

Formular F3

OBIECTIV: 87 DALI-Str. sprijin Filadelfia

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 01 Solutia minimala-Scenariul 1

Categoria de lucrari: 01 Structura sprijin

							[ron]	
Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar		Valoare	
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera		
							c) utilaj	d) transport
							Total(a+b+c+d)	
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA			
0	1	2	3	4	5			
1	CQ24D	02 M	4400,00000	0,00000	0,00			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
	EXECUTAREA PILOTILOR DIN B.A. SIST. TIP AGISFOR CU						66,69000	293436,00
	D. 800 MM						430,44102	1893940,49
	Asimilat - forare pilot cu D=80cm, L=22m						0,00000	0,00
							497,13102	2187376,49
2	CZ0301N2	82 KG	305600,00000	6,43370	1966138,72			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
	CONFECTIONAT ARMATURI IN CARCASE SUDATE PT PILOTI						0,77392	236509,95
	FRANKI-BENOTTO IN ATEL;CENTR DIN PC 60						0,16572	50644,03
	Asimilat - BST 500+Pc52+Ob						0,00000	0,00
							7,37334	2253292,70
3	PD11A1	82 TONE	305,60000	57,28800	17507,21			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
	MONTAREA CARCASELOR DE ARMATURI GATA CONF. IN COL.B						105,38233	32204,84
	A SI LANSAREA LA ADINCIME						18,62000	5690,27
	Asimilat-montare armaturi piloti						0,00000	0,00
							181,29033	55402,32
4	CA02B1	82 M CUB	2211,00000	496,73050	1098271,14			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
	TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII IZOLATE CU VOLUM >						91,18010	201599,20
	3MC SI FUNDATII PAHAR						2,31750	5123,99
	Asimilat - C30/37						0,00000	0,00
							590,22810	1304994,33
5	TRA01A15P	82 TONE	4200,10000	0,00000	0,00			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU						0,00028	1,18
	AUTOBASCULANTA DIST.=15 KM						0,00000	0,00
	Pamant din foraje						35,64000	149691,56
							35,64028	149692,74
6	TRA05A15	82 TONE	5305,35000	0,00000	0,00			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
	TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE CU AUTOVE						0,00000	0,00
	HIC. SPECIALE(CISTERNA, BETON. ETC) PE DIST. DE 15 KM. \$						43,56000	231101,05
	Beton						43,56000	231101,05
7	TRA02B15	82 TONE	305,60000	0,00000	0,00			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR USOARE CU AUTOC						0,00000	0,00
	AMIONUL PE DIST. = 15KM						47,52000	14522,11
	carcase armaturi						47,52000	14522,11
8	CQ07A	02 M CUB	90,44000	82,92070	7499,35			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
	SPARG. BET. SI DEZV. ARMAT. LA CAPETELE PILOTILOR DUPA						230,88000	20880,79
	INFIG. SAU TURN, PT. RACORDAREA LOR LA FUNDATIE						111,72000	10103,96
	Asimilat - desfacere cap piloti						0,00000	0,00
							425,52070	38484,09

Executant01	Obiectiv87	Obi01	Cate01				[ron]
0	1	2	3	4	5		
9	TRA01A15P	82 TONE		217,04000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU					0,00000	0,00
	AUTOBASCULANTA DIST.=15 KM					0,00028	0,06
	moloz cap piloti					0,00000	0,00
						35,64000	7735,31
						35,64028	7735,37
10	TSC04E1	82 SUTE MC		2,25000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
	SAP.MEC.CU EXC.DE 0,71-1,25MC IN PAM.CU UMIDITATE					0,00000	0,00
	NATURAL DESC.AUT.TER.CAT.1					244,10820	549,24
	Sap.platforma					0,00000	0,00
						244,10820	549,24
11	TRA01A15P	82 TONE		427,50000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU					0,00000	0,00
	AUTOBASCULANTA DIST.=15 KM					35,64000	15236,10
	Sap. platforma					35,64028	15236,22
14	CZ0301F1	82 KG		67500,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
	CONFECT.ARMAT.FASONARE BARE PT.FUNDATII IZOL.CONTI					0,10501	7088,18
	NUI SI RADIERE IN ATEL.CENT.PC 52 D> 16MM					0,00000	0,00
	Gr. coronament+elevatii					7,13137	481367,48
15	CC01C1	82 KG		67500,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
	MONTARE ARMATURI DIN OTEL BETON IN FUNDATII CONTI					0,00000	0,00
	NUE,PLACI DE RADIERE,CU DIST DIN MASE PLASTICE					0,00000	0,00
	Gr. coronament+elevatii					0,74588	50346,90
16	TRA03A10	82 TONE		67,50000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
	TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE CU AUTOTR					0,00000	0,00
	ACTOR PE PNEURI CU REMORCA PE DIST. 10 KM *					42,57000	2873,48
	Arm. gr. coronam.+elevatii					42,57000	2873,48
17	CB01A1	82 MP		890,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
	COFRAJE IN CUZINETI FUND PAHAR,FUND UTILAJE,DIN PA					12,66319	11270,24
	N REF,DIN SCINDURI RAS SC SI SUBSC INCL SPIJINIRI					19,27420	17154,04
	Gr. coronament+elevatii					0,00000	0,00
						0,00000	0,00
						31,93739	28424,28
18	TRA03A10	82 TONE		16,00000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
	TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE CU AUTOTR					0,00000	0,00
	ACTOR PE PNEURI CU REMORCA PE DIST. 10 KM *					42,57000	681,12
	Cofraje gr. coronam.+elevatii					42,57000	681,12
19	2100918	M CUB		354,45000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
	BETON MARFA CLASA C40/32 (BC40/B500)					491,45000	174194,45
	Asimilat-C30/37 gr. coronam.+elevatii					0,00000	0,00
						0,00000	0,00
						491,45000	174194,45
20	CA07A1	82 M CUB		354,45000			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
	TURNARE BETON ARMAT CU POMPA IN FUNDATII IZOLATE L					1,58378	561,37
	A ADINCIME PINA LA 10M SI DISTANTE PINA LA 15M					17,45530	6187,03
	Beton gr. cor.+elevatii					25,08940	8892,94
						0,00000	0,00
						44,12848	15641,34

Executant01	Obiectiv87	Obi01	Cate01					[ron]
0	1	2	3	4	5			
21	TRA06A15	82 TONE		850,68000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
	TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTO					0,00000		0,00
	BETONIERA DE 5,5MC DIST. =15KM			§		0,00000		0,00
	Beton gr. cor.+elevatii					44,55000		37897,79
22	TSC03E1	82 SUTE MC		30,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
	SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.CU UMIDITAT					0,00000		0,00
	E.NATURAL.DESC.AUTO.TEREN CAT 1					306,71550		9201,47
	Sap. gr. cor.-amenajari					0,00000		0,00
						306,71550		9201,47
23	TRA01A15P	82 TONE		5700,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU					0,00000		0,00
	AUTOBASCULANTA DIST.=15 KM			§		0,00028		1,60
	Pam sap. gr. cor+amenajari					0,00000		0,00
						35,64000		203148,00
						35,64028		203149,60
24	0006728	ORE		80,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
	MACARA PE PNEURI PINA LA 9,9TF					0,00000		0,00
	Asimilat-macara 5T					130,34000		10427,20
						0,00000		0,00
						130,34000		10427,20
25	CZ0301F1	82 KG		2300,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
	CONFECT.ARMAT.FASONARE BARE PT.FUNDATII IZOL.CONTI					6,36300		14634,90
	NUI SI RADIERE IN ATEL.CENT.PC 52 D> 16MM			§		0,66336		1525,73
	sant colector					0,10501		241,52
						0,00000		0,00
						7,13137		16402,15
26	CC01C1	82 KG		2300,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
	MONTARE ARMATURI DIN OTEL BETON IN FUNDATII CONTI					0,17130		393,99
	NUE,PLACI DE RADIERE,CU DIST DIN MASE PLASTICE					0,57458		1321,53
	sant colector					0,00000		0,00
						0,00000		0,00
						0,74588		1715,52
27	TRA03A10	82 TONE		2,30000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
	TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE CU AUTOTR					0,00000		0,00
	ACTOR PE PNEURI CU REMORCA PE DIST. 10 KM *			§		0,00000		0,00
	Sant colector					42,57000		97,91
						42,57000		97,91
28	CB01A1	82 MP		50,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
	COFRAJE IN CUZINETI FUND PAHAR,FUND UTILAJE,DIN PA					12,66319		633,16
	N REF,DIN SCINDURI RAS SC SI SUBSC INCL SPIJINIRI					19,27420		963,71
	Sant colector					0,00000		0,00
						0,00000		0,00
						31,93739		1596,87
29	TRA03A10	82 TONE		2,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
	TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE CU AUTOTR					0,00000		0,00
	ACTOR PE PNEURI CU REMORCA PE DIST. 10 KM *			§		0,00000		0,00
	Sant colector					42,57000		85,14
						42,57000		85,14
30	2100918	M CUB		37,10000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00		
	BETON MARFA CLASA C40/32 (BC40/B500)					491,45000		18232,80
	Sant colector					0,00000		0,00
						0,00000		0,00
						0,00000		0,00
						491,45000		18232,80

Executant01	Obiectiv87	Obi01	Cate01	[ron]			
0	1	2	3	4	5		
31	CA07A1	82 M CUB	37,10000	1,58378	58,76		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	17,45530	647,59		
TURNARE BETON ARMAT CU POMPA IN FUNDATII IZOLATE L				25,08940	930,82		
A ADINCIME PINA LA 10M SI DISTANTE PINA LA 15M				0,00000	0,00		
Sant colector				44,12848	1637,17		
32	TRA06A15	82 TONE	90,00000	0,00000	0,00		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	0,00000	0,00		
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTO				0,00000	0,00		
BETONIERA DE 5,5MC DIST. =15KM				44,55000	4009,50		
Beton sant				44,55000	4009,50		
33	IFB09C3	82 MP	11000,00000	22,78500	250635,00		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	7,77490	85523,90		
STRAT DRENANT 15CM PIETRIS				0,00000	0,00		
Asimilat umpluturi balast elevatie				0,00000	0,00		
				30,55990	336158,90		
34	TSD05B1	82 SUTE MC	16,00000	0,00000	0,00		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	220,14720	3522,36		
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A UMPL.IN STRAT				406,62160	6505,95		
.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE STRAT DIN PAM.COEZIV				0,00000	0,00		
Umpluturi balast elevatie				626,76880	10028,30		
35	TRA01A15P	82 TONE	3040,00000	0,00000	0,00		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	0,00028	0,85		
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU				0,00000	0,00		
AUTOBASCULANTA DIST.=15 KM				35,64000	108345,60		
Umpluturi balast amonte elevatie				35,64028	108346,45		
36	TSC02B1	82 SUTE MC	8,10000	0,00000	0,00		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	0,00000	0,00		
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39 MC PAMINT				479,69530	3885,53		
UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.2				0,00000	0,00		
Evacuari sant				479,69530	3885,53		
37	TRA01A05P	82 TONE	1500,00000	0,00000	0,00		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	0,00028	0,42		
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU				0,00000	0,00		
AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM				16,83000	25245,00		
Evacuari sant				16,83028	25245,42		
38	00605A6	02 BUCATA	50,00000	0,26295	13,15		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	7,25205	362,60		
TEAVA PVC CU MUFA SI GARNITURA PT.CANALIZARE EXTER				0,00000	0,00		
IOARA GRAVITATIONALA D = 110 MM, L = 6 M				0,00000	0,00		
Evacuari sant				7,51500	375,75		
39	ACF03B	99 M CUB	810,00000	144,18675	116791,27		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	21,54750	17453,48		
UMPLUTURI IN SANTURI LA COND.DE ALIM.CU APA SAU				0,00000	0,00		
CANALIZ.LA TUB.DE DRENAJ EX.CU: PIETRIS MARGARITAR				0,00000	0,00		
Umpluturi evacuari				165,73425	134244,74		
40	TRA01A01P	82 TONE	1500,00000	0,00000	0,00		
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	0,00028	0,42		
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU				0,00000	0,00		
AUTOBASCULANTA DIST.= 1 KM				8,91000	13365,00		
Umpluturi evacuari				8,91028	13365,42		
Cheltuieli directe			4.117.900,75	1.002.858,34	2.013.225,58	814.034,67	7.948.019,33
Alte cheltuieli directe							
Contrib.Asigurat.Munca		2,250%	22.564,31				22.564,31
TOTAL CHELT. DIRECTE			4.117.900,75	1.025.422,65	2.013.225,58	814.034,67	7.970.583,65

Formular F3

<i>Executant01</i>	<i>Obiectiv87</i>	<i>Obi01</i>	<i>Cate01</i>		[ron]
0	1	2	3	4	5
Cheltuieli indirecte		$I_o = 7,000\% \times T_o$			557.940,86
Profit		$P_o = 5,000\% \times (T_o + I_o)$			426.426,23
TOTAL GENERAL pe categorii		$V_o = T_o + I_o + P_o$			8.954.950,73

PROIECTANT