-01				
	W		"106 Strojovna VZT"				
	W		((7,400+1,700)+(0,742+0,150)+1,310+(2,200+0,358+7,587))*3,130		67,129		
	W		"105 Chodba"				
	W		(4,198+(0,430+0,364+2,595+0,940+0,150)+(2,906+2,112+1,867+0,298+0,450+0,298+1,999))*3,130		58,240		
	W		UP-04				
	W		"106 Strojovna VZT"				
	W		(0,470+2,350+0,900+(6,687+1,165+0,742))*3,130		38,543		
	W		"105 Chodba"				
	W		(0,470+2,348)*3,130		8,820		
	W		" Odpočty otvorov				
	W		-(1,600*1,970*3)		-9,456		
	W		-(2,000*2,050*1)		-4,100		
	W		-(1,350*2,050*1)		-2,768		
	W		-(1,450*1,970*2)		-5,713		
	W		-(0,800*1,970*2)		-3,152		
	W		-(0,945*0,965*2)		-1,824		
	W		-(0,600*0,600*6)		-2,160		
	W		-(0,640*0,655*4)		-1,677		
	W		-(0,640*0,660*2)		-0,845		
	W		Medzisúčet		141,037		
	W		Súčet		1 191,388		
238	K	784481010	Stierka stien na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	83,507	7,120	594,570
	W		UP-11				
	W		"21 PREDSIEN ŽENY"				
	W		5,144*2,500		12,860		
	W		"22 HYGIENICKÁ KABÍNA"				
	W		(0,982+0,396+0,310+1,369)*2,500		7,643		
	W		"m.č.22,23,24"				
	W		2,848*2,500		7,120		
	W		"26 Predsien"				
	W		3,100*2,500		7,750		
	W		"27 WC"				
	W		(1,573+1,585)*2,500		7,895		
	W		"m.č.27,28"				
	W		1,266*2,500		3,165		
	W		"32 WC"				
	W		0,887*2,500		2,218		
	W		"33 Upratovačka"				
	W		(0,241+1,421+0,956)*2,500		6,545		
	W		"37 WC"				
	W		1,929*2,500		4,823		
	W		Medzisúčet		60,019		
	W		UP-10				
	W		"12 PRÍPRAVA A VÝROBA "				
	W		(3,273+0,861)*2,600		10,748		
	W		"11 STRIŽŇA "				
	W		4,900*2,600		12,740		
	W		Medzisúčet		23,488		
	W		Súčet		83,507		
D	M		Práce a dodávky M				170 602,807
D	21-M		Elektromontáže				99 818,310
239	K	RTVSeI001	Elektroinštalácia (vid samostatná príloha)	sub	1,000	99 818,310	99 818,310
D	36-M		Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení				61 262,420
240	K	RTVSMaR 001	MaR (vid samostatná príloha)	sub	1,000	61 262,420	61 262,420
D	42-M		Montáž stroj.zar.priem.potr.a chlad.				9 268,890
241	K	RTVSSchlad.001	Chladenie (vid samostatná príloha)	sub	1,000	9 268,890	9 268,890
D	43-M		Montáž oceľových konštrukcií				253,187
242	K	430823101	Stratené debnenie pre betón, hr.0,60 mm hmot.9,17 kg/m2	m2	5,172	19,340	100,026
	W		"SVB-RTVS-09-PODORYS-1NP-NS-01-00.pdf				
	W		5,172		5,172		
	W		Súčet		5,172		
243	M	138310000400	Plech trapezový T-29 hr. 0,6 mm,	m2	5,948	25,750	153,161
	W		5,172*1,15 'Přepočítané koeficientom množstva		5,948		

ZDRAVOTECHNIKA

Cena bez DPH

12 649,05

DPH	základná	Základ dane 12 649,05	Sadzba dane 20,00%	Výška dane 2 529,81
-----	----------	--------------------------	-----------------------	------------------------

Cena s DPH

v EUR

15 178,86

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Montáž	Cena celkom [EUR]
Zariaďovacie predmety						
1	umývadielko biele keramické 400x350 mm	ks	3,00	25,30	10,85	108,45
2	umývadlo keramické biele, obdĺžnikového tvaru max. 550x460mm, s otvorom pre batériu	ks	7,00	27,15	11,64	271,53
3	sifon tubový, povrchová úprava chrom	ks	10,00	13,95	5,98	199,30
4	neuzatvárateľná odtoková garnitúra (chrom)	ks	10,00	2,11	0,92	30,30
5	batéria senzorová umývadlová stojanková zmiešavacia s možnosťou nastavenia teploty na batérii, pravouhlý tvar pri pohľade z boku, s flexibilnými hadicami, elektronika integrovaná v tele batérie, plynulá aktivácia, pevný vývod (nie otočný), (trafo pre batériu súčasťou dodávky batérie, s prípoj.káblom min.2m)	ks	7,00	249,09	106,76	2 490,95
6	batéria umývadlová stojanková páková batéria, s flexibilnými hadicami	ks	1,00	46,93	20,11	67,04
7	batéria umývadlová stojanková páková s predĺženou pákou, s flexibilnými hadicami,	ks	1,00	42,50	18,21	60,71
8	Batéria nástenná páková, pre výlevku (drez), s otočným vývodom (cca 250mm), chrom	ks	1,00	49,19	21,08	70,27
9	wc misa závesná, d=max.530mm, vrátane upevňovacej sady, s klozet. sedátkom z Duroplastu	ks	7,00	69,25	29,68	692,51
10	wc misa závesná pre telesne postihnutých, d=max.700mm, vrátane upevňovacej sady, s hlbokým splachovaním, s klozet. sedátkom z Duroplastu,	ks	1,00	174,84	74,93	249,77
11	predĺžovacia splachovacia trubka 400 x 45 mm	ks	1,00	14,31	6,12	20,43
12	závesný systém pre wc misu do steny alebo do sádrokartonovej priečky, dvojtláčikové splachovanie	ks	7,00	87,98	37,71	879,83
13	ovládaci panel s tlačítkami obdĺžnikového tvaru (farba strieborná, alt. chrom)	ks	7,00	28,76	12,31	287,49
14	závesný systém pre wc misu tel. postihnutých do steny alebo do sádrokartonovej priečky,	ks	1,00	93,84	40,22	134,06
15	dvojtláčikové splachovanie – ovládaci panel s tlačítkami obdĺžnikového tvaru (farba strieborná, alt. chrom)	ks	1,00	28,76	12,31	41,07
16	bidetová batéria chrom, s odtokovou garnitúrou	ks	1,00	50,09	21,47	71,56
17	závesný systém pre bidet do steny alebo do sádrokartonovej priečky	ks	1,00	227,83	97,64	325,47
18	bidet závesný keramický biely so skrytým upevnením a sifonom, d=max.530mm, 1 otvor pre bidetovú batériu. Vrátať upevňovacej sady. Inštalácia: s podmietskovým modulom do steny alebo do sádrokartonovej priečky	ks	1,00	63,85	27,37	91,22
19	pisoár keramický biely so zakrytým prítokom a odtokom, so senzorovým splachovačom (napájanie na trafo) na montážnej lište, elektromagnetický ventil, prepojovacie hadice, rohový ventil s filtrom a spätnou klapkou, výtoková armatúra s tesnením, sifón, upevňovacia sada, montážna šablóna	ks	4,00	302,10	129,48	1 726,32
20	napájací zdroj (4-8 pisoárov)	ks	1,00	41,71	17,88	59,59
21	Madlo pre telesne postihnutých rovné, tvar U, biele 800-820mm	ks	1,00	42,16	18,07	60,23
22	Madlo pre telesne postihnutých sklopné, biele 600 mm		1,00	41,74	17,88	59,62
23	Závesná nástenná výlevka, stenová batéria	ks	1,00	157,73	67,60	225,33
24	Demontáž umývadla, zápachovej uzávierky	ks	11,00	7,70	3,31	121,11
25	Demontáž umývadlových batérii	ks	14,00	4,49	1,92	89,74
26	Demontáž WC, splachovacia nádržka	ks	3,00	9,28	3,99	39,81
27	Demontáž sprchových batérii	ks	8,00	4,49	1,92	51,28
28	Demontáž a zaslepenie podlahových vpustov	ks	3,00	11,50	4,94	49,32
29	Demontáž podlahového vpustu	ks	1,00	8,62	3,70	12,32

Rúrový materiál-vodovod						
30	Rúra plasthlinik DN15 + fittingy	m	30,00	2,50	1,06	106,80
31	Rúra plasthlinik DN20 + fittingy	m	20,00	3,66	1,57	104,60
32	Rúra plasthlinik DN25 + fittingy	m	25,00	7,25	3,11	259,00
33	Izolácia polyetylénová 35x25	m	14,00	1,99	0,84	39,62
34	Izolácia polyetylénová 28x20	m	10,00	1,15	0,48	16,30
35	Izolácia polyetylénová 22x20	m	7,00	0,96	0,42	9,66
36	Izolácia kaučuková 32x35	m	11,00	6,39	2,73	100,32
37	Izolácia kaučuková 25x28	m	10,00	4,50	1,92	64,20
38	Izolácia kaučuková 25x22	m	23,00	3,93	1,69	129,26
Zariadenia a armatúry						
39	Elektrický ohrievač vody, 10 l	ks	1,00	215,57	92,38	307,95
40	Elektrický ohrievač vody, 120 l	ks	1,00	348,72	149,46	498,18
41	Pohľadový vpust so zápachovým uzáverom HL310NPr	ks	1,00	44,77	19,17	63,94
42	Rohový ventil DN15	ks	22,00	3,25	1,38	101,86
43	Šikmý ventil na pitnú vodu DN20	ks	2,00	22,10	9,48	63,16
44	Šikmý ventil na pitnú vodu DN25	ks	7,00	29,14	12,48	291,34
45	Uzatvárací ventil DN25	ks	2,00	8,15	3,48	23,26
46	Poistný ventil DN15	ks	1,00	5,17	2,21	7,38
47	Vypúšťací kohút DN15	ks	2,00	3,12	1,33	8,90
48	Spätná klapka DN25	ks	1,00	7,88	3,37	11,25
49	Závěsy	ks	8,00	5,73	2,47	65,60
50	HL 21	ks	1,00	12,56	5,37	17,93
51	HL 136 N	ks	3,00	26,64	11,42	114,18
52	HL 900N	ks	1,00	38,76	16,61	55,37
53	Revízne dvierka 300x150mm	ks	5,00	9,14	3,91	65,25
Vodovod- práce						
54	Napustenie sústavy - preplach	kpl	1,00	100,67	43,14	143,81
55	Tlaková skúška	kpl	1,00	138,58	59,39	197,97
56	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objekte	kpl	1,00	28,86	12,37	41,23
Rúrový materiál- kanalizácia						
57	Kanalizačné potrubie - PP DN32	m	52,00	3,59	1,54	266,76
58	Kanalizačné potrubie - PP DN40	m	25,00	5,00	2,14	178,50
59	Kanalizačné potrubie - PP DN50	m	5,00	5,14	2,21	36,75
60	Kanalizačné potrubie - PP DN75	m	5,00	7,02	3,00	50,10
61	Kanalizačné potrubie - PP DN110	m	17,00	8,37	3,59	203,32
Kanalizácia- práce						
62	Skúška tesnosti kanalizácie	kpl	1,00	126,65	54,28	180,93
63	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objekte	kpl	1,00	30,67	13,15	43,82
64	Stavebné úpravy - sekacie práce	kpl	1,00	135,74	58,18	193,92

CHLADENIE

Cena bez DPH

9 268,89

DPH	základná	Základ dane 9 268,89	Sadzba dane 20,00%	Sadzba dane 20,00%	Výška dane 1 853,78
-----	----------	-------------------------	-----------------------	-----------------------	------------------------

Cena s DPH

v EUR

11 122,67

P.Č.	Popis	MJ	Počet m.j.	Cena jednotková	Montáž	Cena celkom [EUR]
	Montáž trojcestných regulačných ventilov /dod MaR/	ks	6,00		55,45	332,70
1.	Armamúry.					
2.	Uzatvárací ventil , PN 16, DN 65	ks	2,00	75,86		151,72
4.	Filter PN16, DN 25 /1"/	ks	1,00	8,22		8,22
5.	DN 32 /5/4"/	ks	2,00	12,87		25,74
6.	DN 40 /6/4"/	ks	1,00	17,64		17,64
7.	DN 50 /2"/	ks	2,00	30,15		60,30
8.	Guľový kohút PN 25, DN25 /1"/	ks	6,00	7,53		45,18
9.	DN 32 /5/4"/	ks	12,00	11,87		142,44
10.	DN 40 /6/4"/	ks	6,00	16,07		96,42
11.	DN 50 /2"/	ks	14,00	26,33		368,62
Gumový kompenzátor pre studenú vodu						
12.	DN 25, PN 10	ks	2,00	26,91		53,82
13.	DN 32, PN 10	ks	4,00	32,76		131,04
14.	DN 40, PN 10	ks	2,00	37,48		74,96
15.	DN 50, PN 10	ks	4,00	46,86		187,44
16.	Vypúšťací kohút DN15, /G 1/2"/	ks	22,00	2,88		63,36
17.	Teplomer	ks	12,00	7,96		95,52
18.	Automatický odvzdušňovací ventil	ks	2,00	5,63		11,26
	Montáž položiek 1 – 18	kpl	1,00		684,49	684,49
Potrubie						
	Potrubie z oceleových rúr bezošvých-normálnych akost' 11 353.0					
19.	závitové DN 25 /1"/	m	15,00	4,93		73,95
20.	DN 32 /5/4"/	m	30,00	6,61		198,30
21.	DN 40 /6/4"/	m	20,00	7,30		146,00
22.	DN 50 /2"/	m	43,00	9,96		428,28
23.	Hladké Ø 76/3,2	m	24,00	11,62		278,88
	Montáž položiek 19 – 23	kpl	1,00		2 242,03	2 242,03
24.	Nátery potrubia syntetické, základné-dvojnásobné	m	132,00		2,42	319,44
Tepelná izolácia						
25.	Tepelná izolácia ARMACELL-AF/Armaflex					
26.	potrubia: AF-2-35	m	15,00	3,93		58,95
27.	AF-2-42	m	30,00	4,21		126,30
28.	AF-2-48	m	20,00	5,25		105,00
29.	AF-2-60	m	43,00	7,33		315,19
30.	AF-2-076	m	24,00	9,19		220,56
31.	vrátane: tepelne izolované závesy Armafix	ks	86,00	6,27		539,22
	lepidlo	l	1,00	20,38		20,38
	samolepiaca páska AF 50 mmx15mx3mm	ks	2,00	39,47		78,94
	Montáž položiek 25 – 31	kpl	1,00		614,31	614,31
Demontáž						
32.	demontáž armatúr do DN50	ks	36,00		7,00	252,00
33.	demontáž armatúr do DN100	ks	18,00		11,12	200,16
34.	demontáž potrubia vrátane tepelnej izolácie do DN 100	m	162,00		2,17	351,54
35.	Zaregulovanie, označenie	kpl	1,00		148,59	148,59

VYKUROVANIE

Cena bez DPH **8 001,59**

DPH základná Základ dane 8 001,59 Sadzba dane 20,00% Výška dane 1 600,32

Cena s DPH **9 601,91** v EUR

P.Č.	Popis	MJ	Počet m.j.	Cena jednotková	Montáž	Cena celkom [EUR]
1.	Čerpadlo Q= 0,18 až 4 m3/h, 3 až 50W/230V	kpl	7,00	90,50	32,00	665,50
Armatúry						
2.	Uzatvárací ventil PN 16, DN65	ks	2,00	79,06		158,12
3.	Guľový kohút PN 25, DN 20 /3/4"/	ks	5,00	4,83		24,15
4.	DN 25 /1"/	ks	30,00	7,83		234,90
5.	DN32 /5/4"/	ks	2,00	12,37		24,74
6.	Gumový kompenzátor pre teplú vodu PN 10, DN 20	ks	2,00	26,89		53,78
7.	DN25	ks	12,00	28,05		336,60
8.	Filter DN 20 /3/4"/	ks	1,00	6,14		6,14
9.	DN 25 /1"/	ks	6,00	8,56		51,36
10.	Vypúšťací kohút PN 6, DN 15 /1/2"/	ks	25,00	3,00		75,00
11.	Spätný ventil DN 20 /3/4"/	ks	1,00	4,70		4,70
12.	DN 25 /1"/	ks	6,00	7,58		45,48
13.	Teplomer	kpl	14,00	8,29		116,06
14.	Tlakomer aj s uzatváracími kohútmi 3/8"	kpl	7,00	23,51		164,57
15.	Montáž položiek 1 až 14	kpl	1,00		688,97	688,97
16.	Montáž trojcestných regulačných ventilov /dod. MaR/	ks	7,00		9,63	67,41
Potrubie						
	potrubie z ocelových rúr závitových, bezošvých-normálnych					
17.	akosť 11 353.0, DN 20 /3/4"/	m	10,00	3,99		39,90
18.	DN 25 /1"/	m	128,00	5,15		659,20
19.	DN 32 /5/4"/	m	32,00	6,88		220,16
20.	DN 40 /6/4"/	m	10,00	7,60		76,00
21.	DN 50 /2"/	m	10,00	10,38		103,80
	potrubie z ocelových rúr hldkých, bezošvých-normálnych					
22.	akosť 11 353.0, DN 65 Ø 76/3,2	m	2,00	12,11		24,22
23.	Montáž položiek 17 až 22	kpl	1,00		2 289,15	2 289,15
Nátery potrubia						
24.	nátery potrubia syntetické základné - dvojnásobné do DN 100	m	192,00		2,53	485,76
Tepelná izolácia						
25.	TL 28x13 DG	m	10,00	0,54		5,40
26.	TL 35x13 DG	m	128,00	0,76		97,28
27.	TL 42x13 DG	m	32,00	0,89		28,48
28.	TL 48x13 DG	m	10,00	0,98		9,80
29.	TL 60x13 DG	m	10,00	1,16		11,60
30.	TL 76x13 DG	m	2,00	1,51		3,02
31.	príslušenstvo: samolepiaca páska 50mm x 15m x 3mm	ks	2,00	13,54		27,08
32.	lepidlo 520	l	1,00	22,43		22,43
33.	Montáž položiek 23 až 29	kpl	1,00		654,24	654,24
Demontáž						
34.	demontáž armatúr do DN 100	ks	8,00		4,47	35,76
35.	demontáž potrubia vrátane tepelnej izolácie do DN 100	m	148,00		2,27	335,96
36.	Zaregulovanie, označenie	ks	1,00		154,87	154,87

VZDUCHOTECHNIKA

Cena bez DPH 203 717,53

DPH	základná	Základ dane 203 717,53	Sadzba dane 20,00%	Výška dane 40 743,51
-----	----------	---------------------------	-----------------------	-------------------------

Cena s DPH v EUR 244 461,04

P.Č.	Popis	Počet m.j.	MJ	Cena jednotková	Cena celkom [EUR]
Demontáž					
	Odborná demontáž zariadení a potrubí obsahujúce azbestové tesnenia – odbornou firmou oprávňujúcou nakladaním s azbestom				
	Demontáž VZT jednotiek a ventilátorov v strojovni Na 1.NP				
	Počet zostavných jednotiek+odvodné ventilátory	4,00	kpl	1 369,47	5 477,88
	Odvodný ventilátor pôvodného zariadenia na 2.NP	1,00	kpl	684,74	684,74
	Demontáž a odvoz potrubí v riešenej časti objektu vrátane izolácií závesov a ostatného materiálu				
	Uvedená plocha je pre predstavu rozsahu prác				
	Potrubie:	1,00	kpl	6 267,38	6 267,38
	do obvodu - 800 mm 45m				
	do obvodu – 1260 mm 294m				
	do obvodu – 1630 mm 91m				
	do obvodu – 2400 mm 30m				
	do obvodu – 3200 mm 15m				
	Popis prvkov použitých nižšie				
	Požiarnie klapky:				
	Požiarnie klapky štvorhranné				
	Požiarnie klapky doba odolnosti 90min.				
	resp. podľa projektu PO a spôsobu zabudovania				
	s ručným a teplotným spúšťaním a				
	Požiarna klapka s aktivačným mechanizmom ZV				
	+ indikáciou otvorenej a zatvorenej polohy				
	kontaktnými spínačmi 230 V AC alebo 24 V AC/DC				
	Požiarnie klapky typu Cartidge – kruhové (krátke)				
	Dvojlistové s dobou odolnosti 90min				
	- dodané so spínačmi 24V AC/DC pre oba listy				
	- v prípade potreby dodané s príložkami resp. pružnou spojkou				
	Termiálne manžety				
	Pružné spojenie potrubí s vodivým prepojením				
	Elektrické ohrievače				
	Štvorhranné				
	- kapotované s tepelnou izoláciou				
	- s krátkou <1m požadovanou dĺžkou pred ohrievačom a za ohrievačom				
	- vhodné aj pre vertikálnu montáž				
	- so stranou ovládania podľa výkresovej dokumentácie				
	- s ochrannými prvkami, bez regulácie				
	Pozn.: regulácia dod.MaR				
	Elektrické ohrievače				
	Kruhové				
	- s krátkou 2xDN požadovanou dĺžkou pred ohrievačom				
	- s ochrannými prvkami, bez regulácie				
	Pozn.: regulácia dod.MaR				
	Regulačné klapky kruhové				
	- trieda tesnosti C1				

	Tlmiče hluku kulisové vrátane potrubia, pri dlhších dĺžkach delené na viac častí. Útlmový materiál volený pre dosiahnutie útlmu a požadovaného vlastného hluku - hygienicky testované a certifikované																																																																																																																														
	Vystvetlenie kódu M/X materiál, hrúbka kulisy, medzera, počet vložiek, /Potrubie(šírka x výška x dĺžka) Udané parametre udávajú útlm a vlastný hluk po frekvenciách 63, 125, 250, 500, 1000, 2000, 4000, 8000 Hz																																																																																																																														
	Distribučné prvky - všetky vo farbe na želanie architekta pred objednaním dať na schválenie - v akusticky dôležitých priestoroch je hlavným kritériom vlastný hluk výstuky uvedený vlastný hluk je pri referenčnom prietoku a rozmeroch (pozn.: skutočný prietok je iný) Udané parametre udávajú vlastný hluk po frekvenciách 63, 125, 250, 500, 1000, 2000, 4000, 8000 Hz																																																																																																																														
	Vírivá výstuková krabica štvorhranná pohľadová doska s otvormi s nastaviteľnými plastovými lamelami upravujúcimi distribúciu Vzduchu + Plenum box s vnútornou izoláciou a nastavením prietoku Vystvetlenie kódu: Doska (rozmer)-počet otvorov s lamelami+ + Plenum box (PB) rozmer-prípojenie																																																																																																																														
Zar.č.01 Vetranie zvuk. a obraz. réžie, šatne účinkujúcich a skladu techniky																																																																																																																															
1.01	VZT jednotka zostavná so spätným zisk.tepla do vnútorného prostredia s rámom s nožičkami Dopravovaná po komorách zostavovaná na mieste Vv, prívod=2750m3/h, pext=500Pa Vv, odvod=2750m3/h, pext=500Pa m=cca 1010kg Vzt jednotka musí umožniť plynulo meniť rozsah čerstvého/obehového vzduchu v rozsahu od 100%/0% po 0%/100% V zostave: Prívod: Tlmiaca manžeta, uzatváracia klapka Filter ePM1 55% Doskový rekuperátor so zmiešavaním a obtokom Účinnosť mokrá, zima/leto = 83,1% / 77,4% Ventilátor s EC motorom, plynulo nastaviteľný výkon N=1,8kW, 2,8A; 3x400V Požadované teploty privádzaného vzduchu pre množstvo čerstvého vzduchu Zima:960m3/h, te=-12oC, RH=90% obehový vzduch 1790m3/h; 20oC; RH=25% Leto:960m3/h, te=33oC, RH=33oC obehový vzduch 1790m3/h; 22oC; RH=60% Vodný ohrievač, tp=24oC Qo=6,1kW, voda 80/60oC Vodný chladič s eliminátorom kvapiek, tp=16oC Qch=14kW, voda 7/12oC, Tlmiaca manžeta	1,00	kpl	10 175,25	10 175,25																																																																																																																										
<table><tr><th colspan="2">noise calculation</th><th colspan="8">tolerance +- 3dB</th><th>LWA</th><th colspan="10">Measuring point at 1 m Distance</th></tr><tr><th colspan="2">sound power level [dB]</th><th colspan="8"></th><th>Sum</th><th colspan="10">sound pressure level [dB]</th></tr><tr><th>Freq. Hz</th><th></th><th>63</th><th>125</th><th>250</th><th>500</th><th>1000</th><th>2000</th><th>4000</th><th>8000</th><th>[dBA]</th><th>63</th><th>125</th><th>250</th><th>500</th><th>1000</th><th>2000</th><th>4000</th><th>8000</th><th>Sum</th></tr><tr><td>Inlet</td><td></td><td>54,1</td><td>64,1</td><td>59,2</td><td>58,9</td><td>49,9</td><td>49,8</td><td>44,0</td><td>41,6</td><td>59,1</td><td>46,2</td><td>56,2</td><td>51,3</td><td>51,0</td><td>42,0</td><td>41,9</td><td>36,1</td><td>33,7</td><td>51,2</td></tr><tr><td>Outlet</td><td></td><td>61,7</td><td>69,1</td><td>72,2</td><td>72,9</td><td>73,4</td><td>69,2</td><td>64,5</td><td>55,9</td><td>76,9</td><td>53,8</td><td>61,2</td><td>64,3</td><td>65,0</td><td>65,5</td><td>61,3</td><td>56,6</td><td>48,0</td><td>69,0</td></tr><tr><td>Casing</td><td></td><td>48,7</td><td>56,1</td><td>57,2</td><td>46,9</td><td>46,4</td><td>41,2</td><td>35,5</td><td>25,9</td><td>52,4</td><td>32,5</td><td>39,9</td><td>41,0</td><td>30,7</td><td>30,2</td><td>25,0</td><td>19,3</td><td>9,7</td><td>36,2</td></tr></table>						noise calculation		tolerance +- 3dB								LWA	Measuring point at 1 m Distance										sound power level [dB]										Sum	sound pressure level [dB]										Freq. Hz		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	[dBA]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Sum	Inlet		54,1	64,1	59,2	58,9	49,9	49,8	44,0	41,6	59,1	46,2	56,2	51,3	51,0	42,0	41,9	36,1	33,7	51,2	Outlet		61,7	69,1	72,2	72,9	73,4	69,2	64,5	55,9	76,9	53,8	61,2	64,3	65,0	65,5	61,3	56,6	48,0	69,0	Casing		48,7	56,1	57,2	46,9	46,4	41,2	35,5	25,9	52,4	32,5	39,9	41,0	30,7	30,2	25,0	19,3	9,7	36,2
noise calculation		tolerance +- 3dB								LWA	Measuring point at 1 m Distance																																																																																																																				
sound power level [dB]										Sum	sound pressure level [dB]																																																																																																																				
Freq. Hz		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	[dBA]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Sum																																																																																																												
Inlet		54,1	64,1	59,2	58,9	49,9	49,8	44,0	41,6	59,1	46,2	56,2	51,3	51,0	42,0	41,9	36,1	33,7	51,2																																																																																																												
Outlet		61,7	69,1	72,2	72,9	73,4	69,2	64,5	55,9	76,9	53,8	61,2	64,3	65,0	65,5	61,3	56,6	48,0	69,0																																																																																																												
Casing		48,7	56,1	57,2	46,9	46,4	41,2	35,5	25,9	52,4	32,5	39,9	41,0	30,7	30,2	25,0	19,3	9,7	36,2																																																																																																												
Odvod: Tlmiaca manžeta Filter ePM1 70% Doskový rekuperátor so zmiešavaním a obtokom Ventilátor s EC motorom, plynulo nastaviteľný výkon																																																																																																																															

	N=1,23kW, 1,9A; 3x400V				
	Uzatváracia klapka, tlmiaca manžeta				
	Príslušenstvo:				
	Tlmiaca guma pod nožičky				
	MaR je dodávkou profesie MaR				
	noise calculation	tolerance +- 3dB	LWA	Measuring point at	1 m Distance
	sound power level [dB]		Sum	sound pressure level [dB]	Sum
	Frq. Hz	63 125 250 500 1000 2000 4000 8000	[dBA]	63 125 250 500 1000 2000 4000 8000	[dBA]
	Inlet	53,3 53,4 57,3 59,1 45,9 45,0 42,1 38,5	57,6	45,4 45,5 49,4 51,2 38,0 37,1 34,2 30,6	49,7
	Outlet	65,6 63,1 78,3 73,9 73,6 73,2 72,9 66,8	80,0	57,7 55,2 70,4 66,0 65,7 65,3 65,0 58,9	72,1
	Casing	45,6 46,1 56,3 45,1 41,6 36,2 30,9 20,8	49,9	30,0 30,5 40,7 29,5 26,0 20,6 15,3 5,2	34,3
1.02	Elektrický dohrievač s tep. Izoláciou		3,00	ks	633,38
	Štvorhranný s pripoj. Rozmerom 350x200				
	Vv=900m3/h resp. 950m3/h				
	N=2kW; 3x400V				
	Požiarna klapka				
1.03	Požiarna klapka štvorhranná 350x200		2,00	ks	142,02
1.04	Požiarna klapka štvorhranná 250x250		2,00	ks	135,80
1.05	Požiarna klapka štvorhranná 800x250		1,00	ks	181,41
1.06	Požiarna klapka cartridge-DN100 + Pružná spojka		2,00	ks	50,76
1.07	Požiarna klapka štvorhranná 630x280		2,00	ks	175,19
1.08	Voľná pozícia				
1.09	Voľná pozícia				
1.10	Voľná pozícia				
1.11	Tlmiaca manžeta 630x280		2,00	ks	39,43
1.12	Tlmiaca manžeta 350x200		1,00	ks	29,22
1.13	Tlmiaca manžeta 250x250		5,00	ks	28,35
1.14	Tlmiaca manžeta 800x250		1,00	ks	32,60
1.15	Tlmiaca manžeta 500x250		3,00	ks	34,35
1.16	Voľná pozícia				
1.17	Regulačná klapka ručná RK-900x250-R		1,00	ks	95,46
1.18	Regulačná klapka ručná RK-350x200-R		2,00	ks	53,23
1.19	Regulačná klapka ručná RK-280x280-R		1,00	ks	59,86
1.20	Regulačná klapka ručná kruhová DN250		4,00	ks	40,16
1.21	Regulačná klapka ručná kruhová DN100		2,00	ks	31,78
1.22	Regulačná klapka ručná kruhová DN160		1,00	ks	33,31
1.23	Voľná pozícia				
1.24	Voľná pozícia				
1.25	Tlmič hluku		2,00	ks	117,71
	M100-75-2/350x250x1750				
	Útlmy:6,13,22,27,37,37,29,22 dB				
	Vlastný hluk: 34,30,25,21,17,<15,<15,<15 dB				
	Vv=950m3/h, Lw=24dB(A), dP=19Pa				
1.26	Tlmič hluku		2,00	ks	130,90
	X100-67-3/500x250x1500				
	Útlmy:6,10,18,35,49,>50,38,30 dB				
	Vlastný hluk: 27,23,18,<15,<15,<15,<15 dB				
	Vv=900m3/h, Lw=17dB(A), dP=10Pa				
1.27	Tlmič hluku		2,00	ks	165,55
	M100-67-3/500x250x1750				
	Útlmy:6,13,24,29,38,40,32,25 dB				
	Vlastný hluk: 27,23,18,<15,<15,<15,<15 dB				
	Vv=900m3/h, Lw=17dB(A), dP=10Pa				
1.28	Tlmič hluku		2,00	ks	173,42
	X100-67-3/500x250x2000				
	Útlmy:8,12,24,43,>50,>50,46,37 dB				
	Vlastný hluk: 27,23,18,<15,<15,<15,<15 dB				
	Vv=900m3/h, Lw=17dB(A), dP=11Pa				
1.29	Tlmič hluku		1,00	ks	280,64
	X100-80-5/900x250x2000				
	Útlmy:7,10,21,41,>50,>50,43,33 dB				
	Vlastný hluk: 37,33,28,24,20,16,<15,<15 dB				
	Vv=1800m3/h, Lw=27dB(A), dP=25Pa				
1.30	Tlmič hluku		1,00	ks	280,64
	X100-80-5/900x250x2000				
	Útlmy:7,10,21,41,>50,>50,43,33 dB				

	Vlastný hluk: 41,36,31,27,23,20,17,<15 dB Vv=2750m3/h, Lw=30dB(A), dP=23Pa				
1.31	Tlmič hluku X100-80-5/900x250x3000 Útlmy:10,14,33,>50,>50,>50,45 dB Vlastný hluk: 40,36,31,27,23,20,17,<15 dB Vv=2750m3/h, Lw=30dB(A), dP=28Pa	1,00	ks	423,76	423,76
1.32	Voľná pozícia				
1.33	Voľná pozícia				
1.34	Voľná pozícia				
1.35	Voľná pozícia				
	Vírivá výustková krabica štvorhranná				
1.36	Pre prívod: Doska-600x40 + PB-600-250	2,00	ks	149,01	298,02
1.37	Pre odvod: Doska-600x40 + PB-600-250	2,00	ks	118,86	237,72
	Tanierový ventil				
1.38	Tanierový ventil DN100	2,00	ks	4,14	8,28
1.39	Tanierový ventil DN160	1,00	ks	7,88	7,88
1.40	Prívodná výustka štvorhranná do nástavca pre inštalačný rámik 325x325; skryté skrutkové upínanie Referečný vlastný hluk pri Vv=720m3/h Lw: 36,34,33,24,19,13,7,9 dB vrátane inštalačného rámika; farba Ral.Arch Atyp úprava v mieste inštalácie: Filtračná tkanina osadená nad výustku v rámci G3-hr.cca 20mm; dp=40Pa (1,5m/s) Nástavec pre inšt. rámik, pre napojenie na potrubie	10,00	ks	53,88	538,80
1.41	Odvodná výustka štvorhranná do nástavca pre inštalačný rámik 325x325; skryté skrutkové upínanie Referečný vlastný hluk pri Vv=720m3/h Lw: 36,34,33,24,19,13,7,9 dB vrátane inštalačného rámika; farba Ral.Arch Atyp úprava v mieste inštalácie: Filtračná tkanina osadená nad výustku v rámci G3-hr.cca 20mm; dp=40Pa (1,5m/s) Nástavec pre inšt. rámik, pre napojenie na potrubie	6,00	ks	53,88	323,28
	Protipožiarna izolácia na báze min. vlny + Alufólia doba odolnosti 60min hr.60mm				
	Rohože na pletive s hliníkovou fóliou	129,00	m2	25,37	3 272,73
	Systém vrátane pomocného materiálu Vzper, L-profilov, Trnov, lepidla, náterov pások, hmoždínok. Svoriek,... a pod.				
	Pre všetky potrubia(ktoré nie sú izolované požiarne) Tepelná izolácia na báze min. vlny hr.50mm Samolepiaca + Alufólia vrátane potrebného príslušenstva ako navarovacie tĺne, pásy svorky a pod..	208,00	m2	21,53	4 478,24
	Ohybná hadica hlukovo tlmiaca DN100	4,00	bm	8,23	32,92
	DN160	2,00	bm	11,56	23,12
	DN250	8,00	bm	16,28	130,24
	VZT potrubie Spiro do priemeru vrátane tvaroviek Tesnosť trieda C				
	DN100	22,00	bm	21,19	466,18
	DN160	1,00	bm	24,50	24,50
	DN250	4,00	bm	31,76	127,04
	VZT potrubie štvorhranné priame tesnosť trieda B Max šírka strany potrubia				
	0-750mm	170,00	m2	23,02	3 913,40
	751-1000mm	40,00	m2	23,02	920,80
	VZT potrubie štvorhranné tvarovky tesnosť trieda B Max šírka strany potrubia				
	0-750mm	56,00	m2	23,02	1 289,12
	751-1000mm	31,00	m2	23,02	713,62

Zar.č.02 Vetranie nahrávacej miestnosti a strižne																																																																																																																																
2.01	VZT jednotka zostavná so spätným zisk.tepla do vnútorného prostredia s rámom s nožičkami Dopravovaná po komorách zostavovaná na mieste Vv, prívod=1800m3/h, pext=500Pa Vv, odvod=1800m3/h, pext=500Pa m=cca 760kg Vzt jednotka musí umožniť plynulo meniť rozsah čerstvého/obehového vzduchu v rozsahu od 100%/0% po 0%/100% V zostave: Prívod: Tlmíaca manžeta, uzatváracia klapka Filter ePM1 55% Doskový rekuperátor so zmiešavaním a obtokom Účinnosť mokrá, zima/leto = 80,3% / 76% Ventilátor s EC motorom, plynulo nastaviteľný výkon N=1,05kW, 1,6A; 3x400V Požadované teploty privádzaného vzduchu pre množstvo čerstvého vzduchu Zima:480m3/h, te=-12oC, RH=90% obehový vzduch 1320m3/h; 20oC; RH=25% Leto:480m3/h, te=33oC, RH=33oC obehový vzduch 1320m3/h; 22oC; RH=60% Vodný ohrievač, tp=24oC Qo=4,1kW, voda 80/60oC Vodný chladič s eliminátorom kvapiek, tp=18oC Qch=6,8kW, voda 7/12oC, Tlmíaca manžeta	1,00	kpl	8 550,29	8 550,29																																																																																																																											
<table><tr><th colspan="2">noise calculation</th><th colspan="8">tolerance +- 3dB</th><th>LWA</th><th colspan="10">Measuring point at 1 m Distance</th></tr><tr><th colspan="2">sound power level [dB]</th><th colspan="8"></th><th>Sum</th><th colspan="10">sound pressure level [dB]</th><th>Sum</th></tr><tr><th>Frq. Hz</th><th></th><th>63</th><th>125</th><th>250</th><th>500</th><th>1000</th><th>2000</th><th>4000</th><th>8000</th><th>[dBA]</th><th>63</th><th>125</th><th>250</th><th>500</th><th>1000</th><th>2000</th><th>4000</th><th>8000</th><th>[dBA]</th></tr><tr><td>Inlet</td><td></td><td>59,1</td><td>62,7</td><td>57,5</td><td>58,9</td><td>50,2</td><td>46,5</td><td>40,2</td><td>39,9</td><td>58,3</td><td>51,2</td><td>54,8</td><td>49,6</td><td>51,0</td><td>42,3</td><td>38,6</td><td>32,3</td><td>32,0</td><td>50,4</td></tr><tr><td>Outlet</td><td></td><td>68,7</td><td>71,5</td><td>75,8</td><td>76,6</td><td>72,1</td><td>66,9</td><td>58,5</td><td>53,3</td><td>77,1</td><td>68,8</td><td>63,6</td><td>67,9</td><td>68,7</td><td>64,2</td><td>59,0</td><td>50,6</td><td>45,4</td><td>69,2</td></tr><tr><td>Casing</td><td></td><td>55,7</td><td>58,5</td><td>60,8</td><td>50,6</td><td>45,1</td><td>38,9</td><td>29,5</td><td>23,3</td><td>54,5</td><td>40,0</td><td>42,8</td><td>45,1</td><td>34,9</td><td>29,4</td><td>23,2</td><td>13,8</td><td>7,6</td><td>38,8</td></tr></table>						noise calculation		tolerance +- 3dB								LWA	Measuring point at 1 m Distance										sound power level [dB]										Sum	sound pressure level [dB]										Sum	Frq. Hz		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	[dBA]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	[dBA]	Inlet		59,1	62,7	57,5	58,9	50,2	46,5	40,2	39,9	58,3	51,2	54,8	49,6	51,0	42,3	38,6	32,3	32,0	50,4	Outlet		68,7	71,5	75,8	76,6	72,1	66,9	58,5	53,3	77,1	68,8	63,6	67,9	68,7	64,2	59,0	50,6	45,4	69,2	Casing		55,7	58,5	60,8	50,6	45,1	38,9	29,5	23,3	54,5	40,0	42,8	45,1	34,9	29,4	23,2	13,8	7,6	38,8
noise calculation		tolerance +- 3dB								LWA	Measuring point at 1 m Distance																																																																																																																					
sound power level [dB]										Sum	sound pressure level [dB]										Sum																																																																																																											
Frq. Hz		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	[dBA]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	[dBA]																																																																																																													
Inlet		59,1	62,7	57,5	58,9	50,2	46,5	40,2	39,9	58,3	51,2	54,8	49,6	51,0	42,3	38,6	32,3	32,0	50,4																																																																																																													
Outlet		68,7	71,5	75,8	76,6	72,1	66,9	58,5	53,3	77,1	68,8	63,6	67,9	68,7	64,2	59,0	50,6	45,4	69,2																																																																																																													
Casing		55,7	58,5	60,8	50,6	45,1	38,9	29,5	23,3	54,5	40,0	42,8	45,1	34,9	29,4	23,2	13,8	7,6	38,8																																																																																																													
Odvod: Tlmíaca manžeta Filter ePM1 70% Doskový rekuperátor so zmiešavaním a obtokom Ventilátor s EC motorom, plynulo nastaviteľný výkon N=1,05kW, 1,6A; 3x400V Uzatváracia klapka, tlmíaca manžeta Príslušenstvo: Tlmíaca guma pod nožičky MaR je dodávkou profesie MaR																																																																																																																																
<table><tr><th colspan="2">noise calculation</th><th colspan="8">tolerance +- 3dB</th><th>LWA</th><th colspan="10">Measuring point at 1 m Distance</th></tr><tr><th colspan="2">sound power level [dB]</th><th colspan="8"></th><th>Sum</th><th colspan="10">sound pressure level [dB]</th><th>Sum</th></tr><tr><th>Frq. Hz</th><th></th><th>63</th><th>125</th><th>250</th><th>500</th><th>1000</th><th>2000</th><th>4000</th><th>8000</th><th>[dBA]</th><th>63</th><th>125</th><th>250</th><th>500</th><th>1000</th><th>2000</th><th>4000</th><th>8000</th><th>[dBA]</th></tr><tr><td>Inlet</td><td></td><td>56,3</td><td>60,6</td><td>55,2</td><td>56,6</td><td>48,3</td><td>44,4</td><td>38,5</td><td>37,1</td><td>56,1</td><td>48,4</td><td>52,7</td><td>47,3</td><td>48,7</td><td>40,4</td><td>36,5</td><td>30,6</td><td>29,2</td><td>48,2</td></tr><tr><td>Outlet</td><td></td><td>74,4</td><td>73,2</td><td>80,2</td><td>78,3</td><td>75,3</td><td>74,1</td><td>69,8</td><td>67,4</td><td>81,2</td><td>66,5</td><td>65,3</td><td>72,3</td><td>70,4</td><td>67,4</td><td>66,2</td><td>61,9</td><td>59,5</td><td>73,3</td></tr><tr><td>Casing</td><td></td><td>54,4</td><td>56,2</td><td>58,2</td><td>48,3</td><td>43,3</td><td>37,1</td><td>27,8</td><td>21,4</td><td>52,1</td><td>39,3</td><td>41,1</td><td>43,1</td><td>33,2</td><td>28,2</td><td>22,0</td><td>12,7</td><td>6,3</td><td>37,0</td></tr></table>						noise calculation		tolerance +- 3dB								LWA	Measuring point at 1 m Distance										sound power level [dB]										Sum	sound pressure level [dB]										Sum	Frq. Hz		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	[dBA]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	[dBA]	Inlet		56,3	60,6	55,2	56,6	48,3	44,4	38,5	37,1	56,1	48,4	52,7	47,3	48,7	40,4	36,5	30,6	29,2	48,2	Outlet		74,4	73,2	80,2	78,3	75,3	74,1	69,8	67,4	81,2	66,5	65,3	72,3	70,4	67,4	66,2	61,9	59,5	73,3	Casing		54,4	56,2	58,2	48,3	43,3	37,1	27,8	21,4	52,1	39,3	41,1	43,1	33,2	28,2	22,0	12,7	6,3	37,0
noise calculation		tolerance +- 3dB								LWA	Measuring point at 1 m Distance																																																																																																																					
sound power level [dB]										Sum	sound pressure level [dB]										Sum																																																																																																											
Frq. Hz		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	[dBA]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	[dBA]																																																																																																													
Inlet		56,3	60,6	55,2	56,6	48,3	44,4	38,5	37,1	56,1	48,4	52,7	47,3	48,7	40,4	36,5	30,6	29,2	48,2																																																																																																													
Outlet		74,4	73,2	80,2	78,3	75,3	74,1	69,8	67,4	81,2	66,5	65,3	72,3	70,4	67,4	66,2	61,9	59,5	73,3																																																																																																													
Casing		54,4	56,2	58,2	48,3	43,3	37,1	27,8	21,4	52,1	39,3	41,1	43,1	33,2	28,2	22,0	12,7	6,3	37,0																																																																																																													
2.02	Elektrický dohrievač s tep. Izoláciou Vhodný pre vertikálnu montáž Štvorhranný s prípoj. Rozmerom 350x200 Vv=900m3/h N=1,3kW; 3x400V	2,00	ks	633,38	1 266,76																																																																																																																											
2.03	Voľná pozícia																																																																																																																															
2.04	Voľná pozícia Požiarna klapka																																																																																																																															
2.05	Požiarna klapka štvorhranná 500x250-	4,00	ks	157,57	630,28																																																																																																																											
2.06	Požiarna klapka štvorhranná 250x250-	2,00	ks	135,80	271,60																																																																																																																											
2.07	Voľná pozícia																																																																																																																															
2.08	Voľná pozícia																																																																																																																															
2.09	Tlmíaca manžeta 500x250	7,00	ks	34,35	240,45																																																																																																																											
2.10	Tlmíaca manžeta 350x200	4,00	ks	29,22	116,88																																																																																																																											
2.11	Tlmíaca manžeta 250x250	2,00	ks	28,35	56,70																																																																																																																											
2.12	Voľná pozícia																																																																																																																															

2.13	Regulačná klapka ručná RK-250x250-R	2,00	ks	57,04	114,08
2.14	Regulačná klapka ručná RK-500x250-R	2,00	ks	71,96	143,92
2.15	Voľná pozícia				
2.16	Tlmič hluku	2,00	ks	203,61	407,22
	M200-87-3/860x250x2000				
	Útlmy:8,21,41,45,48,36,23,18 dB				
	Vlastný hluk: 40,36,31,27,23,20,17,<15 dB				
	Vv=1800m3/h, Lw=30dB(A), dP=32Pa				
2.17	Tlmič hluku	4,00	ks	173,42	693,68
	X100-67-3/500x250x2000				
	Útlmy:8,12,24,43,>50,>50,46,37 dB				
	Vlastný hluk: 27,23,18,<15,<15,<15,<15 dB				
	Vv=900m3/h, Lw=17dB(A), dP=11Pa				
2.18	Prívodná výustka štvorhranná	10,00	ks	53,88	538,80
	do nástavca pre inštalačný rámik				
	325x325; skryté skrutkové upínanie				
	Referenčný vlastný hluk pri Vv=720m3/h				
	Lw: 36,34,33,24,19,13,7,9 dB				
	vrátane inštalačného rámika; farba Ral.Arch				
	Atyp úprava v mieste inštalácie:				
	Filtračná tkanina osadená nad výustku v rámci				
	G3-hr.cca 20mm; dp=40Pa (1,5m/s)				
	Nástavec pre inšt. rámik, pre napojenie na potrubie				
2.19	Odvodná výustka štvorhranná	7,00	ks	53,88	377,16
	do nástavca pre inštalačný rámik				
	325x325; skryté skrutkové upínanie				
	Referenčný vlastný hluk pri Vv=720m3/h				
	Lw: 36,34,33,24,19,13,7,9 dB				
	vrátane inštalačného rámika; farba Ral.Arch				
	Atyp úprava v mieste inštalácie:				
	Filtračná tkanina osadená nad výustku v rámci				
	G3-hr.cca 20mm; dp=40Pa (1,5m/s)				
	Nástavec pre inšt. rámik, pre napojenie na potrubie				
	Protipožiarna izolácia na báze min. vlny + Alufólia				
	doba odolnosti 60min hr.60mm				
	Rohože na pletive s hliníkovou fóliou	15,00	m2	25,37	380,55
	Systém vrátane pomocného materiálu				
	Vzper, L-profilov, Trnov, lepidla, náterov				
	pások, hmoždínok. Svoriek,.... a pod.				
	Pre všetky potrubia(ktoré nie sú izolované požiarne)				
	Teplná izolácia na báze min. vlny hr.50mm	147,00	m2	21,53	3 164,91
	Samolepiaca + Alufólia				
	vrátane potrebného príslušenstva ako navarovacie				
	tíne, pásy svorky a pod..				
	Ohybná hadica hlukovo tlmiaca				
	DN250	6,00	bm	16,28	97,68
	VZT potrubie Spiro do priemeru vrátane tvaroviek				
	Tesnosť trieda C				
	DN250	1,00	bm	31,76	31,76
	VZT potrubie štvorhranné priame tesnosť trieda B				
	Max šírka strany potrubia				
	0-750mm	69,00	m2	23,02	1 588,38
	751-1000mm	9,00	m2	23,02	207,18
	VZT potrubie štvorhranné tvarovky tesnosť trieda B				
	Max šírka strany potrubia				
	0-750mm	61,00	m2	23,02	1 404,22
	751-1000mm	7,00	m2	23,02	161,14
Zar.č.03 Vetranie odbavovacieho a vysielacieho pracoviska					
3.01	VZT jednotka zostavná so spätným získaním tepla	1,00	kpl	6 964,01	6 964,01
	do vnútorného prostredia s rámom s nožičkami				
	Dopravovaná po komorách zostavovaná na mieste				
	Vv, prívod=1240m3/h, pext=500Pa				
	Vv, odvod=1240m3/h, pext=500Pa				

[illegible]

	Vířivá výustková krabica štvorhranná				
3.16	Pre prívod: Doska-600x32 + PB-600-200	3,00	ks	143,24	429,72
3.17	Pre odvod: Doska-600x32 + PB-600-200	3,00	ks	114,51	343,53
	Tanierový ventil				
3.18	Tanierový ventil DN100	2,00	ks	4,14	8,28
3.19	Tanierový ventil DN125	2,00	ks	5,60	11,20
3.20	Tanierový ventil DN200	2,00	ks	9,85	19,70
	Protipožiarna izolácia na báze min. vlny + Alufólia doba odolnosti 60min hr.60mm				
	Rohože na pletive s hliníkovou fóliou	6,00	m2	25,37	152,22
	Systém vrátane pomocného materiálu Vzper, L-profilov, Trnov, lepidla, náterov pások, hmoždínok. Svoriek,... a pod.				
	Pre všetky potrubia(ktoré nie sú izolované požiarne)				
	Tepelná izolácia na báze min. vlny hr.50mm	119,00	m2	21,53	2 562,07
	Samolepiaca + Alufólia vrátane potrebného príslušenstva ako navarovacie tíne, pásy svorky a pod..				
	Ohybná hadica hlukovo tlmiaca				
	DN100	1,00	bm	8,23	8,23
	DN125	2,00	bm	9,40	18,80
	DN200	5,00	bm	13,63	68,15
	DN250	6,00	bm	27,13	162,78
	VZT potrubie Spiro do priemeru vrátane tvaroviek Tesnosť trieda C				
	DN100	3,00	bm	21,19	63,57
	DN125	6,00	bm	21,66	129,96
	DN160	14,00	bm	24,50	343,00
	DN200	8,00	bm	28,58	228,64
	DN250	9,00	bm	31,76	285,84
	VZT potrubie štvorhranné priame tesnosť trieda B Max šírka strany potrubia 0-750mm	44,00	m2	23,02	1 012,88
	VZT potrubie štvorhranné tvarovky tesnosť trieda B Max šírka strany potrubia 0-750mm	48,00	m2	23,02	1 104,96
Zar.č.04 Vetranie prípravy podkladov, experím. a trikového štúdia a učebne					
4.01	VZT jednotka zostavná so spätným zisk.tepla do vnútorného prostredia s rámom s nožičkami Dopravovaná po komorách zostavovaná na mieste	1,00	kpl	10 355,43	10 355,43
	Vv, prívod=2670m3/h, pext=500Pa Vv, odvod=2670m3/h, pext=500Pa m=cca 1210kg Vzt jednotka musí umožniť plynulo meniť rozsah čerstvého/obehového vzduchu v rozsahu od 100%/0% po 0%/100% V zostave: Prívod: Tlmiaca manžeta, uzatváracia klapka Filter ePM1 55% Doskový rekuperátor so zmiešavaním a obtokom Účinnosť mokrá, zima/leto = 84,1% / 78,1% Ventilátor s EC motorom, plynulo nastaviteľný výkon N=1,8kW, 2,8A; 3x400V Požadované teploty privádzaného vzduchu pre množstvo čerstvého vzduchu Zima:1500m3/h, te=-12oC, RH=90% obehový vzduch 1170m3/h; 20oC; RH=25% Leťo:1500m3/h, te=33oC, RH=33oC obehový vzduch 1170m3/h; 22oC; RH=60% Vodný ohrievač, tp=24oC Qo=7,3kW, voda 80/60oC Vodný chladič s eliminátorom kvapiek, tp=16oC Qch=13,6kW, voda 7/12oC, Tlmiaca manžeta				

noise calculation tolerance +/- 3dB									LWA	Measuring point at 1 m Distance								
sound power level [dB]									Sum	sound pressure level [dB]								
Frq. Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	[dBA]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Sum
Inlet	51,4	61,0	56,3	58,4	51,1	50,4	49,3	47,0	59,2	43,5	53,1	48,4	50,5	43,2	42,5	41,4	39,1	51,3
Outlet	59,6	65,8	68,7	75,7	76,0	70,4	68,5	60,1	79,2	51,7	57,9	60,8	67,8	68,1	62,5	60,6	52,2	71,3
Casing	46,6	52,8	54,3	49,7	49,0	42,4	39,5	30,1	53,0	30,1	36,3	37,8	33,2	32,5	25,9	23,0	13,6	36,6

Odvod:
Tlmiaca manžeta
Filter ePM1 70%
Doskový rekuperátor so zmiešavaním a obtokom
Ventilátor s EC motorom, plynulo nastaviteľný výkon
N=1,8kW, 2,8A; 3x400V
Uzatváracia klapka, tlmiaca manžeta
Príslušenstvo:
Tlmiaca guma pod nožičky
MaR je dodávkou profesie MaR

noise calculation tolerance +/- 3dB									LWA	Measuring point at 1 m Distance								
sound power level [dB]									Sum	sound pressure level [dB]								
Frq. Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	[dBA]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Sum
Inlet	50,9	60,1	55,3	57,9	50,8	49,9	49,0	46,4	58,8	43,0	52,2	47,4	50,0	42,9	42,0	41,1	38,5	50,9
Outlet	65,7	69,2	75,6	77,2	79,6	78,9	81,0	75,5	86,1	57,8	61,3	67,7	69,3	71,7	71,0	73,1	67,6	78,2
Casing	45,7	52,2	53,6	47,2	47,6	41,9	39,0	29,5	51,7	29,8	36,3	37,7	31,3	31,7	26,0	23,1	13,6	35,9

4.02	Elektrický dohrievač Kruhový s prípoj. Rozmerom DN 250 Vv=600m3/h N=2kW; 230V	1,00	ks	375,26	375,26
4.03	Elektrický dohrievač s tep. Izoláciou Štvorhranný s prípoj. Rozmerom 350x200 Vv=900m3/h N=2,3kW; 3x400V	2,00	ks	633,38	1 266,76
4.04	Voľná pozícia Požiarna klapka				
4.05	Požiarna klapka štvorhranná 1000x250-	2,00	ks	249,83	499,66
4.06	Tlmiaca manžeta 1000x250	2,00	ks	34,73	69,46
4.07	Tlmiaca manžeta 300x250	2,00	ks	29,22	58,44
4.08	Tlmiaca manžeta 500x250	4,00	ks	34,35	137,40
4.09	Tlmiaca manžeta 600x250	2,00	ks	36,04	72,08
4.10	Regulačná klapka ručná RK-350x250-R	2,00	ks	63,25	126,50
4.11	Regulačná klapka ručná RK-350x200-R	2,00	ks	53,23	106,46
4.12	Regulačná klapka ručná RK-300x250-R	1,00	ks	61,07	61,07
4.13	Regulačná klapka ručná RK-500x250-R	1,00	ks	71,96	71,96
4.14	Tlmič hluku X100-75-2/350x250x500 Útlmy:4,6,5,16,30,30,20,15 dB Vlastný hluk: 23,18,<15,<15,<15,<15,<15 dB Vv=600m3/h, Lw=13dB(A), dP=5Pa	1,00	ks	38,26	38,26
4.15	Tlmič hluku X100-75-2/350x250x1250 Útlmy:6,8,13,29,44,45,32,24 dB Vlastný hluk: 23,18,<15,<15,<15,<15,<15 dB Vv=600m3/h, Lw=13dB(A), dP=7Pa	1,00	ks	87,26	87,26
4.16	Tlmič hluku M200-100-3/900x400x2000 Útlmy:7,20,38,41,43,32,21,17 dB Vlastný hluk: 37,32,28,24,20,17,<15,<15 dB Vv=2670m3/h, Lw=27dB(A), dP=18Pa	2,00	ks	299,48	598,96
4.17	Tlmič hluku X100-67-3/500x250x2000 Útlmy:8,12,24,43,>50,>50,46,37 dB Vlastný hluk: 27,23,18,<15,<15,<15,<15,<15 dB Vv=900m3/h, Lw=17dB(A), dP=11Pa	1,00	ks	173,42	173,42
4.18	Tlmič hluku X100-67-3/500x250x1000 Útlmy:5,8,11,26,40,42,30,23 dB Vlastný hluk: 27,23,18,<15,<15,<15,<15,<15 dB	2,00	ks	86,72	173,44

	Vv=900m3/h, Lw=17dB(A), dP=8Pa				
4.19	Tlmič hluku X100-67-3/500x250x2000 Útlmy: 8,12,24,43,>50,>50,46,37 dB Vlastný hluk: 22,28,24,19,16,<15,<15,<15dB Útlm pri 250Hz=24dB; ostatné frekv. Viď fabrikát Vv=1100m3/h, Lw=22dB(A), dP=17Pa	1,00	ks	173,42	173,42
4.20	Tlmič hluku X100-75-2/350x250x750 Útlmy: 5,7,8,21,35,35,24,18 dB Vlastný hluk: 23,18,<15,<15,<15,<15,<15 dB Vv=600m3/h, Lw=13dB(A), dP=6Pa	2,00	ks	55,71	111,42
4.21	Prívodná výustka štvorhranná do nástavca pre inštalačný rámik 325x325; skryté skrutkové upínanie Referenčný vlastný hluk pri Vv=720m3/h Lw: 36,34,33,24,19,13,7,9 dB vrátane inštalačného rámika; farba Ral.Arch Atyp úprava v mieste inštalácie: Filtračná tkanina osadená nad výustku v rámiku G3-hr.cca 20mm; dp=40Pa (1,5m/s) Nástavec pre inšt. rámik, pre napojenie na potrubie	5,00	ks	53,88	269,40
4.22	Odvodná výustka štvorhranná do nástavca pre inštalačný rámik 325x325; skryté skrutkové upínanie vrátane inštalačného rámika; farba Ral.Arch Referenčný vlastný hluk pri Vv=720m3/h Lw: 36,34,33,24,19,13,7,9 dB Atyp úprava v mieste inštalácie: Filtračná tkanina osadená nad výustku v rámiku G3-hr.cca 20mm; dp=40Pa (1,5m/s) Nástavec pre inšt. rámik, pre napojenie na potrubie	5,00	ks	53,88	269,40
4.23	Vírivá výustková krabica štvorhranná Pre prívod: Doska-600x40 + PB-600-250	2,00	ks	149,01	298,02
4.24	Pre odvod: Doska-600x40 + PB-600-250	2,00	ks	118,86	237,72
4.25	Prívodná výustka štvorhranná do nástavca 500x150 -- dvojradová s nastaviteľnými lamelami s reguláciou prekrývajúcimi sa mrežami vrátane inštalačného rámika; farba Ral.Arch Filtračná tkanina osadená za výustku v rámiku Nástavec pre inšt. rámik, pre napojenie na potrubie	3,00	ks	47,68	143,04
	Protipožiarna izolácia na báze min. vlny + Alufólia doba odolnosti 60min hr.60mm Rohože na pletve s hliníkovou fóliou Systém vrátane pomocného materiálu Vzper, L-profilov, Trnov, lepidla, náterov pások, hmoždínok. Svoriek,.... a pod.	13,00	m2	25,37	329,81
	Pre všetky potrubia(ktoré nie sú izolované požiarno) Tepelná izolácia na báze min. vlny hr.50mm Samolepiaca + Alufólia vrátane potrebného príslušenstva ako navarovacie tĺne, pásy svorky a pod..	249,00	m2	21,53	5 360,97
	Ohybná hadica hlukovo tlmíaca DN250	7,00	bm	27,13	189,91
	VZT potrubie Spiro do priemeru vrátane tvaroviek Tesnosť trieda C DN250	5,00	bm	31,76	158,80
	VZT potrubie štvorhranné priame tesnosť trieda B Max šírka strany potrubia 0-750mm 751-1000mm	75,00 17,00	m2 m2	23,02 23,02	1 726,50 391,34
	VZT potrubie štvorhranné tvarovky tesnosť trieda B Max šírka strany potrubia				

	0-750mm	63,00	m2	23,02	1 450,26																																																																																																																											
	751-1000mm	80,00	m2	23,02	1 841,60																																																																																																																											
Zar.č.05 Neobsadené zariadenie																																																																																																																																
Zar.č.06 Klimatizácia štúdia																																																																																																																																
6.01	VZT jednotka zostavná so spätným získ.tepla do vnútorného prostredia s rámom s nožičkami Dopravovaná po komorách zostavovaná na mieste Vv, prívod=4200m3/h, pext=500Pa Vv, odvod=4200m3/h, pext=500Pa m=cca 1260kg Vzt jednotka musí umožniť plynulo meniť rozsah čerstvého/obehového vzduchu v rozsahu od 100%/0% po 0%/100% V zostave: Prívod: Tlmiaca manžeta, uzatváracia klapka Filter ePM1 55% Doskový rekuperátor so zmiešavaním a obtokom Účinnosť mokrá, zima/leto = 83,5% / 77,7% Ventilátor s EC motorom, plynulo nastaviteľný výkon N=1,8kW, 2,8A; 3x400V Požadované teploty privádzaného vzduchu pre množstvo čerstvého vzduchu Zima:1200m3/h, te=-12oC, RH=90% obehový vzduch 3000m3/h; 20oC; RH=25% Leťo:1200m3/h, te=33oC, RH=33oC obehový vzduch 3000m3/h; 22oC; RH=60% Vodný ohrievač, tp=24oC Qo=7,9kW, voda 80/60oC Vodný chladič s eliminátorom kvapiek, tp=16oC Qch=20,3kW, voda 7/12oC, Vodný dohrievač Qo=8,7kW, voda 80/60oC Tlmiaca manžeta	1,00	kpl	12 693,26	12 693,26																																																																																																																											
<table><tr><th colspan="2">noise calculation</th><th colspan="8">tolerance +- 3dB</th><th>LWA</th><th colspan="2">Measuring point at</th><th colspan="8">1 m Distance</th></tr><tr><th colspan="2">sound power level [dB]</th><th colspan="8"></th><th>Sum</th><th colspan="2">sound pressure level [dB]</th><th colspan="8"></th><th>Sum</th></tr><tr><th>Frq. Hz</th><th></th><th>63</th><th>125</th><th>250</th><th>500</th><th>1000</th><th>2000</th><th>4000</th><th>8000</th><th>[dBA]</th><th>63</th><th>125</th><th>250</th><th>500</th><th>1000</th><th>2000</th><th>4000</th><th>8000</th><th>[dBA]</th></tr><tr><td>Inlet</td><td></td><td>51,0</td><td>61,2</td><td>58,2</td><td>59,8</td><td>52,1</td><td>51,6</td><td>49,9</td><td>52,7</td><td>60,8</td><td>43,1</td><td>53,3</td><td>50,3</td><td>51,9</td><td>44,2</td><td>43,7</td><td>42,0</td><td>44,8</td><td>52,9</td></tr><tr><td>Outlet</td><td></td><td>55,1</td><td>64,7</td><td>68,0</td><td>75,0</td><td>74,3</td><td>68,0</td><td>63,6</td><td>57,5</td><td>77,4</td><td>47,2</td><td>56,8</td><td>60,1</td><td>67,1</td><td>66,4</td><td>60,1</td><td>55,7</td><td>49,6</td><td>69,5</td></tr><tr><td>Casing</td><td></td><td>46,1</td><td>53,7</td><td>56,2</td><td>51,0</td><td>50,3</td><td>44,0</td><td>40,6</td><td>34,5</td><td>54,5</td><td>29,5</td><td>37,1</td><td>39,6</td><td>34,4</td><td>33,7</td><td>27,4</td><td>24,0</td><td>17,9</td><td>37,9</td></tr></table>						noise calculation		tolerance +- 3dB								LWA	Measuring point at		1 m Distance								sound power level [dB]										Sum	sound pressure level [dB]										Sum	Frq. Hz		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	[dBA]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	[dBA]	Inlet		51,0	61,2	58,2	59,8	52,1	51,6	49,9	52,7	60,8	43,1	53,3	50,3	51,9	44,2	43,7	42,0	44,8	52,9	Outlet		55,1	64,7	68,0	75,0	74,3	68,0	63,6	57,5	77,4	47,2	56,8	60,1	67,1	66,4	60,1	55,7	49,6	69,5	Casing		46,1	53,7	56,2	51,0	50,3	44,0	40,6	34,5	54,5	29,5	37,1	39,6	34,4	33,7	27,4	24,0	17,9	37,9
noise calculation		tolerance +- 3dB								LWA	Measuring point at		1 m Distance																																																																																																																			
sound power level [dB]										Sum	sound pressure level [dB]										Sum																																																																																																											
Frq. Hz		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	[dBA]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	[dBA]																																																																																																													
Inlet		51,0	61,2	58,2	59,8	52,1	51,6	49,9	52,7	60,8	43,1	53,3	50,3	51,9	44,2	43,7	42,0	44,8	52,9																																																																																																													
Outlet		55,1	64,7	68,0	75,0	74,3	68,0	63,6	57,5	77,4	47,2	56,8	60,1	67,1	66,4	60,1	55,7	49,6	69,5																																																																																																													
Casing		46,1	53,7	56,2	51,0	50,3	44,0	40,6	34,5	54,5	29,5	37,1	39,6	34,4	33,7	27,4	24,0	17,9	37,9																																																																																																													
Odvod: Tlmiaca manžeta Filter ePM1 70% Doskový rekuperátor so zmiešavaním a obtokom Ventilátor s EC motorom, plynulo nastaviteľný výkon N=1,8kW, 2,8A; 3x400V Uzatváracia klapka, tlmiaca manžeta Príslušenstvo: Tlmiaca guma pod nožičky MaR je dodávkou profesie MaR																																																																																																																																
<table><tr><th colspan="2">noise calculation</th><th colspan="8">tolerance +- 3dB</th><th>LWA</th><th colspan="2">Measuring point at</th><th colspan="8">1 m Distance</th></tr><tr><th colspan="2">sound power level [dB]</th><th colspan="8"></th><th>Sum</th><th colspan="2">sound pressure level [dB]</th><th colspan="8"></th><th>Sum</th></tr><tr><th>Frq. Hz</th><th></th><th>63</th><th>125</th><th>250</th><th>500</th><th>1000</th><th>2000</th><th>4000</th><th>8000</th><th>[dBA]</th><th>63</th><th>125</th><th>250</th><th>500</th><th>1000</th><th>2000</th><th>4000</th><th>8000</th><th>[dBA]</th></tr><tr><td>Inlet</td><td></td><td>50,9</td><td>60,6</td><td>57,4</td><td>59,5</td><td>51,7</td><td>51,1</td><td>49,8</td><td>52,0</td><td>60,4</td><td>43,0</td><td>52,7</td><td>49,5</td><td>51,6</td><td>43,8</td><td>43,2</td><td>41,9</td><td>44,1</td><td>52,5</td></tr><tr><td>Outlet</td><td></td><td>65,5</td><td>69,9</td><td>77,6</td><td>81,8</td><td>82,5</td><td>80,3</td><td>82,2</td><td>80,0</td><td>88,4</td><td>57,6</td><td>62,0</td><td>69,7</td><td>73,9</td><td>74,6</td><td>72,4</td><td>74,3</td><td>72,1</td><td>80,5</td></tr><tr><td>Casing</td><td></td><td>45,5</td><td>52,9</td><td>55,6</td><td>51,8</td><td>50,5</td><td>43,3</td><td>40,2</td><td>34,0</td><td>54,5</td><td>29,6</td><td>37,0</td><td>39,7</td><td>35,9</td><td>34,6</td><td>27,4</td><td>24,3</td><td>18,1</td><td>38,6</td></tr></table>						noise calculation		tolerance +- 3dB								LWA	Measuring point at		1 m Distance								sound power level [dB]										Sum	sound pressure level [dB]										Sum	Frq. Hz		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	[dBA]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	[dBA]	Inlet		50,9	60,6	57,4	59,5	51,7	51,1	49,8	52,0	60,4	43,0	52,7	49,5	51,6	43,8	43,2	41,9	44,1	52,5	Outlet		65,5	69,9	77,6	81,8	82,5	80,3	82,2	80,0	88,4	57,6	62,0	69,7	73,9	74,6	72,4	74,3	72,1	80,5	Casing		45,5	52,9	55,6	51,8	50,5	43,3	40,2	34,0	54,5	29,6	37,0	39,7	35,9	34,6	27,4	24,3	18,1	38,6
noise calculation		tolerance +- 3dB								LWA	Measuring point at		1 m Distance																																																																																																																			
sound power level [dB]										Sum	sound pressure level [dB]										Sum																																																																																																											
Frq. Hz		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	[dBA]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	[dBA]																																																																																																													
Inlet		50,9	60,6	57,4	59,5	51,7	51,1	49,8	52,0	60,4	43,0	52,7	49,5	51,6	43,8	43,2	41,9	44,1	52,5																																																																																																													
Outlet		65,5	69,9	77,6	81,8	82,5	80,3	82,2	80,0	88,4	57,6	62,0	69,7	73,9	74,6	72,4	74,3	72,1	80,5																																																																																																													
Casing		45,5	52,9	55,6	51,8	50,5	43,3	40,2	34,0	54,5	29,6	37,0	39,7	35,9	34,6	27,4	24,3	18,1	38,6																																																																																																													
6.02	Parný zvlhčovač pre VZT potrubie 13,6kg/h; 15,2A/400V vrátane izolovaného parného potrubia do 10m a registra trysiek výrazne skracujúcej nábehovú a rozptylovú vzdialenosť vrátane potrebného príslušenstva a regulácie	1,00	ks	3 673,57	3 673,57																																																																																																																											
6.03	Voľná pozícia																																																																																																																															
6.04	Voľná pozícia																																																																																																																															
	Požiarna klapka																																																																																																																															
6.05	Požiarna klapka štvorhranná 630x355-	4,00	ks	181,41	725,64																																																																																																																											

6.06	Regulačná klapka ručná RK-800x300-R	1,00	ks	103,95	103,95
6.07	Timiaca manžeta 1000x250	2,00	ks	36,95	73,90
6.08	Timiaca manžeta 500x300	2,00	ks	34,88	69,76
6.09	Timiaca manžeta 600x250	1,00	ks	36,04	36,04
6.10	Timiaca manžeta 630x355	2,00	ks	39,71	79,42
6.11	Tlmič hluku X100-100-4/800x355x2000 Útlmy:7,8,18,38,>50,>50,39,27 dB Vlastný hluk: 43,39,34,30,26,23,20,17 dB Vv=4200m3/h, Lw=33dB(A), dP=23Pa	2,00	ks	273,99	547,98
6.12	Tlmič hluku M100-100-4/800x350x2000 Útlmy:5,12,19,24,37,34,22,16 dB Vlastný hluk: 43,39,34,30,27,23,20,17 dB Vv=4200m3/h, Lw=33dB(A), dP=23Pa	2,00	ks	273,58	547,16
6.13	Tlmič hluku X100-100-5/1000x500x1750 Útlmy:6,7,15,34,50,50,35,24 dB Vlastný hluk: 31,27,23,19,15,<15,<15,<15 dB Vv=4200m3/h, Lw=22dB(A), dP=7Pa	1,00	ks	371,68	371,68
6.14	Tlmič hluku X100-100-4/800x300x1750 Útlmy:6,7,15,34,50,50,35,24 dB Vlastný hluk: 29,25,20,17,<15,<15,<15,<15 dB Vv=2100m3/h, Lw=20dB(A), dP=8Pa	1,00	ks	236,71	236,71
6.15	Tlmič hluku X100-100-4/800x300x2000 Útlmy:7,8,18,38,50,50,39,27 dB Vlastný hluk: 29,20,17,<15,<15,<15,<15 dB Vv=2100m3/h, Lw=20dB(A), dP=8Pa	1,00	ks	248,25	248,25
6.16	Vofná pozícia				
6.17	Vofná pozícia				
6.18	Štvorhranná výustka do stavebne vytvorenej komory 500x300 skryté skrutkové upínanie Refefenčný vlastný hluk pri Vv=1080m3/h Lw: 41,33,32,26,24,12,6,6 dB vrátane inštalačného rámika; farba Ral.Arch Atyp úprava v mieste inštalácie: Filtračná tkanina osadená nad výustku v rámiku G3-hr.cca 20mm; dp=40Pa (1,5m/s)	16,00	ks	65,96	1 055,36
6.19	Štvorhranná výustka zložená z viacerých výustiek 1000x1800; Pružinové upínanie Refefenčný vlastný hluk (pre rozmer 1000x425; a prietok 2160m3/h) Lw: 39,37,36,30,22,14,10,12 dB vrátane inštalačného rámika; farba Ral.Arch Pre rozmer potrubia 1000x1800	1,00	ks	634,06	634,06
	Protipožiarna izolácia na báze min. vlny + Alufólia doba odolnosti 60min hr.60mm Rohože na pletive s hliníkovou fóliou Systém vrátane pomocného materiálu Vzper, L-profilov, Trnov, lepidla, náterov pások, hmoždínok. Svoriek,... a pod.	231,00	m2	25,37	5 860,47
	Tepelná izolácia na báze min. vlny hr.50mm Samolepiaca + Alufólia vrátane potrebného príslušenstva ako navarovacie tŕne, pásy svorky a pod..	279,00	m2	21,53	6 006,87
	VZT potrubie štvorhranné priame tesnosť trieda B Max šírka strany potrubia 0-750mm 751-1000mm	159,00 52,00	m2 m2	23,02 23,02	3 660,18 1 197,04

	VZT potrubie štvorhranné tvarovky tesnosť trieda B				
	Max šírka strany potrubia				
	0-750mm	138,00	m2	23,02	3 176,76
	751-1000mm	78,00	m2	23,02	1 795,56
	1401-6000mm	5,00	m2	23,02	115,10
Zar.č.07	Vetracie jednotky s rekuperáciou vzduchu				
7.01	VZT jednotka zostavná so spätným získaním tepla do vnútorného prostredia s rámom s nožičkami Dopravovaná po komorách zostavovaná na mieste Vv, prívod=1270m ³ /h, pext=300Pa Vv, odvod=1270m ³ /h, pext=300Pa m=cca 700kg Vzť jednotka musí umožniť plynulo meniť rozsah čerstvého/obehového vzduchu v rozsahu od 100%/0% po 0%/100% V zostave: Prívod: Tlmiaca manžeta, uzatváracia klapka Filter ePM1 55% Doskový rekuperátor s obtokom Účinnosť mokrá, zima/leto = 74,3% / 75,3% Ventilátor s EC motorom, plynulo nastaviteľný výkon N=0,5kW, 2,2A; 230V Požadované teploty privádzaného vzduchu Pre 100% množstvo čerstvého vzduchu Zima:1270m ³ /h, t _e =-12oC, RH=90% Leť:1270m ³ /h, t _e =33oC, RH=33oC Vodný ohrievač, t _p =22oC Q _o =3,72kW, voda 80/60oC Vodný chladič s eliminátorom kvapiek, t _p =19oC Q _{ch} =5,7kW, voda 7/12oC, Tlmiaca manžeta	1,00	kpl	6 559,72	6 559,72
	noise calculation tolerance +/- 3dB LWA Measuring point at 1 m Distance				
	sound power level [dB]				
	Frq. Hz 63 125 250 500 1000 2000 4000 8000 Sum [dBA]				
	Inlet 61,6 65,3 54,6 58,7 45,4 39,8 36,3 29,8 57,3				
	Outlet 65,0 70,5 75,3 72,6 66,8 61,1 53,2 45,3 73,1				
	Casing 52,6 57,5 60,3 46,6 39,8 33,1 24,2 15,3 52,9				
	sound pressure level [dB]				
	63 125 250 500 1000 2000 4000 8000 Sum [dBA]				
	53,7 57,4 46,7 50,8 37,5 31,9 28,4 21,9 49,4				
	57,1 62,6 67,4 64,7 58,9 53,2 45,3 37,4 65,2				
	37,0 41,9 44,7 31,0 24,2 17,5 8,6 37,3				
	Odvod:				
	Tlmiaca manžeta				
	Filter ePM1 70%				
	Doskový rekuperátor so zmiešavaním a obtokom				
	Ventilátor s EC motorom, plynulo nastaviteľný výkon N=0,5kW, 2,2A; 230V				
	Uzatváracia klapka, tlmiaca manžeta				
	Príslušenstvo:				
	Tlmiaca guma pod nožičky				
	MaR je dodávkou profesie MaR				
	noise calculation tolerance +/- 3dB LWA Measuring point at 1 m Distance				
	sound power level [dB]				
	Frq. Hz 63 125 250 500 1000 2000 4000 8000 Sum [dBA]				
	Inlet 61,6 64,1 51,0 53,5 44,8 37,1 33,4 29,0 53,6				
	Outlet 69,4 70,4 76,4 72,4 70,0 68,4 63,8 59,4 75,7				
	Casing 52,6 55,1 54,4 42,4 38,0 31,4 21,8 13,4 48,0				
	sound pressure level [dB]				
	63 125 250 500 1000 2000 4000 8000 Sum [dBA]				
	53,7 56,2 43,1 45,6 36,9 29,2 25,5 21,1 45,7				
	61,5 62,5 68,5 64,5 62,1 60,5 55,9 51,5 67,8				
	37,6 40,1 39,4 27,4 23,0 16,4 6,8 33,0				
7.02	Voľná pozícia				
	Požiarne klapka				
7.03	Požiarne klapka štvorhranná 280x250-	2,00	ks	128,68	257,36
	Požiarne stenová mriežka – stenový uzáver				
	Lamelová požiarne klapka so servopohonom				
	24V VAC				
7.04	Aktívny rozmer (bez servopohonu) 200x300	1,00	ks	447,82	447,82
	Voľná plocha 0,0276m ²				
7.05	Aktívny rozmer (bez servopohonu) 355x355	1,00	ks	515,21	515,21
	Voľná plocha 0,0679m ²				
7.06	Aktívny rozmer (bez servopohonu) 315x300	1,00	ks	462,33	462,33
	Voľná plocha 0,0469m ²				
7.07	Tlmíče hluku	2,00	ks	236,71	473,42
	M100-100-4/800x300x1750				

	Útlmy:7,16,33,37,45,49,42,35 dB				
	Vlastný hluk: 41,37,32,28,24,20,17,<15				
	Vv=1270m3/h, Lw=31dB(A), dP=42Pa				
7.08	Voľná pozícia				
	Virivá výustková krabica štvorhranná				
7.09	Pre prívod: Doska-600x32 + PB-600-200	3,00	ks	143,24	429,72
	Stenová mriežka+potrubie daného rozmeru				
	cez stenu- domer L=500+mm pre dvojicu mriežok				
	Voľná plocha cca 75% prierezu				
7.10	400x200	2,00	ks	33,28	66,56
7.11	400x100	12,00	ks	26,23	314,76
7.12	Voľná pozícia				
7.13	Voľná pozícia				
	Tanierový ventil plastový, prívodný				
7.14	DN125	5,00	ks	15,45	77,25
	Tanierový ventil plastový, odvodný				
7.15	DN100	3,00	ks	11,92	35,76
7.16	DN125	12,00	ks	15,45	185,40
	Protipožiarna izolácia na báze min. vlny + Alufólia				
	doba odolnosti 60min hr.60mm	44,00	m2	25,37	1 116,28
	Systém vrátane pomocného materiálu				
	Vzper, L-profilov, Trnov, lepidla, náterov				
	pások, hmoždínok. Svoriek,.... a pod.				
	Pre všetky potrubia v strojojni:				
	Tepelná izolácia na báze min. vlny hr.50mm	45,00	m2	21,53	968,85
	Samolepiaca + Alufólia				
	vrátane potrebného príslušenstva ako navarovacie				
	tíne, pásy svorky a pod..				
	Pre všetky prívodné potrubia v interiéri				
	Tepelná izolácia na báze min. vlny hr.30mm	47,00	m2	20,22	950,34
	Samolepiaca + Alufólia				
	vrátane potrebného príslušenstva ako navarovacie				
	tíne, pásy svorky a pod..				
	Ohybná hadica hlukovo tlmiaca				
	DN100	2,00	bm	13,72	27,44
	DN125	18,00	bm	15,67	282,06
	DN200	4,00	bm	22,71	90,84
	VZT potrubie Spiro do priemeru vrátane tvaroviek				
	Tesnosť trieda C				
	DN100	4,00	bm	21,19	84,76
	DN125	36,00	bm	21,66	779,76
	DN160	14,00	bm	24,50	343,00
	DN200	5,00	bm	28,58	142,90
	VZT potrubie štvorhranné priame tesnosť trieda B				
	Max šírka strany potrubia				
	0-750mm	95,00	m2	23,02	2 186,90
	VZT potrubie štvorhranné tvarovky tesnosť trieda B				
	Max šírka strany potrubia				
	0-750mm	45,00	m2	23,02	1 035,90
Zar.č.08 Cirkulačné chladenie					
	Pozn. Všetky izolácie v exteriéri chrániť náterom				
	Proti UV žiareniu resp. použiť izoláciu s odolnosťou				
	Potrubia chladenia budú vedené v podhlade voľne a				
	na povrchu konštrukcií v lištách a na streche				
	v žlaboch				
	Jednotlivé moduly konzultovať s profesiou MaR pre				
	kompatibilitu!!!				
	Pozn.Všetky kondenzačné jednotky				
	Ktoré budú osadené na streche budú mať pripravený				
	Rám. HH.rámu=Strecha+500mm – dodávka stavby				
8.01a	Vonkajšia kondenzačná jednotka typu SPLIT	1,00	ks	1 116,14	1 116,14
	Inverter s tep.čerpádlom, chladenie do -10oC				
	Qch,nom=5,2kW, R410a				

	Qo,nom=6kW N=1,66kW; I=13,5A; 230V m=cca 36kg Dovolená dĺžka potrubia min.25m Príslušenstvo: nástená konzola + silentbloky				
8.01b	Vnúťorná podstropná jednotka typu SPLIT	1,00	ks	624,09	624,09
	Qch,nom=5,2kW , R410a Ovládanie INFRA + MODBUS Modul pre ovládanie z nadradenej MaR				
	CU potrubie vrátane izolácie na báze synt. kaučuku hr.19mm + komunikačný kábel 6,35 / 12,7mm	25,00	bm	31,99	799,75
	Doplnenie chladiva R410	1,00	kpl	106,33	106,33
8.02a	Vonkajšia kondenzačná jednotka typu SPLIT	2,00	ks	1 423,70	2 847,40
	Inverter s tep.čerpádlom, chladenie do -15oC Qch,nom=5,2kW , R410a Qo,nom=6kW N=1,48kW; I=13,5A; 230V m=cca 41kg Dovolená dĺžka potrubia min.30m Príslušenstvo: Silentbloky pre osadenie na prípr.konštrukciu				
8.02b	Vnúťorná kanálová jednotka typu SPLIT	2,00	ks	1 683,21	3 366,42
	s filtrom s dlhou životnosťou Qch,nom=5,2kW , R410a Externá prípojovacia sada Ovládanie káblové – polohu dohodnúť pri montáži Vrátane prekáblovania + Modul prestriedavania jednotiek Samostatné napájanie 230V	1,00	ks	411,99	411,99
	CU potrubie vrátane izolácie na báze synt. kaučuku hr.19mm + komunikačný kábel 6,35 / 12,7mm	60,00	bm	31,99	1 919,40
	Doplnenie chladiva R410	2,00	kpl	106,33	212,66
8.03a	Vonkajšia kondenzačná jednotka typu SPLIT	2,00	ks	1 258,56	2 517,12
	Inverter s tep.čerpádlom, chladenie do Te=-15oC Qch,nom=3,5kW , R410a Qo,nom=4,1kW N=1,11kW; I=10A; 230V m=cca 40kg Dovolená dĺžka potrubia min.25m Príslušenstvo: Silentbloky pre osadenie na prípr.konštrukciu				
8.03b	Vnúťorná kazetová jednotka typu SPLIT	2,00	ks	1 510,76	3 021,52
	vrátane dekoratívneho panela Qch,nom=3,5kW , R410a Ovládanie INFRA + MODBUS Modul pre ovládanie z nadradenej MaR				
	CU potrubie vrátane izolácie na báze synt. kaučuku hr.19mm + komunikačný kábel 6,35 / 9,52mm	50,00	bm	27,48	1 374,00
	Doplnenie chladiva R410	2,00	kpl	106,33	212,66
8.04a	Vonkajšia kondenzačná jednotka typu SPLIT	1,00	ks	1 402,44	1 402,44
	Inverter s tep.čerpádlom, chladenie do Te=-15oC Qch,nom=4,3kW, R410a Qo,nom=5kW N=1,34kW; I=12,5A; 230V m=cca 40kg Dovolená dĺžka potrubia min.25m Príslušenstvo: nástená konzola + silentbloky				

8.04b	Vnútorná kazetová jednotka typu SPLIT	1,00	ks	1 525,16	1 525,16
	vrátane dekoratívneho panela				
	Qch,nom=4,3kW , R410a				
	Ovládanie INFRA				
	+ MODBUS Modul pre ovládanie z nadradenej MaR				
	CU potrubie vrátane izolácie na báze synt.				
	kaučuku hr.19mm + komunikačný kábel				
	6,35 / 12,7mm	25,00	bm	31,99	799,75
	Doplnenie chladiva R410	1,00	kpl	106,33	106,33
Spoločný montážny materiál					
	Skrutky, matice, samorezky	1,00	kpl	164,34	164,34
	Tesnenie, tmely, revízne otvory, označovanie zar.	1,00	kpl	164,34	164,34
	Závesy, konzoly, podstavce , hmoždinky, objímky	1,00	kpl	164,34	164,34
	Vyspravenie prestupov cez požiarne konštrukcie	1,00	kpl	164,34	164,34
	Hliníková páska, atď...	1,00	kpl	3 480,02	3 480,02
Ostatné					
	Montáž, zaregulovanie, zaškolenie	1,00	kpl	3 030,14	3 030,14
	Dopravné, zdvíhacie mechanizmy	1,00	kpl	4 395,64	4 395,64

ELEKTRO INŠTALÁCIA

Cena bez DPH

99 818,31

DPH základná

Základ dane
99 818,31

Sadzbá dane
20,00%

Výška dane
19 963,66

Cena s DPH

v EUR

119 781,97

P.Č.	Popis	MJ	Počet m.j.	Cena jednotková	Montáž	Cena celkom [EUR]
TRUBKA OHYBNÁ PE						
	2323 - PE 23	m	1250,00	0,72	0,94	2 075,00
	2329 - PE 29	m	840,00	0,98	0,94	1 612,80
	2336 - PE 36	m	140,00	1,06	0,94	280,00
	2348 - PE 48	m	160,00	1,79	1,01	448,00
	univerzálna krabica priem. 68	ks	124,00	0,18	5,68	726,64
	prístrojová krabica	ks	278,00	0,18	5,68	1 629,08
	el. inštalčná krabica hlboka-viac nasobna pre spínače v rámkú v obklade	ks	48,00	0,90	5,68	315,84
	el. inštal. krabica ACIDUR IP65	ks	42,00	2,50	7,56	422,52
VYSTRAZNE TABULKY, STITKY, PODLOZKY						
	výstrazna tabuľka	ks	4,00	10,08	1,51	46,36
	ukončenie vodičov v rozvádzači	ks	480,00	1,10	3,89	2 395,20
	oznacovací stítok na kábel	ks	180,00	0,13	0,76	160,20
	izol. doska IDK-S tl. 5 mm /6 kg/m2/	m2	2,00	16,23	7,56	47,58
SILNOPRÚDOVÉ VODIČE A KÁBLE NN						
	CY 1,5 zeleno/zltý - zaťahovací	m	1150,00	0,18	0,76	1 081,00
	CY 4 zeleno/zltý	m	340,00	0,44	0,76	408,00
	CY 6 zeleno/zltý	m	180,00	0,67	0,91	284,40
	CY 10 zeleno/zltý	m	80,00	1,17	1,21	190,40
	CY 35 zeleno/zltý	m	240,00	4,70	1,51	1 490,40
	CY 50 zeleno/zltý	m	110,00	5,68	1,51	790,90
	CHKE-R-O 2 x 1,5	m	80,00	0,70	1,26	156,80
	CHKE-R-O 3 x 1,5	m	450,00	0,83	1,26	940,50
	CHKE-R-J 3 x 1,5	m	2150,00	0,77	1,26	4 364,50
	CHKE-R-J 3 x 2,5	m	2360,00	1,10	1,26	5 569,60
	CHKE-R-J 5 x 1,5	m	120,00	1,26	1,26	302,40
	CHKE-R-J 5 x 2,5	m	70,00	1,93	1,26	223,30
	CHKE-R-J 5 x 6	m	70,00	4,37	2,15	456,40
	CHKE-V-O 2 x 1,5	m	30,00	0,85	1,26	63,30
	CHKE-R-J 5x10	m	120,00	7,34	2,27	1 153,20
	CHKE-R-J 5x25	m	60,00	18,88	2,52	1 284,00
	CHKE-R-J 5x35	m	240,00	25,25	3,16	6 818,40
	CHKE-R-J 5 x50	m	110,00	35,03	4,03	4 296,60
	kábel FTP 4x2x0,5 CAT.6	m	2970,00	0,45	1,26	5 078,70
	ukončenie káblov FTP v Patch paneli	ks	66,00	1,00	4,29	349,14
	štítko káblový pre FTP	ks	66,00	0,13	0,76	58,74
	pozinkovaný kaábelový žlab š=200mm/80mm dĺžka L=3m komplet	ks	42,00	10,32	45,36	2 338,56
	pozinkovaný kábelový žlab š=100mm/80mm dĺžka L=3m komplet	ks	63,00	7,89	45,36	3 354,75
	pozink-MINI KANAL 50x50mm , L=3m, komplet	ks	72,00	3,91	36,29	2 894,40
	lišta L40 dĺžka L=3m	ks	18,00	7,31	22,68	539,82
SPINACE						
	jednopolový vypínač - typ -01	ks	16,00	2,86	6,80	154,56
	dvojpolový vypínač 1+N IP54	ks	4,00	7,69	12,10	79,16
	seriový prep.striedavy - typ -05	ks	22,00	4,56	6,80	249,92
	striedavy prepínač - typ 06	ks	24,00	3,51	6,80	247,44
	križový prepínač - typ 07	ks	8,00	5,01	6,80	94,48
	striedavy prepínač - dvojity	ks	6,00	4,94	9,07	84,06
	jednopolový vypínač - typ -01 do vlhka IP54	ks	12,00	5,93	12,10	216,36
	havarijné tlačítko -v zasklenom prevedení-označené-kontakt 1/0	ks	1,00	28,72	22,68	51,40
	tlačítko-zvonkove 230V	ks	2,00	4,62	6,80	22,84
	pohybový senzor	ks	6,00	6,94	15,12	132,36
	prítomnostný senzor	ks	8,00	44,40	15,12	476,16
	tlačítko na ovlád osvetlenia	ks	12,00	4,62	6,80	137,04
ZASUVKY						
	jednoduchá zasuvka 16A/230V	ks	175,00	2,96	7,56	1 841,00
	dvojasuvka 230V, AC, 16A, IP20 do steny	ks	8,00	5,57	7,56	105,04
	podlahová krabica 24 modulov rozmer 270/325/74-110mm, komplet	ks	1,00	114,84	90,71	205,55
	datová zasuvka 2xRJ45 CAT 6 do steny	ks	34,00	16,18	13,61	1 012,86

zasuvka 16A/230V do ramečka	ks	12,00	2,99	7,56	126,60
datova zasuvka 2xRJ45 do ramečka	ks	8,00	14,42	13,61	224,24
jednoduchá zasuvka 16A/230V do vlnky s víčkem	ks	12,00	8,21	12,10	243,72
zasuvka 3 fazova 16A/400V IP54	ks	4,00	5,60	15,12	82,88
SVIETIDLÁ					
A-LED svetidlo do podhladu 600/600 cionene -pre displej pracovisko-5300Lm-panel Výška 15mm	ks	79,00	57,33	18,90	6 022,17
B-LED svetidlo do podhladu,downlight biely lem,kruhove 270mm,vyška 57mm, 3100lm	ks	71,00	39,75	22,68	4 432,53
C -LED svetidlo do podhladu downlight, 1900lm,biely kruh 270mm, max vyška60mm	ks	7,00	16,51	22,68	274,33
D-LED svetidlo nastenné, liniove, L max 620mm, nad zrkadlo, prisadené, telo povrch.uprava ALU	ks	7,00	73,50	18,90	646,80
E-LED svetidlo do podhladu,downlight- kruhove 195mm,vyška115mm,5400lm, do horlavého pvrchu	ks	14,00	65,67	22,68	1 236,90
F-LED stropne zavesné svetidlo-7020Lm/68W/IP54	ks	9,00	66,70	22,68	804,42
G-LED nástenné svetidlo prisadene, min 1800lm, biely lem kruhove 280mm max hrubka 60mm	ks	7,00	46,62	18,90	458,64
Nudzove a bezpecnostne svetidla					
N-nudzove svetidlo s akumulátorom, 14W	ks	14,00	69,05	18,90	1 231,30
piktogram nudzove svetidlo	ks	14,00	0,26	1,00	17,64
uzemňovacia prípojnicia -HUS	ks	5,00	8,21	12,60	104,05
UZEMNENIE					
vodič FeZn pr. 8mm aj ochranné pospojovanie	m	90,00	0,91	6,62	677,70
vodič FeZn pr. 10mm	m	60,00	1,40	6,62	481,20
Zachytávacia tyč 2m aj s podstavcom	ks	3,00	14,56	28,35	128,73
prepätová ochrana v elinšt. krabici V50 B+C 3+NPE na streche	ks	6,00	220,49	31,50	1 511,94
Svorka SK	ks	12,00	0,78	3,78	54,72
POMOCNE PRIDRUŽENE PRACE					
Drobne a nepredvídané práce	hod	70,00	2,19	16,71	1 323,00
Demontáž káblových kanálov v dĺžke 120m	hod	60,00	2,19	16,71	1 134,00
Prepät'ova ochrana pre VZT na streche OBO MCD50-B+C3+1VG-SET V INŠT. KRAB.	ks	1,00	887,20	31,50	918,70
Ochrana vzť na streche -zber. tyč OBO 101 VL2000 kompl. S prepojom na bleskozvod	set	1,00	46,62	25,20	71,82
protipožiarna prepážka	m2	4,00	176,39	37,80	856,76
protipožiarna upchavky Hilty	ks	18,00	12,70	35,28	863,64
revízna správa	set	1,00	109,56	772,38	881,94
montáž rozvádzačov	ks	4,00	109,56	835,38	3 779,76
drážkovanie v betone šírka do 40 mm, hl=25mm	m	80,00	2,19	6,63	705,60
drážkovanie v tehle šírka do 40 mm, hl=25mm	m	60,00	1,10	5,20	378,00
vrtanie do železobet. priemer 30mm, hrúb. steny do 350mm	ks	24,00	2,19	10,41	302,40
vrtanie do železobet. priemer 50mm, hrúb. steny do 350mm	ks	18,00	5,48	22,24	498,96
nepredvídané a drobné montáž. práce	hod	40,00	3,29	15,61	756,00
ROZVADZAC RH					
SKRINA 1000x2000x300 IP40/IP20	ks	1,00	731,70		731,70
ISTIČ NSX400 Micrologic Mi5.2 A, vyp.cievka MX 230V, pom.kont. OF, SD	ks	1,00	13,80		13,80
ISTIČ NSX100 Micrologic Mi5.2 A, vyp.cievka MX 230V, pom.kont. OF, SD	ks	1,00	9,64		9,64
ISTIC PL7-B4/1	ks	4,00	9,64		38,56
ISTIC PL7-C10/1	ks	12,00	3,16		37,92
ISTIC PL7-C16/1	ks	18,00	3,16		56,88
ISTIC -PL7-C16/3	ks	4,00	3,16		12,64
DIGITÁLNY PRUDOVÝ CHRANIČ dRCM-63/4/003 SKRAT-ODOLN. 10kA		2,00	76,29		152,58
ISTIC PLHT C80/3	ks	3,00	60,18		180,54
ISTIC PLHT C63/3	ks	4,00	60,18		240,72
ISTIC PLHT C50/3	ks	2,00	50,86		101,72
ISTIC PLHT C40/3	ks	6,00	63,57		381,42
ISTIC S PRUD.CHRAŇ. PFL7-10/1N/B/003-A	ks	28,00	44,08		1 234,24
ISTIC S PRUD.CHRAŇ. PFL7-16/1N/C/003-A	ks	72,00	38,99		2 807,28
DIGITÁLNY PRUDOVÝ CHRANIČ dRCM-40/4/003 SKRAT-ODOLN. 10kA	ks	1,00	76,29		76,29
poistkový odpínač 160A	ks	2,00	13,80		27,60
Impulzné relé 230V/16A	ks	3,00	32,49		97,47
Motorový spúšťač Z-MS-10/2p	ks	3,00	110,18		330,54
Motorový spúšťač Z-MS-16/2p	ks	6,00	110,18		661,08
MOTOROVÝ SPUŠŤAČ S ELEKTRONIC. OCHRANOU PKE12/XTU-12	ks	2,00	72,89		145,78
MOTOROVÝ SPUŠŤAČ S ELEKTRONIC. OCHRANOU PKE12/XTU-32	ks	4,00	72,05		288,20
4 pol prepínač 1-0-2 na DIN lištu S80VS0414-80A/400V	ks	1,00	110,18		110,18
signálka 230V ZELENÁ komplet (ZX-L/S)	ks	3,00	5,08		15,24
signálka 230V BIELÁ komplet (ZX-L/S)	ks	3,00	5,08		15,24
oznacovacia lista	ks	2,00	0,08		0,16

	popisný stĺtok	ks	82,00	0,08		6,56
	pripojnice CU 80/10+prisl	ks	5,00	10,81		54,05
	Prepáľová ochrana KIWA Pol 3+1m R 280V/12,5kA	set	1,00	271,23		271,23
	Prepáľová ochrana SALTEK FLP - B+C	ks	4,00	93,23		372,92
	R1-Typový rozvádzač, vyp IS40, 1x PL7-C16/3, 3x PL7-C16/1, 1x PL7-C10/1, prepat. Ochrana	set	1,00	357,38		357,38

MERANIE A REGULÁCIA				
Cena bez DPH			61 262,42	
DPH	základná	Základ dane 61 262,42	Sadzba dane 20,00%	Výška dane 12 252,48
Cena s DPH			73 514,90	

Položka V-V	označenie v PD / vid' časť PD	Počet ks	Celková dĺžka v m (len pre montážny materiál)	Technický popis prvku / výkonu	Jednotková cena (EUR bez DPH)	Cena spolu (EUR bez DPH)
A / DDC riadiaca časť + ostatné systémové prvky						
1.	rozdávzač RVZT1	1		DDC podstanica v nasledovnej minimálnej konfigurácii : - komunikačné rozhranie BACnet/TCP_IP - integrácia cca 60 DB siete Modbus (4x FCU/CHL + ZVLH/VZT6) cez TCP_IP router - integrácia cca 40 DB siete KNX (4x PO) cez TCP_IP router - 32x UI /teplomer, 0-10VDC, .../ - 77x DI - 34x AO /0-10VDC/ - 26x DO	3 121,15	3 121,15
2	rozdávzač RVZT2	1		DDC podstanica v nasledovnej minimálnej konfigurácii : - komunikačné rozhranie BACnet/TCP_IP - 14x UI /teplomer, 0-10VDC, .../ - 37x DI - 13x AO /0-10VDC/ - 11x DO	1 478,44	1 478,44
3.	rozdávzač RVZT1	1		Napájací modul KNX, 29VAC, 320mA	91,80	91,80
4.	rozdávzač RVZT1	1		Modbus TCP_IP/RS485 router pre 5 Modbus prvkov	617,57	617,57
5.	rozdávzač RVZT1	1		KNX TCP_IP router pre 4 KNX prvky	439,48	439,48
6.	rozdávzač RVZT2	1		5-portový Ethernet Switch	69,30	69,30
7.	rozdávzač RVZT1	1		8-portový Ethernet Switch	107,09	107,09
8.	rozdávzač RVZT1	1		Priemyselné PC na panel rozvádzača, min. 15" dotykový TFT LCD displej, základné operačné prostredie pre tvorbu aplikácií na báze WEB servera s prístupom cez bežný WEB prehliadač	1 912,05	1 912,05
B/ DDC periférna časť						
9.	VV - príloha 2, regulačné okruhy	12		Snímač PD plynov, rozsah 0-1000 Pa, 24VAC/0-10 VDC	137,97	1 655,64
10.	VV - príloha 2, regulačné okruhy	28		Spínač PD pre vzduch, rozsah 50-500Pa, SPDT kontakt	31,36	878,08
11.	VV - príloha 2, regulačné okruhy	6		Príložný teplomer	20,20	121,20
12.	VV - príloha 2, regulačné okruhy	18		Kanálový teplomer, ponor min. 150mm	34,29	617,22
13.	VV - príloha 2, regulačné okruhy	9		Priestorový teplomer do interiéru	18,64	167,76
14.	VV - príloha 2, regulačné okruhy	6		Mrazový termostat pre vzduch, kapilára min. 3m, vrátane mont. príslušenstva	80,14	480,84
15.	VV - príloha 2, regulačné okruhy	4		Priestorový ovládač teploty (aplikácia pre FCU), KNX, napájanie zo zbernice KNX	114,38	457,52
16.	VV - príloha 2, regulačné okruhy	1		Kanálový snímač relat. vlhkosti vzduchu, rozsah 0-95%, 24VAC/0-10VDC	163,02	163,02
17.	VV - príloha 2, regulačné okruhy	1		Kanálový hygroskop, rozsah 15-95%, SPDT kontakt	141,71	141,71
18.	VV - príloha 2, regulačné okruhy	11		Elektropohon VZT klapky, 15Nm, 24VAC/0-10VDC	118,74	1 306,14
19.	VV - príloha 2, regulačné okruhy	12		Elektropohon VZT klapky, 15Nm, 24VAC/2-bod/vratná pružina/2x SP	170,88	2 050,56
20.	VV - príloha 2, regulačné okruhy	3		3RV, DN15 PN16 Kvs=0.63m3/hod, závitové pripojenie, vrátane pohonu 24VAC/0-10VDC	132,31	396,93
21.	VV - príloha 2, regulačné okruhy	2		3RV, DN15 PN16 Kvs=1m3/hod, závitové pripojenie, vrátane pohonu 24VAC/0-10VDC	132,31	264,62
22.	VV - príloha 2, regulačné okruhy	2		3RV, DN15 PN16 Kvs=1.6m3/hod, závitové pripojenie, vrátane pohonu 24VAC/0-10VDC	132,31	264,62
23.	VV - príloha 2, regulačné okruhy	3		3RV, DN15 PN16 Kvs=4m3/hod, závitové pripojenie, vrátane pohonu 24VAC/0-10VDC	189,60	568,80
24.	VV - príloha 2, regulačné okruhy	1		3RV, DN20 PN16 Kvs=6.3m3/hod, závitové pripojenie, vrátane pohonu 24VAC/0-10VDC	194,91	194,91
25.	VV - príloha 2, regulačné okruhy	2		3RV, DN25 PN16 Kvs=10m3/hod, závitové pripojenie, vrátane pohonu 24VAC/0-10VDC	206,91	413,82
26.	VV - príloha 2, regulačné okruhy	7		Triakový spínač, 400VAC, Inmin=6A, riadenie výkonu 0-10VDC, min. IP30	459,11	3 213,77
27.	VV - príloha 2, regulačné okruhy	3		Triakový spínač, 230VAC, Inmin=10A, riadenie výkonu 0-10VDC, min. IP30	338,01	1 014,03
C / Rozvádzače, servisné spínače						
28.	rozdávzač RVZT1	1		Skríňový rozvádzač 1200x300x2100 mm, kompletne vybavený a zapojený	6 728,61	6 728,61
29.	rozdávzač RVZT2	1		Skríňový rozvádzač 800x300x2100 mm, kompletne vybavený a zapojený	4 999,21	4 999,21
30.	rozdávzač RVZT1	2		Servisný spínač, 230VAC/10A/2P+PE/0-1/IP43	39,06	78,12
31.	rozdávzač RVZT1	1		Servisný spínač, 230VAC/16A/2P+PE/0-1/IP43	39,06	39,06
32.	rozdávzač RVZT1	7		Servisný spínač, 400VAC/10A/3P+PE/0-1/IP43	39,06	273,42
D / Kabeláž, nosný a pomocný inštal. Materiál						
33.	VV - príloha 1, zoznam káblov		346	CYKY-O 3x1.5	0,65	224,90
34.	VV - príloha 1, zoznam káblov		240	CYKY-J 3x1.5	0,65	156,00
35.	VV - príloha 1, zoznam káblov		20	CYKY-J 3x2.5	1,02	20,40
36.	VV - príloha 1, zoznam káblov		339	CYKY-J 4x1.5	0,87	294,93
37.	VV - príloha 1, zoznam káblov		8	CYKY-O 5x1.5	1,03	8,24
38.	VV - príloha 1, zoznam káblov		4	CYKY-O 5x2.5	1,68	6,72
39.	VV - príloha 1, zoznam káblov		54	UTP (min. Cat.5e) 4x2/0.52	0,76	41,04
40.	VV - príloha 1, zoznam káblov		1873	J-Y(Si)Y 1x2x0.8	0,27	505,71
41.	VV - príloha 1, zoznam káblov		908	J-Y(Si)Y 2x2x0.8	0,44	399,52
42.	VV - príloha 1, zoznam káblov		483	J-Y(Si)Y 3x2x0.8	0,70	338,10

43.			120	CY 6/ZŽ	0,77	92,40
44.			40	CY 16/ZŽ	2,02	80,80
45.		32		Kábelový žľab 50x35mm s príslušenstvom, 3m	24,50	784,00
46.		4		Kábelový žľab 100x35mm s príslušenstvom, 3m	29,41	117,64
47.		20		Kábelový žľab 100x60mm s príslušenstvom, 3m	29,41	588,20
48.		4		Kábelový žľab 150x60mm s príslušenstvom, 3m	42,72	170,88
49.		4		Kábelový žľab 200x35mm s príslušenstvom, 3m	54,09	216,36
50.		4		Kábelový žľab 200x60mm s príslušenstvom, 3m	54,09	216,36
51.		50		Inštalčná rúrka pevná 16 mm / 3m, vrátane príslušenstva	1,75	87,50
52.		6		Inštalčná rúrka pevná 16 mm / 3m, vrátane príslušenstva	1,75	10,50
53.			250	Inštalčná rúrka ohybná 16 mm, vrátane príslušenstva	0,35	87,50
54.			20	Inštalčná rúrka ohybná 25 mm, vrátane príslušenstva	0,35	7,00
55.		1		Ostatný pomocný materiál (pásy, spony, hmoždinky, skrutky, rozbočovacie krabice, ...)	512,82	512,82
56.		1		Materiál pre požiarne utesnenie kabeláže pri prechode PDK (požiarne malta, lmei, ...)	25,20	25,20
E / Montážne práce, ostatné výkony a služby						
57.		1		Montáž nosnej kábelových rozvodov, uloženie káblov vrátane PO utesnenia, osadenie prvkov MaR, kompletné el. pripojenie	9 199,42	9 199,42
58.		1		Komplexné odskúšanie	1 095,58	1 095,58
59.		1		Softvérová aplikácia na procesnej úrovni aj na PC paneli	7 537,59	7 537,59
60.		1		Revízie, výrobná dokumentácia rozvádzača, projekt skutkového stavu a ostatná sprievodná dokumentácia k odovzdaniu diela, odovzdanie diela	4 110,62	4 110,62

ELEKTRICKÁ POŽIARNA SIGNALIZÁCIA

Cena bez DPH 56 354,61

DPH základná Základ dane 56 354,61 Sadzba dane 20,00% Výška dane 11 270,92

Cena s DPH v EUR 67 625,53

P.Č.	Popis	MJ	Počet m.j.	Cena jednotková	Montáž	Cena celkom [EUR]
Dodávka a inštalácia zariadení						
Hlavná ústredňa a príslušenstvo						
1	FX808395 ústredňa EPS, FlexES control FX18 - hlavná ústredňa (5 základných pozícií)	ks	1,00	2 674,23	94,66	2 768,89
2	FX808324/FX808416 čelný ovládací panel ústredne s displejom, ovládanie v slovenčine	ks	1,00	512,15	14,79	526,94
3	FX808322 Rozširujúca základná doska 1	ks	1,00	39,57	8,87	48,44
4	FX808323 Rozširujúca základná doska 2	ks	1,00	39,57	8,87	48,44
5	FX808328.RE redundantný riadiaci modul	ks	1,00	1 121,34	8,87	1 130,21
6	FX808332 Mikromodul esserbus GT - prípojná doska hlásičov na kruhovom vedení, max. 127 hlásičov a esserbus Koplerov	ks	3,00	109,57	8,87	355,32
7	FX808341 Mikromodul essemet 500 k Bd	ks	2,00	255,31	8,87	528,36
8	784 765 Optoprevodník pre zbernicu essemet, single mode	ks	2,00	1 781,74	23,66	3 610,80
9	FX808363 Rozšírenie zdroja 24V/12Ah	ks	1,00	346,46	8,87	355,33
10	FX808330 Sada pre pripojenie až 3 napájacích zdrojov	ks	1,00	20,14	2,96	23,10
11	018006 Akumulátor 12V DC / 25Ah	ks	2,00	55,02	4,93	119,90
12	764 708 Prepáťová ochrana pre sieťové a nízkofrekvenčné vedenia	ks	6,00	105,18	6,90	672,48
Vývedenie signálu a ovládané zariadenia						
13	808613.10 esserBUS Koopler 4vst./2 relé	ks	2,00	100,86	11,83	225,38
14	788 612 oddeľovacia doska do esserBUS Kopleera	ks	2,00	12,54	2,96	31,00
15	788 600 skriňa pre esserBUS Kopleery	ks	2,00	8,78	4,93	27,42
16	767 513 ovládacie relé 230V, budiace napätie 24V	ks	2,00	26,29	2,96	58,50
17	787 402 reléová skrinka	ks	2,00	6,57	3,94	21,02
Detektory a príslušenstvo						
18	802 371 Optický dymový hlásič PAM, série IQ8Quad - VdS G 204060	ks	102,00	41,29	3,94	4 613,46
19	781 814 Paralelná optická signalizácia	ks	46,00	8,05	9,86	823,86
20	805 590 Sokel hlásiča v základnej verzii, pre hlásiče IQ8Quad	ks	102,00	4,25	7,89	1 238,28
21	805 576 popisovacie pole pre pálice hlásičov, bal. 10 ks	ks	12,00	6,91	9,86	201,24
22	804 905 elektronika tlačidla IQ8	ks	6,00	45,69	3,94	297,78
23	704 900 skrinka tlačidla IQ8 červená	ks	6,00	7,70	7,89	93,54
24	CWSS-RR-S5 Červená sirénka s LED majákom, 107dB, 12 až 29Vjs, 49mA, IP21 (IP65 s vysokou pátlcou), -25 až 70°C	ks	1,00	58,56	11,83	70,39
25	CWSO-RR-S1 Červená sirénka, nízke vyhotovenie, 107dB, spotreba 31mA, 9 až 29VDC, IP21	ks	3,00	24,97	11,83	110,40
26	960000.10.GB Externý zdroj24VDC/2A, 17 Ah EN 54-4/A2	ks	1,00	250,35	23,66	274,01
27	018004 Akumulátor 12V DC / 6,5Ah	ks	2,00	31,03	4,93	71,92
	UDS-1100 PREVODNIK RS485/RS232	ks	1,00	208,72	13,80	222,52
	N013610 Winmag plus štandard	ks	1,00	309,64	100,00	409,64
	N013631 Winmag plus štandardná licencia USB	ks	1,00	2 700,00	304,22	3 004,22
	N013626 Licencia Winmag plus k EPS	ks	1,00	500,00	137,75	637,75
	N013625 Licencia Winmag Klient	ks	1,00	1 500,00	372,31	1 872,31
	Server pre Winmag - ref.typ DELL R340, vrátane OS	ks	1,00	1 906,31	118,32	2 024,63
	Pracovná stanica - klient - ref. Typ. DELL desktop, vrátane OS	ks	1,00	920,29	88,74	1 009,03
	Monitor LCD 2560 x 1440 pixelov, min 27"	ks	1,00	295,81	9,86	305,67
	Inštalácia SW komponentov	ks	1,00		147,90	147,90
	Inštalácia HW komponentov	ks	1,00		88,74	88,74
Elektroinštalčný materiál a práce						
1	Optický kábel CTC = CLT (Central loose tube) - RP = odolný hľadavcom - maximálne namáhanie v ťahu 2,5kN - typ vlákna E9/125 G.652D, trubička plnená gelom, PE plášť, vodoblokujúca priadza - 8 vlákien	m	700,00	1,33	0,89	1 554,00
2	Veko optickej kazety	ks	2,00	1,64	3,29	9,86
3	Optická kazeta 12/24	ks	2,00	4,46	2,96	14,84
4	Hrebeň pre 6 teplom zmršťiteľných ochrán	ks	2,00	2,19	2,74	9,86
5	Zvar SM	ks	8,00	2,00	11,80	110,40
6	Meranie vlákna SM	ks	4,00	2,00	11,80	55,20
7	SC Adaptér Simplex SM	ks	8,00	0,61	2,96	28,56
8	Duplex Jumper SC/SC, 9/125µ, 2 Meter	ks	8,00	8,73	2,96	93,52
9	210010313p odbočná krabica B9/T M ROT (červená) 2001 88 8	ks	41,00	27,61	4,93	1 334,14
10	svorkovnica porcelánová	ks	41,00	1,04	2,96	164,00
11	JE-H(SI)H-R 2x2x0,8 kábel pre EPS bezhalogénový s triedou reakcie na oheň Euroclass B2ca-s1, a1, d1, paralelné signály k hlásičom	m	68,00	0,59	0,89	100,64
12	JE-H(SI)H-V 1x2x0,8 kábel pre EPS bezhalogénový s triedou reakcie na oheň Euroclass B2ca-s1, a1, d1 odolnosť 180 min., hlásna linka	m	1720,00	0,68	0,89	2 700,40
13	JE-H(ST)H-V 2x2x0,8 kábel pre EPS bezhalogénový s triedou reakcie na oheň Euroclass B2ca-s1, a1, d1 odolnosť 180 min., ovládanie	m	170,00	0,80	0,89	287,30

14	1-CHKE-V 2x1.5	kábel pre EPS bezhalogénový s triedou reakcie na oheň Euroclass B2ca-s1, a1, d1, kábel pre sirénky s majákmi	m	244,00	0,88	0,89	431,88
15	1-CHKE-V 3Jx2,5	kábel pre EPS bezhalogénový s triedou reakcie na oheň Euroclass B2ca-s1, a1, d1, kábel silový	m	70,00	1,40	0,89	160,30
16	6710 PO	príchylka kábla požiarne odolná	ks	4688,24	0,21	0,49	3 281,76
17	SB 6.3X35_POGmT	skrútko do betónu	ks	4688,24	0,28	0,20	2 250,35
18	HFX 25	rúrka ohybná HFX 25	m	18,00	0,85	0,79	29,52
19	220 26-1661	značenie trasy vedenia	m	1372,00	0,10	0,20	411,60
20	210 04-0701	drážka v stene	m	18,00	1,00	8,86	177,48
21	460 68-0022	Príeraz v betóne alebo v stene	ks	34,00	2,00	17,72	670,48
22	210 02-0912p	Protipožiarna malta Hilli CP636 (20kg v bal.)	ks	2,00	101,89	16,76	237,30
23	220 33-0191	meranie 1 úseku slučky	ks	174,00	0,27	1,50	307,98
24	220 20-0251	Označenie káblov - štítky	ks	348,00	0,13	0,20	114,84
25		úprava konca vodiča do 2,5mm	ks	29,00	0,20	1,28	42,92
26		forma káblová do 6x2	ks	348,00	0,29	0,70	344,52
27		pomocný montážny materiál 5% z ceny inštal. materiálu	ks	1,00	323,03		323,03
28		inštalčné práce práce v hod.sadzbe	hod.	132,00		23,66	3 123,12
Technicko-inžinierske práce a služby							
1		Naprogramovanie EPS	ks	1		709,94	709,94
2		Funkčné skúšky + vystavenie protokolu o funkčných skúškach EPS	kpl	1		473,29	473,29
3		Spracovanie grafických podkladov A4 pre Winmag	ks	6		3,65	21,90
4		Aplikácia dynamických bodov do grafickej nadstavby Winmag	ks	108		2,91	314,28
5		Parametrizácia dynamických bodov pre Winmag	ks	108		1,92	207,36
6		Komplexné funkčné skúšky Winmag	ks	1		236,65	236,65
7		Naprogramovanie systému Winmag	ks	1		617,25	617,25
8		Funkčné skúšky Winmag s podriadenými technológiami	ks	1		197,20	197,20
9		Uvedenie zariadenia do trvalej prevádzky	ks	1		236,65	236,65
10		Školenie obsluhy	kpl.	1		118,32	118,32
11		Dokumentácia skutočného vyhotovenia DSV	ks	1		1 445,00	1 445,00
12		Autorský dozor	hod	32		29,58	946,56
13		Inžinierske služby, autorský dozor	hod	64		29,58	1 893,12
Dopravné a ostatné režijné náklady							
1		Režijné a dopravné náklady (3,6% z dodávky)	ks	1,00		1 156,00	1 156,00
2		Presun materiálu a prostriedkov (1,5% z dodávky)	ks	1,00		481,67	481,67
3		PPV+ZRS (podiel pridružen. výroby a zriadenie staveniska - 6% z montáže)	ks	1,00		860,79	860,79

HLASOVÁ SIGNALIZÁCIA POŽIARU

Cena bez DPH

47 741,81

DPH

základná

Základ dane
47 741,81

Sadzba dane
20,00%

Výška dane
9 548,36

Cena s DPH

v EUR

57 290,17

P.Č.		Popis	MJ	Počet m.j.	Cena jednotková	Montáž	Cena celkom [EUR]
Dodávka a inštalácia zariadení							
	Ústredňa Variodyn						
1	583361.22	Centrálna riadiaca jednotka DOM 4-8	ks	1,00	3 295,73	78,88	3 374,61
2	580231	Výkonový zosilňovač 2XD250	ks	1,00	1 040,64	23,66	1 064,30
3	583501.RE	Digitálna stanica hlásateľa	ks	1,00	951,64	19,72	971,36
4	583331.21	Contact Interface Module UIM	ks	1,00	1 139,05	29,58	1 168,63
5	583401.21	Prípojovací modul pre Module UIM	ks	1,00	67,06	1,97	69,03
6	583 491	Vstupný kábel DOM - zosilňovač, 0,5m zelený	ks	2,00	10,41	1,97	24,76
7	583477.21	Výstupný kábel 2, zosilovače DOM	ks	1,00	69,33	1,97	71,30
8	583 410	Prípojovací kábel DOM PSU	ks	3,00	75,10	1,97	231,21
9	583 487	Prípojovací kábel DOM - DOM	ks	3,00	13,66	1,97	46,89
10	583 482	Prípojovací kábel DOM - DOM	ks	1,00	14,97	1,97	16,94
11	583422.21	Záložný kábel RC22	ks	3,00	65,91	1,97	203,64
12	581 721	Záložný sieťový zdroj PSU	ks	3,00	1 593,84	23,66	4 852,50
13	581 730	Akumulátor 12V / 105Ah	ks	6,00	339,97	4,93	2 069,40
14		19" racková skriňa 24U, certifikovaná EN54	ks	1,00	298,83	69,02	367,85
15	583708.ES	Vetrací panel 1 HU s logom ESSER	ks	1,00	29,01	2,96	31,97
16	584932	Ventilačná jednotka, 2 x Ventilátor, pre umiestnenie do stropu, s termostatom RAL 7035 sivá	ks	1,00	280,96	6,90	287,86
17		19" rozvodný panel 10x230V, 1U, 2,5m	ks	1,00	23,01	3,94	26,95
18		Vyvážovací panel, 19" oceľové oko RAL 7035 sivý, 1U	ks	1,00	4,62	1,68	6,30
19		Polica 19", 1U, hĺbka 350 mm., uchytenie v 4 bodoch, RAL 7035 sivý	ks	2,00	10,59	2,96	27,10
20	DL 06-130/T-EN54	Stropný reproduktor DL 06-130/T-EN54, 6,3,1.5W, vyzarovací uhol 180° @ 1kHz, 350 ... 13800 Hz, ø: 180 mm H: 106 mm	ks	28,00	21,65	17,75	1 103,20
Elektroinštalčný materiál a práce							
1	PMO2(5/6)	odbočná škatuľa certifikovaná E90	ks	3,00	27,61	4,93	97,62
2	N2XH-J 3x2,5 FE180/E60	kábel N2XH-J 3x2,5 FE180/E60 s funkčnou odolnosťou, B2ca, s1, d0, a1	m	70,00	1,91	0,89	196,00
3	N2XH-O 0015X02RE/P60	kábel - reproduktorová linka N2XH-O 2x1,5 FE180/E60 s funkčnou odolnosťou, B2ca, s1, d0, a1	m	740,00	1,13	0,89	1 494,80
4	JE-H(ST)H 4x2x0,8 FE180/E60	Kábel mikrofónna linka JE-H(ST)H 4x2x0,8 FE180/E60, B2ca, s1, d1, a1	m	6,00	1,98	0,89	17,22
5	6710 PO	príchytká kábľa požiarne odolná	ks	680,00	0,21	0,49	476,00
6	SB 6.3X35_POGmT	skrutka do betónu	ks	732,00	0,28	0,20	351,36
7	KL 60X300 PO	rebrík kábelový požiar. odol. 60X300, PO, dĺž. 3m (KOPOS)	m	6,00	8,14	5,92	84,36
8	KPBSKL 300 PO	spoka kábelového rebríka	ks	2,00	8,48	1,68	20,32
9	KLSU	uhovník pre uchytenie kábelového rebríka na stenu	ks	12,00	1,45	1,38	33,96
10	NSM 6x10	skrutka na spojky KPBSL a KLSU	ks	48,00	0,14	0,30	21,12
11	KPO 8X97 PO	požiarne odolná kotva do steny pre KPO	ks	12,00	1,16	0,30	17,52
12	PKC1 1200_F	príchytká kábľa d=10-19 mm na kábelový rebrík	ks	183,60	1,38	0,49	343,33
13	NKZI 50X125X0.70 F	žlab kábelový požiar. odol., PO, dĺž. 3m (KOPOS), spoločný aj pre prepój EPS	m	180,00	4,66	5,92	1 904,40
14	DTBS 200	držák protipožiarneho nástenný, PO (KOPOS)	ks	10,00	7,89	0,59	84,80
15	NSM 6X10	skrutka M6x10 s maticou pre KSBS	ks	240,00	0,18	0,30	115,20
16	KPO 10X95 PO	požiarne odolná kotva	ks	543,00	1,24	0,30	836,22
17	ZT 10 ZNCR	závitová tyč	m	10,00	1,38	0,39	17,70
18	DT 100 F	držák ťažký nástenný	ks	543,00	6,46	0,49	3 773,85
19	DT OKO_POF	úchyt pre závitovú tyč	ks	543,00	3,14	1,38	2 454,36
20	M 10 ZNCR	matice vrchná a spodná pre ZT10	ks	2715,00	0,08	0,10	488,70
21	PD 10 ZNCR	podložka pod maticu	ks	1086,00	0,02	0,02	43,44
22	NSM 6x10	skrutka	ks	1122,00	0,18	0,30	538,56
23	VS 41x45 F	nosný diel	ks	1086,00	6,52	0,49	7 612,86
24	S 10x50 ZNCR	skrutka	ks	543,00	0,45	0,30	407,25
25	OPT	označenie požiarnej trasy	ks	543,00	0,05	0,15	108,60
26	220 26-1661	značenie trasy vedenia	m	810,00	0,10	0,20	243,00
27	460 68-0022	Príraz v betóne alebo v stene	ks	28,00	4,00	1,92	165,76
28	210 02-0912p	Protipožiarne malta Hilti CP636 (20kg v bal.)	ks	1,00	73,41	29,58	102,99
29	210 02-0912p	protipožiarne upchávka protipožiarnou penou HILTI CFS-F FX 1ks=325ml	ks	2,00	36,66	13,80	100,92
30	220 33-0191	meranie 1 úseku slučky	ks	32,00	0,27	1,50	56,64
31	220 20-0251	Označenie káblov - štítky	ks	56,00	0,13	0,20	18,48
32		úprava konca vodiča do 2,5mm	ks	128,00	0,20	1,28	189,44
33		forma kábelová do 5x2	ks	4,00	0,29	0,70	3,96
34	220 26-0112	odviečkovanie - zaviečkovanie škatule	ks	3,00	0,47	1,50	5,91
35		pomocný montážny materiál 5% z ceny inštal. materiálu	ks	1,00	727,59	100,00	827,59
36		inštalčné práce práce v hod.sadzbe	hod.	36,00		23,66	851,76
Technicko-inžinierske práce a služby							
1		Naprogramovanie PR (po pripojení nových reproduktorov)	ks	1		236,65	236,65

2		Funkčné skúšky + vystavenie protokolu o funkčných skúškach HSP	kpl	1		88,74	88,74
3		Skúšky zrozumiteľnosti	kpl	1		788,82	788,82
4		Uvedenie zariadenia do trvalej prevádzky	mj	1		29,58	29,58
5		Školenie obsluhy	kpl.	1		59,16	59,16
6		Dokumnetícia skutočného vyhotovenia DSV	ks	1		1 463,74	1 463,74
7		Autorský dozor	hod	32		29,58	946,56
8		Inžinierske služby, autorský dozor	hod	64		29,58	1 893,12
Dopravné a ostatné režijné náklady							
1		Režijné a dopravné náklady (3,6% z dodávky)	ks	1,00		1 170,99	1 170,99
2		Presun materiálu a prostriedkov (1,5% z dodávky)	ks	1,00		487,92	487,92
3		PPV+ZRS (podiel pridruž.výroby a zriadenie staveniska - 6% z montáže)	ks	1,00		454,73	454,73