

Zmenový list	Číslo zmeny:27	IT učebňa H3-H6
--------------	----------------	-----------------

Projekt : ACCORD - Rekonštrukcia posluchární 2

Č.pol.	Názov	MJ	Počet MJ	JC bez DPH	Spolu bez DPH
1	Stavebné práce vyvolané zmenami konštrukčného charakteru v miestnosti H3-H6 z dôvodu prítomnosti azbestu a potreby jeho odbornej likvidácie				
	Nakoľko sa pri vstupnej obhliadke zistilo , že v stenách učebne sa nachádza azbest, ktorý zasahuje čiastočne aj do podlahy a aj do stropu, bolo nevyhnuté uskutočniť súbor navyšiac stavebných prác. Odstránenie azbestu ako aj vyvolané práce boli nevyhnutné, aby sa plánovaná rekonštrukcia mohla realizovať v zmysle projektovej dokumentácie. Predmetom zmenového listu preto sú nasledujúce činnosti:				
	- fyzické odstránenie azbestu a jeho odborná likvidácia	ks	1,00	49 704,00 €	49 704,00 €
	- nevyhnutné navyšiac stavebné práce vyplývajúce z odstránenia azbestu z obvodových stien ako aj podláh a stropu	ks	1,00	126 897,29 €	126 897,29 €

Zmena ovplyvní:

☒ Príloha

☒ Kvalita - materiálové riešenie

☐ Projektové riešenie

☒ Príloha - cena

☒ Technologický postup

☐ Časový plán

Oddiel rozpočtu:

vyznačiť

☒ Stavebné práce

☐ Elektroinštalačné

☐ - VZT

☐ - Vybavenie miestnosti

☐ - Audio / Video

☐ - Zatemnenie

Cenový návrh:

176 601,29 €

Schválená cena :

176 601,29 €

Zmenový list vypracoval:

Richard Karel /AP MEDIA, s.r.o.

Dátum

vypracovania zmenového listu:

7.11.2023

stanoviska Projektanta:

stanoviska Zhotoviteľa:

Súhlasím

stanoviska zástupcu objednávateľa:

Dátum, Stanovisko a Rozhodnutie objednávateľa:

Zoznam príloh: 1. Krycí list k zmenovému listu c.27 Miestnosť H3-H6 - azbest
2. Rozpočet na odstránenie azbestu a jeho odborná likvidácia

Položkový rozpis prác a dodávok						
S:	1					
O:	SO 01	Hala H3-6				
R:		Odstranenie azbestových materiálov a materiálov kontaminovaných azbestom				
P.č	Číslo položky	Názov položky	MJ	množstvo	cena / MJ	celkom
Diel:						
1	R-AZC01	Stavebno-technický prieskum na výskyt azbestu	súb.	1,00	2 450,00	2 450,00
		Vykonanie prieskumu všetkých stavebných konštrukcií, stanovenie miest k odberu vzoriek, laboratórna analýza odobratých vzoriek, vypracovanie odbornej správy o vykonaní prieskumu				
2	R-AZC02	Spracovanie projektu odstránenia azbestu	súb.	1,00	2 950,00	2 950,00
		Návrh technologického postupu bezpečnej asanácie azbestových materiálov poverenou osobou podľa nariadenia EK č.1357/2016				
3	R-AZC03	Vybudovanie uzavretého kontrolovaného pásma	m3	2 385,00	1,80	4 293,00
		Vzdychotesné zabezpečenie priestoru kontrolovaného pásma s regulovaným nasávaním vzduchu				
4	R-AZC04	Montáž a prevádzka filtračno ventilačnej techniky (FVT)	súb.	1,00	4 300,00	4 300,00
		Inštalácia filtračnej a ventilačnej techniky (ďalej iba jako FVT) o celkovom filtračnom výkone 20 000 m3/hod. Každá FVT bude vybavená HEPA filtrom a filtračnými jednotkami M5 a G4				
5	R-AZC05	Výmena filtračného materiálu do FVT	súb.	1,00	1 380,00	1 380,00
		Pravidelná výmena všetkých filtrov vo FVT za nové pre dosiahnutie maximálneho filtračného efektu				
6	R-AZC06	Montáž centrálnej personálnej dekontaminačnej komory s vlastnou FVT	KP	3,00	350,00	1 050,00
		Montáž personálnej trojkomorovej dekontaminačnej komory s inštaláciou FVT vybavenou HEPA filtrom a filtrami M5 a G4 s pravidelnou výmenou filtrov				
7	R-AZC07	Montáž materiálovej dekontaminačnej komory s vlastnou FVT	KP	3,00	300,00	900,00
		Montáž materiálovej dvojkomorovej dekontaminačnej komory s inštaláciou FVT vybavenou HEPA filtrom a filtrami M5 a G4 s pravidelnou výmenou filtrov				
8	R-AZC08	Prostriedky osobnej ochrany pracovníka	súb.	1,00	1 920,00	1 920,00
		Používané prostriedky osobnej ochrany pracovníka budú filtre k polomaske pre práce s azbestom - polomaska s filtráciou FFP3, jednorázový overal pre prácu s azbestom a ochranné rukavice a okuliare. Po dvoch hodiách práce, alebo pri každom opustení kontrolovaného pásma sa prostriedky osobnej ochrany vymenia za nové				
9	R-AZC09	Vybúranie materiálov s obsahom azbestu - ručné rozoberanie	m2	510,00	27,00	13 770,00
		Demontáž, prípadne vybúranie azbestových materiálov bude prebiehať v nasledujúcom poradí: enkapsulácia - vybúranie azbestu - vysatie vysávačmi triedy H13 a finálna enkapsulácia				

10	R-AZC10	Sanácia nedemontovaných pevných konštrukcií	súb.	1,00	650,00	650,00
		Po odstránení všetkých materiálov s obsahom azbestu sa prevedie sanácia kovových a drevených konštrukcií pred ich ďalším nakladaním				
11	R-AZC11	Stabilizácia a balenie nebezpečných odpadov	m2	510,00	4,90	2 499,00
		Demontované nebezpečné materiály obsahujúce azbest a kontaminované azbestom sa ošetrí enkapsulačným prípravkom, vzduchotesne zabalia do obalov a označia v súlade so zákonom o odpadoch				
12	R-AZC12	Dekontaminácia obalov s odpadmi v materiálovej priepusti	m2	510,00	1,45	739,50
		Dekontaminácia obalov s odpadmi v materiálovej priepusti enkapsulačným prostrekom a transport na depóniu odpadov				
13	R-AZC13	Záverečný monitoring podľa Vyhlášky MZ SR č. 259/2008 Z.z.	ks	7,00	340,00	2 380,00
		Zahrňuje priebežné merania v kontrolovanom pásme po ukončení prác v súlade s uvedenou normou a technologickým postupom				
14	R-AZC14	Odvoz a likvidácia nebezpečných odpadov na príslušnej skládke	m2	510,00	9,10	4 641,00
		Zahrňuje všetky presuny odpadov, nakládku, odvoz a likvidáciu odpadov v súlade so zákonom o odpadoch v platnom znení				
15	R-AZC15	Dekontaminácia priestorov KP	m3	2 385,00	1,90	4 531,50
		Dôkladné vysatie a vyčistenie priestorov kontrolovaného pásma pred odberom vzorky vzduchu				
16	R-AZC16	Dekontaminácia FVT	súb.	1,00	350,00	350,00
		Dekontaminácia používaného technologického vybavenia FVT a ručnej mechanizácie a náradia v režime kontrolovaného pásma				
17	R-AZC17	Zriadenie a zrušenie špecializovaného pracoviska pre rizikové práce s azbestom	súb.	1,00	900,00	900,00
		Mimostavenisková doprava, zriadenie staveniska, zriadenie dennej miestnosti pre pracovníkov s azbestom, skladovacie priestory a sociálne zázemie - zrušenie staveniska a odovzdanie stavby				
		Celkom bez DPH				49 704,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	REKONŠTRUKCIA POSLUCHÁRNÍ PRE FMFI BRATISLAVA	JKSO	
Názov objektu	H3_H6 Azbest	EČO	
		Miesto	
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ			
Projektant			
Zhotoviteľ			
Spracoval			
Rozpočet číslo		CPV	
	10.11.2023	CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady			B	Doplnkové náklady			C	Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS		0,00	
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce		0,00	
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky		0,00	
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Vplyv prostredia		0,00	
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Iné VRN		0,00	
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		8 329,00	
7	ZRN (r. 1-6)		114 948,79	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)		8 329,00	
20	HZS		3 619,50	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady		0,00	

Projektant		D Celkové náklady	
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22
		24	DPH 20,00 % z 126 897,27
Objednávateľ		25	Cena s DPH (r. 23-24)
			152 276,74
		Prenesenie daňovej povinnosti Pri fakturácii stavebných prác bude uplatnený režim prenosu daňovej povinnosti na príjemcu plnenia. DPH zo základu sadzby odvedie príjemca plnenia podľa § 69 ods. 12 zákona č. 222/2004 o DPH.	
Zhotoviteľ		E Prípochy a odpočty	
Dátum a podpis	Pečiatka	26	Dodávky zadávateľa
		27	Kľzáva doložka
		28	Zvýhodnenie + -

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: REKONŠTRUKCIA POSLUCHÁRNÍ PRE FMFI BRATISLAVA

Objekt: H3_H6 Azbest

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 10. 11. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 32 509,38

3 Zvislé a kompletne konštrukcie 5 434,18

1	31920131_R	Vyrovnanie nerovného povrchu bez odsekania omietky, XPS 20mm, prikotvením	m2	148,678	36,55	5 434,18
		"I-H3" (9,895*1,15)*3		34,138		
		(6*1,15)*2		13,800		
		(4*1,15)*2		9,200		
		"I-H6" (15,92*1,15)*5		91,540		
		Súčet		148,678		

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 3 281,06

2	612460302.S	Vnútroštná stierka stien sadrová, hr. 2 mm	m2	148,678	7,84	1 165,64
		"I-H3" (9,895*1,15)*3		34,138		
		(6*1,15)*2		13,800		
		(4*1,15)*2		9,200		
		"I-H6" (15,92*1,15)*5		91,540		
		Súčet		148,678		

3	612481031.S	Rohový profil z pozinkovaného plechu pre hrúbku omietky 8 až 12 mm	m	258,570	2,69	695,55
		"I-H3" (9,895*2)*3		59,370		
		(6*2)*2		24,000		
		(4*2)*2		16,000		
		"I-H6" (15,92*2)*5		159,200		
		Súčet		258,570		

4	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	148,678	9,55	1 419,87
		"I-H3" (9,895*1,15)*3		34,138		
		(6*1,15)*2		13,800		
		(4*1,15)*2		9,200		
		"I-H6" (15,92*1,15)*5		91,540		
		Súčet		148,678		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 23 150,37

5	943944121.S	Montáž lešenia priestorového ťažkého pracovného alebo podperného bez podláh do výšky 20 m pri zaťažení do 3 kPa	m3	2 094,712	1,18	2 471,76
		"I-H3" (9,895*8,92)*5,71		503,984		
		(5,5*6)*5,71		188,430		
		(5*4)*5,71		114,200		
		"I-H6" (14,17*15,92)*5,71		1 288,098		
		"MONTÁŽ A DEMONTÁŽ 2X"				
		Súčet		2 094,712		

6	943944291.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia priestorového ťažkého prac. alebo podperného výšky nad 20 do 40 m, zaťaženia do 3 kPa	m3	2 094,712	0,53	1 110,20
---	-------------	--	----	-----------	------	----------

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: REKONŠTRUKCIA POSLUCHÁRNÍ PRE FMFI BRATISLAVA

Objekt: H3_H6 Azbest

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 10. 11. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
		1047,356 * 2		2 094,712		
7	943944821.S	Demontáž lešenia priestorového ťažkého pracovného alebo podperného bez podláh do výšky 20 m pri zaťažení do 3 kPa	m3	2 094,712	0,74	1 550,09
		1047,356 * 2		2 094,712		
8	943955021.S	Montáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do do 10 m	m2	366,849	1,85	678,67
		"I-H3" (9,895*8,92)		88,263		
		(5,5*6)		33,000		
		(5*4)		20,000		
		"I-H6" (14,17*15,92)		225,586		
		"MONTÁŽ A DEMONTÁŽ 2X"				
		Súčet		366,849		
9	943955195.S	Priplatok za prvý a každý týždeň použitia lešeňovej podlahy, pre všetky výšky do 40 m	m2	1 467,396	0,92	1 350,00
		366,849		366,849		
10	943955821.S	Demontáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do 10 m	m2	366,849	1,35	495,25
		183,4245 * 2		366,849		
11	94494480_R	Čistenie priestorového lešenia po demontáži azbestu	súb.	1,000	3 000,00	3 000,00
12	952902110_R	Priebežné čistenie spoločných a komunikačných priestorov zametáním v miestnostiach, chodbách, na schodišti	m2	691,849	5,70	3 943,54
		"učebne" 366,849		366,849		
		"chodby" 325		325,000		
		Súčet		691,849		
13	962031132.S	Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, - 0,19600t	m2	42,957	3,70	158,94
		95,46*0,45		42,957		
14	97501122_R	Podperná výdrevá šachty 5,5m x 3m, hl.4m	m2	16,500	96,00	1 584,00
		5,5*3		16,500		
15	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	44,736	22,95	1 026,69
16	979011141.S	Zvislá doprava sutiny ručne, príplatok za každých ďalších 3,5 m	t	44,736	7,20	322,10
17	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	44,736	13,17	589,17
18	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 163,136	0,41	476,89
19	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	44,736	10,36	463,46
20	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	1 073,664	1,16	1 245,45
21	979089612.S	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	44,736	60,00	2 684,16
		99	Presun hmôt HSV			643,76
22	998009101.S	Presun hmôt samostatne budovaného lešenia bez ohľadu na výšku	t	5,580	115,37	643,76

PSV

Práce a dodávky PSV

80 779,16

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: REKONŠTRUKCIA POSLUCHÁRNÍ PRE FMFI BRATISLAVA

Objekt: H3_H6 Azbest

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 10. 11. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

2 486,20

23	735151812_R	Demontáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového stavebnej dĺžky nad 1500 do 2820 mm, pre spätnú montáž, očistenie, preplach	ks	8,000	38,25	306,00
24	7351540_R	Posun vykurovacieho telesa, doplnenie, úprava rozvodu kúrenia, tlaková skúška potrubia, do vzdialenosti 1,5m	ks	8,000	187,00	1 496,00
25	735154053_R	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 900 mm/ dĺžky 1400-1800 mm, odvzdušnenie, odskúšanie	ks	8,000	41,55	332,40
26	484430006500_R	Zostava špeciálnych konzol s upínacími držiakmi a rozperkami pre upevnenie vykurovacieho telesa do SDK stien	súb.	8,000	38,93	311,44
27	998735202.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	24,458	1,65	40,36

763 Konštrukcie - drevostavby

33 375,39

28	763111211.S	Úprava SDK priečky pre zavesenie vykurovacieho telesa na stenové konzoly - zosilnenie OSB podkonštrukciou	m2	24,000	32,63	783,12
8*3				24,000		

29	763115513.S	Priečka SDK hr. 125 mm, kca CW+UW 75, dvojito opláštená doskou štandardnou A 2x12,5 mm, TI 75 mm	m2	222,562	59,24	13 184,57
"I-H3" (9,895*2)*(3,04+0,375)				67,583		
5,5*(3,04+0,375+1,7)				28,133		
"I-H6" 15,92*(3,04+0,375)+14,17*(3,04+0,375+1,7)				126,846		
Súčet				222,562		

30	763123111.S	Predsadená SDK stena hr. 87,5 mm, kca CW+UW 75, jednoducho opláštená doskou štandardnou A 12.5 mm, TI 75 mm	m2	225,471	37,42	8 437,12
10*4,01-(0,92*2)				38,260		
"H6" (15,92+14,17)*4,01-(1,99+0,92)*2				114,841		
(8,89+5,13)*4,01-(1,9*2)				52,420		
"dvere" ((1,25*2)*2,1)*3+(1*2*2,1)				19,950		
Súčet				225,471		

31	7631811_R1	Vytvorenie otvoru v SDK priečke s úpravou ostenia, v priečkach hr.125mm, dvoj.oplášť.; 1500 x 1200mm	ks	8,000	137,58	1 100,64
32	7631811_R2	Vytvorenie otvoru v SDK priečke s úpravou ostenia, v priečkach hr.125mm, dvoj.oplášť. dvere	ks	6,000	189,28	1 135,68
33	7631811_R3	Vytvorenie otvoru v SDK priečke s úpravou ostenia, v priečkach hr.125mm, dvoj.oplášť.; 2200 x 1500mm	ks	2,000	180,25	360,50
34	7631811_R4	Vytvorenie portálu pre bezrámové dvere - vyplnenie zárubne, doplnenie nosnej konštrukcie, vytvorenie rámu pre osadenie dverí, rozmer d. 820 x 2100 mm	súb.	2,000	1 635,00	3 270,00
35	7631811_R5	Vytvorenie portálu pre bezrámové dvere - vyplnenie zárubne, doplnenie nosnej konštrukcie, vytvorenie rámu pre osadenie dverí, rozmer d. 1880 x 2100 mm	súb.	2,000	2 354,00	4 708,00
36	998763403.S	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	329,796	1,20	395,76

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: REKONŠTRUKCIA POSLUCHÁRNÍ PRE FMFI BRATISLAVA

Objekt: H3_H6 Azbest

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 10. 11. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

766 Konštrukcie stolárske 18 916,50

37	7661212_R1	Výroba, dodávka a montáž chrbta skriň.zostáv, drevotrieska 18mm, farba biela, 880 x 880 mm	ks	28,000	361,50	10 122,00
38	7661212_R2	Výroba, dodávka a montáž chrbta skriň.zostáv, drevotrieska 18mm, farba biela, 935 x 1060 mm	ks	15,000	586,30	8 794,50

767 Konštrukcie doplnkové kovové 20 863,20

39	76711281_R	Demontáž stien a priečok pre zasklenie zváraných, - 0,0800t, manipulácia, rozpilenie na menšie časti	m2	168,356	37,33	6 284,73
		"I-H3" (9,895*2)*3,04		60,162		
		5,5*3,04		16,720		
		"I-H6" (15,92+14,17)*3,04		91,474		
		Súčet		168,356		
40	767532021.S	Demontáž nosnej konštr. zdvojených podláh modulu 600x600 mm vrátane spoj. profilov z ocel. rektifikačných stojok výšky do 500 mm, -0,012t	m2	447,577	9,83	4 399,68
		"I-H3" (9,895*8,92+1,905*1,325)		90,788		
		(5,5*6)		33,000		
		(5*4)		20,000		
		"I-H6" (14,17*15,92+0,92*1,275+1,99*1,275)		229,297		
		"chodba" (2,8*25,89+1*1*2)		74,492		
		Súčet		447,577		
41	767590830.S	Demontáž podlahových konštrukcií zdvojených podláh dosiek, -0,02800t	m2	447,577	18,50	8 280,17
42	95394129_R	Úprava nosného roštu zdvojených podláh z perodrážky na samostatne vyberateľné segmenty	ks	20,000	84,50	1 690,00
		20		20,000		
43	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	189,646	1,10	208,61

784 Maľby 3 572,83

44	784402801.S	Odstránenie malieb oškrabaním, výšky do 3,80 m, -0,0003 t	m2	148,678	1,06	157,60
		"I-H3" (9,895*1,15)*3		34,138		
		(6*1,15)*2		13,800		
		(4*1,15)*2		9,200		
		"I-H6" (15,92*1,15)*5		91,540		
		Súčet		148,678		
45	784410110.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky nad 3,80 m	m2	25,630	1,45	37,16
46	784430020.S	Maľby akrylátové základné dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky nad 3,80 m	m2	25,630	3,16	80,99
		620,63-595		25,630		
47	78445237-R	Maľby z maliarskych zmesí NCS S 8000-N, ručne nanášané tónované trojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m, antracit	m2	335,410	9,83	3 297,08
		"I-H3" 9,895*(8,92-0,6)		82,326		

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: REKONŠTRUKCIA POSLUCHÁRNÍ PRE FMFI BRATISLAVA

Objekt: H3_H6 Azbest

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 10. 11. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

6*(5,5-0,6) 29,400

4*(5-0,6) 17,600

"I-H6" 15,92*(14,145-0,3*4) 206,084

Súčet 335,410

787 Zasklievanie 1 565,04

48	78770080_R	Vysklievanie stien skla plochého nad 1 do 3 m2, -0,03500t, demontáž, manipulácia	m2	134,685	11,62	1 565,04
		168,356*0,8		134,685		

M Práce a dodávky M 1 660,25

23-M Montáže potrubia 1 660,25

49	23008603_R	Demontáž a likvidácia rúrových dielov v dvojitej podlahe do hmotn. 25 kg	m	145,000	11,45	1 660,25
----	------------	--	---	---------	-------	----------

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 3 619,50

50	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín, pridružené demontáže v medzistropě, úprava kotvení, priebežné prestavovanie lešenia, zvýšená prácnosť prác vo výške, vysprávky po demont.konstr.	hod	150,000	24,13	3 619,50
----	-------------	---	-----	---------	-------	----------

VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách 8 329,00

51	000700011.S	Dopravné náklady - objektivizácia dopravných nákladov materiálov a zariadení	eur	1,000	3 780,00	3 780,00
52	000800013.S	Vplyv pracovného prostredia - prevádzka investora a vplyv prostredia prestávky v práci, práca v noci, cez víkendy a sviatky	%	0,050	90 980,00	4 549,00

Celkom 126 897,29