

HOTĂRÂRE

privind aprobarea devizului actualizat la contractul de lucrări nr. 406386/26.06.2020 pentru obiectivul de investiții „Interconectarea sistemelor de transport auto în zona Drumul între Tarlale” încheiat între Sectorul 3 al Municipiului București și societatea Algorithm Residential S3 SRL

Consiliul Local al Sectorului 3 al Municipiului București,
ales în condițiile stabilite de Legea nr. 115/2015 pentru alegerea autorităților administrației publice locale, pentru modificarea Legii administrației publice locale nr. 215/2001, precum și pentru modificarea și completarea Legii nr. 393/2004 privind Statutul aleșilor locali,

Având în vedere:

- Referatul de aprobare nr. 92409 /CP/ 19.03.2024 al Primarului Sectorului 3;
- Raportul de specialitate nr. 85396/14.03.2024 al Direcției Investiții și Achiziții;
- Adresa nr. 89305/18.03.2024 a Direcției Investiții și Achiziții.
- HCLS3 nr. 194/23.06.2020 privind atribuirea către societatea Algorithm Residential S3 SRL a contractului ce are ca obiect „Interconectarea sistemelor de transport auto în zona Drumul între Tarlale”;
- HCLS3 nr. 140/20.04.2023 privind aprobarea devizului revizuit/actualizat la Contractul de lucrări nr. 406386/26.06.2020, pentru obiectivul de investiții „Interconectarea sistemelor de transport auto în zona Drumul între Tarlale”;

În conformitate cu prevederile:

- Art. 1851, art. 1858 din Codul Civil coroborate cu art. 231 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare;
- Art. 44 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare,
- Art. 10 alin. (5) din HG nr. 907 din 29 noiembrie 2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;
- Contractul de lucrări nr. 406386/26.06.2020 încheiat cu societatea Algorithm Residential S3 SRL și Sectorul 3 al Municipiului București pentru obiectivul de investiții „Interconectarea sistemelor de transport auto în zona Drumul între Tarlale”;

Luând în considerare:

- Avizul Comisiei de buget, finanțe, servicii publice, alte activități economice și relația cu mediul de afaceri;
- Avizul Comisiei de urbanism, amenajarea teritoriului, administrarea domeniului public și privat, realizarea lucrărilor publice, protecția mediului și salubritate;
În temeiul prevederilor art. 139 alin. (1) și art. 166 alin. (4) din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art.I. Se aprobă devizul actualizat la Contractul de lucrări nr. 406386/26.06.2020 încheiat între Sectorul 3 al Municipiului București și societatea Algorithm Residential S3 pentru obiectivul de investiții „Interconectarea sistemelor de transport auto în zona Drumul între Tarlale”, conform **Anexei** care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. Se aprobă actualizarea valorii Contractului de lucrări nr. 406386/26.06.2020, în suma de 35.214.042,54 lei, inclusiv TVA.

Art.3. Se împuternicește Primarul Sectorului 3 să semneze Actul Aditional la Contractul de lucrări nr. 406386/26.06.2020.

Art.4. Primarul Sectorului 3, prin Direcția Investiții și Achiziții și Societatea Algorithm Residențial S3 S.R.L, vor lua măsurile de ducere la îndeplinire a prezentei hotărâri.

**INIȚIATOR
PRIMAR
ROBERT SORIN NEGOIȚĂ**



**AVIZEAZĂ
SECRETAR GENERAL
CORHANĂ EDUARD - MARIAN**



Aneza
Formular FI

Obiectiv: 01 INTERCONNECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr. Crt	Denumire	Valoare totala initiala	Din care: C+M	Valoare NCS	Din care: C+M	Valoare NR	Din care: C+M	Valoare totala FINALA	Din care: C+M
CAP.1	Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului								
1.1	Obtinerea terenului								
1.2	Amenajarea terenului								
1.3	Amenajarea pentru protectia mediului si aducerea la starea initiala	14,945.73	14,945.73		0.00	-14,945.73	-14,945.73	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea utilitatilor	1,492,139.72	1,492,139.72		0.00	-1,492,139.72	-1,492,139.72	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 1		1,507,085.45	1,507,085.45	0.00	0.00	-1,507,085.45	-1,507,085.45	0.00	0.00
CAP.2	Cheltuieli pr.asig.utilitatilor - ILUMINAT	480,894.81	480,894.81		0.00	0.00	0.00	480,894.81	480,894.81
TOTAL CAPITOL 2		480,894.81	480,894.81	0.00	0.00	0.00	0.00	480,894.81	480,894.81
CAP.4	Cheltuieli pentru investitia de baza								
4.1	Constructii si instalatii								
4.1.1	DRUM SI SISTEMATIZARE VERTICALA	3,273,011.62	3,273,011.62	36,762.45	36,762.45	-3,225,722.90	-3,225,722.90	84,051.17	84,051.17
	DRUM SI SISTEMATIZARE VERTICALA-preturi actuale	0.00	0.00	549,574.98	549,574.98		0.00	549,574.98	549,574.98
4.1.2	PASAJ SUPRATERAN	15,688,999.95	15,688,999.95		0.00	-2,079,234.81	-2,079,234.81	13,609,765.14	13,609,765.14
	PASAJ SUPRATERAN suplimentare preturi actuale	2,004,868.00	2,004,868.00		0.00		0.00	2,004,868.00	2,004,868.00
	PASAJ SUPRATERAN suplimentare preturi actuale	1,094,221.18	1,094,221.18	48,098.50	48,098.50	-5,094.38	-5,094.38	1,137,225.29	1,137,225.29
4.1.3	BAZIN APA SI IMPREJMUIRE - preturi cf. oferta		0.00	600,131.63	600,131.63		0.00	600,131.63	600,131.63
	BAZIN APA SI IMPREJMUIRE - preturi actuale		0.00	308,366.76	308,366.76		0.00	308,366.76	308,366.76
4.1.4	ARCADE METALICE SI ILUMINAT DECORATIV CU EFECT DE PALNIE - preturi cf. oferta		0.00	37,889.65	37,889.65		0.00	37,889.65	37,889.65
	ARCADE METALICE SI ILUMINAT DECORATIV CU EFECT DE PALNIE - preturi actuale		0.00	730,905.59	730,905.59		0.00	730,905.59	730,905.59
4.1.5	PANOURI INFORMATIVE, inclusiv structura metalica de sustinere - preturi actuale		0.00	2,319,124.99	2,319,124.99		0.00	2,319,124.99	2,319,124.99
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	87,086.34	87,086.34		0.00	0.00	0.00	87,086.34	87,086.34
4.3	Utilaje, echipament tehnologice si functionale care necesita montaj	204,410.00				0.00		204,410.00	
TOTAL CAPITOL 4		22,352,597.08	22,148,187.08	4,630,854.55	4,630,854.55	-5,310,052.09	-5,310,052.09	21,673,399.54	21,468,989.54



Handwritten signature or mark at the top right of the page.

Handwritten mark at the bottom right of the page.

CAP.5 Alte cheltuieli																						
5.1 Organizare de santier		332,222.81		332,222.81		69,462.82		69,462.82		-79,650.78		-79,650.78		322,034.84								322,034.84
5.3 Cheltuieli diverse si neprevazute		37,716.42										-37,716.42		0.00								
TOTAL CAPITOL 5		369,939.23		332,222.81		69,462.82		69,462.82		-79,650.78		-117,367.20		322,034.84								322,034.84
CAP.6 Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste																						
6.2 Probe tehnologice, INCERCARI		69,783.12												69,783.12								
6.2 INCERCARI statice si dinamice						64,005.97								64,005.97								
TOTAL CAPITOL 6		69,783.12		0.00		64,005.97		64,005.97		0.00		0.00		133,789.09								0.00
TOTAL GENERAL preturi oferta- exclusiv TVA		24,780,299.70		24,468,390.15		4,764,323.33		4,764,323.33		4,700,317.36		-6,934,504.74		22,610,118.29								22,271,919.19
	Valoare actualizare cf. OUG 47/2022	6,981,514.09		6,205,812.61					0.00					6,981,514.09								6,205,812.61
VALOARE actualizata cf. OUG47/2022		31,761,813.79		30,674,202.76		4,764,323.33		4,764,323.33		4,700,317.36		-6,934,504.74		29,591,632.38								28,477,731.80
	TVA 19%	6,034,744.62		5,828,098.52		905,221.43			893,060.30					5,622,410.15								5,410,769.04
TOTAL GENERAL - inclusiv TVA		37,796,558.41		36,502,301.28		5,669,544.77		5,669,544.77		5,593,377.66		-8,252,060.64		35,214,042.54								33,888,500.84

EXECUTANT
SC ALGORITHM RESIDENTIAL S3



[Handwritten signature]

Formular F3

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA

Obiect: ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Categorie: AMENAJARE PENTRU PROTECTIE MEDIU SI ADUCEREA LA STAREA INITIALA

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate initiala	PU Total	VALOARE TOTALA initiala	Cantitate NCS	PU Total	VALOARE TOTALA NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE TOTALA NR	Cantitate FINALA	PU Total	VALOARE TOTALA FINALA
1	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	to	650.91	15.00030	9,763.78		15.00030	0.00	-650.91	15.00030	-9,763.78	0.00	15.00030	0.00
2	UMPLUTURA CU PAMANT	sute mc	3.50	774.55680	2,710.95		774.55680	0.00	-3.50	774.55680	-2,710.95	0.00	774.55680	0.00
3	GAZON	sute mp	2.50	442.10000	1,105.25		442.10000	0.00	-2.50	442.10000	-1,105.25	0.00	442.10000	0.00
CHELTUIELI DIRECTE:					13,579.98			0.00			-13,579.98			0.00
Alte cheltuieli directe:														
CAM - contributii asigurari 2.25 %					7.05			0.00			-7.05			0.00
Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nenominalizate														
TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:					13,587.03			0.00			-13,587.03			0.00
Cheltuieli indirecte = $T_0 \times 10 \%$								0.00			-1,358.70			0.00
Profit = $(T_0 + I_0) \times 0 \%$ = P0								0.00			0.00			0.00
TOTAL GENERAL (LEI FARA TVA)					14,945.73			0.00			-14,945.73			0.00



7

LISTE DE CANTITATI

**INTERCONECTAREA SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE
AMENAJARE PENTRU PROTECTIE MEDIU SI ADUCEREA LA STAREA INITIALA**

Nr. Crt.	Denumire lucrarii	U.M.	CANTIT. INITIALA	CANTIT. NCS	CANTIT. NR	CANTIT. FINALA
1	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	to	650.91		-650.91	0.00
2	UMPLUTURA CU PAMANT	sute mc	3.50		-3.50	0.00
3	GAZON	sute mp	2.50		-2.50	0.00

PROIECTANT,



Formular F3

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL

Obiect: ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

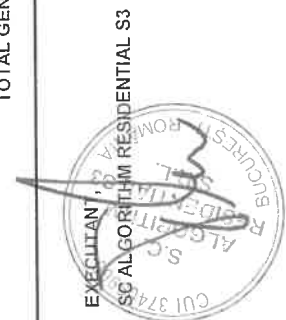
Categorii: CHELTUIELI PENTRU RELOCARE/PROTECTIE UTILITATI

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate Initiala	PU Total	VALOARE TOTALA Initiala	Cantitate NCS	PU Total	VALOARE TOTALA NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE TOTALA NR	Cantitate FINALA	PU Total	VALOARE TOTALA FINALA
1	CAROSABIL													
1.1	TERASAMENTE													
1.1.1	FREZARE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA CAROSABIL IN GROSIME DE 13-15 CM	mp	4,194.00	34.22000	143,518.68		34.22000	0.00	-4,194.00	34.22000	-143,518.68	0.00	34.22000	0.00
1.1.2	DESFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA TROTUARE IN GROSIME DE 3 CM	mp	110.00	10.83000	1,191.30		10.83000	0.00	-110.00	10.83000	-1,191.30	0.00	10.83000	0.00
1.1.3	DESFACERE PAVAJ IN GROSIME DE 6 CM	mp	29.00	22.79940	661.18		22.79940	0.00	-29.00	22.79940	-661.18	0.00	22.79940	0.00
1.1.4	SAPATURA MECANICA	sute mc	11.00	1,406.30000	15,469.30		1,406.30000	0.00	-11.00	1,406.30000	-15,469.30	0.00	1,406.30000	0.00
1.1.5	SPARGERE BETON DE CIMENT	mc	14.00	317.89970	4,450.60		317.89970	0.00	-14.00	317.89970	-4,450.60	0.00	317.89970	0.00
1.1.6	DESFACERE BORDURI PREFABRICATE 20X25	ml	1,103.00	19.49940	21,507.84		19.49940	0.00	-1,103.00	19.49940	-21,507.84	0.00	19.49940	0.00
1.1.7	COMPACTARE PAT FUNDARE	mp	1,439.00	14.91370	21,460.81		14.91370	0.00	-1,439.00	14.91370	-21,460.81	0.00	14.91370	0.00
1.1.8	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	lo	3,235.12	15.00030	48,527.77		15.00030	0.00	-3,235.12	15.00030	-48,527.77	0.00	15.00030	0.00
1.2	SUPRASTRUCTURA DRUM													
1.2.1	STRAT DE FORMA DIN NISIP	mc	139.00	120.24542	16,714.11		120.24542	0.00	-139.00	120.24542	-16,714.11	0.00	120.24542	0.00
1.2.2	STRAT DE FUNDATIE DIN BALAST	mc	585.00	107.13542	62,674.22		107.13542	0.00	-585.00	107.13542	-62,674.22	0.00	107.13542	0.00
1.2.3	STRAT DIN AGREGATE NATURALE STABILIZATE CU LIANTI HIDRAULICI RUTIERI	mc	212.00	262.48228	55,646.24		262.48228	0.00	-212.00	262.48228	-55,646.24	0.00	262.48228	0.00
1.2.4	STRAT BAZA DIN MIXTURA ASFALTICA TIP AB31.5	lo	1,341.00	241.30000	323,563.30		241.30000	0.00	-1,341.00	241.30000	-323,563.30	0.00	241.30000	0.00
1.2.5	STRAT DE LEGATURA DIN BETON ASFALTIC BAD 22.4	lo	704.00	252.30000	177,619.20		252.30000	0.00	-704.00	252.30000	-177,619.20	0.00	252.30000	0.00
1.2.6	STRAT DE UZURA DE TIP MAS 16 IN GROSIME DE 4 CM	mp	4,894.00	33.73940	165,120.62		33.73940	0.00	-4,894.00	33.73940	-165,120.62	0.00	33.73940	0.00
1.2.7	AMORSARE CU EMULSIE CATIONICA 0.9 KG/MP	sute mp	56.00	209.75698	11,746.39		209.75698	0.00	-56.00	209.75698	-11,746.39	0.00	209.75698	0.00
1.2.8	AMORSARE CU EMULSIE CATIONICA 0.45 KG/MP	sute mp	98.00	136.75698	13,402.18		136.75698	0.00	-98.00	136.75698	-13,402.18	0.00	136.75698	0.00
1.2.9	BORDURI PREFABRICATE DIN BETON 20 X 25CM,PE FUNDATIE DIN BETON 30 X 15 CM	ml	1,267.00	98.12241	124,321.09		98.12241	0.00	-1,267.00	98.12241	-124,321.09	0.00	98.12241	0.00
2	TROTUARE													
2.1	TERASAMENTE													
2.1.1	DESFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA CAROSABIL IN GROSIME DE 13-15 CM	mp	75.00	34.22000	2,566.50		34.22000	0.00	-75.00	34.22000	-2,566.50	0.00	34.22000	0.00



Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate inițială	PU Total	VALOARE TOTALA inițială	Cantitate NCS	PU Total	VALOARE TOTALA NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE TOTALA NR	Cantitate FINALĂ	PU Total	VALOARE TOTALA FINALĂ
1	CAROSABIL													
2.1.2	DEFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA TROTUARE IN GROSIME DE 3 CM	mp	170.00	10.83000	1,841.10		10.83000	0.00	-170.00	10.83000	-1,841.10	0.00	10.83000	0.00
2.1.3	DEFACERE PAVAJ IN GROSIME DE 6 CM	mp	255.00	22.79940	5,813.85		22.79940	0.00	-255.00	22.79940	-5,813.85	0.00	22.79940	0.00
2.1.4	SAPATURA MANUALA	mc	72.00	109.20000	7,862.40		109.20000	0.00	-72.00	109.20000	-7,862.40	0.00	109.20000	0.00
2.1.5	SPARGERE BETON DE CIMENT	mc	42.00	317.89970	13,351.79		317.89970	0.00	-42.00	317.89970	-13,351.79	0.00	317.89970	0.00
2.1.6	DEFACERE BORDURI PREFABRICATE 10x15	ml	385.00	19.49940	7,507.27		19.49940	0.00	-385.00	19.49940	-7,507.27	0.00	19.49940	0.00
2.1.7	COMPACTARE PAT FUNDARE	mp	712.00	14.91370	10,618.55		14.91370	0.00	-712.00	14.91370	-10,618.55	0.00	14.91370	0.00
2.1.8	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	lo	315.00	15.00030	4,725.09		15.00030	0.00	-315.00	15.00030	-4,725.09	0.00	15.00030	0.00
2.2	SUPRASTRUCTURA TROTUARE													
2.2.1	STRAT DE FUNDATIE DIN BALAST	mc	115.00	107.13542	12,320.57		107.13542	0.00	-115.00	107.13542	-12,320.57	0.00	107.13542	0.00
2.2.2	STRAT DE FUNDATIE DIN BETON DE CIMENT CLASA C16/20 LA TROTUARE	mc	90.00	387.78730	34,900.86		387.78730	0.00	-90.00	387.78730	-34,900.86	0.00	387.78730	0.00
2.2.3	STRAT DE UZURA DE TIP BA 8 IN GROSIME DE 4 CM	mp	787.00	36.96260	29,089.57		36.96260	0.00	-787.00	36.96260	-29,089.57	0.00	36.96260	0.00
2.2.4	AMORSARE CU EMULSIE CATIONICA 0.45 KG/MP	sule mp	7.90	136.75698	1,080.38		136.75698	0.00	-7.90	136.75698	-1,080.38	0.00	136.75698	0.00
2.2.5	MONTARE BORDURI PREFABRICATE 10 X 15 DIN BETON	ml	187.00	68.33628	11,412.16		68.33628	0.00	-187.00	68.33628	-11,412.16	0.00	68.33628	0.00
	CHELTUIELI DIRECTE:				1,350,704.94			0.00			-1,350,704.94			0.00
	Alte cheltuieli directe:													
	CAM - contributii asigurari 2.25 %													
	Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nenominalizate													
	TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:				1,356,490.65			0.00			-1,356,490.65			0.00
	Cheltuieli indirecte = $T_0 \times 10 \%$				135,649.07			0.00			-135,649.07			0.00
	Profit = $(T_0 + I_0) \times 0 \%$				0.00			0.00			0.00			0.00
	TOTAL GENERAL (LEI FARA TVA)				1,492,139.72			0.00			-1,492,139.72			0.00

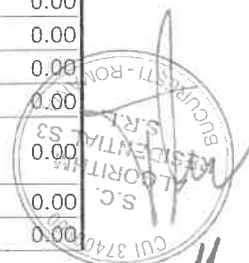


LISTE DE CANTITATI

INTERCONECTAREA SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

CHELTUIELI PENTRU RELOCARE/PROTECTIE UTILITATI

Nr. Crt.	Denumire lucrarii	U.M.	CANTIT. INITIALA	CANTIT. NCS	CANTIT. NR	CANTIT. FINALA
1	CAROSABIL					
1.1	TERASAMENTE					
1.1.1	FREZARE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA CAROSABIL IN GROSIME DE 13-15 CM	mp	4,194.00		-4,194.00	0.00
1.1.2	DEFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA TROTUARE IN GROSIME DE 3 CM	mp	110.00		-110.00	0.00
1.1.3	DEFACERE PAVAJ IN GROSIME DE 6 CM	mp	29.00		-29.00	0.00
1.1.4	SAPATURA MECANICA	sute mc	11.00		-11.00	0.00
1.1.5	SPARGERE BETON DE CIMENT	mc	14.00		-14.00	0.00
1.1.6	DEFACERE BORDURI PREFABRICATE 20X25	ml	1,103.00		-1,103.00	0.00
1.1.7	COMPACTARE PAT FUNDARE	mp	1,439.00		-1,439.00	0.00
1.1.8	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	to	3,235.12		-3,235.12	0.00
1.2	SUPRASTRUCTURA DRUM					0.00
1.2.1	STRAT DE FORMA DIN NISIP	mc	139.00		-139.00	0.00
1.2.2	STRAT DE FUNDATIE DIN BALAST	mc	585.00		-585.00	0.00
1.2.3	STRAT DIN AGREGATE NATURALE STABILIZATE CU LIANTI HIDRAULICI RUTIERI	mc	212.00		-212.00	0.00
1.2.4	STRAT BAZA DIN MIXTURA ASFALTICA TIP AB31.5	to	1,341.00		-1,341.00	0.00
1.2.5	STRAT DE LEGATURA DIN BETON ASFALTIC BAD 22.4	to	704.00		-704.00	0.00
1.2.6	STRAT DE UZURA DE TIP MAS 16 IN GROSIME DE 4 CM	mp	4,894.00		-4,894.00	0.00
1.2.7	AMORSARE CU EMULSIE CATIONICA 0.9 KG/MP	sute mp	56.00		-56.00	0.00
1.2.8	AMORSARE CU EMULSIE CATIONICA 0.45 KG/MP	sute mp	98.00		-98.00	0.00
1.2.9	BORDURI PREFABRICATE DIN BETON 20 X 25CM,PE FUNDATIE DIN BETON 30 X 15 CM	ml	1,267.00		-1,267.00	0.00
2	TROTUARE					0.00
2.1	TERASAMENTE					0.00
2.1.1	DEFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA CAROSABIL IN GROSIME DE 13-15 CM	mp	75.00		-75.00	0.00
2.1.2	DEFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA TROTUARE IN GROSIME DE 3 CM	mp	170.00		-170.00	0.00
2.1.3	DEFACERE PAVAJ IN GROSIME DE 6 CM	mp	255.00		-255.00	0.00
2.1.4	SAPATURA MANUALA	mc	72.00		-72.00	0.00
2.1.5	SPARGERE BETON DE CIMENT	mc	42.00		-42.00	0.00
2.1.6	DEFACERE BORDURI PREFABRICATE 10x15	ml	385.00		-385.00	0.00
2.1.7	COMPACTARE PAT FUNDARE	mp	712.00		-712.00	0.00
2.1.8	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	to	315.00		-315.00	0.00
2.2	SUPRASTRUCTURA TROTUARE					0.00
2.2.1	STRAT DE FUNDATIE DIN BALAST	mc	115.00		-115.00	0.00



Nr. Crt.	Denumire lucrării	U.M.	CANTIT. INITIALA	CANTIT. NCS	CANTIT. NR	CANTIT. FINALA
2.2.2	STRAT DE FUNDATIE DIN BETON DE CIMENT CLASA C16/20 LA TROTUARE	mc	90.00		-90.00	0.00
2.2.3	STRAT DE UZURA DE TIP BA 8 IN GROSIME DE 4 CM	mp	787.00		-787.00	0.00
2.2.4	AMORSARE CU EMULSIE CATIONICA 0.45 KG/MP	sute mp	7.90		-7.90	0.00
2.2.5	MONTARE BORDURI PREFABRICATE 10 X 15 DIN BETON	ml	167.00		-167.00	0.00

PROIECTANT,



Handwritten signature



Formular F3

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL

Obiect: ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Categorie: CHELTUIELI PENTRU ASIGURAREA UTILITATILOR NECESARE OBIECTIVULUI

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate initiala	PU Total	VALOARE TOTALA initiala	Cantitate NCS	PU Total	VALOARE TOTALA NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE TOTALA NR	Cantitate FINALA	PU Total	VALOARE TOTALA FINALA
1	DESFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA CAROSABIL IN GROSIME DE 13-15 CM	mp	2,860.00	34.22000	97,869.20		34.22000	0.00		34.22000	0.00	2,860.00	34.22000	97,869.20
2	SPARGERE BETON DE CIMENT	mc	12.30	317.89970	3,910.17		317.89970	0.00		317.89970	0.00	12.30	317.89970	3,910.17
3	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	to	885.00	15.00030	13,275.27		15.00030	0.00		15.00030	0.00	885.00	15.00030	13,275.27
4	CABLU ENERGIE CU CONDUCTOARE DIN ALUMINIU, IZOLATIE SI MANTA DIN PVC - TIP ACYY 5X25 MM2	ml	2,860.00	13.29963	38,036.94		13.29963	0.00		13.29963	0.00	2,860.00	13.29963	38,036.94
5	SAPATURA SANT POZARE CABLU CIRCUITE ALIMENTARE SI FUNDATII STALPI METALICI	mc	1,250.00	109.00000	136,250.00		109.00000	0.00		109.00000	0.00	1,250.00	109.00000	136,250.00
6	BETON SIMPLU FUNDATIE STALPI METALICI	mc	20.00	286.25400	5,725.08		286.25400	0.00		286.25400	0.00	20.00	286.25400	5,725.08
7	BANDA DE PROTECTIE DIN PVC	ml	1,400.00	2.80000	3,920.00		2.80000	0.00		2.80000	0.00	1,400.00	2.80000	3,920.00
8	CABLU CYY 3 X 2.5 MMP	ml	1,050.00	16.15283	16,960.47		16.15283	0.00		16.15283	0.00	1,050.00	16.15283	16,960.47
9	MONTAT TEAVA PROTECTIE PVC-KG SN4 SDR41 Ø 110 MM IN SANT EXISTENT INCLUSIV STRAT NISIP SI UMPLOTURA PAMANT	ml	110.00	50.50000	5,555.00		50.50000	0.00		50.50000	0.00	110.00	50.50000	5,555.00
10	MONTAT TUB DE PROTECTIE RIFLAT PEHD Ø 63 MM IN SANT EXISTENT INCLUSIV STRAT NISIP SI UMPLOTURA PAMANT	ml	1,500.00	29.40000	44,100.00		29.40000	0.00		29.40000	0.00	1,500.00	29.40000	44,100.00
11	CUTHI DE CONEXIUNI SI TRAGERE DIN MASA PLASTICA, 4 IVE, GRAD DE PROTECTIE IP65	buc	6.00	202.00000	1,212.00		202.00000	0.00		202.00000	0.00	6.00	202.00000	1,212.00
12	CONFECTII METALICE PRINDERE TRASEE CABLURI	kg	50.00	13.40000	670.00		13.40000	0.00		13.40000	0.00	50.00	13.40000	670.00
13	PLATRANDA OL -ZN 1.0 MM X 4 MM	kg	1,700.00	24.50000	41,650.00		24.50000	0.00		24.50000	0.00	1,700.00	24.50000	41,650.00
14	PLATRANDA OL -ZN 2.5 MM X 4 MM	kg	500.00	24.50000	12,250.00		24.50000	0.00		24.50000	0.00	500.00	24.50000	12,250.00
15	CAMINE DE TRAGERE CABLURI	buc	6.00	1,591.88780	9,551.33		1,591.88780	0.00		1,591.88780	0.00	6.00	1,591.88780	9,551.33
CHELTUIELI DIRECTE:					430,935.45			0.00			0.00			430,935.45
Alte cheltuieli directe:														
CAM - contributi asigurari 2.25 %								0.00			0.00			6,241.65
Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nenominalizate														
TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:					437,177.10			0.00			0.00			437,177.10
Cheltuieli indirecte = T ₀ x 10 %					43,717.71			0.00			0.00			43,717.71
Profit = (T ₀ + I ₀) x 0 % = P					0.00			0.00			0.00			0.00
TOTAL GENERAL (LEI FARA TVA)					480,894.81			0.00			0.00			480,894.81

EXECUTANTI

SC ALGORITHM RESIDENTIAL S3



Handwritten signature or mark.



Formular F3

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL

Obiect: ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Categorie: 001 DRUM SI SISTEMATIZARE VERTICAL

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Nr.crt.	U.M.	Capitolul de lucrări	Cantitate Initiala	PU Total	VALOARE TOTALA Initiala	Cantitate NCS	PU Total	VALOARE TOTALA NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE TOTALA NR	Cantitate FINALA	PU Total	VALOARE TOTALA FINALA
1		CAROSABIL												
1.1		TERASAMENTE												
1.1.1	mp	FREZARE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA CAROSABIL IN GROSIME DE 13-15 CM	7,447.00	34,22000	254,836.34		34,22000	0.00	-7,447.00	34,22000	-254,836.34	0.00	34,22000	0.00
1.1.2	mp	DESFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA TROTUARE IN GROSIME DE 3 CM	196.00	10,83000	2,122.68		10,83000	0.00	-196.00	10,83000	-2,122.68	0.00	10,83000	0.00
1.1.3	mp	DESFACERE PAVAJ IN GROSIME DE 6 CM	52.00	22,79940	1,185.57		22,79940	0.00	-52.00	22,79940	-1,185.57	0.00	22,79940	0.00
1.1.4	sute mc	SAPTURA MECANICA	21,14	1,406,30000	29,729,18		1,406,30000	0.00	-21,14	1,406,30000	-29,729,18	0.00	1,406,30000	0.00
1.1.5	mc	SPARGERE BETON DE CIMENT	24,70	317,89970	7,852,12		317,89970	0.00	-24,70	317,89970	-7,852,12	0.00	317,89970	0.00
1.1.6	ml	DESFACERE BORDURI PREFABRICATE 20X25	1,961.00	19,49940	38,238,32		19,49940	0.00	-1,961.00	19,49940	-38,238,32	0.00	19,49940	0.00
1.1.7	mp	COMPACTARE PAT FUNDARE	2,558.77	14,91370	38,160,73		14,91370	0.00	-2,558.77	14,91370	-38,160,73	0.00	14,91370	0.00
1.1.8	lo	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	6,464.77	15,00030	96,973,49		15,00030	0.00	-6,464.77	15,00030	-96,973,49	0.00	15,00030	0.00
1.2		SUPRASTRUCTURA DRUM												
1.2.1	mc	STRAT DE FORMA DIN NISIP	248,28	120,24542	29,854,53		120,24542	0.00	-248,28	120,24542	-29,854,53	0.00	120,24542	0.00
1.2.2	mc	STRAT DE FUNDATIE DIN BALAST	1,041,81	107,13542	111,614,76		107,13542	0.00	-1,041,81	107,13542	-111,614,76	0.00	107,13542	0.00
1.2.3	mc	STRAT DIN AGREGATE NATURALE STABILIZATE CU LIANTI HIDRAULICI RUTIERI	380,06	262,48228	99,759,02		262,48228	0.00	-380,06	262,48228	-99,759,02	0.00	262,48228	0.00
1.2.4	lo	STRAT BAZA DIN MIXTURA ASFALTICA TIP AB31.5	2,386,39	241,30000	575,835,92		241,30000	0.00	-2,386,39	241,30000	-575,835,92	0.00	241,30000	0.00
1.2.5	lo	STRAT DE LEGATURA DIN BETON ASFALTIC BAD 22.4	1,253,39	252,30000	316,230,30		252,30000	0.00	-1,253,39	252,30000	-316,230,30	0.00	252,30000	0.00
1.2.6	mp	STRAT DE UZURA DE TIP MAS 16 IN GROSIME DE 4 CM	8,699,00	33,73940	293,499,04		33,73940	0.00	-8,699,00	33,73940	-293,499,04	0.00	33,73940	0.00
1.2.7	sute mp	AMORSARE CU EMULSIE CATIONICA 0.9 KG/MP	99,14	209,75698	20,795,31		209,75698	0.00	-99,14	209,75698	-20,795,31	0.00	209,75698	0.00
1.2.8	sute mp	AMORSARE CU EMULSIE CATIONICA 0.45 KG/MP	173,86	136,75698	23,776,57		136,75698	0.00	-173,86	136,75698	-23,776,57	0.00	136,75698	0.00
1.2.9	ml	BORDURI PREFABRICATE DIN BETON 20 X 25CM,PE FUNDATIE DIN BETON 30 X 15 CM	2,255,00	98,12249	221,266,22		98,12249	0.00	-2,255,00	98,12249	-221,266,22	0.00	98,12249	0.00
1.2.10	mp	DALE PREFABRICATE DIN BETON PENTRU TRECEREA LA NIVEL CU LINIILE DE TRAMVAI	125,00	515,29732	64,412,17		515,29732	0.00	-125,00	515,29732	-64,412,17	0.00	515,29732	0.00
2		TROTUARE												
2.1		TERASAMENTE												
2.1.1	mp	DESFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA CAROSABIL IN GROSIME DE 13-15 CM	32,00	34,22000	1,095,04		34,22000	0.00	-32,00	34,22000	-1,095,04	0.00	34,22000	0.00
2.1.2	mp	DESFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA TROTUARE IN GROSIME DE 3 CM	72,00	10,83000	779,76		10,83000	0.00	-72,00	10,83000	-779,76	0.00	10,83000	0.00
2.1.3	mp	DESFACERE PAVAJ IN GROSIME DE 6 CM	109,00	22,79940	2,485,13		22,79940	0.00	-109,00	22,79940	-2,485,13	0.00	22,79940	0.00
2.1.4	mc	SAPTURA MANUALA	30,75	109,20000	3,357,90		109,20000	0.00	-30,75	109,20000	-3,357,90	0.00	109,20000	0.00
2.1.5	mc	SPARGEREA BETON DE CIMENT	18,60	317,89970	5,912,93		317,89970	0.00	-18,60	317,89970	-5,912,93	0.00	317,89970	0.00
2.1.6	ml	DESFACERE BORDURI PREFABRICATE 10x15	165,00	19,49940	3,217,40		19,49940	0.00	-165,00	19,49940	-3,217,40	0.00	19,49940	0.00



Handwritten signature or mark in the top right corner.

Handwritten mark or signature at the bottom right.

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate Initala	PU Total	VALOARE TOTALA initala	Cantitate NCS	PU Total	VALOARE TOTALA NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE TOTALA NR	Cantitate FINALA	PU Total	VALOARE TOTALA FINALA
1	CAROSABIL													
2.1.7	COMPACTARE PAT FUNDARE	mp	305.00	14.91370	4,548.68		14.91370	0.00	-305.00	14.91370	-4,548.68	0.00	14.91370	0.00
2.1.8	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	lo	134.31	15.00030	2,014.69		15.00030	0.00	-134.31	15.00030	-2,014.69	0.00	15.00030	0.00
2.2	SUPRASTRUCTURA TROTUARE													
2.2.1	STRAT DE FUNDATIE DIN BALAST	mc	49.65	107.13542	5,319.27		107.13542	0.00	-49.65	107.13542	-5,319.27	0.00	107.13542	0.00
2.2.2	STRAT DE FUNDATIE DIN BETON DE CIMENT CLASA C16/20 LA TROTUARE	mc	38.45	387.78730	14,910.42		387.78730	0.00	-38.45	387.78730	-14,910.42	0.00	387.78730	0.00
2.2.3	STRAT DE UZURA DE TIP BA 8 IN GROSIME DE 4 CM	mp	337.00	36.96260	12,456.40		36.96260	0.00	-337.00	36.96260	-12,456.40	0.00	36.96260	0.00
2.2.4	AMORSARE CU EMULSIE CATIONICA 0.45 KG/MP	suie mm.	3.34	136.75698	456.77		136.75698	0.00	-3.34	136.75698	-456.77	0.00	136.75698	0.00
2.2.5	MONTARE BORDURI PREFABRICATE 10 X 15 DIN BETON	ml	173.00	68.33628	11,822.18		68.33628	0.00	-173.00	68.33628	-11,822.18	0.00	68.33628	0.00
3	MARCAJE SI SEMNALIZARE													
3.1	MARCAJE LONGITUDINALE	km	1.90	9.371.52440	17,805.90		9.371.52440	0.00	-1.90	9.371.52440	-17,805.90	0.00	9.371.52440	0.00
3.2	MARCAJE TRANSVERSALE	mp	572.87	155.86164	89,288.46		155.86164	0.00	-572.87	155.86164	-89,288.46	0.00	155.86164	0.00
3.4	INDICATOARE RUTIERE INCLUSIV STALPUL METALIC	buc	99.00	204.14100	20,209.98	30.00	204.14100	6,124.23		204.14100	0.00	129.00	204.14100	26,334.19
3.5	TABLE RUTIERE MARI	buc	5.00	4,546.24514	22,731.23	6.00	4,546.24514	27,277.47		4,546.24514	0.00	11.00	4,546.24514	50,008.70
4	AMENAJARE SPATII VERZI													
4.1	DEFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA CAROSABIL IN GROSIME DE 13-15 CM	mp	1,887.00	34.22000	64,573.14		34.22000	0.00	-1,887.00	34.22000	-64,573.14	0.00	34.22000	0.00
4.3	DEFACERE PAVAJ IN GROSIME DE 6 CM	mp	123.00	22.79940	2,804.33		22.79940	0.00	-123.00	22.79940	-2,804.33	0.00	22.79940	0.00
4.4	SAPATURA MANUALA AMENAJARE SPATII VERZI	mc	3,262.75	83.12195	271,206.14		83.12195	0.00	-3,262.75	83.12195	-271,206.14	0.00	83.12195	0.00
4.5	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	lo	5,779.89	15.00030	86,700.08		15.00030	0.00	-5,779.89	15.00030	-86,700.08	0.00	15.00030	0.00
4.7	UMPLUTURA CU PAMANT	suie mp suie mp	50.34	774.55680	38,991.19		774.55680	0.00	-50.34	774.55680	-38,991.19	0.00	774.55680	0.00
4.8	GAZON	mp	112.86	442.10000	49,895.41		442.10000	0.00	-112.86	442.10000	-49,895.41	0.00	442.10000	0.00
Alte cheltuieli directe:					2,958,724.67			33,401.70			-2,915,783.48			76,342.89
GAM - contributi asigurari 2.25 %								18.71			-16,691.88			67.27
Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nenominalizate														
TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:					2,975,465.11			33,420.41			-2,932,475.36			76,410.15
Cheltuieli indirecte = T₀ x 10 %					297,546.51			3,342.04			-293,247.54			7,641.02
Profit = (T₀ + I₀) x 0 % = P₀					0.00			0.00			0.00			0.00
TOTAL GENERAL (LEIFARA TVA)					3,273,011.62			36,762.45			-3,225,722.90			84,051.17



Formular F3

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRÉ TARLALE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATII

Categorie: 001 DRUM SI SISTEMATIZARE VERTICAL

Ncs: 001 LUCRARI SUPLIMENTARE

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
	Denumire Resursa			a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)					[ron]
1	E11ZAI 82	BUCATĂ	9,00000	6,210,00000	55,890,00	1,360,80			
	TRECERE PIETONI CU BANDA GALBENA PE CONTUR LUMINA GALBENA			151,20000					
	INTERMIT. ALIM. DE LA PANOURI FOTOVOLTAICE			0,00000			0,00		
				0,00000				0,00	57,250,80
				6,361,20000					
2	W1MH17A 99	BUCATĂ	3,00000	13,800,00000	41,400,00	5,906,25	2,675,43		
	CONSOLE ZINCATE SUSTINERE INDICATOARE TRECERE DE PIETONI CU			1,968,75000					
	BANDA GALBENA SI LUMINA INTERMITENTA			891,81000					
				0,00000				0,00	
				16,660,56000					49,981,68
3	NCA2_064	BUCATĂ	9,00000	3,549,79664	31,948,17	28,374,65			
	FUNDATII BETON ARMAT PT. CONSOLE SUSTINEREA INDICATOARELOR MARI			3,152,73875					
	SI TRECERI PIETONI CU PANOURI FOTOVOL			36,36000			327,24		
				0,00000				0,00	
				6,738,89539					60,650,06
4	W1MH17A 99	BUCATĂ	6,00000	52,250,00000	313,500,00	11,812,50	5,350,86		
	STALPI CONSOLA PENTRU MONTAJ INDICATOARE DE DIRECTIE			1,968,75000					
				891,81000					
				0,00000				0,00	
				55,110,56000					330,663,36
	Alte cheltuieli directe				442,738,17	47,454,20	8,353,53		498,545,90
	Contrib. asig. munca			2,2500%		1,067,72			1,067,72
	TOTAL CHELT. DIRECTE				442,738,17	48,521,92	8,353,53	0,00	499,613,62
	Cheltuieli indirecte			10,0000% x To					49,961,36
	Profit			0,0000% x (To+Io)					0,00
	TOTAL GENERAL categorie			To+Io+Po					549,574,98

EXECUTANT
ALGORITHM RESIDENTIAL S3

47

6

PERSOANA JURIDICA ACHIZITIOARE (INVESTITOR)

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATII

Categorie: 001 DRUM SI SISTEMATIZARE VERTICAL

NCS: 001 LUCRARI SUPLEMENTARE

Formular C6

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE RESURSE MATERIALE

Nr. Crt.	Cod	U/M	Consumurile cf. oferta	Pretul unitar	Valoarea (exclusiv TVA)	Furnizorul	Greutatea (tone)
1	2000119	KG	2,167.87500	6.9600	15,088.41		2.168
	ARMATURA EASONATA						
2	2100402	KG	7.34310	0.6000	4.41		0.007
	CIMENT METALURGIC CU ADROSURI M 30 SACI S 1500						
3	2100910	MCUB	4.15125	274.0000	1,137.44		0.000
	BETON MAREA CLASA C8/10						
4	2806458	BUCATA	9.00000	6,210.0000	55,890.00		0.162
	TRECERE PIETONI CU LUMINA GALBENA INTIMIT.ALIM PANOU FOTOVOL						
5	2901166	MCUB	0.02700	1,575.0000	42.53		0.022
	LEMN ROTUND RAS. (BILE MANELE) D=12-15 CM L=3,00-6,00 M						
6	2903488	MCUB	0.14400	1,575.0000	226.80		0.072
	SCIND RASIN LUNGA TIV CLS A GR=18MM L=3,00M S 942						
7	2904119	MCUB	0.00900	1,575.0000	14.18		0.005
	DULAPURI DE RASIN, CA.A GR. 20-58MM. L=4-6M STAS 942-80						
8	3803233	KG	0.90000	6.0500	5.45		0.001
	SARMA MOALE ORTUSNUTTA D= 2,5 OL32 S 889						
9	3803881	KG	21.15000	6.2500	132.19		0.000
	SARMA DE OTEL MOALE NEAGRA D= 1 MM						
10	5886942	KG	1.08000	6.8800	7.43		0.001
	CUJE CU CAP CONIC TIP A1 3 X 70 OL34 S 2111						
11	6202818	MCUB	3.36600	4.5100	15.18		3.366
	APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA						
12	6301794	BUCATA	6.00000	52,250.0000	313,500.00		0.000
	STALPI CONSOLA PENTRU MONTAJ INDICATOARE DE DIRECTIE						



17

Handwritten signature or mark in the top right corner.

for

Nr. Crt.	Cod	U/M	Consumurile cf. oferta	Pretul unitar	Valoarea (exclusiv TVA)	Furnizorul	Greutatea (tone)	
13	6305098	KG	367.15500	9.0000	3,304.40		0.367	
	CONECTII METALICE INGLORATE							
14	6311528	KG	0.45000	6.4200	2.89		0.000	
	SCABE OTEL PT. CONSTR. DIN LEMN. LAT. 65-90MM, L. 200-300MM							
15	6500301	BUCATA	3.00000	13,800.0000	41,400.00		0.006	
	CONSOLE ZINcate SUSTINERE INDICATOARE TREGERE DE PIETONI							
16	6718984	BUCATA	317.25000	0.4200	133.25		0.000	
	DISPANI TER PT. POZ. ARM. IN BET ARM. DIN MAS. PLAST. PT. PLACI							
17	7315789	KG	1.08000	18.4000	19.87		0.001	
	DECOFROL							
18	8000277	%	0.00000		174.81		0.000	
	MATERIAL MARUNT							
19	8000812	MCUB	34.33320	339.0000	11,638.95		0.000	
	BETON-C25/30							
					Total M:	442,738.17		6.178

Total M:

442,738.17

6.178

09/05/2017

BUCURESTI

RESIDENTIAL S3

ALGORITM RESIDENTIAL S3

SECURITATE

CUI 37405190



PERSOANA JURIDICA ACHIZITIOARE (INVESTITOR)

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMULUI INTRE TARLALE

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATII

Categorie: 001 DRUM SI SISTEMATIZARE VERTICAL

NCS: 001 LUCRARI SUPLEMENTARE

Formular C7

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE CU MANA DE LUCRU

Nr. Crt.	Cod	Denumirea meseriei	Consumuri(om/ore) cu manopera directa	Tariful mediu	Valoarea (exclusiv TVA)	Procentul romani
1	0010230	BETONIST 3	15.99750	35.0000	559.91	0.00
2	0010240	BETONIST 4	116.12700	35.0000	4,064.45	0.00
3	0010750	DULGHER CONSTRUCTII 5	16.38000	35.0000	573.30	0.00
4	0011140	FIERAR BETON 4	105.75000	35.0000	3,701.25	0.00
5	0011512	INSTALATOR ELECTRICIAN 12	17.01000	35.0000	595.35	100.00
6	0011522	INSTALATOR ELECTRICIAN 22	4.86000	35.0000	170.10	100.00
7	0011532	INSTALATOR ELECTRICIAN 32	17.01000	35.0000	595.35	100.00
8	0019621	SAPATOR 21	383.13000	35.0000	13,409.55	0.00
9	0019920	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 2	31.40460	35.0000	1,099.16	0.00
10	0019921	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 21	57.46950	35.0000	2,011.43	0.00
11	0020130	ELECTRICIAN LINII ELAER 3	506.25000	35.0000	17,718.75	100.00
12	0021450	LACATUS CONSTR.M 5	84.44565	35.0000	2,955.60	0.00
Total m:			1,355.83425		47,454.20	40.21

Lucrarea se incadreaza in grupa: IIA



Handwritten mark, possibly initials or a signature.

PERSOANA JURIDICA ACHIZITIOARE (INVESTITOR)

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATII

Categorie: 001 DRUM SI SISTEMATIZARE VERTICAL

NCS: 001 LUCRARI SUPLEMENTARE

Formular C8
**LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE ORE DE FUNCTIONARE A
UTILAJELOR DE CONSTRUCTII**

[ron]

Nr. Crt.	Cod	Denumirea utilajului de constructii	Consumuri (ore functionare)	Tariful orar	Valoarea (exclusiv TVA)
1	T 0006752	AUTOMACARA CU BRAT CU ZABRELE 6- 9,9TF	33.03000	243.0000	8,026.29
2	A 2394	VIBRATOR DE ADINCIME	20.19600	15.0000	302.94
3	A 2395	VIBRATOR DE SUPRAFATA	1.62000	15.0000	24.30
Total U:			54.84600		8,353.53



Handwritten mark

LISTE DE CANTITATI
INTERCONECTAREA SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE
LUCRARI DE DRUM SI SISTEMATIZARE PE VERTICALA

Nr. Crt.	Denumire lucrarii	U.M.	CANTIT. INITIALA	CANTIT. NCS	CANTIT. NR	CANTIT. FINALA
	CAROSABIL					
	TERASAMENTE					
1	frezare imbracaminte asfaltica la carosabil in grosime de 13-15 cm	mp	7447.00		-7447.00	0.00
2	desfacere imbracaminte asfaltica la trotuare in grosime de 3 cm	mp	196.00		-196.00	0.00
3	desfacere pavaj in grosime de 6 cm	mp	52.00		-52.00	0.00
4	sapatura mecanica	mc	2114.00		-2114.00	0.00
5	spargere beton de ciment	mc	24.70		-24.70	0.00
6	desfacere borduri prefabricate 20x25	m	1961.00		-1961.00	0.00
7	compactare pat fundare	mp	2558.77		-2558.77	0.00
8	evacuare moloz si materiale excedentare	to	6464.77		-6464.77	0.00
	SUPRASTRUCTURA DRUM					
9	strat de forma din nisip	mc	248.28		-248.28	0.00
10	strat de fundatie din balast	mc	1041.81		-1041.81	0.00
11	strat din agregate naturale stabilizate cu lianti hidraulici rutieri	mc	380.06		-380.06	0.00
12	strat baza din mixtura asfaltica tip AB31.5	to	2386.39		-2386.39	0.00
13	strat de legatura din beton asfaltic BAD 22.4	to	1253.39		-1253.39	0.00
14	strat de uzura de tip MAS 16 in grosime de 4 cm	mp	8699.00		-8699.00	0.00
15	amorsare cu emulsie cationica 0.9 kg/mp	mp	9914.00		-9914.00	0.00
16	amorsare cu emulsie cationica 0.45 kg/mp	mp	17386.00		-17386.00	0.00
17	montare borduri prefabricate 20 x 25 din beton	m	2255.00		-2255.00	0.00
18	dale prefabricate din beton pentru trecerea la nivel cu liniile de tramvai	mp	125.00		-125.00	0.00
	TROTUARE					
	TERASAMENTE					
19	desfacere imbracaminte asfaltica la carosabil in grosime de 13-15 cm	mp	32.00		-32.00	0.00
20	desfacere imbracaminte asfaltica la trotuare in grosime de 3 cm	mp	72.00		-72.00	0.00
21	desfacere pavaj in grosime de 6 cm	mp	109.00		-109.00	0.00
22	sapatura manuala	mc	30.75		-30.75	0.00
23	spargere beton de ciment	mc	18.60		-18.60	0.00
24	desfacere borduri prefabricate 10x15	m	165.00		-165.00	0.00
25	compactare pat fundare	mp	305.00		-305.00	0.00
26	evacuare moloz si materiale excedentare	to	134.31		-134.31	0.00
	SUPRASTRUCTURA TROTUARE					
27	strat de fundatie din balast la trotuare	mc	49.65		-49.65	0.00
28	strat de fundatie din beton de ciment clasa C16/20 la trotuare	mc	38.45		-38.45	0.00
29	strat de uzura de tip BA 8 in grosime de 4 cm	mp	337.00		-337.00	0.00
30	amorsare cu emulsie cationica 0.45 kg/mp	mp	334.00		-334.00	0.00
31	montare borduri prefabricate 10 x 15 din beton	m	173.00		-173.00	0.00
	MARCAJE SI SEMNALIZARE					
32	marcaje longitudinale	kme	1.90		-1.90	0.00
33	marcaje transversale	mp	572.87		-572.87	0.00
34	indicatoare rutiere inclusiv stalpul metalic	buc	99.00	30.00		129.00
35	table rutiere mari	buc	5.00	6.00		11.00
36	stalpi consola pentru montaj indicatoare de directie	buc		6.00		6.00
37	Indicator rutier - trecere de pietoni cu banda galbena pe contur, lumina galbena intermitenta alimentata de la panou fotovoltaic	buc		9.00		9.00



Handwritten signature

21

Nr. Crt.	Denumire lucrării	U.M.	CANTIT. INITIALA	CANTIT. NCS	CANTIT. NR	CANTIT. FINALA
38	Console zincate sustinere indicator rutier - trecere de pietoni cu banda galbena pe contur, lumina galbena intermitenta alimentata de la panou fotovoltaic	buc		3.00		3.00
39	Fundatii beton armat pentru console zincate sustinere indicator rutier - trecere de pietoni cu banda galbena pe contur, lumina galbena intermitenta alimentata de la panou fotovoltaic	buc		3.00		3.00
AMENAJARE SPATII VERZI						
40	desfacere imbracaminte asfaltica la carosabil in grosime de 13-15 cm	mp	1887.00		-1887.00	0.00
41	desfacere pavaj in grosime de 6 cm	mp	123.00		-123.00	0.00
42	sapatura manuala	mc	3262.75		-3262.75	0.00
43	evacuare moloz si materiale excedentare	to	5779.89		-5779.89	0.00
44	umplutura cu pamant	mc	5034.00		-5034.00	0.00
45	gazon	mp	11286.00		-11286.00	0.00

PROIECTANT,



8



22

Formular F3

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL

Obiect: ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Categorie: 002 PASAJ SUPRATERAN

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate initiala	PU Total	VALOARE TOTALA initiala	Cantitate NCS	PU Total	VALOARE TOTALA NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE TOTALA NR	Cantitate FINALA	PU Total	VALOARE TOTALA FINALA
1	TERASAMENTE													
1.1	SAPATURA CU ADANCIMEA PANA LA 2M	sup mc	50.39	2,356.30000	118,733.96		2,356.30000	0.00	-10.85	2,356.30000	-25,565.86	39.54	2,356.30000	93,168.10
1.2	LUCRARI DE UMPLUTURA CU PAMANT	mp	1,168.49	42,67500	49,865.31		42,67500	0.00		42,67500	0.00	1,168.49	42,67500	49,865.31
2	INFRASTRUCTURA SI RAMPE PASAJ													
2.1	PILOTI FORATI D=1.08M; L=25M	ml	1,900.00	1,184.60000	2,250,740.00		1,184.60000	0.00	-1.12	1,184.60000	-1,326.75	1,898.88	1,184.60000	2,249,413.25
2.1.1	CARCASE ARMATURA PILOTI	kg	53,382.96	3,90000	208,193.54		3,90000	0.00		3,90000	0.00	53,382.96	3,90000	208,193.54
2.2	ARMATURA BST 500 LA RADIERE FUNDATII	kg	280,967.00	4,68570	1,316,527.07		4,68570	0.00	-15,934.99	4,68570	-74,666.58	265,032.01	4,68570	1,241,860.49
2.3	COFRAJE LA RADIERE FUNDATII	mp	1,600.00	74,41560	119,084.96		74,41560	0.00	-85.34	74,41560	-6,350.63	1,514.66	74,41560	112,714.33
2.4	BETON ARMAT CLASA C30/37 LA RADIERE FUNDATII	mc	2,860.00	403,83722	1,154,974.45		403,83722	0.00	-1,042.74	403,83722	-421,097.22	1,817.26	403,83722	733,877.23
2.5	ARMATURA BST 500 LA ELEVATII	kg	159,872.00	4,74870	759,184.17		4,74870	0.00	-51,473.15	4,74870	-244,430.55	108,398.85	4,74870	514,753.62
2.6	COFRAJE LA ELEVATII	mp	2,273.00	72,15430	104,006.72		72,15430	0.00		72,15430	0.00	2,273.00	72,15430	104,006.72
2.7	ELEVATII DIN BETON ARMAT C35/45	mc	1,142.00	418,47422	477,897.56		418,47422	0.00	-263.80	418,47422	-118,762.98	858.20	418,47422	359,134.58
2.8	ARMATURA BST500 LA DREN RAMPE	kg	3,875.00	4,85030	18,794.91		4,85030	0.00		4,85030	0.00	3,875.00	4,85030	18,794.91
2.9	COFRAJE LA DREN RAMPE	mp	140.00	73,28300	10,259.62		73,28300	0.00	-0.56	73,28300	-41.04	139.44	73,28300	10,218.58
2.10	DREN RAMPE DIN BETON ARMAT C16/20	mc	185.00	345,58472	53,565.63		345,58472	0.00	-85.28	345,58472	-29,471.46	69.72	345,58472	24,094.17
2.11	BARBACANE DIN PVC LA DREN DIN B.A. (L=1.1MM, DIAM=50MM)	buc	103.00	34,32000	3,534.96		34,32000	0.00	-15.00	34,32000	-514.80	88.00	34,32000	3,020.16
2.12	HIDROIZOLATII LA RAMPE	mp	1,824.25	95,32508	173,896.78		95,32508	0.00		95,32508	0.00	1,824.25	95,32508	173,896.78
2.13	DREN DIN MATERIAL GRANULAR (PIATRA BRUTA)	mc	419.00	110,00000	46,090.00		110,00000	0.00	-177.53	110,00000	-19,528.30	241.47	110,00000	26,561.70
2.14	UMPLUTURA BALAST LA RAMPE	mc	960.00	115,28600	110,674.56		115,28600	0.00	-50.03	115,28600	-5,767.76	909.97	115,28600	104,906.80



Handwritten mark

Handwritten mark

Nr.crt.	Capitolul de lucru	U.M.	Cantitate initiala	PU Total	VALOARE TOTALA Initiala	Cantitate NCS	PU Total	VALOARE TOTALA NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE TOTALA NR	Cantitate FINALA	PU Total	VALOARE TOTALA FINALA
2.15	BETON DE CIMENT C30/37 LA TROTUAR LANGA RAMPE	mc	217.00	385.25662	83,600.69		385.25662	0.00	-217.00	385.25662	-83,600.69	0.00	385.25662	0.00
2.16	BETON ASFALTIC DE 3 CM GROSIME TIP BA8 LA TROTUAR LANGA RAMPE	mp	248.00	33.76460	8,373.62		33.76460	0.00	-248.00	33.76460	-8,373.62	0.00	33.76460	0.00
2.17	MATERIAL GEOTEXTIL	mp	465.00	11.41750	5,309.14		11.41750	0.00	-104.10	11.41750	-1,188.56	360.90	11.41750	4,120.58
2.18	STRAT DE REPART DIN NISP DE 10 CM GROSIME	mc	245.00	123.49600	30,256.52		123.49600	0.00	-245.00	123.49600	-30,256.52	0.00	123.49600	0.00
2.19	STRAT DE REPART DIN BALAST DE 40 CM GROSIME	mc	980.00	115.28600	112,980.28		115.28600	0.00		115.28600	0.00	980.00	115.28600	112,980.28
2.20	MATERIALE GRANULARE STABILIZATE CU LIANTI HIDRAULICI 15 CM GROSIME	mc	367.00	262.48228	96,331.00		262.48228	0.00	-55.01	262.48228	-14,439.15	311.99	262.48228	81,891.85
2.21	MIXTURA ASFALTICA TIP AB 31.5 8 CM GROSIME	lo	460.00	241.30000	110,998.00		241.30000	0.00	-460.00	241.30000	-110,998.00	0.00	241.30000	0.00
2.22	BETON ASFALTIC TIP BAD 22.4 6 CM GROSIME	lo	345.00	252.30000	87,043.50		252.30000	0.00	-345.00	252.30000	-87,043.50	0.00	252.30000	0.00
2.23	BETON ASFALTIC TIP MAS 16 4 CM GROSIME	mp	2,449.00	33.73940	82,627.79		33.73940	0.00	-2,449.00	33.73940	-82,627.79	0.00	33.73940	0.00
3	SUPRASTRUCTURA													
3.1	MONTARE GRINZI PREFABRICATE H=95CM L=26M CU ARMATURA PREINTINSA	buc	105.00	28,161.41477	2,956,948.55		28,161.41477	0.00		28,161.41477	0.00	105.00	28,161.41477	2,956,948.55
3.2	ARMATURA BST500 LA ANTRETTOAZE GRINZI PE PILE	kg	64,698.00	4.74870	307,231.39		4.74870	0.00		4.74870	0.00	64,698.00	4.74870	307,231.39
3.3	COFRAJE LA ANTRETTOAZE GRINZI PE PILE	mp	563.70	78.18510	44,072.94		78.18510	0.00		78.18510	0.00	563.70	78.18510	44,072.94
3.4	ANTRETTOAZE GRINZI PE PILE DIN BETON ARMAT C35/45	mc	217.95	396.72422	86,466.04		396.72422	0.00		396.72422	0.00	217.95	396.72422	86,466.04
3.5	ARMATURA BST500 LA PLACA DE SUPRABETONARE	kg	88,350.00	4.85030	428,524.01		4.85030	0.00		4.85030	0.00	88,350.00	4.85030	428,524.01
3.6	BETON ARMAT CLASA C35/45 LA PLACA DE SUPRABETONARE	mc	589.00	426.62422	251,261.67		426.62422	0.00	-0.42	426.62422	-179.18	588.58	426.62422	251,102.48
3.7	HIDROIZOLATIE	mp	3,420.00	98.68700	337,509.54		98.68700	0.00	-105.00	98.68700	-10,362.14	3,315.00	98.68700	327,147.41
3.8	STRAT BETON ASFALTIC TIP BA 8 PROTECTIE HIDROIZOLATIE 3 CM	mp	0.00	27.89350	0.00		27.89350	0.00		27.89350	0.00	0.00	27.89350	0.00
3.9	STRAT BETON ASFALTIC TIP BAP 16 4 CM	mp	6,051.40	31.98290	193,541.32		31.98290	0.00	-6,051.40	31.98290	-193,541.32	0.00	31.98290	0.00
3.10	STRAT BETON ASFALTIC TIP MAS 16 4 CM	mp	0.00	33.73940	0.00		33.73940	0.00		33.73940	0.00	0.00	33.73940	0.00
3.11	DISPOZITIVE ACOP. ROSTURI DE DILATATIE D=10CM	ml	0.00	91.28480	0.00		91.28480	0.00		91.28480	0.00	0.00	91.28480	0.00
3.12	APARATE DE REAZEM NEOPREN LA CULEI	buc	0.00	339.20000	0.00		339.20000	0.00		339.20000	0.00	0.00	339.20000	0.00
3.13	APARATE DE REAZEM NEOPREN LA PILE	buc	0.00	3,034.20000	0.00		3,034.20000	0.00		3,034.20000	0.00	0.00	3,034.20000	0.00
3.14	PREFABRICATE LATERALE DIN BETON ARMAT C 35/45	mc	117.00	2,205.50000	258,043.50		2,205.50000	0.00	-75.09	2,205.50000	-165,611.00	41.91	2,205.50000	92,432.51



33

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate initiala	PU Total	VALOARE TOTALA initiala	Cantitate NCS	' PU Total	VALOARE TOTALA NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE TOTALA NR	Cantitate FINALA	PU Total	VALOARE TOTALA FINALA
3.15	ARMATURA BST500 LA GRINDA PARAPETE DIRECTIONAL	kg	18,837.00	4.85030	91,365.10		4.85030	0.00		4.85030	0.00	18,837.00	4.85030	91,365.10
3.16	BETON ARMAT CLASA C30/37 LA GRINDA PARAPETE DIRECTIONAL	mc	189.80	411.98722	78,195.17		411.98722	0.00	-70.75	411.98722	-29,148.10	119.05	411.98722	49,047.08
3.17	BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT TROTUARE 20 X 25CM, PE FUNDATIE DIN BETON 30 X 15 CM	ml	1,000.00	98.12241	98,122.41		98.12241	0.00	-1,000.00	98.12241	-98,122.41	0.00	98.12241	0.00
3.18	PARAPETE DE SIGURANTA METALIC TIP H4B	ml	690.00	536.81000	370,398.90		536.81000	0.00	-31.90	536.81000	-17,124.24	658.10	536.81000	353,274.66
3.19	MARCAJE RUTIERE	mp	28.00	155.86164	4,364.13		155.86164	0.00	-28.00	155.86164	-4,364.13	0.00	155.86164	0.00
3.20	MORTARE SPECIALE POZARE/FINISARE/PROTECTIE/TECUJIRE	kg	39,592.97	22.26000	881,339.51		22.26000	0.00		22.26000	0.00	39,592.97	22.26000	881,339.51
3.21	VOPSELE SPECIALE PROTECTIE BETON	kg	4,862.51	35.14580	170,896.80		35.14580	0.00		35.14580	0.00	4,862.51	35.14580	170,896.80
CHELTUIELI DIRECTE:														
Alte cheltuieli directe:														
CAM - contributii asigurari: 2.25 %														
Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nenominalizate														
TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:														
Cheltuieli indirecte = $T_0 \times 10\%$														
Profit = $(T_0 + I_0) \times 0\% = P_0$														
TOTAL (LEI FARA TVA)														
TOTAL GENERAL (LEI FARA TVA)														
14,211,825.72														
50,901.51														
14,262,727.23														
1,426,272.72														
0.00														
15,688,999.95														
15,688,999.95														
-1,884,504.27														
-5,709.21														
-1,890,213.47														
-189,021.35														
0.00														
-2,079,234.81														
-2,079,234.81														
12,327,321.46														
45,192.30														
12,372,513.75														
1,237,251.38														
0.00														
13,609,765.14														
13,609,765.14														



Formular F3

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Obiect: ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Categorie: 200 PASAJ SUPRATERAN - lucrari suplimentare

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate	PU Total	PU materiale	Materiale	PU manoperă	Manoperă	PU utilaj	Utilaj	PU transport	Transport	VALOARE TOTALA
1	SPARGERE BETON SI DEZVELIRE ARMATURA LA CAPETELE PILOTLOR INCARCARE IN AUTO SI EVACUARE MOLOZ	mc	157.49	522.13997		0.00	280.00077	44,097.32	209.1392	32,937.33	33.00	5,197.17	82,231.82
2	SPARGERE PLACA BETON ARMAT CU GROSIMEDE 50-100 CM, INCARCARE IN AUTO SI EVACUARE MOLOZ	mc	148.52	403.06007	0.22550	33.49	211.75077	31,449.22	158.0838	23,478.61	33.00	4,901.16	59,862.48
3	BETON DE EGALIZARE C8/10	mc	63.29	403.65413	294.08613	18,612.71	79.31000	5,019.53	9.2700	586.70	20.99	1,328.33	25,547.27
4	SISTEM DE INJECTIE - FORMAT DIN TEAVA 60,3X3,5 MM (3 BUC/PILOT) SI TOBA (1 BUC/PILOT)	ans	84.00	2,485.00000	1,739.50	146,118.00	745.50000	62,622.00		0.00		0.00	208,740.00
5	PREPARARE SUSPENSIE APA-CEMENT SI INJECTARE TEVI	ans	84.00	595.82051	162.62540	13,660.53	433.19511	36,388.39		0.00		0.00	50,048.92
6	EXECUTAT SPRUIJINIRE SAPATURA	ml	70.00	1,488.84909	1,076.98789	75,389.15	344.15330	24,090.73	56.5579	3,959.05	11.15	780.50	104,219.44
7	SISTEM SUSTINERE COFRAJ RIGLA-TURNURI ESAFODAJ, CONTRAVAN TURI, GR.PRINCIPALE SI SECUNDARE	buc	6.00	29,317.18890	7,529.76000	45,178.56	13,717.42890	82,304.57	7,290.0000	43,740.00	780.00	4,680.00	175,903.13
8	CHIRIE SISTEM SUSTINERE COFRAJ RIGLA 1 LUNA/RIGLA X 4191.85 LE/LUNA X 6 RIGLE	lei	25,151.10	1,000.00		0.00		0.00	1.0000	25,151.10		0.00	25,151.10
9	SISTEM SUSTINERE GRINZI PREFABRICATE: ESAFODAJ T60 SI PROFIL HEB, IN ZONA PILELOR	buc	6.00	18,999.74184	1,886.97800	11,321.86	8,262.76584	49,576.60	7,290.0000	43,740.00	1,560.00	9,360.00	113,998.45
10	CHIRIE SISTEM SUSTINERE IN ZONA PILELOR 4 LUNI/PILA X 9756.5 LE/LUNA X 6 PILE	lei	234,156.00	1,000.00		0.00		0.00	1.0000	234,156.00		0.00	234,156.00
11	SISTEM SUSTINERE GRINZI PREFABRICATE: ESAFODAJ T60 SI PROFIL HEB, IN ZONA CULEEELOR	buc	2.00	10,943.78700	907.20000	1,814.40	4,136.58700	8,273.17	4,860.0000	9,720.00	1,040.00	2,080.00	21,887.57
12	CHIRIE SISTEM SUSTINERE IN ZONA CULEE 4 LUNI X 3776.35 LE/LUNA X 2 CULEE	lei	30,210.80	1,000.00		0.00		0.00	1.0000	30,210.80		0.00	30,210.80
13	HIDROIZOLATII - PROTECTIE BITUMINOASA FUNDATII	mp	1,076.13	25,705.02	8,330.20	8,964.38	17,374.82	18,697.57		0.00		0.00	27,661.94
14	SUDURA DE REZIST PT. INADIREA ARMAT. SUPRAPUSE CU DIAMETRUL MEDIU DE CALCUL D=32MM	buc	1,032.00	66,983.00	34,680.50	35,790.28	26,520.20	27,388.85	5,782.3	5,867.33		0.00	69,126.46
15	CONECTORI - IMBINARE MECANICA ARMATURA CU DIAMETRUL DE 25MM	buc	250.00	324,750.00	264,750.00	66,187.50	52,500.00	13,125.00	5,000.00	1,250.00	2.50	625.00	81,187.50
16	CONECTORI - IMBINARE MECANICA ARMATURA CU DIAMETRUL DE 25MM	buc	198.00	215,750.00	155,750.00	30,838.50	52,500.00	10,395.00	5,000.00	990.00	2.50	495.00	42,718.50
17	EXECUTAT FUNDATII BETON ARMAT SUSTINERE ESAFODAJ	buc	6.00	8,142.30650	5,445.87500	32,675.25	2,035.54750	12,213.29	49.5000	297.00	611.38	3,668.30	48,853.84

Handwritten mark

Handwritten mark



Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate	PU Total	PU materiale	Materiale	PU manoperă	Manoperă	PU utilaj	Utilaj	PU transport	Transport	VALOARE TOTALA
18	ROSTURI DE DILATAȚIE - DISPOZITIVE DE ACOPERIRE ROSTURI TIP SFX 340/250	ml	37.00	11,118.14999	10,904.25000	403,457.25	184.99899	6,845.00		0.00	28.90	1,069.30	411,371.55
	CHELTUIELI DIRECTE:												
	Alte cheltuieli directe:					890,041.86		432,466.23		456,183.92		34,184.76	1,812,876.78
	CAM - contribuții asigurări: 2.25 %							9,730.49					9,730.49
	Alte cheltuieli conform prevederilor legale, ne nominalizate												
	TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:												
	Cheltuieli indirecte = $T_0 \times 10\%$					890,041.86		442,196.72		456,183.92		34,184.76	1,822,607.27
	Profit = $(T_0 + I_0) \times 0\% = P_0$												182,260.73
	TOTAL GENERAL (LEI FARA TVA)												
													2,004,868.00



df

Formular F3

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL
INTRE TARLALE

Obiect: ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Categorie: 200 PASAJ SUPRATERAN - lucrari suplimentare

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate initiala	PU Total	VALOARE TOTALA initiala	Cantitate NCS	PU Total	Transport	VALOARE TOTALA NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE TOTALA NR	Cantitate FINALA	PU Total	VALOARE TOTALA FINALA
1	BETON DE EGALIZARE C8/10	mc	95.33	403.65413	38,480.35		403.65413	0.00	0.00		403.65413	0.00	95.33	403.65413	38,480.35
2	COFRAJ INCHIDERE ROST	ml	386.91	86.58125	33,499.15		86.58125	0.00	0.00		86.58125	0.00	386.91	86.58125	33,499.15
3	COFRAJ GRINDA PARAPET DIRECTIONAL	mp	191.87	105.47960	20,238.37		105.47960	0.00	0.00		105.47960	0.00	191.87	105.47960	20,238.37
4	ROST POLISTIREN EXTRUDAT DE 2 CM GROSIME	mp	297.89	39.59200	11,794.06		39.59200	0.00	0.00		39.59200	0.00	297.89	39.59200	11,794.06
5	PROCURARE SI MONTARE PARAPETI NEW JERSEY	ml	350.00	906.62084	317,317.29	48.00	906.62084	5,636.57	43,517.80		906.62084	0.00	398.00	906.62084	360,835.09
6	PLACUTE REFLECTORIZANTE	buc	232.00	44.91620	10,420.56		44.91620	0.00	0.00	-102.00	44.91620	-4,581.45	130.00	44.91620	5,839.11
7	PROTECTIE HIDROIZOLATIE CU BETON DE CIMENT C35/45 DE 5 CM GROSIME, ARMAT CU STM_D=8MM/100X100	mp	3,025.70	116.87500	353,628.69		116.87500	0.00	0.00		116.87500	0.00	3,025.70	116.87500	353,628.69
8	UMPLUTURA DE PAMANT LA RAMPE, EXECUTATA IN STRATURI DE 30 CM, FIECARE STRAT UDAT SI COMPACTAT	mc	3,202.75	58.16996	186,303.84		58.16996	0.00	0.00		58.16996	0.00	3,202.75	58.16996	186,303.84
9	KIT DE DILATARE AL PARAPETELUI - MONTAT IN ZONA ROSTULUI DE DILATATIE	buc	4.00	4,326.00	17,304.00		4,326.00	0.00	0.00		4,326.00	0.00	4.00	4,326.00	17,304.00
CHELTUIELI DIRECTE:															
Alte cheltuieli directe:															
CAM - contributi asigurari 2.25 %															
Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nenominalizate															
TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:															
Cheltuieli indirecte = $T_p \times 10\%$															
Profit = $(T_0 + I_0) \times 0\% = P_0$															
TOTAL GENERAL (LEI FARA TVA)															
1,094,221.18															
-5,094.38															
1,137,225.29															



Handwritten mark resembling the number '5'.

LISTE DE CANTITATI
INTERCONECTAREA SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE
PASAJ SUPRATERAN

Nr. Crt.	Denumire lucrarii	U.M.	CANTIT. INITIALA	CANTIT. NCS	CANTIT. NR	CANTIT. FINALA
2						
1.1. LUCRARI DE TERASAMENTE						
1	Sapatura cu adancimea pana la 2m	sute m	50.39		-10.85	39.54
2	Lucrari de umplutura cu pamant	mc	1,168.49			1,168.49
1.2. LUCRARI LA INFRASTRUCTURA si RAMPE PASAJ SUPRATERAN						
1	piloti forati D=1.08m; L=25m (pt un pilot 22.90mc beton C 25/30 si 2.7t armatura) 84 x 25 2100 ml	ml	1,900.00		-1.12	1,898.88
1.1	carcase armatura piloti	kg	53,382.96			53,382.96
2	armatura bst500 la radiere fundatii	kg	280,967.00	-15,934.99		265,032.01
3	cofraje la radiere fundatii	mp	1,600.00	-85.34		1,514.66
4	beton armat clasa C30/37 la radiere fundatii	mc	2,860.00	-1,042.74		1,817.26
5	armatura bst500 la elevatii	kg	159,872.00	-51,473.15		108,398.85
6	cofraje la elevatii	mp	2,273.00			2,273.00
7	elevatii din beton armat C35/45	mc	1,142.00	-283.80		858.20
8	armatura bst500 la dren rampe	kg	3,875.00			3,875.00
9	cofraje la dren rampe	mp	140.00	-0.56		139.44
10	dren rampe din beton armat C16/20	mc	155.00	-85.28		69.72
11	barbacane din PVC la dren din b.a. (l=1.mm, diam=50mm)	buc	103.00		-15.00	88.00
12	hidroizolatii la rampe	mp	1,824.25			1,824.25
13	dren din material granular (piatra bruta)	mc	419.00	-177.53		241.47
14	umplutura balast la rampe	mc	960.00	-50.03		909.97
15	beton de ciment C30/37 la trotuar langa rampe	mc	217.00	-217.00		0.00
16	3cm beton asfaltic tip BA8 la trotuar langa rampe	mp	248.00	-248.00		0.00
17	material geotextil	mp	465.00	-104.10		360.90
18	10cm strat de nisip	mc	245.00	-245.00		0.00
19	40cm balast	mc	980.00			980.00
20	15cm materiale granulare stabilizate cu lianti hidraulici	mc	367.00	-55.01		311.99
21	8cm mixtura asfaltica tip AB 31.5	tone	460.00	-460.00		0.00
22	6cm beton asfaltic tip BAD 22.4	tone	345.00	-345.00		0.00
23	4cm beton asfaltic tip MAS 16	mp	2,449.00	-2,449.00		0.00
1.3. LUCRARI LA SUPRASTRUCTURA PASAJ SUPRATERAN						
1	grinzi prefabricate h=95cm L=26m cu armatura preintinsa	buc	105.00			105.00
2	armatura bst500 la antretoaze grinzi pe pile, culee	kg	64,698.00			64,698.00
3	cofraje la antretoaze grinzi pe pile, culee	mp	563.70			563.70
4	antretoaze grinzi pe pile, culee din beton armat C35/45	mc	217.95			217.95
5	armatura bst500 la placa de suprabetonare	kg	88,350.00			88,350.00
6	beton armat clasa C35/45 la placa de suprabetonare	mc	589.00	-0.42		588.58
7	hidroizolatie	mp	3,420.00	-105.00		3,315.00
8	3cm strat beton asfaltic tip BA 8 protectie hidroizolatie	mp	0.00			0.00
9	4cm strat beton asfaltic tip BAP 16	mp	6,051.40	-6,051.40		0.00
10	4cm strat beton asfaltic tip MAS 16	mp	0.00			0.00
11	dispozitive acop. rosturi de dilatatie d=10cm	ml	0.00			0.00
12	aparate de reazem neopren la culee	buc	0.00			0.00
13	aparate de reazem neopren la pile	buc	0.00			0.00
14	prefabricate laterale din beton armat C 35/45	mc	117.00	-75.09		41.91
15	armatura bst500 la grinda parapete directional	kg	18,837.00			18,837.00
16	beton armat clasa C30/37 la grinda parapete directional	mc	189.80	-70.75		119.05
17	borduri prefabricate 20x25cm	ml	1,000.00	-1,000.00		0.00
18	parapete de siguranta metalic tip H4b	ml	690.00	-31.90		658.10
19	marcaje rutiere	mp	28.00	-28.00		0.00

Nr. Crt.	Denumire lucrării	U.M.	CANTIT. INITIALA	CANTIT. NCS	CANTIT. NR	CANTIT. FINALA
20	mortare speciale pozare/finisare/protectie/tecuire	kg	39,592.97			39,592.97
21	vopsele speciale protectie beton	l	4,862.51			4,862.51
1.4. LUCRARI SUPLIMENTARE PASAJ						
1	spargere beton si dezvelire armatura la capetele pilotilor	mc	157.49			157.49
2	spargere placa beton cu grosimi de 50--100 cm	mc	148.52			148.52
3	beton de egalizare C8/10	mc	63.29			63.29
4	sistem de injectie (teava 60.3*3.5mm- 3buc/pilot+1toba)	buc	84.00			84.00
5	preparare suspensie si injectare tevi	buc	84.00			84.00
6	executat sprijiniri sapatura	ml	70.00			70.00
7	sistem sustinere cofraj rigla	buc	6.00			6.00
8	sistem sustinere grinzi prefabricate in zona pilelor	buc	6.00			6.00
9	sistem sustinere grinzi prefabricate in zona culeelor	buc	2.00			2.00
10	hidroizolatii-protectie bituminoasa fundatii	mp	1,076.13			1,076.13
11	sudura de rezistenta inadire armat.suprapuse, cu Dmediu 32mm	buc	1,032.00			1,032.00
12	conectori-imbinare mecanica armatura - D=32mm	buc	250.00			250.00
13	conectori-imbinare mecanica armatura - D=25mm	buc	198.00			198.00
14	fundatii beton armat sustinere esafodaj	buc	6.00			6.00
15	rosturi de dilatare-dispozitive de acoperire rosturi tip SFX340/250	ml	37.00			37.00
16	beton de egalizare C16/20 - rampe	mrc	95.33			95.33
17	Cofraj rost la suprabetonare	ml	386.91			386.91
18	Cofraj grinda parapet directionat	mp	191.87			191.87
19	Rosturi polistiren extrudat	mp	297.89			297.89
20	parapeti NEW JERSEY pe pasaj si rampe	ml	350.00	48.00		398.00
21	placute reflectorizante	buc	232.00		-102.00	130.00
22	Strat protectie hidroizolatie suprabetonare - beton de ciment C35/45 de 5 cm grosime armat cu plase sudate d=8/100x100	mp	3,025.70			3,025.70
23	Umplutura pamant in straturi de 30 cm, compactata la rampe	mc	3,202.75			3,202.75
24	Kit de dilatare parapet metalic in zona rostului de dilatare	buc	4.00			4.00

PROIECTANT



[Handwritten signature]



Formular F3

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Obiect: ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Categorii: BAZIN APA SI IMPREJMUIRE - cu preturi cf. oferta

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate	PU Total	PU materiale	Materiale	PU manoperă	Manoperă	PU utilaj	Utilaj	PU transport	Transport	VALOARE TOTALA Initiala
1	SAPATURA CU ADANCIMEA PANA LA 2M	sute mc	16.04	2,356.30000	0.00000	0.00	0.00000	0.00	1,406.30000	22,557.05	950.00000	15,238.00	37,795.05
2	LUCRARI DE UMPLUTURA CU PAMANT	mc	536.97	42.67500	0.00000	0.00	42.67500	22,915.19	0.00000	0.00	0.00000	0.00	22,915.19
3	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	lo	1,920.27	15.00030	0.00000	0.00	0.00030	0.58	0.00000	0.00	15.00000	28,804.05	28,804.63
4	ARMATURA BST 500 LA BAZIN APA, IMPREJMUIRE	kg	35,961.00	4.74870	3.24870	116,826.50	1.50000	53,941.50	0.00000	0.00	0.00000	0.00	170,768.00
5	BETON ARMAT CLASA C30/37 LA BAZIN APA, IMPREJMUIRE	mc	444.80	403.83722	314.98722	140,106.32	33.75000	15,012.00	34.10000	15,167.68	21.00000	9,340.80	179,626.80
6	COFRAJE LA IMPREJMUIRE	mp	1,373.46	74.41560	29.41560	40,401.15	45.00000	61,905.70	0.00000	0.00	0.00000	0.00	102,206.85
CHELTUIELI DIRECTE:													
Alte cheltuieli directe:													
CAM - contributii asigurari 2.25 %													
Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nenominalizate													
TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:													
Cheltuieli indirecte = T ₀ x 10 %													
Profit = (T ₀ + I ₀) x 0 % = P ₀													
TOTAL GENERAL (LEI FARA TVA)													
600,131.63													



Handwritten mark at the top right of the page.

Formular F3

Obiectiv: 01 INTERCONNECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRU TARLALE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATII

Categorie: 004 BAZIN APA SI IMPREJMUIRE

Nr. Crt.	Capitol lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare
	Symbol			a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	
1	CC03D 99	KG	1,152.80	3.85480	4,443.81
MONTARE PLASE SUDATE D=6/100X100					
2	CA01J1 82	M CUB	66.80	274.48790	18,335.79
TURNARE BETON SIMPLU- BETON EGALIZARE C12/15					
3	CA02L1 82	M CUB	8.40	321.50850	2,700.67
TURNARE BETON ARMAT C20/25 - CENTURI SI STALPISORI					
4	CB01C 99	MP	342.18	23.83510	8,155.89
COFRAJE BAZIN APA - PE CURB					
				56.00000	19,162.08
				4.86000	1,662.99
				0.00000	0.00
				84.69510	28,980.97
			93.89	34.82360	3,269.59
				71.75000	6,736.61
				7.29000	684.46
				0.00000	0.00
				113.86360	10,690.65



Handwritten signature or mark in the top right corner.

Handwritten mark '30' at the bottom right.

Crt.	Simbol	Denumire resursa	Observatii	Corectii	Liste Anexe	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare
							a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport	
							Total(a+b+c+d)	
6	NCA2_0360	BUCATA				316.00	23.22535	7,339.21
	ANCORE CHIMICE						43.88790	13,868.58
							27.00000	8,532.00
							0.00000	0.00
							94.11325	29,739.79
7	CD04A 99	M CUB				30.80	666.67815	20,533.69
							267.75000	8,246.70
							43.74000	1,347.19
							0.00000	0.00
							978.16815	30,127.58
8	01306A1 02	M				192.00	43.09200	8,273.66
							7.00000	1,344.00
							0.00000	0.00
							0.00000	0.00
							50.09200	9,617.66
9	NCA2_009	MP				523.00	8.33020	4,356.69
							17.37482	9,087.03
							0.00000	0.00
							0.00000	0.00
							25.70502	13,443.73
10	CF10A 99	MP				1,361.72	7.53309	10,257.96
							56.00000	76,256.32
							0.60750	827.24
							0.00000	0.00
							64.14059	87,341.52
11	NCA2_065	ANS				24.00	843.10200	20,234.45
							338.10000	8,114.40
							0.00000	0.00
							0.00000	0.00
							1,181.20200	28,348.85

CONFECTII PT. CONSOLIDARI, PROFIL U220+TIIA FILETATA M27+PIULITE M27



dh

ofc

Nr. Capitol lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare
Crt. Simbol			a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport	
Denumire resursa			Total(a+b+c+d)	
Observatii				
Corectii				
Liste Anexe				
Cheltuieli directe		107,901.42	155,645.01	276,831.40
Alte cheltuieli directe				
Contrib. asig. munca	2.2500%	3,502.01		3,502.01
TOTAL CHELT. DIRECTE		107,901.42	13,284.97	280,333.42
Cheltuieli indirecte	Io =			28,033.34
Profit	Po =			0.00
TOTAL GENERAL categorie Vo =	To+Io+Po			308,366.76



Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMULUI INTRE TARLALE

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATII

Categorie: 004 BAZIN APA SI IMPREIMUIRE

Formular C6

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE RESURSE MATERIALE

Nr.	Cod	U/M	Consumurile	Pretul unitar	Valoarea (exclusiv TVA)	Furnizorul	Greutatea (tone)
Crt.	Denumire material		cf. oferta				[ron]
1	2000937	KG	1,164.32800	3.6300	4,226.51		1.164
	PLASE SUDATE TIP 113 GQ 221(52,0 KG/BUC)		OL 37-1N				
2	2100024	KG	3,353.01120	0.6000	2,011.81		3.353
	CIMENT PORTLAND		P 40 SACI S 388				
3	2100402	KG	13,692.40800	0.6000	8,215.44		13.692
	CIMENT METALURGIC CU ADAOSURI		M 30 SACI S 1500				
4	2100414	KG	21,345.00480	0.6000	12,807.00		21.345
	CIMENT PORTLAND CU ADAOSURI		PA 35 VRAC S 1500				
5	2200288	MCUB	20.72690	60.0000	1,243.61		33.163
	PIETRIS CIURUIT SPALAT DE MAL		7-15 MM				
6	2200317	MCUB	19.86365	60.0000	1,191.82		31.782
	PIETRIS CIURUIT SPALAT DE MAL		15-30 MM				
7	2200513	MCUB	86.06500	60.0000	5,163.90		116.188
	NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI		0,0-3,0 MM				
8	2200525	MCUB	8.16200	60.0000	489.72		11.019
	NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI		0,0-7,0 MM				
9	2200642	MCUB	18.60889	60.0000	1,116.53		25.122
	NISIP SORTAT SPALAT DE RIU SI LACURI		3,0-7,0 MM				
10	2612742	M	192.00000	41.0400	7,879.68		0.192
	CORDON EXPANDABIL ROST TURNARE BAZIN						
11	2806991	BUCATA	1,848.00000	10.5000	19,404.00		0.000
	BOLTARI ZIDARIE BZ4						
12	2901166	MCUB	0.79494	1,575.0000	1,252.03		0.636
	LEMN ROTUND RAS. (BILE MANELE)		D=12-15 CM L=3,00-6,00 M				
13	2903488	MCUB	5.26622	1,575.0000	8,294.30		2.633
	SCIND RASIN LUNGA		TIV CIS A GR=18MM L=3,00M S 942				



Handwritten mark

Handwritten mark

Crt.	Denumire material	cf. oferta	Valoarea (exclusiv TVA)	Furnizorul	Greutatea (tone)
14	2904119 MCUB	0.21198	333.87		0.106
	DULAPURI DE RASIN.CA.A GR.28-58MM.L=4-6M STAS 942-80				
			1,575.0000		
15	3803233 KG	36.76340	222.42		0.037
	SARMA MOALE OBISNUITA D= 2,5 OL32 S 889				
16	3803881 KG	11.52800	72.05		0.000
	SARMA DE OTEL MOALE NEAGRA D= 1 MM				
17	5841083 BUCATA	768.00000	1,428.48		0.000
	PIULITA HEXAG. UZUAL S 926 OL37 M 27				
18	5881473 BUCATA	768.00000	903.17		0.000
	SAIIBA GROS.PLATA PT.MET M 27 OL34 S 1388				
19	5886942 KG	52.32840	360.02		0.052
	CUIE CU CAP CONIC TIP A1 3 X 70 OL34 S 2111				
20	6202818 MCUB	51.34940	231.59		51.349
	APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA				
21	6718984 BUCATA	345.84000	145.25		0.000
	DISTANTIER PT.POZ.ARM.IN BET ARM.DIN MAS.PLAST.PT.PLACI				
22	7315789 KG	52.32840	962.84		0.052
	DECOFROL				
23	8000277 %	0.00000	519.50		0.000
	MATERIAL MARUNT				
24	A200005 LITRU	261.50000	4,184.00		0.000
	ACOPERIRE BITUMINOASA DE PROTECTIE LA FUNDATII				
25	A200007 LITRU	38.69388	7,339.07		0.077
	ADEZIV PENTRU ANCORARI CU INTARIRE RAPIDA				
26	PP00175 M	72.00000	12,949.20		0.000
	PROFIL U220				
27	PP00176 BUCATA	384.00000	4,953.60		0.000
	TIJA FILETATA M27, L=300MM, GR 8, 8				
Total Mi:			107,901.42		311.963



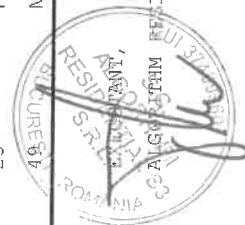
Handwritten mark resembling a stylized 'h' or 'r' in the top right corner.

Handwritten number '42' in the bottom right corner.

Formular C7

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE CU MANA DE LUCRU

Nr. Crt.	Cod	Denumirea meseriei	Consumuri(om/ore) cu manopera directa	Tariful mediu	Valoarea (exclusiv TVA)
1	0010212	BETONIST 12	129.82054	35.0000	4,543.72
2	0010221	BETONIST 21	50.80317	35.0000	1,778.11
3	0010222	BETONIST 22	10.43482	35.0000	365.22
4	0010232	BETONIST 32	8.06400	35.0000	282.24
5	0010252	BETONIST 52	8.06400	35.0000	282.24
6	0010721	DULGHER CONSTRUCTII 21	1.51200	35.0000	52.92
7	0010750	DULGHER CONSTRUCTII 5	648.05400	35.0000	22,681.89
8	0011140	FIERAR BETON 4	46.11200	35.0000	1,613.92
9	0012342	IZOLATOR TERMIC 42	41.84000	35.0000	1,464.40
10	0013332	ZUGRAV VOPSITOR 32	12.00000	35.0000	420.00
11	0013411	ZIDAR 11	79.62252	35.0000	2,786.79
12	0013421	ZIDAR 21	79.62252	35.0000	2,786.79
13	0013432	ZIDAR 32	9.60000	35.0000	336.00
14	0013440	ZIDAR 4	2,100.44800	35.0000	73,515.68
15	0019911	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 11	91.15106	35.0000	3,190.29
16	0019920	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 2	411.59650	35.0000	14,405.88
17	0019921	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 21	193.71900	35.0000	6,780.17
18	0019922	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 22	32.92000	35.0000	1,152.20
19	0019931	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 31	17.97600	35.0000	629.16
20	0022649	STRUNGAR 4B	9.60000	35.0000	336.00
21	0022752	SUDOR ELECTRIC 52	188.64000	35.0000	6,602.40
22	100	MUNCITOR CALIFICAT	32.64000	35.0000	1,142.40
23	25	FIERAR BETONIST	237.00000	35.0000	8,295.00
24	49	MUNCITOR NECALIFICAT	5.76000	35.0000	201.60
Total m:			4,447.00013	35.0000	155,645.00



CONFIDENTIAL S3

Handwritten signature

PERSOANA JURIDICA ACHIZITIOARE (INVESTITOR)

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUI INTRE TARLALE

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATII

Categorie: 004 BAZIN APA SI IMPREJMUIRE

Formular C8

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE ORE DE FUNCTIONARE A UTILAJELOR DE CONSTRUCTII

[ron]

Nr. Crt.	Cod	Denumirea utilajului de constructii	Consumuri (ore functionare)	Tariful orar	Valoarea (exclusiv TVA)
1	T 0002508	MOTOCOMPRESOR CU 2 CIOCANE, DE ABATAI 4,0-5,9 MC/MIN	85.32000	100.0000	8,532.00
2	A 0003716	VIBRATOR DE INTERIOR PT.BETON ACTIONAT ELECTRIC 0,9-1,5 KW	4.20000	15.0000	63.00
3	T 1919	MACARA	6.23568	243.0000	1,515.27
4	E 1944	MACARA TURN	9.66030	243.0000	2,347.45
5	E 2351	UTILAJ DE RIDICAT PT. LUCRARI DE FINISAJ	3.40430	243.0000	827.24
Total U:			108.82028		13,284.97



INTERCONECTAREA SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

LISTA CANTITATI

bazin apa si imprejmuire cf. DS001/02.08.2023

1 SAPATURA	<i>bazin apa si imprejmuire</i>	16.04 sute mc
2 UMPLUTURA	<i>bazin apa si imprejmuire</i>	536.97 mc
3 EVACUARE surplus pamant	(1603.78-536.97)mc*1.8to/mc	1,920.27 to
4 ARMARE cf. extras	<i>bazin apa si imprejmuire</i>	35,961.00 kg
5 PLASE SUDATE STM d=6/100x100 22buc*12 mp/buc	264 mp	1,152.80 kg
6 BETON C12/15 - cf. proiect	<i>egalizare</i>	66.80 mc
7 BETON C30/37 - cf. proiect	<i>radier si pereti bazin apa si imprejmuire</i>	444.80 mc
8 BETON C20/25 - cf. proiect	<i>centuri si stalpisor</i>	8.40 mc
9 COFRAJ	<i>bazin apa</i>	342.18 mp
10 COFRAJ	<i>imprejmuire</i>	1,373.46 mp
11 COFRAJ stalpisor si centuri zidarie		93.89 mp
12 ANCORE CHIMICE		316.00 buc
13 ZIDARIE	<i>imprejmuire</i>	30.80 mc
14 CORDON EXPANDABIL ROST TURNARE - cf. proiect	<i>bazin apa</i>	192.00 ml
15 HIDROIZOLATIE BAZIN - cf. proiect		523.00 mp
16 TENCUIALA		1,361.72 mp
17 CONFECTII METALICE CONSOLIDARE profil UNP220, tije filetate M27, gr.8.8, piulite M27		24.00 ans

PROIECTANT,



45

Formular F3

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

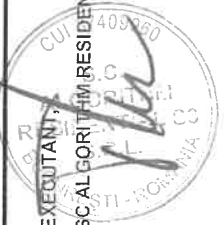
Obiect: ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Categorii: ARCADE METALICE SI ILLUMINAT DECORATIV CU EFECT PALMIE - cu preturi cf. oferta

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate	PU Total	PU materiale	Materiale	PU manoperă	Manoperă	PU utiliaj	Utiliaj	PU transport	Transport	VALOARE TOTALA initiala
1	SAPATURA CU ADANCIMEA PANA LA 2M	sute mc	0.405	2,356.30000	0.00000	0.00	0.00000	0.00	1,406.30000	569.55	950.00000	384.75	954.30
2	LUCRARI DE UMLPLUTURA CU PAMANT	mc	25.58	42.67500	0.00000	0.00	42.67500	1,091.63	0.00000	0.00	0.00000	0.00	1,091.63
3	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	to	26.85	15.00030	0.00000	0.00	0.00030	0.01	0.00000	0.00	15.00000	402.75	402.76
4.00	STRAT DE BALAST DE 50 CM GROSIME	mc	5.70	115.28600	62.78600	357.88	37.80000	215.46	14.70000	83.79	0.00000	0.00	657.13
2.4	BETON ARMAT CLASA C30/37 LA FUNDATII	mc	8.16	403.83722	314.98722	2,570.30	33.75000	275.40	34.10000	278.26	21.00000	171.36	3,295.31
2.4	BETON ARMAT CLASA C30/37 LA ELEVATII	mc	16.52	403.83722	314.98722	5,203.59	33.75000	557.55	34.10000	563.33	21.00000	346.92	6,671.39
2.12	HIDROIZOLATII LA FUNDATII	mp	26.84	95.32508	64.51508	1,731.58	30.81000	826.94	0.00000	0.00	0.00000	0.00	2,558.53
2.3	COFRAJE FUNDATII	mp	20.48	74.41560	29.41560	602.43	45.00000	921.60	0.00000	0.00	0.00000	0.00	1,524.03
2.6	COFRAJE LA ELEVATII	mp	63.28	72.15430	24.35430	1,541.14	45.60000	2,885.57	2.20000	139.22	0.00000	0.00	4,565.92
2.5	ARMATURA FASONATA	kg	2,628.72	4.74870	3.24870	8,539.92	1.50000	3,943.08	0.00000	0.00	0.00000	0.00	12,483.00
				CHELTUIELI DIRECTE:									
Alte cheltuieli directe:						20,546.84		10,717.23		1,634.15		1,305.78	34,204.00
CAM - contributii asigurari 2.25 %													
Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nenominalizate								241.14					241.14
				TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:									
Cheltuieli indirecte = T ₀ x 10 %						20,546.84		10,958.37		1,634.15		1,305.78	34,445.14
Profit = (T ₀ + I ₀) x 0 % = P ₀													3,444.51
				TOTAL GENERAL (LEI FARA TVA)									
				37,889.65									

EXECUTANT,
SC ALGORITMI RESIDENTIAL S3



LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATII

Categorie: 005 ARCADE METALICE_SISTEM ILUMINAT DECORATIV CU EFECT DE PALNIE

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
				a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)					[ron]
1	RPCB23A1 82	MP	34.80000	0.00451	0.16				
	BUCIARDAREA SUPRAFETELOR DE BETON IN VEDEREA ADERARII UNUI BETON NOU			55.99965		1,948.79	0.00	0.00	1,948.79
				0.00000					
				0.00000					
				56.00416					
2	CA0111 82	M CUB	1.06000	274.48790	290.96				1,948.94
	BETON EGALIZARE C12/15			134.59880		142.67			
				0.00000			0.00		
				0.00000				0.00	
				409.08670					
3	NCA2_0360	BUCATA	136.00000	23.22535	3,158.65				433.63
	ANCORE CHIMICE			43.88790		5,968.75			
				27.00000			3,672.00		
				0.00000				0.00	
				94.11325					
4	DC04B 99	M	12.96000	23.81659	308.66				12,799.40
	DECUPARE LISA PREFABRICATA			10.50000		136.08			
				0.00000			0.00		
				0.00000				0.00	
				34.31659					
5	CI04D 99	TONE	16.76300	29,250.00000	490,317.75				444.74
				2,653.00000		44,472.24			



Crt.	Simbol	Denumire Resursa	Observatii	Corectii	Liste Anexe	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CONFECTIE METALICA - ARCADE METALICE										
6	NCA2_066	M				590.000000				548,639.58
						32,729.20000		13,849.59	0.00	
			a) materiale			103.25000				
			b) manopera			63.14000	37,252.60			
			c) utilaj			0.00000		0.00		
			d) transport			0.00000				
			Total(a+b+c+d)			166.39000				
SISTEM ILUMINAT DECORATIV CU EFECT PALNIE										
			Cheltuieli directe			554,993.67	89,921.14	17,521.59	0.00	98,170.10
			Alte cheltuieli directe							662,436.40
			Contrib. asig. munca			2.2500%	2,023.23			2,023.23
			TOTAL CHELT. DIRECTE				91,944.36	17,521.59	0.00	664,459.63
			Cheltuieli indirecte			10.0000% x To				66,445.96
			Profit			0.0000% x (To+Io)				0.00
			TOTAL GENERAL categoric			To+Io+Po				730,905.59

OFFERTANT


4



Executant: 003 INTERCONECTARE PASAI A2

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATII

Categorie: 005 ARCADE METALICE _SISTEM ILUMINAT DECORATIV CU ASPECT DE PALNIE

Formular C6

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE RESURSE MATERIALE

Nr. Crt.	Cod	U/M	Consumurile	Pretul unitar	Valoarea (exclusiv TVA)	Furnizorul	Greutatea (tone)
1	2100414	KG	338.70816	0.6000	203.22		0.339
	CIMENT PORTLAND	CU ADAOSURI	PA 35 VRAC S 1500				
2	2200288	MCUB	0.27139	60.0000	16.28		0.434
	PIETRIS CIURUIT SPALAT DE MAL		7-15 MM				
3	2200317	MCUB	0.31520	60.0000	18.91		0.504
	PIETRIS CIURUIT SPALAT DE MAL		15-30 MM				
4	2200513	MCUB	0.59942	60.0000	35.97		0.809
	NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI		0,0-3,0 MM				
5	2200642	MCUB	0.25216	60.0000	15.13		0.340
	NISIP SORTAT SPALAT DE RIU SI LACURI		3,0-7,0 MM				
6	6002737	BUCATA	0.45360	655.5000	297.33		0.003
	DISC ARMAT CU SEGM. DIAMANT CREST. LARG. D=400MM LA 1-R 55						
7	6202806	MCUB	0.51840	4.5100	2.34		0.518
	APA INDUSTRIALA FT.LUCR.DRUMURI-TFRASAMENTE IN CISTERNE						
8	6202818	MCUB	0.36810	4.5100	1.66		0.368
	APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA						
9	6301080	KG	16,763.00000	29.2500	490,317.75		16.763
	CONFECTII METALICE - ARCADE METALICE						
10	8000277	%	0.00000				
	MATERIAL MARUNT						
11	A200007	LITRU	16.65306	189.6700	3,158.59		0.033
	ABEZIV PENTRU ANCORARI CI INTARIRE RAPIDA						
	A200040	M	590.00000	103.2500	60,917.50		0.000
	SISTEM DECORATIV ILUMINAT CU ASPECT PALNIE						



18

hr

Crt.	Denumire material	cf. oferta	Pretul unitar	Valoarea (exclusiv TVA)	Furnizorul	Greutatea (tone)
Total M:				554,993.67		20.113

AM

OFERTANT



Executant: 003 INTERCONECTARE PASAJ A2

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATII

Categorie: 005 ARCADE METALICE_SISTEM ILUMINA

Formular C7

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE CU MANA DE LUCRU

[ron]

Nr. Crt.	Cod	Denumirea meseriei	Consumuri(om/ore) cu manopera directa	Tariful mediu	Valoarea (exclusiv TVA)
1	0010212	BETONIST 12	1.94582	35.0000	68.10
2	0010230	BETONIST 3	3.88800	35.0000	136.08
3	0013411	ZIDAR 11	34.26792	35.0000	1,199.38
4	0013421	ZIDAR 21	34.26792	35.0000	1,199.38
5	0019920	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 2	63.69940	35.0000	2,229.48
6	0019921	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 21	2.13060	35.0000	74.57
7	0019939	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 3B	55.67965	35.0000	1,948.79
8	0021450	LACATUS CONSTR.M 5	134.10400	35.0000	4,693.64
9	0022750	SUDOR ELECTRIC 5	435.83800	35.0000	15,254.33
10	0026850	MONTATOR CTII.METALICE 5	636.99400	35.0000	22,294.79
11	100	MUNCITOR CALIFICAT	1,064.36000	35.0000	37,252.60
12	25	FIERAR.BETONIST	102.00000	35.0000	3,570.00
Total m:			2,569.17531	35.0000	89,921.14

Lucrarea se incadreaza in grupa: IIIA



PERSOANA JURIDICA ACHIZITIOARE (INVESTITOR)

Executant: 003 INTERCONECTARE PASAJ A2

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATII

Categorie: 005 ARCADE METALICE_SISTEM ILUMINA

Formular C8

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE ORE DE FUNCTIONARE A UTILAJELOR DE CONSTRUCTII

[ron]

Nr. Crt.	Cod	Denumirea utilajului de constructii	Consumuri (ore functionare)	Tariful orar	Valoarea (exclusiv TVA)
1	T 0002508	MOTOCOMPRESOR CU 2 CIOCANE, DE ABATAI 4,0-5,9 MC/MIN	36.72000	100.0000	3,672.00
2	T 0006728	MACARA PE PNEURI PINA LA 9.9TF	56.99420	243.0000	13,849.59
Total U:			93.71420		17,521.59

OFERTANT



LISTE DE CANTITATI
INTERCONECTAREA SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE
DISPOZITIE SANTIER DS003 - arcade metalice si iluminat decorativ cu efect palnie

Nr. Crt.	Denumire lucrarii	U.M.	CANTITATE
1	Sapatura	mc	40.50
2	umplutura pamant	mc	25.58
3	evacuare surplus de pamant	to	26.85
4	buciardare suprafata	mp	34.80
5	strat balast 50 cm grosime	mc	5.70
6	beton egalizare C12/15	mc	1.06
7	beton in fundatii C30/37	mc	8.16
8	beton in elevatii C30/37	mc	16.52
9	hidroizolatii fundatii	mp	26.84
10	cofrac fundatii	mp	20.48
11	cofrac elevatii	mp	63.28
12	armatura fasonata	kg	2,628.72
13	ancore chimice	buc	136.00
14	decupare in lisa prefabricata	ml	12.96
15	arcade metalice	kg	16,763.10
16	sistem de iluminat decorativ de exterior (59 tronsoane x 10 ml)	ml	590.00

PROIECTANT



tu



85

Formular F3

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATII

Categorie: 006 STRUCTURA SUSTINERE PANOU PUBLICITAR

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
	Symbol			a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)					[ron]
1	NCA2_0201	BUCATA	8.00000	10,228.07900 1,041.12631 13,711.01380 3,219.00000 28,199.21911	81,824.63	8,329.01	109,688.11	25,752.00	225,593.75
PILOTI FORATI D=800MM; L=14M - LUCRARI LA INFRASTRUCTURA - STRUCTURI SUSTINERE PANOU PUBLICITAR									
2	NCA2_001	M CUB	2.00000	0.00000 280.00077 209.13920 33.00000 522.13997	0.00	560.00	418.28	66.00	1,044.28
SPARGERE BETON SI DEZVELIRE ARMATURA LA CAPETELE PILOTELOR INCARCARE IN AUTO SI EVACUARE MOLOZ									
3	NCA2_065	BUCATA	4.00000	8,555.47870 8,911.42000 56.70000 0.00000 17,523.59870	34,221.91	35,645.68	226.80	0.00	70,094.39
FUNDATII BETON ARMAT GRINDA PE CAPETELE PILOTELOR PENTRU SUSTINERE CONFECTIE PANOU PUBLICITAR									
4	NCA2_067	SET	4.00000	210,444.24000 32,426.40100 0.00000 0.00000	841,776.96	129,705.60	0.00	0.00	971,482.56
PANOURI INFORMATIVE LED, COMPLET ECHIPAT, INCLUSIV LEGATURILE									



17

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Symbol				a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)					
5	CL04D	99	30.64450	25,500.00000 1,326.50000 429.46500 0.00000 27,255.96500	781,434.75	40,649.93	13,160.74	0.00	971,482.56
CONFECTIE METALICA - ARCADE METALICE SUSTINERE PANOURI INFORMATIVE									
	Cheltuieli directe				1,739,258.26	214,890.23	123,493.93	25,818.00	2,103,460.41
	Alte cheltuieli directe								835,245.42
	Contrib. asig. munca			2.2500%		4,835.03			4,835.03
	TOTAL CHELT. DIRECTE				1,739,258.26	219,725.26	123,493.93	25,818.00	2,108,295.44
	Cheltuieli indirecte			Io =					210,829.54
	Profit			Po =					0.00
	TOTAL GENERAL cat. gorie			Vo =					2,319,124.99

EXECUTANT
ALGORITHM RESIDENTIAL S3



PERSOANA JURIDICA ACHIZITTOARE (INVESTITOR)

Executant: 003 INTERCONECTARE PASAJ A2

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATI

Categorie: 006 STRUCTURA SUSTINERE PANOU PUBLICITAR

Formular C6

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE RESURSE MATERIALE

Nr. Crt.	Cod	U/M	Consumurile cf. oferta	Pretul unitar	Valoarea (exclusiv TVA)	Furnizorul	Greutatea (tone)
1	2000001	KG	11,043.20000	4.4900	49,583.97		0.000
	ARMATURA - CARCASE PILOTI						
2	2000119	KG	2,537.90000	6.9600	17,663.78		2.538
	ARMATURA FASONATA						
3	2100402	KG	7.10400	0.6000	4.26		0.007
	CIMENT METALURGIC CU ADAOSURI M 30 SACI S 1500						
4	2100918	MCUB	67.20000	455.0000	30,576.00		0.000
	BETON MAREFA CLASA C30/37 PILOTI						
5	2901166	MCUB	0.16200	1,575.0000	255.15		0.130
	LEMN ROTUND RAS. (BIILE MANEIE) D=12-15 CM L=3,00-6,00 M						
6	2903488	MCUB	0.86400	1,575.0000	1,360.80		0.432
	SCIND RASIN LUNGA TIV CLS A GR=18MM L=3,00M S 942						
7	2904119	MCUR	0.05400	1,575.0000	85.05		0.027
	DULAPURI DE RASIN.CA.A GR.28-58MM.L 4-6M STAS 942-80						
8	3803233	KG	5.40000	6.0500	32.67		0.005
	SARMA MOALE ORISNUTA D= 2,5 OL32 S 889						
9	3803881	KG	24.76000	6.0500	149.80		0.000
	SARMA DE OTEL MOALE NEAGRA D= 1 MM						
10	5886942	KG	6.48000	6.8800	44.58		0.006
	CUIE CU CAP CONIC TIP A1 3 X 70 OL34 S 2111						
11	5901182	KG	66.72000	24.9500	1,664.66		0.067
	ELECTROD SUB.OTEL S 1125/2 E43.2 D=3,25MM INV. E44T						
12	6202818	MCUB	2.52000	4.5100	11.37		2.520



64

97

Nr. Crt.	Cod	U/M	Consumurile cf. oferta	Pretul unitar	Valoarea (exclusiv TVA)	Furnizorul	Greutatea (tone)
13	6301145	KG	30,644.50000 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA	25.5000	781,434.75		30.645
14	6305098	KG	355.20000 ARCADE METALICE SUSTINERE PANOU INFORMATIV	9.0000	3,196.80		0.355
15	6311528	KG	2.70000 CONFECTIE METALICA INGLOBATA	6.4200	17.33		0.003
16	6718984	BUCATA	371.40000 SCOABE OTEL PT. CONSTR. DIN LEMN. LAT. 65-90MM, L. 200-300MM	0.7300	271.12		0.000
17	7315789	KG	6.48000 DISTANTIER PT. POZ. ARM. IN BET ARM. DIN MAS. PLAST. PT. PLACI	18.4000	119.23		0.006
18	8000277	%	0.00000 DECOPIROL		162.88		0.000
19	8000812	M CUB	25.70400 MATERIAL MARUNT	422.0000	10,847.09		0.000
20	A200041	SET	4.00000 BETON-C30/37	210,444.2400	841,776.96		0.000
PANOURI INFORMARE LED							
Total M:					1,739,258.26		36.741

RECUTAN
ALCO RIDE RESIDENTIAL S3



95

95

PERSONA JURIDICA ACHIZITTOARE (INVESTITOR)

Executant: 003 INTERCONECTARE PASAJ A2

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRU TARLALE

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATII

Categorie: 006 STRUCTURA SUSTINERE PANOU PUBLICITAR

Formular C7 LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE CU MANA DE LUCRU

Nr. Crt.	Cod	Denumirea meseriei	Consumuri(om/ore) cu manopera directa	Tariful mediu	Valoarea (exclusiv TVA)	Procentul romani
1	0010200	BETONIST	33.60000	35.0000	1,176.00	100.00
2	0010240	BETONIST 4	86.94000	35.0000	3,042.90	100.00
3	0010750	DULGHER CONSTRUCTII 5	98.28000	35.0000	3,439.80	100.00
4	0010800	DULGHER PODURI	2.60000	35.0000	91.00	100.00
5	0011100	FIERAR BETON	89.60000	35.0000	3,136.00	100.00
6	0011140	FIERAR BETON 4	123.80000	35.0000	4,333.00	100.00
7	0019621	SAPATOR Z1	516.00000	35.0000	18,060.00	100.00
8	0019900	MUNCITOR DESERV.CTII MONTI.	35.20000	35.0000	1,232.00	100.00
9	0019920	MUNCITOR DESERV.CTII MONTI. 2	92.55655	35.0000	3,239.48	100.00
10	0019921	MUNCITOR DESERV.CTII MONTI. 21	77.40000	35.0000	2,709.00	100.00
11	0021450	LACATUS CONSTR.M 5	204.27400	35.0000	7,149.59	100.00
12	0022732	SUDOR ELECTRIC 32	16.37952	35.0000	573.28	100.00
13	0022742	SUDOR ELECTRIC 42	15.11952	35.0000	529.18	100.00
14	0022750	SUDOR ELECTRIC 5	398.37850	35.0000	13,943.25	100.00
15	0022752	SUDOR ELECTRIC 52	4.87152	35.0000	170.50	100.00
16	0026850	MONTATOR CTII.METALICE 5	582.24550	35.0000	20,378.59	100.00
17	0029932	MUNCITOR DESERV.CTII MASINI 32	0.00121	35.0000	0.04	100.00
18	0030200	MINER SUPRAFATA	11.80000	35.0000	413.00	100.00
19	0070200	SONDOR MECANIC	44.80000	35.0000	1,568.00	0.00
20	100	MUNCITOR CALIFICAT	3,705.87440	35.0000	129,705.60	0.00
Total m:			6,139.72072	35.0000	214,890.23	38.91

Lucrarea se incadreaza in grupa: IIIA



CONFIDENTIAL S3

Executant: 003 INTERCONECTARE PASAJ A2

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATI

Categorie: 006 STRUCTURA SUSTINERE PANOU PUBLICITAR

Formular C8

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE ORE DE FUNCTIONARE A UTILAJELOR DE CONSTRUCTII

[ron]

Nr. Crt.	Cod	Denumirea utilajului de constructii	Consumuri (ore functionare)	Tariful orar	Valoarea (exclusiv TVA)
1	T 0002508	MOTOCOMPRESOR CU 2 CIOCANE, DE ABATAI 4,0-5,9 MC/MIN	4.00000	100.0000	400.00
2	E 0003004	CONVERTIZOR SUDURA(INCL. CONS.ENERGIE ELECTRICA) 1-14KW	71.40675	10.9100	779.05
3	A 0003521	EXCAVATOR PE PNEURI, MOT.TERMIC(BULDOEXCAVATOR) 0,21-0,39MC	6.72000	205.0000	1,377.60
4	T 0006728	MACARA PE PNEURI PINA LA 9,9TF	52.09565	243.0000	12,659.24
5	T 0006729	MACARA PE PNEURI 10-14,9 TF	6.72000	243.0000	1,632.96
6	T 0007408	INCARCATOR FRONTAL PE SEMILE DE 0,5-0,99MC	0.09520	192.0000	18.28
7	A 1825	INSTALATIE DE FORAT FORAJ 8 BUC PILOTI X 13300 LEI/BUC = 106400 LEI	224.00000	475.0000	106,400.00
8	E 2394	VIBRATOR DE ADINCIME	15.12000	15.0000	226.80
Total U:			380.15760		123,493.93



ALPHATECH S.R.L. BUCURESTI - ROMANIA



Executant: 003 INTERCONECTARE PASAJ A2

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMULUI INTRE TARLALE

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATII

Categorie: 006 STRUCTURA SUSTINERE PANOUL PUBLICITAR

Formular C9

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE PRIVIND TRANSPORTURILE

[ron]

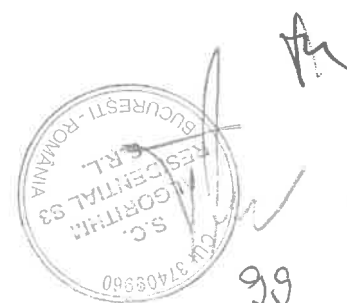
Nr. crt.	Tipul de transport	U/M	Elemente rezultate din analiza lucrarilor ce urmeaza sa fie executate				Tariful		Valoarea (exclusiv TVA)
			Cantitatea aferenta UM	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	unitar / UM	Tariful unitar/t x km	
0	1	1.1	1.2	2	3	4	5	6	
1. Transport auto din articole de lucrari									
1	TRA01A10P	STONE	116.80000	116.80000	0.000	0.00	15.00	1,752.00	
		TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST. =10 KM			\$				
1	XA01		0.00000	0.00000	0.000	0.00		24,000.00	
		mobilizare - demobilizare instalatie foraj							
2	TRA01A10P	STONE	4.40000	4.40000	0.000	0.00	15.00	66.00	
		TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST. =10 KM			\$				
Total transport auto din articole de lucrari				121.20000				25,818.00	
Total t:				121.20000				25,818.00	



LISTE DE CANTITATI
INTERCONECTAREA SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE
panou informativ LED, inclusiv structura de sustinere

Nr. Crt.	Denumire lucrarii	U.M.	CANTITATE
1	Piloti forati d=800, L=14.0 m (forare, armare, betonare, evacuare pamant)	buc	8.00
2	Spargere capete piloti	buc	8.00
3	Executat grinda pe capete piloti (fundatie panou informativ)	buc	4.00
4	Panouri informative LED, complet echipat, inclusiv legaturile	set	4.00
5	Confectie metalica - arcada sustinere panou informativ	kg	30,644.50

PROIECTANT,



Formular F3

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Obiect: ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Categorii: 004 INSTALATIILE ELECTRICE ILUMINAT - MONTAJ ECHIPAMENTE

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate initiala	PU Total	PU materiale	Materiale	PU manoperă	Manoperă	PU utilaj	Utilaj	PU transport	Transport	VALOARE TOTALA initiala
1	CORP DE ILUMINAT RUTIER ECHIPAT CU LEDURI, 1B, TCC = 3000 K, eficacitate FLUX LUMINOS NOMINAL 22000 LM luminoasa minima 130 lm/W, complet ech	buc	70.00	74.00000	0.00000	0.00	74.00000	5,180.00	0.00000	0.00	0.00000	0.00	5,180.00
2	CORP DE ILUMINAT RUTIER ECHIPAT CU LEDURI, 1B, TCC = 3000 K, eficacitate luminoasa FLUX LUMINOS NOMINAL 13000 LM minima 130 lm/W, complet ech	buc	6.00	74.00000	0.00000	0.00	74.00000	444.00	0.00000	0.00	0.00000	0.00	444.00
3	STALP METALIC TELESCOPIC ILUMINAT, FORMA CILINDRICA CU SECT. CIRCULARA VARIABILA H-UTIL 12 M inclusiv cutie conexiuni complet echip	buc	70.00	984.76700	0.00000	0.00	900.00000	63,000.00	84.76700	5,933.69	0.00000	0.00	68,933.69
4	CONSOLA METALICA L = 1,50 M CU SISTEM DE PRINDERE	buc	70.00	21.00000	0.00000	0.00	21.00000	1,470.00	0.00000	0.00	0.00000	0.00	1,470.00
17	TABLOU ELECTRIC ECHIPAT CONFORM SCHEMEI MONOFILARE	buc	2.00	450.00000	0.00000	0.00	450.00000	900.00	0.00000	0.00	0.00000	0.00	900.00
18	DETECTOR DE LUMINA NIGHTMATIC PENTRU APRINDEREA AUTOMATA A ILUMINATULUI EXTERIOR	buc	6.00	105.02800	0.00000	0.00	105.02800	630.17	0.00000	0.00	0.00000	0.00	630.17
CHELTUIELI DIRECTE:													
Vite cheltuieli directe:													
>AM - contributii asigurari 2.25 %													
Vite cheltuieli conform prevederilor legale, nenominalizate													
TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:													
Cheltuieli indirecte = $T_0 \times 10 \%$													
Profit = $(T_0 + I_0) \times 0 \%$ = P ₀													
TOTAL GENERAL (LEI FARA TVA)													
77,557.86													
1,611.54													
73,235.71													
5,933.69													
0.00													
79,169.40													
7,916.94													
0.00													
87,086.34													

EXECUTANT,
SC ALGORIT-IM RESIDENTIAL S3

ACHIZITOR
SECTORUL 3 al MUNICIPIULUI BUCURESTI



110

Handwritten mark at the top right corner.

Formular F4

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Obiect: ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Categorie: 003 INSTALATIILE ELECTRICE ILUMINAT ECHIPAMENTE

LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate initiala	PU Total	VALOARE TOTALA initiala
1	Corp de iluminat rutier echipat cu leduri, grupa de redare 1B, Tcc = 3000 K, flux luminos nominal 22000 lm, eficacitate luminoasă minimă 130 lm/W, complet echipat	buc	70.00	1066.00	74620.00
2	Corp de iluminat rutier echipat cu leduri, grupa de redare 1B, Tcc = 3000 K, flux luminos nominal minim 13000 lm, eficacitate luminoasă minimă 130 lm/W, complet echipat	buc	6.00	650.00	3900.00
3	Stâlp metalic telescopic iluminat, formă cilindrică cu secțiune circulară variabilă pe înălțime, Hutil = 12 m, cu fixare în fundație turnată din beton tip pahar, direct sau prin flanșă/contrafanșă cu buloane, inclusiv culte conexiuni complet echipată, la partea inferioară a stâlpului	buc	70.00	1550.00	108500.00
4	Consolă metalică l = 1,50 m cu sistem de prindere, înclinată la 00 față de orizontală (dreaptă)	buc	70.00	85.00	5950.00
5	Tablou electric echipat conform schemei monoflari	buc	2.00	5450.00	10900.00
6	Detector de lumina Nightmatic pentru aprinderea automata a iluminatului exterior	buc	6.00	90.00	540.00
TOTAL GENERAL (LEI FARA TVA)					204,410.00

EXECUTANT
SC ALGORITHM RESIDENTIAL S3



Formular F3

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRARE TARLALE

Obiect: ZONA DRUMUL INTRARE TARLALE

Categorie: INCERCARI SI TESTE PILOTI - suplimentar

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate	PU Total	PU materiale	Materiale	PU manoperă	Manoperă	PU utilaj	Utilaj	PU transport	Transport	VALOARE TOTALA
1	INCERCARE LA COMPRESIUNE AXIALA PILOTI	buc	2.00	23,200.00500	0.00000	0.00	16,000.00500	32,000.01	7,200.00	14,400.00	0.00	0.00	46,400.01
2	TESTE CONTINUITATE PILOTI PRIN METODA IMPEDANTEI MECANICE	buc	84.00	190.00100	0.00000	0.00	190.00100	15,960.08	0.00	0.00	0.00	0.00	15,960.08
	CHELTUIELI DIRECTE:					0.00		47,960.09		14,400.00		0.00	62,360.09
	Alte cheltuieli directe:												
	CAM - contributii asigurari 2.25 %							1,079.10					1,079.10
	Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nenominalizate												
	TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:					0.00		49,039.20		14,400.00		0.00	63,439.20
	Cheltuieli indirecte = T ₀ x 10 %												6,343.92
	Profit = (T ₀ + I ₀) x 0 % = P ₀												0.00
	TOTAL GENERAL (LEI FARA TVA)												69,783.12



 EXECUTANT
 SC ALGORITHM RESIDENTIAL S3

12

Formular F3

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATII

Categorie: 002 PASAJ SUPRATERAN

Ncs: 203 INCERCARE IN REGIM STATIC SI DINAMIC A SUPRASTRUCTURII PASAJULUI

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari	U/M	Canititatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
				a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)					[ron]
1	NCA2_050	ANS	1.00000	12,837.00000	12,837.00				
				19,255.50000	19,255.50				
				10,697.50000	10,697.50				
				14,964.00000			14,964.00		
				57,754.00000					57,754.00
	INCERCARE IN REGIM STATIC SI DINAMIC A SUPRASTRUCTURII PASAJULUI								
	SUPRATERAN								
	Cheltuieli directe								
	Alte cheltuieli directe								
	Contrib. asig. munca								
	TOTAL CHELT. DIRECTE								
	Cheltuieli indirecte								
	Profit								
	TOTAL GENERAL categori								
	Io = 2.2500%								
	Po = 10.0000% x To								
	Vo = 0.0000% x (To+Io)								
	To+Io+Po								
	58,187.25								
	5,818.72								
	0.00								
	64,005.97								



PERSONA JURIDICA ACHIZITIOARE (INVESTITOR)

Executant: 003 INTERCONECTARE PASAJ A2

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATII

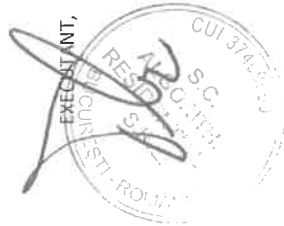
Categorie: 002 PASAJ SUPRATERAN

NCS: 203 INCERCARE IN REGIM STATIC SI DINAMIC A SUPRASTRUCTURII PASAJULUI

Formular C6

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE RESURSE MATERIALE

Nr.	Cod	U/M	Consumurile cf. oferta	Pretul unitar	Valoarea (exclusiv TVA)	Furnizorul	Greutatea (tone)	[ron]
1	9999999	LEI	0.00000		12,837.00		0.000	
PROCURARE PRISME OPTICE 3D								
Total M:					12,837.00			0.000



Handwritten mark

PERSOANA JURIDICA ACHIZITIOARE (INVESTITOR)

Executant: 003 INTERCONECTARE PASAJ A2

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATII

Categorie: 002 PASAJ SUPRATERAN

NCS: 203 INCARCARE IN REGIM STATIC SI DINAMIC A SUPRRASTRUCTURII PASAJULUI

Formular C7

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE CU MANA DE LUCRU

Nr. Crt.	Cod	Denumirea meseriei	Consumuri(om/ore) cu manopera directa	Tariful mediu	Valoarea (exclusiv TVA)	Procentul romani	[ron]
1	0099999	INSTALARE PRISME OPTICE, MASURATORI 3D CU STATIA TOTALA, INTOCMIRE RAPORT MONITORIZARE	0.00000	#DIV/0!	19,255.50	0.00	0.00

Total m:

Lucrarea se incadreaza in grupa: IIA



7

115

PERSOANA JURIDICA ACHIZITTOARE (INVESTITOR)

Executant: 003 INTERCONECTARE PASAJ A2

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATII

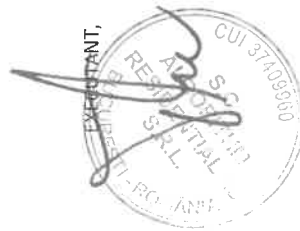
Categorie: 002 PASAJ SUPRATERAN

NCS: 203 INCERCARE IN REGIM STATIC SI DINAMIC A SUPRASTRUCTURII PASAJULUI

Formular C8
**LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE ORE DE FUNCTIONARE A UTILAJELOR
DE CONSTRUCTII**

[ron]

Nr. Crt.	Cod	Denumirea utilajului de constructii	Consumuri (ore functionare)	Tariful orar	Valoarea (exclusiv TVA)
1	A 0009999	INCHIRIERE ACCELEROMETRU , STATIE TOTALA			10,697.50
Total U:					10,697.50



116

R

PERSOANA JURIDICA ACHIZITIOARE (INVESTITOR)

Executant: 003 INTERCONECTARE PASAJ A2

Obiectiv: 01 INTERCONECTARE SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATII

Categorie: 002 PASAJ SUPRATERAN

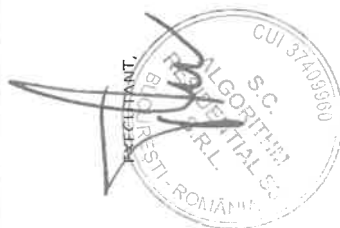
NCS: 203 INCERCARE IN REGIM STATIC SI DINAMIC A SUPRASTRUCTURII PASAJULUI

Formular C9

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE PRIVIND TRANSPORTURILE

[ron]

Nr. crt.	Tipul de transport	U/M	Cantitatea aferenta UM	Elemente rezultate din analiza			Tariful		
				Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	unitar / UM	Tariful unitar/t x km	Valoarea (exclusiv TVA)
0	1	1.1	1.2	2	3	4	5	6	
1. Transport auto din articole de lucrari									
1	XA01A (St. fizic -203)		0.00000	0.00000	0.000	0.00		14,964.00	
INCARCARI CU 6 MIJLOACE DE TRANSPORT - autobasculanta 8x4 6*1247LEI/ZI*2 ZILE									
Total transport auto din articole de lucrari				0.00000				14,964.00	
Total t:				0.00000				14,964.00	



h

117

LISTE DE CANTITATI
INTERCONECTAREA SISTEMELOR DE TRANSPORT AUTO IN ZONA DRUMUL INTRE TARLALE
PASAJ SUPRATERAN

Nr. Crt.	Denumire lucrarii	U.M.	CANTIT. INITIALA	CANTIT. NCS	CANTIT. NR	CANTIT. FINALA
1.5. TESTE SI INCERCARI PILOTI						
1	incercare la compresiune axiala piloti	buc	2.00			2.00
2	teste continuitate piloti prin metoda impedantei mecanice	buc	84.00			84.00
3	incercare in regim static si dinamic a suprastructurii pasajului suprateran	ans		1.00		1.00

PROIECTANT





PRIMĂRIA
SECTORULUI
BUCUREȘTI

3 I ♥ S3
I love sector 3

CABINET PRIMAR



www.primarie3.ro

TELEFON (004 021) 318 03 23 - 28 FAX (004 021) 318 03 04 E-MAIL cabinetprimar@primarie3.ro
Calea Dudaș nr. 191, Sector 3, 031084, București

CABINET PRIMAR

Nr. 92709
Data 19.03.2024

REFERAT DE APROBARE

a proiectului de hotărâre privind aprobarea devizului actualizat la contractul de lucrări nr. 406386/26.06.2020 pentru obiectivul de investiții „Interconectarea sistemelor de transport auto în zona Drumul între Tarlale” încheiat între Sectorul 3 al Municipiului București și societatea Algorithm Residential S3 SRL

Potrivit Hotărârii Consiliului Local al Sectorului 3 al Municipiului București nr. 194/23.06.2020 s-a atribuit către societatea Algorithm Residential S3 SRL contractul de lucrări ce are ca obiect „Interconectarea sistemelor de transport auto în zona Drumul între Tarlale”. Contractul de lucrări nr. 406386/26.06.2020 a fost încheiat între societatea Algorithm Residential S3 SRL și Sectorul 3 al Municipiului București, având valoarea de 37.796.558,41 lei inclusiv TVA. Ulterior, prin HCLS3 nr. 140/20.04.2023 a fost aprobat devizul revizuit/actualizat la Contractul de lucrări nr. 406386/26.06.2020.

Prin adresa societății Algorithm Residential S3 SRL nr. 345/12.03.2024, înregistrată la Primăria Sectorului 3 cu nr. 82731/12.03.2024, a fost înaintat devizul actualizat pentru contractul de lucrări nr. 406386/26.06.2020 privitor la obiectivul de investiții „Interconectarea sistemelor de transport auto în zona Drumul între Tarlale”.

Raportul de specialitate nr. 85396/14.03.2024 al Direcției Investiții și Achiziții întocmit în urma analizei devizului actualizat la contractul de lucrări nr. 406386/26.06.2020 prevede că, costul lucrărilor suplimentare identificate este asigurat din economia rezultată din renunțarea la anumite tipuri de lucrări, astfel încât valoarea contractului se diminuează cu suma de 2.582.515,87 lei inclusiv TVA, respectiv valoarea contractului devine 35.214.042,54 lei inclusiv TVA.

Având în vedere cele prezentate și ținând seama de raportul de specialitate mai sus indicat al Direcției Investiții și Achiziții, am inițiat prezentul proiect de hotărâre pe care îl supun aprobării Consiliului Local al Sectorului 3.





NR. 85396/14.03.2024

Raport de specialitate

la proiectul de hotarare privind aprobarea devizului actualizat la contractul de lucrări nr. 406386/26.06.2020 pentru obiectivul de investitii „Interconectarea sistemelor de transport auto in zona Drumul intre Tarlale” încheiat între Sectorul 3 al Municipiului București și societatea Algorithm Residential S3 SRL

Avand in vedere:

- Hotărârea Consiliului Local al Sectorului 3 al Municipiului București nr. 194/23.06.2020 privind atribuirea catre societatea Algorithm Residential S3 SRL a contractului ce are ca obiect „Interconectarea sistemelor de transport auto in zona Drumul intre Tarlale” si contractul de lucrari nr. 406386/26.06.2020 incheiat cu societatea Algorithm Residential S3 SRL si Sectorul 3 al Municipiului Bucuresti cu valoarea de 29.488.556,64 lei inclusiv TVA;
- Actul Additional nr. 186531/30.09.2021 la contractul nr. 406386/26.06.2020 privind modificarea valorii contractului ca urmare a ajustarii preturilor conform Ordonantei de Urgenta nr. 15/03.09.2021, prin care noua valoare de contract este 33.387.827,39 lei inclusiv TVA.
- Actul Additional nr. 136750/20.06.2022 la contractul nr. 406386/26.06.2020 privind modificarea valorii contractului ca urmare a ajustarii preturilor conform Ordonantei de Urgenta nr. 47/14.04.2022, prin care noua valoare de contract este 37.796.558,41 lei inclusiv TVA.
- Actul Additional nr. 112960/02.05.2023 la contractul nr. 406386/26.06.2020 privind actualizarea devizului revizuit/actualizat, aprobat conform HCLS3 nr. 140/20.04.2023, prin care valoare de contract ramane neschimbata, adica 37.796.558,41 lei inclusiv TVA.

Si tinand cont de:

- Adresa societatii Algorithm Residential S3 SRL nr. 345/12.03.2024 inregistrata la Primaria Sectorului 3 cu nr. 82731/12.03.2024 privind inaintarea devizului actualizat la contractul de lucrari nr. 406386/26.06.2020, pentru obiectivul de investitii „Interconectarea sistemelor de transport auto in zona Drumul intre Tarlale”;
- Memoriu Justificativ in care au fost prezentate categoriile de lucrari suplimentare care au aparut si lucrari la care se renunta, in urma analizarii proiectului de executie si efectuarea de masuratori in santier pentru care a fost emisa dispozitia de santier DS001/02.08.2023 cu liste de cantitati intocmite de proiectant pentru bazin apa si imprejmuire si dispozitia de santier DS003/11.01.2023 cu liste cantitati intocmite de proiectant pentru arcade metalice si iluminat decorativ cu efect palnie, anexat la adresa nr. 345/12.03.2024 a societatii Algorithm Residential S3 S.R.L.;

Se constata urmatoarele:



- Devizul actualizat depus pentru contractul de lucrări nr. 406386/26.06.2020, cuprinde lucrări suplimentare și note de renunțare, formulare F1, F3, F4, C6, C7, C8 și C9 întocmit în baza listelor de cantități semnate de proiectant, astfel:
 - au rezultat cantități suplimentare parapeti NEW JERSEY rampe (poz.20 cap.1.4 din lista de cantități pasaj suprateran atasată), așa cum sunt evidențiate în lista de cantități atasată;
 - a fost suplimentat numărul de indicatoare rutiere conform planului avizat de brigada de poliție rutieră (poz.1 și 2 cap.3 din lista de cantități pasaj suprateran atasată). De asemenea au fost introduse treceri de pietoni cu bandă galbenă pe contur lumina galbenă interminantă alimentată cu panouri fotovoltaice (poz. 3, 4 și 5 cap.3 din lista de cantități pasaj suprateran atasată);
 - apare necesitatea efectuării de încercări și măsurători în faza inițială și anume încercare cu acțiuni de probă în regim static și dinamic. Prin încercarea structurii se urmărește determinarea comportamentului real al acesteia ținând seama de schema statică;
 - pe amplasamentul lucrării, sub pasaj, urmează a se realiza construirea unui bazin de apă și a unor pereți de împrejmuire în zona culeei C1-pila P2, respectiv culeei C2- pila P5, în conformitate cu proiectul nr. 202003-S3_PASAJE A2 și a dispoziției de șantier DS001/02.08.2023;
 - prin dispoziția de șantier DS003/11.01.2023 se dispune realizarea a încă două arcade metalice la fiecare capăt al pasajului, în conformitate cu planuri;
 - în cadrul proiectului nr. 202003-S3_PASAJE A2 urmează a se monta panouri informative – soluție de afișare cu display LED și controller inclus;
 - au fost identificate și cantități la care se poate renunța, și anume: armatura elevației (poz.5 cap.1.2 din lista de cantități atasată); beton C35/45 (poz.7 cap.1.2 din lista de cantități atasată); dren rampe beton C16/20 (poz.10 cap.1.2 din lista de cantități atasată); dren din material granular (poz.13 cap.1.2 din lista de cantități atasată); umplutura balast (poz.14 cap.1.2 din lista de cantități atasată); material geotextil (poz.17 cap.1.2 din lista de cantități atasată); materiale granulare stabilizate (poz.20 cap.1.2 din lista de cantități atasată); hidroizolație (poz.7 cap.1.3 din lista de cantități atasată); prefabricate laterale (poz.14 cap.1.3 din lista de cantități atasată); beton grindă parapete direcțional (poz.16 cap.1.3 din lista de cantități atasată); etc, conform lista cantități;
 - au fost identificate o serie de cantități lucrări din listele de cantități inițiale la care se poate renunța. Aceste renunțări pot fi identificate în noile liste de cantități atasate la memoriu justificativ.

În urma analizei devizului actualizat la contractul de lucrări nr. 406386/26.06.2020 depus de către Societatea Algorithm Residential S3 S.R.L, s-a constatat că costul lucrărilor suplimentare identificate va fi asigurate din economia provenită din diminuarea anumitor cantități.

Valoarea notelor de renunțare este 8.252.060,64 lei inclusiv TVA, valoarea notelor de comandă suplimentară este de 5.669.544,77 lei inclusiv TVA, astfel încât valoarea contractului se diminuează cu suma de 2.582.515,87 lei inclusiv TVA, respectiv valoarea contractului devine 35.214.042,54 lei inclusiv TVA (conform centralizator).



Am inițiat prezentul Proiect de Hotărâre de Consiliu Local privind aprobarea devizului actualizat la contractul de lucrări nr. 406386/26.06.2020, pentru obiectivul de investiții „Interconectarea sistemelor de transport auto în zona Drumul între Tarlale”.

DIRECȚIA INVESTIȚII ȘI ACHIZIȚII
SEF SERVICIU INVESTIȚII LUCRARI PUBLICE
MARIUS POPESCU

Intocmit,
Elena Tancu



NR: 89305/18.03.2024

CĂTRE,

CABINET PRIMAR



Referitor: Aprobarea devizului actualizat la contractul de lucrări nr. 406386/26.06.2020, pentru obiectivul de investiții „Interconectarea sistemelor de transport auto în zona Drumul între Tarlale” încheiat între Sectorul 3 al Municipiului București și societatea Algorithm Residential S3 SRL

Prin prezenta, vă transmitem alăturat următoarele documente:

1. Proiectul de HOTĂRÂRE privind aprobarea devizului actualizat la contractul de lucrări nr. 406386/26.06.2020, pentru obiectivul de investiții „Interconectarea sistemelor de transport auto în zona Drumul între Tarlale”
2. Raportul de specialitate nr. 85396/14.03.2024 al Direcției Investiții și Achiziții.

DIRECȚIA INVESTIȚII ȘI ACHIZIȚII
SEF SERVICIU INVESTIȚII LUCRARI PUBLICE
MARIUS POPESCU

Intocmit
Elena Tancu