

S T R O J I N V E S T A V
národní podnik Praha
projektové středisko Znojmo

zak.č. 691/2

arch.č. 676/79-S2-06

počet stran: 24+str. 1f

Gramofonové závody Ledčnice

Připojky inženýrských sítí s komunikace pro Mě

Objekt C9 - Průvod

Dodatek č. 1 objektu

Rozpočet

Technická pomoc

Odpovědný projektant:

: Jiří Havelka

Vedoucí skupiny

: Ing. Miloslav Šperát

Hlavní inženýr projektu

: Ing. Jindřich Kedlík

Vedoucí proj. střediska

: Ing. Jaroslav Jířáček

červenec 1979

J. Havelka
M. Šperát
J. Kedlík
J. Jířáček
6

Formulář: B2

Příloha č. 3

Strana: 4

1	2	3	4	5	6	Cena v Kčs			Hmotnost v t	
						7	Celkem		10	11
							jednotková	dodávka		
III. Pravidla FCI Doplnitové rozpočtové náklady										
1.	01.48, sk.40		malý rozvaděč HSV 3%							
			z 255.617,20 Kčs - 7.668,50 Kčs	%	3,0			7.668,50		
IV. Pravidla VRN Vedlejší rozpočtové náklady										
1.	1001.1/1		GZS 4% z 385.778,15 Kčs	%	4,0			15.431,00		
			= 15.431,00 Kčs					15.431,00		
V. Ceník IČ, Inženýrská činnost										
1.	405.1		IČ, 0,935% z 385.778,15 Kčs	%	0,935			3.607,00		
			- 3.607,00 Kčs					3.607,00		
			IČ, celkem							

Pořadové č. položky	Číslo položky ceníku	Zkrácený popis	M. j.	Množství	Cena v Kčs				Hmotnosti v t	
					jednotková	dodávka	Celkem	montáž	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		$1,7 \times 0,4 \times 1,6 = 1,09 \text{ m}^3$ $1,1 \times 1,1 \times 0,15 = 0,166 \text{ m}^3$ OP součet = $322,15 \text{ m}^3$ (všechny celkem - hutovina) $1,026 \times 718,40 + 30,70 + 0,70 =$ $749,80 \text{ m}^3$ odpočet (OP) = $322,15 \text{ m}^3$								
13.	16270-1151	(všechny celkem = $427,65 \text{ m}^3$) odpočet minus = $322,15 \text{ m}^3$ dle 1,2 horniny (až 7 do 6000m (odpočet horniny) smut)	m^3	322,15		1750	—	863763	—	—
14.	17120-1121	Uložení sypání na skladky 718,40 + 30,70 + + 0,70 + 322,15 = $1071,95 \text{ m}^3$ odkopání a prokopání nezapálené, v hutině 13 do 1000 m^3 (všechny celkem) přiz. skladce na zásojnu Příplatek za dopravu	m^3	51,20	21,20	—	108544	—	—	—
15.	12220-112		m^3	1071,95	0,75	—	—	80396	—	—
16.	10000-119		m^3	427,65	9,70	—	—	414821	—	—
			m^3	427,65	2,65	—	—	113327	—	—

1	2	3	4	5	6	Cena v Kčs			Hmotnost v t	
						jednotková	celkem	montáž	jednotková	celkem
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
17. 17410-1M1			Zásyp vypaninova se zhuštěním jamy, šachet, příkru nebo kolem příkru	MB	427,65	8,20	—	3506,73	—	—
18. 18120-1M2			úprava pláče se zhuště- ním a hotovím hroty	MR	102,25	0,55	—	67,25	—	—
			800-1, 1-Zemní práce celkem				—	90.180,75	—	4,909 t

Pořadové č. položky	Číslo položky ceníku	Zkrácený popis	M. j.	Množství	Cena v Kčs			Hmotnost v t		
					jednotková	dodávka	Celkem montáž	jednotková	celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9.	34131-15M	Stěny nové) z betonu 110x110x211 (2m. 171) (25,0x110x211) (20x0,75x2) x0,120								
10.	34155-1M21	Bednění stěn nových stoubrance x smíšené 25,0x110x4+70x0,75x4 = 121,00 m ²	m ³	11,60		333,00	—	3.862,80	2,479	28,756
11.	801-2 38938-1001	Dobetonování konstrukcí (s mířící kanaliz. potrubí) 0,14x(18+0,8)x0,15x2=0,32 m ³	m ²	121,00		40,50	—	4.900,00	0,006	0,726
I	SPCM VI,1	801-1,2 celkem Dodávka přečistě	m ³	0,32		1.020,00	—	326,40	2,512	0,805
							—	49.756,80	—	168.636 +
1.	3932M 100 312 182.93	Přelady železobetonové RZP 3-180=176x1,01 (2m. 171) - 171,77 ks	ks	1717		32,70	—	161,46	0,090	1,150
2.	100 315	d445 RZP 3-180=306x1,01=301,30 ks	ks	30130		42,40	—	1.284,72	0,112	3,394
3.	100 318	d445 RZP 3-180=166x1,01=16,16 ks	ks	16,16		50,10	—	809,62	0,135	2,182
4.	100 424	d445 RZP 4-240=64x1,01=6,06 ks	ks	6,06		76,80	—	465,40	0,180	1,091
								2.071,70	0,480	1,891

Formulář: B 2

Příloha č. 3

Strana: 13

1	2	3	4	5	6	Cena v Kčs			Hmotnost v t	
						jednotková	dodávka	Celková množitel	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
III. Dodávka náborových nosníků										
1.	1338486.10	1373014	Trýče průřezu U do 160mm jednot. vcelku 11373 označ. průřezu 14 $25,6 + 70,4 = 96,0 \text{ kg} + 3\% \text{ zbraň}$ $= 98,9 \text{ kg} = 0,099 \text{ t}$	t	0,10	2580,00	—	258,00	—	0,100
2.	1348128.130	1373018 0	Trýče průřezu I nad 160mm označ. průřezu 18 $422 + 164,4 = 586,4 \text{ kg} + 3\% \text{ zbraň}$ $= 603,70 \text{ kg} = 0,604 \text{ t}$	t	0,604	2530,00	—	1528,14	—	0,604
3.	1373020 0		důst. ale 20 = 89,4 kg + 3% zbraň $= 92,1 \text{ kg} = 0,092 \text{ t}$	t	0,092	2530,00	—	232,76	—	0,092
4.	1348486.102	1373018 0	Trýče průřezu U nad 160mm označ. průřezu 18 $61,6 + 55,0 = 116,6 \text{ kg} + 3\% \text{ zbraň}$ $= 120,10 \text{ kg} = 0,12 \text{ t}$	t	0,12	2550,00	—	306,00	—	0,120
5.	1373020 0		důst. ale 20 = 86,0 kg + 3% zbraň $= 88,60 \text{ kg} = 0,089 \text{ t}$	t	0,09	2550,00	—	229,50	—	

Formulář: B 2

Příloha č. 3

Strana: 14

1	2	3	4	5	6	Cena v Kčs			Hmotnost v t		
						7	8		9	10	11
							jednotková	dodávka			
Poradové č. položky	Císlo položky ceníku	Zkrácený popis	M. j.	Množství				montáž			
6.	sh. 121	Dotnární pod lištem (délka 160 mm)	t	0,10	100,00	—	—	10,00	—	—	—
7.	sh. 138	Dotnární dle (nad 160 mm)	t	0,91	200,00	—	—	182,00	—	—	—
8.	sh. 123	Menší třídilná mřížka pod 7,5 t (délka nad 160 mm)	t	1,01	400,00	—	—	404,00	—	—	—
		Dodávka vačkových normů celkem				—	—	3.150,40	—	—	0,916 t
		3-ovité kompední konstrukce celkem				—	—	58.128,40	—	—	177,769 t

TOP.KANÁL.LOD.D.

Pořadové číslo položky	Číslo položky ceník	Zkrácený popis	M. j.	Množství	Cena v Kčs			Hmotnost v t	
					jednotková	dodávka	Celkem montáž	jednotková	celkem
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11
	201-1,2	4-10dřevěné konstrukce							
1.	801-1 4M32-1012	konstrukce stropní - stropní desky z betonu železobetonu dř. II (Zn. 195) $D1 = 54 \times 1,6 \times 0,15 = 12,96 \text{ m}^3$ $D2 = 23 \times 2,3 \times 0,15 = 7,94 \text{ m}^3$ $D3 = 33 \times 1,6 \times 0,15 = 7,95 \text{ m}^3$ <u>Celkem = 28,85 m³</u>	m ³	28,85	328,00	—	9462,80	2449	701654
2.	4M35-42M	Bedně stropní z brance $54 \times 1,6 + 23 \times 2,3 + 33 \times 1,6 =$ $= 192,10 \text{ m}^2$	m ²	192,10	39,00	—	7491,90	01021	41034
3.	4M35-1M3	Bedně stropní desky prádění (bod. desek) $(54 \times 1,6 + 23 \times 2,3 + 33 \times 1,6) \times 2$ $\times 0,15 = 34,65 \text{ m}^2$	m ²	34,65	18,80	—	6514,5	01003	01104
4.	4M36-102A	Průzkum stropů z oceli 10216							
5.	801-2 4M12-102A	celk. dla. tab. 2,497 kg = 2,50 t montáž želez. stropů z strop. desek sítě 1500 mm x 1500 mm dř. 900 mm p 7D10/10	t	2,50	3430,00	—	8575,00	11005	2513
			ks	16	16120	—	259120	—	—

Formulář: B 2

Příloha č. 3

Strana: 16

1	2	3	4	5	6	Cena v Kčs			Hmotnost v t		
						jednotková	Celkem		jednotková	celkem	
							dodávka	montáž			
7	8	9	10	11							
C.	4M12-1232	dlať, ale do 180 cm PZD 5/10 = 19 ks celkem = 35 ks PZD 7/10 = 16 ks Překlápní deska vodorovně konstrukce 51 ks	35	51	31,50	—	1.102,50	0,005	0,175		
					25,50	—	1.300,50	—	—		
II.	SPCM VI.	801-112 součet Dodatka stropnic desek				—	28843,35	—	77480 t		
1.	893431 010005 184.150	stropní desky (panely) Telefonní strop PZD 5/10 119x29x9cm 19 ks x 1,01 (ztrátové) = 19,19 ks	19,19			19,40	—	374,29	0,005	1,105	
2.	010007	dlať, PZD 7/10 179x29x9cm 16 ks x 1,01 (ztrátové) = 16,16 ks	16,16			29,30	—	473,49	0,083	1,341	
3.	010010	dlať, PZD 10/10 74x29x6,5cm 16 ks x 1,01 (ztrátové) = 16,16 ks	16,16			10,50	—	169,67	0,035	0,566	
		Dodatka stropnic desek celkem				—	1.045,45	—	2962 t		

TOP, KANÁL • LOD • D

1	2	3	4	5	6	Cena v Kčs			Hmotnost v t	
						jednotková	celkem	dedávka	jednotková	celkem
7	8	9	10	11						
		822-1	Společný komunitace							
1.	91973-1M4	Zarovnaní střešní plochy z betonem d. do 25cm (zper. plocha po mrovinání) $(25,0 + 7,0 + 4,15 + 3,20) \times 2 = 78,70 \text{ m}^2$				78,70	20,00	—	1574,00	—
2.	80714-M2	Podklad z porstevu - betonu $17,01 \text{ m}^2$ d. 25cm				126,15	69,00	—	8704,35	(77204)
3.	82114-M2	Kryt cementobetonový d. 25cm				126,15	101,00	—	12741,15	(78339)
4.	88110-5M	Podklad cementobetonový krytu ochranného				126,15	3,75	—	473,10	0,126
		8221, 5- Společný komunitace celkem				—	23492,60	—	—	0,126 t
										(155689 t)

TOP. KANÁL · LOD · D.

1	2	3	4	5	6	Cena v Kčs			Hmotnost v t	
						jednotková	Celkem		jednotková	celkem
							dotávka	montáž		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1.	801-1 61245-1MM	6-úpaty porcelán, podlahy vnitřní chytá cementové zdíra cihelnic, kamen. nebo smíšených nebo betonových $250 \times 0,75 \times 2 + 885 \times 0,5 \times 2 +$ $+ [(14+25) \times 1,25 + (27+25) \times 1,05 +$ $+ (10+3,1) \times 2,15 + (16+2,1) \times 1,25 + 1,1 \times$ $10,15 \times 2 + (14+10) \times 1,25 + 0,5 \times 0,5 \times 2] \times 2$	m ²	305,35	13,80	—	4.213,83	0,042	12,825
	2.	61240-1961	Prípravek zapínaný ve stěně, pro stěnu omítek křivých	m ²	305,35	2,45	—	748,10	—	—
	3.	61240-1991	drát za průsadu průhledných	m ²	305,35	1,90	—	580,17	—	—
	4.	63134-3311	mozaiková z betonu pro stěnu dle přes 8 do 12 cm délky (2m, 105) (podlahová) $250 \times 2,15 + 885 \times 2,0 + 318 \times 3,8 +$ $+ 48 \times 3,3 + 118 \times 3,3 + 1,1 \times 1,1 + 3,2 \times 1,6$ $+ 3,2 \times 0,5 = 31,45 \text{ m}^2 \times 0,10 = 3,145 \text{ m}^3$	m ³	31,45	293,00	—	9.214,85	2,242	70,511
	5.	63134-5511	dřevěná stěna přes 12 cm do 21 cm př. 11 (2m, 175) dvoje kamínky a náclit							

1	2	3	4	5	6	Cena v Kčs			Hmotnost v t	
						jednotková	dodávka	Celkem	jednotková	celkem
						7	8	9	10	11
			$25,0 \times 29,5 \times 0,2 + 26 \times 3,2 \times 0,2 +$ $+(26+0,8) \times 3,2 \times 0,2 + (12+0,5) \times 3,8 \times 0,2$ $+(1,0+0,3) \times 2,8 \times 0,2 + 1,1 \times 1,1 \times 0,2 +$ $+ 1,7 \times 0,4 \times 0,2 + 1,1 \times 1,1 \times 0,2 =$ $21,25 \text{ m}^3$ $88,5 \times 2,0 \times 0,15 = 26,55 \text{ m}^3$							
6.	63131-9165		$\text{Celkem} = 47,80 \text{ m}^3$ Důplěk za přečlenění portálu dle desky	m ³	47,80	331,00	—	15,821,80	2,344	12,043
7.	63245-1032		Improvizace portálu na pražce důlečků do 3 celů $26 \times 3,2 + (26+0,8+2,6) \times 3,2 + (12+0,5+1,9) \times 3,2 + (1,0+0,3+1,1) \times 2,8 + 1,7 \times$ $\times 0,4 + 1,1 \times 1,1 = 55,30 \text{ m}^2$ Bednění stropu, otvorů a vodorovně (mazaním) $(25,0 + 3,8 \times 2 + 2,8 + 3,3 + 1,8 + 3,3 +$ $+ 1,1 \times 2 + 3,2 + 4,6 + 3,2 + 5,3 + 2,95) \times$ $\times (0,1 + 0,2 + 0,03) \times 2 + (88,5 + 2,0) \times$ $\times (0,1 + 0,15 + 0,03) \times 2 = 93,75 \text{ m}^2$	m ³	47,80	16,10	—	769,60	0,008	0,382
8.	63135-1111			m ²	55,30	20,50	—	1,133,65	0,091	3,926
				m ²	93,75	31,50	—	2,953,15	0,009	0,844

TOP, KANÁL, LOD, D

1	2	3	4	5	6	Cena v Kčs			Hmotnost v t	
						jednotková	celkem	dobávka	jednotková	celkem
						7	8	9	10	11
I.										
	827-1	8-Trubní vedení								
1.	899 10-1MM	Osazení podlahy litinových a ocelových srovnávacích, bs			6	17,70	—	106,20	0,005	0,030
2.	899 50-1MM	Skládka do šachet SZ1 osazená přizdemí a betonováním		bs	17	19,00	—	323,00	0,003	0,054
							—	429,20	—	0,084 t
II.										
	827-1	1000-1								
	SPCM IV	Dodávka ocelových výrobků								
1.	553 4M 160 602 141.221	Pohledy ocelové K24 100mm, 160x600mm		bs	6	170,00	—	1020,00	0,005	0,070
2.	553 453 017 600 141.261	Železa stropní SZ1 100mm, 30x30cm		bs	17	6,55	—	111,35	0,002	0,034
		Dodávka ocel. výrobků celkem					—	1121,35	—	0,104 t
		827-1, 8-Trubní vedení celkem					—	1560,55	—	0,385 t

TOP. KANAŁ. LOD. D

1	2	3	4	5	6	7	Cena v Kčs		Hmotnost v t	
							jednotková	Celkem	jednotková	celkem
								dávka		
								montáž		
		823-2	Plocha úpravy nízemí							
	1.	18040-1212	Zalození trávníku lučňosť (43,5+38p)x1,5=102,25 m ²	MR	102,25	1,35	—	165,05	0,030	3,690
	II.		823-2 celkem Dodávka trávníka se semem dle TRZS 2207MO 42,10 Kč/m ² 30 kg/m ² $102,25 \times 0,03 = 3,07 \text{ kg}$ 5% zhotovení = 0,18 kg Celkem = 3,85 kg Přizpůsobení náklady 15%	kg %	3,85 15,0	42,00	—	161,70	—	0,004
	2.	Sazeb. pín.	Přizpůsobení náklady 15%				—	24,25	—	—
			Dodávka trávníka se semem celkem				—	185,95	—	0,004 t
			823-2 Plocha úpravy nízemí celkem				—	351,00	—	3,674 t

TOP. KANAÁL L.O.D.

1	2	3	4	5	6	Cena v Kčs			Hmotnost v t		
						jednotková	Celkem		jednotková	celkem	
							dávka	montáž			
7	8	9	10	11							
		800-7M	Izolace proti vodě								
1.		7M12-1M31	Izolace proti zemni Hliněná na terasách zhotovená Např AOSI $250 \times 245 + 88,5 \times 20 + 3,8 \times 38 + 2,8 \times 3,3$ $+ 1,8 \times 3,3 + 1,1 \times 4,1 + 3,8 \times 4,6 + 3,8 \times 5,3 =$ $= 349,3 \text{ m}^2 \times 2 = 626,60 \text{ m}^2$	M2	626,60	235	—	1472,51	0,00410	0,689	
2.		7M14-1572	okras, ale arabit				—	10589,54	0,00540	3,384	
3.		7M12-2031	V ARABIT 626,60 m2 okras, ale na ploše mrdle Např S AOSI $(66,0 + 24,5) \times 0,75 \times 2 + 25,0 \times 1,0 \times 2$ $+ (3,2 \times 2 + 4,6 \times 2) \times 1,6 + (3,2 \times 2 + 5,3 \times 2)$ $\times 1,25 + (3,8 \times 4 \times 2,4) + (2,8 + 3,3) \times 1,5 \times 2$ $+ 1,1 \times 4 \times 0,45 + (1,7 + 3,3) \times 1,5 \times 2 +$ $+ 1,1 \times 4 \times 0,45 = 302,70 \text{ m}^2$	M2	626,60	16,90	—				
4.		7M14-2572	okras, ale S ARABIT 302,70 m2	M2	302,70	2,00	—	756,75	0,00410	0,1333	
				M2	302,70	18,90	—	5721,05	0,00561	1,699	
5.		800-4 9987-101	7M součet Průměr součet - izolace proti vodě 6m	M2	6M	39,00	—	18539,85	—	6,105 t	
							—	238,30	—	—	
			800-7M izolace proti vodě celkem				—	18778,15	—	6,105 t	