

**HOTĂRÂRE**

**privind aprobarea devizului actualizat la  
Contractul de lucrări nr. 405948/26.06.2020, pentru obiectivul de investiții  
„Accesibilizare prin degajarea traficului a zonei comerciale Bd. Theodor Pallady, Sector 3,  
București” 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. 297889 /CP/ 12.09.2024 al Primarului Sectorului 3;
- Raportul de specialitate nr. 283794/30.08.2024 al Direcției Investiții și Achiziții;
- HCLS3 nr.193/23.06.2020 privind atribuirea către societatea Algorithm Residential S3 SRL a Contractului având ca obiect „Accesibilizare prin degajarea traficului a zonei comerciale Bd.Theodor Pallady”;
- Adresa nr.283813/30.08.2024 a Direcției Investiții și Achiziții.

**În conformitate cu prevederile:**

- Instrucțiunii nr. 1/2018 a Agenției Naționale pentru Achiziții Publice privind modul de interpretare a aplicării prevederilor art. 31 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice;
- Art.10, alin.(5) din HG nr.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;
- Contractului de lucrări nr. 405948/26.06.2020 încheiat cu societatea Algorithm Residential S3 SRL și Sectorul 3 al Municipiului București ce are ca obiect „Accesibilizare prin degajarea traficului a zonei comerciale Bd. Theodor Pallady, Sector 3, București”

**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.1.** Se aprobă devizul actualizat la Contractul de lucrări nr. 405948/26.06.2020, încheiat între Sectorul 3 al Municipiului București și societatea Algorithm Residential S3 SRL, pentru obiectivul de investiții „Accesibilizare prin degajarea traficului a zonei comerciale Bd. Theodor Pallady, Sector 3, București”, conform **Anexei** care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.2.** Se aprobă actualizarea valorii Contractului de lucrări nr. 405948/26.06.2020, în sumă de 37.228.660,23 lei, inclusiv TVA.

**Art.3.** Se împuternicește Primarul Sectorului 3 să semneze Actul Adițional la Contractul de lucrări nr. 405948/26.06.2020.

**Art.4.** Primarul Sectorului 3, prin Direcția Investiții și Achiziții și societatea Algorithm Residential 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**



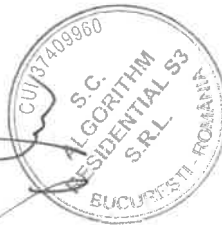
## CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr. Crt	Denumire	VALOARE CF. OFERTA		VALOARE NCS		VALOARE NR		VALOARE FINALA	
		Valoare totala cf. AA/2023	Din care: C+M	Valoare totala	Din care: C+M	Valoare totala	Din care: C+M	Valoare totala	Din care: C+M
<b>CAP.1</b>	<b>Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului</b>								
1.1	Obtinerea terenului								
1.2	Amenajarea terenului								
1.3	Amenajarea pentru protectia mediului si aducerea la starea initiala	5,533.93	5,533.93	0.00	0.00	-5,533.93	-5,533.93	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea utilitatilor	182,511.09	182,511.09	0.00	0.00	-182,511.09	-182,511.09	0.00	0.00
<b>TOTAL CAPITOL 1</b>		<b>188,045.02</b>	<b>188,045.02</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>-188,045.02</b>	<b>-188,045.02</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>CAP.2</b>	<b>Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului</b>	1,676.78	1,676.78	0.00	0.00	-1,676.78	-1,676.78	0.00	0.00
<b>TOTAL CAPITOL 2</b>		<b>1,676.78</b>	<b>1,676.78</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>-1,676.78</b>	<b>-1,676.78</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>CAP.4</b>	<b>Cheltuieli pentru investitia de baza</b>								
4.1	Construcii si instalatii								
4.1.1	DRUM SI SISTEMATIZARE VERTICALA	577,921.74	577,921.74	0.00	0.00	-474,248.45	-474,248.45	103,673.29	103,673.29
4.1.1	DRUM SI SISTEMATIZARE VERTICALA	503,212.03	503,212.03	28,159.10	28,159.10	-176,924.71	-176,924.71	354,446.42	354,446.42
4.1.1	PANOURI INFORMATIVE SI ILUMINAT DECORATIV	0.00	0.00	1,710,215.60	1,710,215.60	0.00	0.00	1,710,215.60	1,710,215.60
4.1.2	PASAJ SUPRATERAN 1 ( SUD-TECLU)	15,138,846.24	15,138,846.24	0.00	0.00	-196,101.76	-196,101.76	14,942,744.48	14,942,744.48
	PASAJ SUPRATERAN 1 ( SUD-TECLU)	1,900,363.76	1,900,363.76	0.00	0.00	0.00	0.00	1,900,363.76	1,900,363.76
4.1.3	PASAJ SUPRATERAN 2 (NORD-IKEA)	9,519,757.40	9,519,757.40	0.00	0.00	-320,839.22	-320,839.22	9,198,918.18	9,198,918.18
	PASAJ SUPRATERAN 2 (NORD-IKEA)	1,580,566.48	1,580,566.48	0.00	0.00	0.00	0.00	1,580,566.48	1,580,566.48
4.1.4	INSTALATII ELECTRICE ILUMINAT	527,187.21	527,187.21	0.00	0.00	-527,187.21	-527,187.21	0.00	0.00
4.1.5	LUCRARI MONITORIZARE	757,204.58	757,204.58	131,025.28	131,025.28	0.00	0.00	888,229.86	888,229.86
<b>TOTAL 4.1</b>		<b>30,505,059.43</b>	<b>30,505,059.43</b>	<b>1,869,399.98</b>	<b>1,869,399.98</b>	<b>-1,695,301.35</b>	<b>-1,695,301.35</b>	<b>30,679,158.05</b>	<b>30,679,158.05</b>
4.2	Montaj utilitaje, echipamente tehnologice si functionale	119,264.82	119,264.82	0.00	0.00	-119,264.82	-119,264.82	0.00	0.00
4.3	Utilitaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	211,526.00	211,526.00	0.00	0.00	-211,526.00	-211,526.00	0.00	0.00
<b>TOTAL CAP.4</b>		<b>30,836,850.25</b>	<b>30,624,324.25</b>	<b>1,869,399.98</b>	<b>1,869,399.98</b>	<b>-2,026,092.17</b>	<b>-1,814,566.17</b>	<b>30,679,158.05</b>	<b>30,679,158.05</b>
<b>CAP.5</b>	<b>Alte cheltuieli</b>								

Nr. Crt	Denumire	VALOARE CF. OFERTA		VALOARE NCS		VALOARE NR		VALOARE FINALA	
		Valoare totala cf. AA/2023	Din care: C+M	Valoare totala	Din care: C+M	Valoare totala	Din care: C+M	Valoare totala	Din care: C+M
5.1	Organizare de santier	459,364.86	459,364.86	28,041.00	28,041.00	-27,218.49	-27,218.49	460,187.37	460,187.37
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	47,910.39				-47,910.39		0.00	
<b>TOTAL CAPITOL 5</b>		<b>507,275.25</b>	<b>459,364.86</b>	<b>28,041.00</b>	<b>28,041.00</b>	<b>-75,128.88</b>	<b>-27,218.49</b>	<b>460,187.37</b>	<b>460,187.37</b>
<b>CAP.6</b>	<b>Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste</b>								
6.2	Probe tehnologice-pasaj 1 TECLU	38,119.58		0.00		0.00		38,119.58	
	Probe tehnologice-pasaj 2_ IKEA	32,036.79		0.00		0.00		32,036.79	
	INCERCARE in regim static si dinamic a suprastructurii pasajelor supraterrane	75,086.63		0.00		0.00		75,086.63	
<b>TOTAL CAPITOL 6</b>		<b>145,243.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>145,243.00</b>	<b>0.00</b>
	<b>TOTAL GENERAL - exclusiv TVA</b>	<b>31,678,090.30</b>	<b>31,273,410.91</b>	<b>1,897,440.98</b>	<b>1,897,440.98</b>	<b>-2,290,942.85</b>	<b>-2,031,506.46</b>	<b>31,284,588.42</b>	<b>31,139,345.42</b>
	<b>TVA 19%</b>	<b>6,018,837.16</b>	<b>5,941,948.07</b>	<b>360,513.79</b>	<b>360,513.79</b>	<b>-435,279.14</b>	<b>-385,986.23</b>	<b>5,944,071.80</b>	<b>5,916,475.62</b>
	<b>TOTAL GENERAL - inclusiv TVA</b>	<b>37,696,927.45</b>	<b>37,215,358.98</b>	<b>2,257,954.77</b>	<b>2,257,954.77</b>	<b>-2,726,222.00</b>	<b>-2,417,492.69</b>	<b>37,228,660.23</b>	<b>37,055,821.06</b>

EXECUTANT,

S.C.ALGORITHM RESIDENTIAL S3 S.R.L.



# Formular F3

Obiectiv: ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE

Obiect: 01 ZONA THEODOR PALLADY

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	Cantitate NCS	PU Total	VALOARE NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE NR	Cantitate finala	PU Total	VALOARE finala
1	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	to	850.90	6.00	5,105.40		6.00	0.00	-850.90	6.00	-5,105.40	0.00	6.00	0.00
2	UMPLUTURA CU PAMANT	sute	4.50	34.40	154.80		34.40	0.00	-4.50	34.40	-154.80	0.00	34.40	0.00
3	GAZON	mp	13.30	16.27	216.44		16.27	0.00	-13.30	16.27	-216.44	0.00	16.27	0.00
<b>CHELTUIELI DIRECTE:</b>														
Alte cheltuieli directe:														
CAM - contributii asigurari 2.25 %														
Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nenominalizate														
<b>TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:</b>														
Cheltuieli indirecte = $T_0 \times 1\% = I_0$														
Profit = $(T_0 + I_0) \times 0\% = P_0$														
<b>TOTAL GENERAL (LEI FARA TVA)</b>														
5,533.93														
<b>-5,533.93</b>														

EXECUTANT,  
S.C.ALGORITHM RESIDENTIAL S3 S.R.L.



# Formular F3

Obiectiv: ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE THEODOR

Obiect: 01 ZONA THEODOR PALLADY

Categorie: 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	Cantitate NCS	PU Total	VALOARE NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE NR	Cantitate finala	PU Total	VALOARE finala
<b>1</b>	<b>CAROSABIL</b>													
<b>1.1</b>	<b>TERASAMENTE</b>													
1.1.1	FREZARE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA CAROSABIL IN GROSIME DE 13-15 CM	mp	2,950.00	0.37480	1,105.66		0.37480	0.00	-2,950.00	0.37480	-1,105.66	0.00	0.37480	0.00
1.1.2	DEFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA TROTUARE IN GROSIME DE 3 CM	mp	285.00	0.38850	110.72		0.38850	0.00	-285.00	0.38850	-110.72	0.00	0.38850	0.00
1.1.4	SAPATURA MECANICA	sule mc	25.30	70.31500	1,778.97		70.31500	0.00	-25.30	70.31500	-1,778.97	0.00	70.31500	0.00
1.1.5	SPARGEREA BETON DE CIMENT	mc	550.00	16.05998	8,832.99		16.05998	0.00	-550.00	16.05998	-8,832.99	0.00	16.05998	0.00
1.1.6	DEFACERE BORDURI PREFABRICATE 20X25	ml	1,500.00	0.64998	974.97		0.64998	0.00	-1,500.00	0.64998	-974.97	0.00	0.64998	0.00
1.1.7	COMPACTARE PAT FUNDARE	mp	3,950.00	0.26552	1,048.80		0.26552	0.00	-3,950.00	0.26552	-1,048.80	0.00	0.26552	0.00
1.1.8	TAIERE IMBRACAMINTE ASFALTICA	ml	1,270.00	0.37624	477.82		0.37624	0.00	-1,270.00	0.37624	-477.82	0.00	0.37624	0.00
1.1.9	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	to	5,100.00	6.00000	30,600.00		6.00000	0.00	-5,100.00	6.00000	-30,600.00	0.00	6.00000	0.00
<b>1.2</b>	<b>SUPRASTRUCTURA DRUM</b>													
1.2.1	STRAT DE FORMA DIN NISIP	mc	288.40	2.47865	714.84		2.47865	0.00	-288.40	2.47865	-714.84	0.00	2.47865	0.00
1.2.2	STRAT DE FUNDATIE DIN BALAST	mc	1,255.00	2.21645	2,781.64		2.21645	0.00	-1,255.00	2.21645	-2,781.64	0.00	2.21645	0.00
1.2.3	STRAT DIN AGREGATE NATURALE STABILIZATE CU LIANTI HIDRAULICI RUTIERI	mc	439.00	4.26325	1,871.57		4.26325	0.00	-439.00	4.26325	-1,871.57	0.00	4.26325	0.00
1.2.4	STRAT BAZA DIN MIXTURA ASFALTICA TIP AB31.5	to	1,453.00	2.20867	3,206.29		2.20867	0.00	-1,453.00	2.20867	-3,206.29	0.00	2.20867	0.00
1.2.5	STRAT DE LEGATURA DIN BETON ASFALTIC BAD 22.4	to	842.00	2.31667	1,950.63		2.31667	0.00	-842.00	2.31667	-1,950.63	0.00	2.31667	0.00
1.2.6	STRAT DE UZURA DE TIP MAS 16 IN GROSIME DE 4 CM	mp	5,750.00	0.31931	1,836.01		0.31931	0.00	-5,750.00	0.31931	-1,836.01	0.00	0.31931	0.00
1.2.7	AMORSARE CU EMULSIE CATIONICA 0.9 KG/MP	sule mp	63.00	2.25000	141.75		2.25000	0.00	-63.00	2.25000	-141.75	0.00	2.25000	0.00
1.2.8	AMORSARE CU EMULSIE CATIONICA 0.45 KG/MP	sule mp	116.90	1.52000	177.68		1.52000	0.00	-116.90	1.52000	-177.68	0.00	1.52000	0.00
1.2.9	BORDURI PREFABRICATE DIN BETON 20 X 25CM, PE FUNDATIE DIN BETON 30 X 15 CM	ml	202.00	112.69516	22,764.42		112.69516	0.00	-202.00	112.69516	-22,764.42	0.00	112.69516	0.00
<b>2</b>	<b>TROTUARE</b>													
<b>2.1</b>	<b>TERASAMENTE</b>													
2.1.1	FREZARE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA CAROSABIL IN GROSIME DE 13-15 CM	mp	100.00	0.37480	37.48		0.37480	0.00	-100.00	0.37480	-37.48	0.00	0.37480	0.00
2.1.2	DEFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA TROTUARE IN GROSIME DE 3 CM	mp	700.00	0.15540	108.78		0.15540	0.00	-700.00	0.15540	-108.78	0.00	0.15540	0.00



Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate initiala	PU Total	VALOARE TOTALA	Cantitate NCS	PU Total	VALOARE NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE NR	Cantitate finala	PU Total	VALOARE finala
<b>1</b>	<b>CAROSABIL</b>													
2.1.4	SAPATURA MANUALA	mc	5.00	145.60000	728.00		145.60000	0.00	-5.00	145.60000	-728.00	0.00	145.60000	0.00
2.1.5	SPARGEREA BETON DE CIMENT	mc	80.00	16.05998	1,284.80		16.05998	0.00	-80.00	16.05998	-1,284.80	0.00	16.05998	0.00
2.1.6	DEFACERE BORDURI PREFABRICATE 10x15	ml	200.00	0.64998	130.00		0.64998	0.00	-200.00	0.64998	-130.00	0.00	0.64998	0.00
2.1.7	COMPACTARE PAT FUNDARE	mp	800.00	0.26552	212.42		0.26552	0.00	-800.00	0.26552	-212.42	0.00	0.26552	0.00
2.1.8	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	to	250.00	6.00000	1,500.00		6.00000	0.00	-250.00	6.00000	-1,500.00	0.00	6.00000	0.00
<b>2.2</b>	<b>SUPRASTRUCTURA TROTUARE</b>													
2.2.1	STRAT DE FUNDATIE DIN BALAST	mc	160.00	2.21645	354.63		2.21645	0.00	-160.00	2.21645	-354.63	0.00	2.21645	0.00
2.2.2	STRAT DE FUNDATIE DIN BETON DE CIMENT CLASA C16/20 LA TROTUARE	mc	90.00	527.57590	47,481.83		527.57590	0.00	-90.00	527.57590	-47,481.83	0.00	527.57590	0.00
2.2.3	STRAT DE UZURA DE TIP BA 8 IN GROSIME DE 4 CM	mp	850.00	0.37767	321.02		0.37767	0.00	-850.00	0.37767	-321.02	0.00	0.37767	0.00
2.2.4	AMORSARE CU EMULSIE CATIONICA 0.45 KG/MP	sute mp	8.90	1.52000	13.53		1.52000	0.00	-8.90	1.52000	-13.53	0.00	1.52000	0.00
2.2.5	MONTARE BORDURI PREFABRICATE 10 X 15 DIN BETON	ml	210.00	79.89068	16,777.04		79.89068	0.00	-210.00	79.89068	-16,777.04	0.00	79.89068	0.00
<b>3</b>	<b>AMENAJARE SPATII VERZI</b>													
3.1	DEFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA CAROSABIL IN GROSIME DE 13-15 CM	mp	2,523.00	0.37480	945.62		0.37480	0.00	-2,523.00	0.37480	-945.62	0.00	0.37480	0.00
3.2	DEFACERE PAVAJ IN GROSIME DE 6 CM	mp	8.00	0.30399	2.43		0.30399	0.00	-8.00	0.30399	-2.43	0.00	0.30399	0.00
3.3	SAPATURA MANUALA AMENAJARE SPATII VERZI	mc	2,320.00	2.21658	5,142.47		2.21658	0.00	-2,320.00	2.21658	-5,142.47	0.00	2.21658	0.00
3.4	SPARGEREA BETON DE CIMENT	mc	1.60	16.05998	25.70		16.05998	0.00	-1.60	16.05998	-25.70	0.00	16.05998	0.00
3.5	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	to	3,900.00	6.00000	23,400.00		6.00000	0.00	-3,900.00	6.00000	-23,400.00	0.00	6.00000	0.00
3.6	UMPLUTURA CU PAMANT	sute mc	33.90	13.76000	466.46		13.76000	0.00	-33.90	13.76000	-466.46	0.00	13.76000	0.00
3.7	GAZON	sute mp	60.60	6.50933	394.47		6.50933	0.00	-60.60	6.50933	-394.47	0.00	6.50933	0.00
	<b>CHELTUIELI DIRECTE:</b>				<b>179,701.46</b>			<b>0.00</b>			<b>-179,701.46</b>			<b>0.00</b>
	Alte cheltuieli directe:													
	CAM - contributii asigurari 2.25 %				1,002.60			0.00			-1,002.60			0.00
	Alte cheltuieli conform prevederilor legate, nenominalizate													
	<b>TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:</b>				<b>180,704.05</b>			<b>0.00</b>			<b>-180,704.05</b>			<b>0.00</b>
	Cheltuieli indirecte = T <sub>0</sub> x 1 % = I <sub>0</sub>				1,807.04			0.00			-1,807.04			0.00
	Profit = ( T <sub>0</sub> + I <sub>0</sub> ) x 0 % = P <sub>0</sub>				0.00			0.00			0.00			0.00
	<b>TOTAL GENERAL (LEI FARA TVA)</b>				<b>182,511.09</b>			<b>0.00</b>			<b>-182,511.09</b>			<b>0.00</b>



# Formular F3

Obiectiv: ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE

Obiect: 01 ZONA THEODOR PALLADY

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	Cantitate NCS	PU Total	VALOARE NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE NR	Cantitate finala	PU Total	VALOARE finala
1	DEFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA CAROSABIL IN GROSIME DE 13-15 CM	mp	475.00	0.37480	178.03		0.37480	0.00	-475.00	0.37480	-178.03	0.00	0.37480	0.00
2	SPARGERE BETON DE CIMENT	mc	15.30	16.05998	245.72		16.05998	0.00	-15.30	16.05998	-245.72	0.00	16.05998	0.00
3	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	tb	205.00	6.00	1,230.00		6.00	0.00	-205.00	6.00	-1,230.00	0.00	6.00	0.00
<b>CHELTUIELI DIRECTE:</b>					<b>1,653.75</b>			<b>0.00</b>			<b>-1,653.75</b>			<b>0.00</b>
Alte cheltuieli directe:														
CAM - contributii asigurari 2.25 %														
Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nenominalizate														
					<b>6.43</b>			<b>0.00</b>			<b>-6.43</b>			<b>0.00</b>
<b>TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:</b>					<b>1,660.17</b>			<b>0.00</b>			<b>-1,660.17</b>			<b>0.00</b>
Cheltuieli indirecte = $T_0 \times 1\% = I_0$														
Profit = $(T_0 + I_0) \times 0\% = F_0$														
<b>TOTAL GENERAL (LEI FARA TVA)</b>					<b>1,676.78</b>			<b>0.00</b>			<b>-1,676.78</b>			<b>0.00</b>

EXECUTANT:

S.C.ALGORITHM RESIDENTIAL S3 S.R.L.





Formular F3

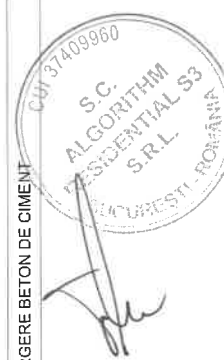
Obiectiv: ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE

Obiect: 01 ZONA THEODOR PALLADY

Categorie: 001 DRUM SI SISTEMATIZARE VERTICAL

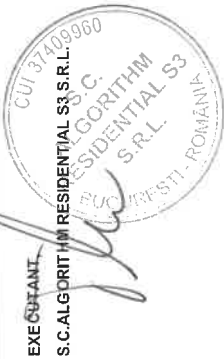
LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate initiala	PU Total	VALOARE TOTALA	Cantitate NCS	PU Total	VALOARE NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE NR	Cantitate finala	PU Total	VALOARE finala
<b>1</b>	<b>CAROSABIL</b>													
<b>1.1</b>	<b>TERASAMENTE</b>													
1.1.1	FREZARE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA CAROSABIL IN GROSIME DE 13-15 CM	mp	1,491.00	0.37480	558.83		0.37480	0.00	-1,491.00	0.37480	-558.83	0.00	0.37480	0.00
1.1.2	DEFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA TROTUARE IN GROSIME DE 3 CM	mp	158.00	0.15540	24.65		0.15540	0.00	-158.00	0.15540	-24.65	0.00	0.15540	0.00
1.1.4	SAPATURA MECANICA	sute mc	13.21	1,406.30000	18,577.22		1,406.30000	0.00	-13.21	1,406.30000	-18,577.22	0.00	1,406.30000	0.00
1.1.5	SPARGERE BETON DE CIMENT	mc	106.50	16.05998	1,710.39		16.05998	0.00	-106.50	16.05998	-1,710.39	0.00	16.05998	0.00
1.1.6	DEFACERE BORDURI PREFABRICATE 20X25	ml	1,495.00	0.64998	971.72		0.64998	0.00	-1,495.00	0.64998	-971.72	0.00	0.64998	0.00
1.1.7	COMPACTARE PAT FUNDARE	mp	377.24	0.26552	100.16		0.26552	0.00	-377.24	0.26552	-100.16	0.00	0.26552	0.00
1.1.8	TAIERE IMBRACAMINTE ASFALTICA	ml	70.00	0.37624	26.34		0.37624	0.00	-70.00	0.37624	-26.34	0.00	0.37624	0.00
1.1.9	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	to	5,072.43	6.00000	30,434.58		6.00000	0.00	-5,072.43	6.00000	-30,434.58	0.00	6.00000	0.00
<b>1.2</b>	<b>SUPRASTRUCTURA DRUM</b>													
1.2.1	STRAT DE FORMA DIN NISIP	mc	124.52	2.47865	308.64		2.47865	0.00	-124.52	2.47865	-308.64	0.00	2.47865	0.00
1.2.2	STRAT DE FUNDATIE DIN BALAST	mc	569.10	2.21645	1,261.38		2.21645	0.00	-569.10	2.21645	-1,261.38	0.00	2.21645	0.00
1.2.3	STRAT DIN AGREGATE NATURALE STABILIZATE CU LIANTI HIDRAULICI RUTIERI	mc	188.39	4.26325	803.15		4.26325	0.00	-188.39	4.26325	-803.15	0.00	4.26325	0.00
1.2.4	STRAT BAZA DIN MIXTURA ASFALTICA TIP AB31.5	to	623.48	2.20667	1,375.81		2.20667	0.00	-623.48	2.20667	-1,375.81	0.00	2.20667	0.00
1.2.5	STRAT DE LEGATURA DIN BETON ASFALTIC BAD 22.4	to	361.41	2.31667	837.27		2.31667	0.00	-361.41	2.31667	-837.27	0.00	2.31667	0.00
1.2.6	STRAT DE UZURA DE TIP MAS 16 IN GROSIME DE 4 CM	mp	2,607.00	0.31931	832.43		0.31931	0.00	-2,607.00	0.31931	-832.43	0.00	0.31931	0.00
1.2.7	AMORSARE CU EMULSIE CATIONICA 0.9 KG/MP	sute mp	27.45	2.25000	61.76		2.25000	0.00	-27.45	2.25000	-61.76	0.00	2.25000	0.00
1.2.8	AMORSARE CU EMULSIE CATIONICA 0.45 KG/MP	mp	50.24	1.52000	76.36		1.52000	0.00	-50.24	1.52000	-76.36	0.00	1.52000	0.00
1.2.9	BORDURI PREFABRICATE DIN BETON 20 X 25CM/PE FUNDATIE DIN BETON 30 X 15 CM	ml	2,478.00	112.69516	279,258.61		112.69516	0.00	-2,478.00	112.69516	-279,258.61	0.00	112.69516	0.00
1.2.10	DALE PREFABRICATE DIN BETON PENTRU TRECEREA LA NIVEL CU LINIILE DE TRAMVAI	mp	196.00	434.12904	85,957.55		434.12904	0.00	-103.75	434.12904	-45,040.89	94.25	434.12904	40,916.66
<b>2</b>	<b>TROTUARE</b>													
<b>2.1</b>	<b>TERASAMENTE</b>													
2.1.1	FREZARE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA CAROSABIL IN GROSIME DE 13-15 CM	mp	28.00	0.59480	16.65		0.59480	0.00	-28.00	0.59480	-16.65	0.00	0.59480	0.00
2.1.2	DEFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA TROTUARE IN GROSIME DE 3 CM	mp	888.00	0.09420	83.65		0.09420	0.00	-888.00	0.09420	-83.65	0.00	0.09420	0.00
2.1.4	SAPATURA MANUALA	mc	5.50	145.60000	800.80		145.60000	0.00	-5.50	145.60000	-800.80	0.00	145.60000	0.00
2.1.5	SPARGERE BETON DE CIMENT	mc	78.80	16.05998	1,255.53		16.05998	0.00	-78.80	16.05998	-1,255.53	0.00	16.05998	0.00



LISTA cu cantitatile de lucrari pe categoriile de lucrari

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate		VALOARE		PU		VALOARE NR		Cantitate		PU		VALOARE	
			initiala	Total	TOTALA	NCS	Total	Total	NR	Total	finala	Total	finala	Total	finala	
2.1.6	DEFACERE BORDURI PREFABRICATE 10x15	ml	210.00	0.64998	136.50	0.00	0.64998	-210.00	0.64998	-136.50	0.00	0.64998	0.64998	0.00	0.00	
2.1.7	COMPACTARE PAT FUNDARE	mp	830.00	0.26552	220.38	0.00	0.26552	-830.00	0.26552	-220.38	0.00	0.26552	0.26552	0.00	0.00	
2.1.8	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	to	302.46	6.00000	1.814.76	0.00	6.00000	-302.46	6.00000	-1,814.76	0.00	6.00000	6.00000	0.00	0.00	
<b>2.2</b>	<b>SUPRASTRUCTURA TROTUARE</b>															
2.2.1	STRAT DE FUNDATIE DIN BALAST	mc	163.90	2.21645	363.28	0.00	2.21645	-163.90	2.21645	-363.28	0.00	2.21645	2.21645	0.00	0.00	
2.2.2	STRAT DE FUNDATIE DIN BETON DE CIMENT CLASA C16/20 LA TROTUARE	mc	105.00	527.57590	55,395.47	0.00	527.57590	-105.00	527.57590	-55,395.47	0.00	527.57590	527.57590	0.00	0.00	
2.2.3	STRAT DE UZURA DE TIP BA.8 IN GROSIME DE 4 CM	mp	908.00	0.37767	342.92	0.00	0.37767	-908.00	0.37767	-342.92	0.00	0.37767	0.37767	0.00	0.00	
2.2.4	AMORSARE CU EMULSIE CATIONICA 0.45 KG/MP	sute mu	8.68	1.52000	13.19	0.00	1.52000	-8.68	1.52000	-13.19	0.00	1.52000	1.52000	0.00	0.00	
2.2.5	MONTARE BORDURI PREFABRICATE 10 X 15 DIN BETON	ml	210.00	79.89068	16,777.04	0.00	79.89068	-210.00	79.89068	-16,777.04	0.00	79.89068	79.89068	0.00	0.00	
<b>3</b>	<b>MARCAJE SI SEMNALIZARE</b>															
3.1	MARCAJE LONGITUDINALE	km	1.84	93.80024	172.59	0.00	93.80024	-1.84	93.80024	-172.59	0.00	93.80024	93.80024	0.00	0.00	
3.2	MARCAJE TRANSVERSALE	mp	331.53	1.56581	519.11	0.00	1.56581	-331.53	1.56581	-519.11	0.00	1.56581	1.56581	0.00	0.00	
3.3	SEMAFOARE	buc	22.00	11.33332	249.33	0.00	11.33332	-22.00	11.33332	-249.33	0.00	11.33332	11.33332	0.00	0.00	
3.4	INDICATOARE RUTIERE INCLUSIV STALPUL METALIC	buc	205.00	210.74080	43,201.86	0.00	210.74080	-205.00	210.74080	-43,201.86	0.00	210.74080	210.74080	0.00	0.00	
3.5	TABLE RUTIERE MARI	buc	4.00	4,559.44494	18,237.78	0.00	4,559.44494	-4.00	4,559.44494	-18,237.78	0.00	4,559.44494	4,559.44494	0.00	0.00	
<b>4</b>	<b>AMENAJARE SPATII VERZI</b>															
4.1	DEFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA CAROSABIL IN GROSIME DE 13-15 CM	mp	1,429.00	0.37480	535.59	0.00	0.37480	-1,429.00	0.37480	-535.59	0.00	0.37480	0.37480	0.00	0.00	
4.3	DEFACERE PAVAJ IN GROSIME DE 6 CM	mp	8.00	0.30399	2.43	0.00	0.30399	-8.00	0.30399	-2.43	0.00	0.30399	0.30399	0.00	0.00	
4.4	SAPATURA MANUALA AMENAJARE SPATII VERZI	mc	166.20	2.21658	368.40	0.00	2.21658	-166.20	2.21658	-368.40	0.00	2.21658	2.21658	0.00	0.00	
4.5	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	to	891.00	6.00000	5,346.00	0.00	6.00000	-891.00	6.00000	-5,346.00	0.00	6.00000	6.00000	0.00	0.00	
4.7	UMPLUTURA CU PAMANT	sute mc	2.86	13.76000	39.35	0.00	13.76000	-2.86	13.76000	-39.35	0.00	13.76000	13.76000	0.00	0.00	
4.8	GAZON	mp	10.85	6.50935	70.63	0.00	6.50935	-10.85	6.50935	-70.63	0.00	6.50935	6.50935	0.00	0.00	
					<b>569,150.01</b>	<b>0.00</b>				<b>-466,793.72</b>				<b>102,356.30</b>		
Alte cheltuieli directe:																
CAM - contributi asigurari 2.25 %					3,049.73	0.00				-2,759.22				290.51		
Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nenominalizate																
TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:					572,199.74	0.00				-469,552.93				102,646.81		
Cheltuieli indirecte = T <sub>0</sub> x 1 % = I <sub>0</sub>					5,722.00	0.00				-4,895.53				1,026.47		
Profit = ( T <sub>0</sub> + I <sub>0</sub> ) x 0 % = P <sub>0</sub>					0.00	0.00				0.00				0.00		
<b>TOTAL GENERAL (LEIFARA TVA)</b>					<b>577,921.74</b>	<b>0.00</b>				<b>-474,248.45</b>				<b>103,673.29</b>		



# Formular F3

Obiectiv: ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE

Obiect: 01 ZONA THEODOR PALLADY

Categorie: 001 DRUM SI SISTEMATIZARE VERTICAL - LUCRARI SUPLEMENTARE

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate		PU		VALOARE		Cantitate		PU		VALOARE NR		Cantitate		PU		VALOARE	
			Initiata	Total	Total	TOTALA	NCS	Total	NCS	NR	Total	finala	Total	finala	finala					
1	STALPI CONSOLA PENTRU MONTAJ INDICATOARE DE DIRECTIE	buc	4.00	55,391.81000	221,567.24	0.00	55,391.81000	0.00	4.00	55,391.81000	0.00	4.00	55,391.81000	221,567.24	4.00	55,391.81000	0.00	55,391.81000	221,567.24	
2	SAPATURA FUNDATII - panou informativ	mc	94.50	265.60000	25,099.20	2,656.00	265.60000	2,656.00	104.50	265.60000	0.00	104.50	265.60000	27,755.20	104.50	265.60000	0.00	265.60000	27,755.20	
3	COFRAJE FUNDATII - panou informativ	mp	60.80	115.00928	6,992.56	4,186.34	115.00928	4,186.34	97.20	115.00928	0.00	97.20	115.00928	11,178.90	97.20	115.00928	0.00	115.00928	11,178.90	
4	BETON DE EGALIZARE C12/15 - panou informativ	mc	6.30	457.21972	2,880.48	0.00	457.21972	0.00	6.30	457.21972	0.00	6.30	457.21972	2,880.48	6.30	457.21972	0.00	457.21972	2,880.48	
5	BETON TURNAT IN FUNDATII C25/30 - panou informativ	mc	38.50	504.16552	19,410.37	6,150.82	504.16552	6,150.82	50.70	504.16552	0.00	50.70	504.16552	25,561.19	50.70	504.16552	0.00	504.16552	25,561.19	
6	ARMATURA FASONATA BST500 - panou informativ	kg	2,960.00	8,07050	23,888.68	1,764.00	8,07050	14,236.36	4,724.00	8,07050	0.00	4,724.00	8,07050	38,125.04	4,724.00	8,07050	0.00	8,07050	38,125.04	
7	UMPLUTURA DE PAMANT - panou informativ	mc	49.70	56.90000	2,827.93	0.00	56.90000	0.00	49.70	56.90000	0.00	49.70	56.90000	2,827.93	49.70	56.90000	0.00	56.90000	2,827.93	
8	PANOU INFORMATIV - CONECTIE METALICA - panou informativ	buc	2.00	87,496.49000	174,992.98	0.00	87,496.49000	0.00	-2.00	87,496.49000	-174,992.98	0.00	87,496.49000	0.00	0.00	87,496.49000	0.00	87,496.49000	0.00	
9	MONTAT CARCASA BULOANE FUNDATII - panou informativ	buc	4.00	4,790.00000	19,160.00	0.00	4,790.00000	0.00	4.00	4,790.00000	0.00	4.00	4,790.00000	19,160.00	4.00	4,790.00000	0.00	4,790.00000	19,160.00	
10	ANCORE CHIMICE M20	buc		100.38295	0.00	401.53	100.38295	401.53	4.00	100.38295	0.00	4.00	100.38295	401.53	4.00	100.38295	0.00	100.38295	401.53	
<b>CHELTUIELI DIRECTE:</b>																				
Alte cheltuieli directe:					496,819.45			27,631.05											349,457.52	
CAIM - contributi asigurari 2.25 %					1,410.28			249.25											1,479.53	
Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nenominalizate																				
<b>TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:</b>					498,229.73			27,880.30						-175,172.98					350,937.05	
Cheltuieli indirecte = $T_0 \times 1\% = I_0$					4,982.30			278.80						-1,751.73					3,509.37	
Profit = $(T_0 + I_0) \times 0\% = P_0$					0.00			0.00						0.00					0.00	
<b>TOTAL GENERAL (LEI FARA TVA)</b>					503,212.03			28,159.10						-176,924.71					354,446.42	

EXECUTANT,  
S.C. ALGORITHM RESIDENTIAL S3 S.R.L.



# Formular F3

Obiectiv: 01 ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE THEODOR PALLADY

## LISTA

### cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATII

Categorie: 001 DRUM SI SISTEMATIZARE VERTICAL

Ncs: 002 LUCRARI SUPLEMENTARE

Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)					[ron.]
1	NCA2_072	ANS	1.00000	58,800.00000	58,800.00	335.20			
				335.19800					
				125.00000			125.00		
				2,940.00000				2,940.00	
				62,200.19800					62,200.20
2	NCA2_070	BUCATA	2.00000	143,401.50000	286,803.00	2,000.00			
				1,000.00000					
				6,250.00000			12,500.00		
				7,170.07500				14,340.15	
				157,821.57500					315,643.15
3	NCA2_071	BUCATA	2.00000	210,600.80000	421,201.60	84,077.60			
				42,038.80000					
				0.00000			0.00		
				10,530.04000				21,060.08	
				263,169.64000					526,339.28
4	NCA2-050.1	SET	2.00000	281,384.88000	562,769.76	191,929.20			
				95,964.60000					
				0.00000			0.00		
				14,069.24400				28,138.49	
				391,418.72400					782,837.45



Nr. Crt.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Symbol	Denumire Resursa			a) materiale					
Observatii	Corectii			b) manopera					
Liste Anexe				c) utilaj					
				d) transport					
				Total(a+b+c+d)					
	Cheltuieli directe			1,329,574.36	278,342.00	12,625.00	66,478.72	1,687,020.08	
	Alte cheltuieli directe								
	Contrib. asig. munca		2.2500%	6,262.69				6,262.69	
	<b>TOTAL CHELT. DIRECTE</b>			1,329,574.36	284,604.69	12,625.00	66,478.72	1,693,282.77	
	Cheltuieli indirecte		Io =	1.0000% x To				16,932.83	
	Profit		Po =	0.0000% x (To+Io)				0.00	
	<b>TOTAL GENERAL categoric</b>		Vo =	To+Io+Po				1,710,215.60	

EXECUTANT,

ALGORITHM RESIDENTIAL S3



Executant: 0020 PASAJ IKEA\_actualizata

Obiectiv: 01 ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE THEODOR PALLADY

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATI

Categorie: 001 DRUM SI SISTEMATIZARE VERTICAL

NCS: 002 LUCRARI SUPLIMENTARE

# 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	1147	BUCATA	2.00000	210,600.8000	421,201.60		0.000
		SOLUTIE DE AFISAJ CU DISPLAY LED	7680X2880MM				
2	9900111	BUCATA	2.00000	143,401.5000	286,803.00		0.000
		CONFECTIE METALICA PANOU INFORMATIV					
3	9900113	SET	2.00000	281,384.8800	562,769.76		0.000
		SISTEM ILUMINARE DECORATIV - INDESIRE					
4	PP00177	ANS	1.00000	58,800.0000	58,800.00		0.000
		SISTEM TIRANTI SUSTINERE SUPRRASTRUCTURA OTEL					
<b>Total M:</b>					<b>1,329,574.36</b>		<b>0.000</b>

EXECUTANT,  
ALGORITHM RESIDENTIAL S3



PERSOANA JURIDICA ACHIZITTOARE (INVESTITOR)

Executant: 0020 PASAJ IKEA\_ actualizata

Obiectiv: 01 ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE THEODOR PALLADY

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATII

Categorie: 001 DRUM SI SISTEMATIZARE VERTICAL

NCS: 002 LUCRARI SUPPLEMENTARE

## 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)	Procentul romani
1	001.0411	CONSTRUCTOR CAI FERATE 11	0.14999	40.0000	6.00	0.00
2	001.0712	DULGHER CONSTRUCTII 12	1.07999	40.0000	43.20	0.00
3	001.0722	DULGHER CONSTRUCTII 22	0.28499	40.0000	11.40	0.00
4	001.0732	DULGHER CONSTRUCTII 32	0.28499	40.0000	11.40	0.00
5	002.1422	LACATUS CONSTR.METAL 22	6.00000	40.0000	240.00	0.00
6	002.1432	LACATUS CONSTR.METAL 32	0.57999	40.0000	23.20	0.00
7	100	MUNCITOR CALIFICAT	6,950.17000	40.0000	278,006.80	0.00
<b>Total m:</b>			<b>6,958.54995</b>	<b>40.0000</b>	<b>278,342.00</b>	<b>0.00</b>

Lucrarea se incadreaza in grupa: IIA

EXECUTANT,  
ALGORITHM RESIDENTIAL S3



3

PERSOANA JURIDICA ACHIZITTOARE (INVESTITOR)

Executant: 0020 PASAJ IKEA\_ actualizata

Obiectiv: 01. ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE THEODOR PALLADY

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATII

Categorie: 001 DRUM SI SISTEMATIZARE VERTICAL

NCS: 002 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	A 0006751	AUTOMACARA STF, H.MAX=6,5M, DES.MAX=5,5M	50.50000	250.0000	12,625.00
<b>Total U:</b>			50.50000		12,625.00

EXECUTANT  
ALGORITHM RESIDENTIAL S3



17



PERSOANA JURIDICA ACHIZIToare (INVESTITOR)

Executant: 0020 PASAJ IKEA\_actualizata

Obiectiv: 01. ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE THEODOR PALLADY

Obiect: 0004 CONSTRUCTII SI INSTALATII

Categorie: 001 DRUM SI SISTEMATIZARE VERTICAL

NCS: 002 LUCRARI SUPLIMENTARE

## Formular C9

# LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE PRIVIND TRANSPORTURILE

[ ron ]

Nr. crt.	Tipul de transport	U/M	Elemente rezultate din analiza						Tariful unitar / UM	Valoarea (exclusiv TVA)
			lucrarilor ce urmeaza sa fie executate	Cantitatea	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	Tarif unitar/t x km		
0	1	1.1	1.2	2	3	4	5	6		
<b>2. Transport auto pe categorii de resurse</b>										
1	9999 (St. fizic -002) DIN ALTE RESURSE		0.00000	0.00000	0.0000	0.00			66,478.72	
<b>Total transport auto pe categorii de resurse</b>			0.00000	0.00000					66,478.72	
<b>Total t:</b>				0.00000					66,478.72	



# AAS3

ADMINISTRARE ACTIVE SECTOR 3

ADMINISTRARE ACTIVE SECTOR 3 S.R.L.  
Calea Vitan, nr. 242, etaj 1, sector 3, Bucuresti  
Telefon: +40 374 471 189  
E-mail: office@activesector3.ro  
www.actives3.ro

S.C. ADMINISTRARE ACTIVE SECTOR 3 S.R.L.  
Nr.: INTRARE 4507  
TESIRE  
2024  
2024

## OFERTA

ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE THEODOR PALLADY

CATRE : ALGORITHM RESIDENTIAL

In atentia Dl Tascan Dorel

DENUMIRE	UM	VAL LEI/UM	VALOARE LEI
PANOU INFORMATIV - PASAJ IKEA - 12.6 m	1	137422.00	137422.00
PANOU INFORMATIV - PASAJ IKEA - 13.6 m	1	142381.00	142381.00
SET CONTROL SUDURA CU ULTRASUNETE	1	7000.00	7000.00
VALOARE TOTALA LEI			286803.00

PRETUL NU INCLUDE TVA  
PRETUL NU INCLUDE TRANSPORT  
PRETUL NU INCLUDE MONTAJ

PANOURI ZINCATE TERMIC, UNELE ZONE ZINCATE LA RECE  
PRETUL ESTE STRICT PENTRU PANOURILE INFORMATIVE SI NU ARE LEGATURA CU PARTEA DE FUNDATII

DATA

05.04.2024

INTOCMIT

SEF MAJ  
PENIE C.

*Plundin = 143.601,5 lei/buc.*



PRESEDINTE C.A., GEORGE COSTIN ODOROG



De la: Costin PASCU

Ref: T 197/24/CPA rev.0

Data: 03/07/2024

Catre: S.C. ALGORITHM S.R.L.  
In atentie: Dorel TASCAN

Referitor la: *Oferta de pret: "Sistem sustinere suprastructura din otel*

Stimate client,

Va transmitem oferta noastra de pret pentru furnizare + executie lucrari de montare a sistemului de sustinere la proiectul mai sus mentionat:

Denumire produs	U.M.	Cantitate	PU, €/UM	Total, €
Sistem tiranti sustinere suprastructura otel	set*	1,00	11 760,00	11 760,00
<b>TOTAL sistem tiranti, EURO fara TVA</b>				<b>11 760,00</b>

\* Nota:

Sistemul de tiranti cuprinde:

- barele de sustinere (diametru si material vor fi definite in proiect) - 4 buc.
- placile de prindere pe suprastructura de otel - 4 buc.
- placile de ancorare pe suprastructura din beton - 4 buc.
- sistemele de intindere
- tije de ancorare in suprastructura din beton, piulite, saibe

*Orice modificare de cantitate poate atrage modificarea pretului unitar.*

*Preturile nu contin TVA.*

*Nota: Preturile transmise in prezenta oferta nu sunt contractuale. Preturile finale se vor stabili la momentul semnarii contractului.*

*Ne rezervam dreptul de a actualiza preturile in functie de fluctuatiile pietei.*

*Oferta noastra este intocmita pe baza informatiilor primite. Daca specificatiile se schimba, oferta va fi modificata in consecinta.*

Cu stima,

**Costin PASCU**

**Director Comercial**

Mobil : +40 741 332 342

E-mail : costin.pascu@freyrom.ro



*7U = 11.760.€ x 5 lei/€ = 58.800 lei'  
(fara TVA)*

FREYROM S.A.  
Aleea Marius Emanoil Buteica, nr. 18-20, Etaj 3,  
Sector 3, Bucuresti - ROMANIA  
Tel : +40 21 310 45671 Fax : +40 21 310 4541  
E-mail : office@freyrom.ro  
www.freyrom.com



Calea Vitan, nr. 242, C1,2,6 - Sector 3, BUCURESTI  
 CUI: 38189005

Nr.774/ 12.03.2024

Ofertă: SUPLIMENTARE - SISTEM DE ILUMINAT DECORATIV PASAJ TECLU, SISTEM DE ILUMINAT DECORATIV PASAJ IKEA  
 Beneficiar: ALGORITHM RESIDENTIAL S3 SRL

DEVIZ OFERTĂ

Nr. crt.	Denumire produs	U.M.	Cantitate	VALOARE EURO PRODUSE		VALOARE EURO MANOPERA		VALOARE EURO OFERTA	
				P.U Euro	Valoare Euro	P.U Euro	Valoare Euro	P.U Euro	Valoare Euro
<b>1</b>	<b>SISTEM DE ILUMINAT DECORATIV PASAJ TECLU</b>								
1	Sistem de iluminat decorativ de exterior, rezistent UV, format din 53 de tronsoane x180 ml cu surse de alimentare incluse Caracteristici sistem: - Mod de lucru Offline/Online (SD Card cu pana la 10 secvente predefinite); - Control Remote prin aplicatie Software dedicata; - LED-uri RGB min. 0.7W, adresabile individual si controlabile dpvd al culorii si al intensitatii luminoase; - Control DMX; - Interdistanțare 0.6m LED RGB (total 16.050 globuri)	set	1.00		55,367.07 €	55,367.07 €		55,367.07 €	55,367.07 €
	Modul LED RGB IP68 0,7W	buc	5,400.00						
	Sursă de alimentare 24V/200W	buc	44.00						
	Controller Master ArtNet	buc	1.00						
	Controller Slave ArtNet	buc	5.00						
	Transport aerian	Kg	104.37						
2	Programare sistem iluminat decorativ	set	1.00			300.00 €	300.00 €	300.00 €	300.00 €
3	Instalare sistem de iluminat decorativ, aprox. 9.600 ml	set	1.00			7,000.00 €	7,000.00 €	7,000.00 €	7,000.00 €
4	Dulap (cabinet) de exterior - 2000x800x600 mm, minim IP54, cu panouri laterale detașabile și acoperiș, închidere ușă cu cheie (Eurokey), termostatat, complet echipat	buc	1.00	2,572.05 €	2,572.05 €			2,572.05 €	2,572.05 €
5	Instalare dulap de exterior	buc	1.00			252.00 €	252.00 €	252.00 €	252.00 €
8	Cablu din oțel zincat cu înveliș de PVC 3-4mm	ml	3,200.00	0.53 €	1,696.00 €	1.33 €	4,256.00 €	1.86 €	5,952.00 €
9	Sistem de ancorare pentru șufă metalică cu fixare pe arcada metalică, prin sudură	buc	660.00	0.50 €	330.00 €	4.00 €	2,640.00 €	4.50 €	2,970.00 €
10	Întinzător șufă metalică	buc	132.00	2.00 €	264.00 €			2.00 €	264.00 €
11	Holzsurub cu ochi din oțel zincat pentru prindere LED-uri pe cablu din oțel	buc	5,100.00	0.09 €	459.00 €			0.09 €	459.00 €
12	Închiriere nacelă	zi	40.00	110.00 €	4,400.00 €			110.00 €	4,400.00 €
13	Clemă prindere șufă metalică M5x5mm	buc	264.00	0.14 €	36.96 €			0.14 €	36.96 €
14	Colier metalic reglabil 4,6x200mm, set 100 buc.	set	148.00	6.97 €	1,031.56 €			6.97 €	1,031.56 €
15	Colier PVC 3,5x140 mm, set 100 buc., rezistent UV	set	213.00	1.39 €	296.07 €			1.39 €	296.07 €
16	Conector tip "I" IP68, pentru cabluri electrice Ø0.5-2.5 mm <sup>2</sup> , 2 poli	buc	88.00	2.40 €	211.20 €	16.00 €	1,408.00 €	18.40 €	1,619.20 €
17	Cablu tip RV-K2x1,5 mmp. montat prin țeavă metalică/aparent pe structura metalică (alimentare doze de legătură/derivație ALL- contur)	ml	1,632.00	0.73 €	1,191.36 €	1.33 €	2,170.56 €	2.06 €	3,361.92 €
18	Cablu tip RV-K2x2,5 mmp. montat prin țeavă metalică/aparent pe structura metalică (alimentare doze de legătură/derivație ALL- contur)	ml	3,690.00	0.80 €	2,952.00 €	1.33 €	4,907.70 €	2.13 €	7,859.70 €
21	Găurire prin carotare (D30 mm.) țeavă metalică coastă Vortex	buc	75.00	58.59 €	4,394.25 €			58.59 €	4,394.25 €
22	Găurire prin carotare (D75 mm.) bază țeavă metalică coastă Vortex	buc	2.00	242.42 €	484.84 €			242.42 €	484.84 €
33	Adeziv siliconic monocomponent, etanșant, transparent	buc	11.00	14.64 €	161.04 €	16.00 €	176.00 €	30.64 €	337.04 €
<b>VALOARE OFERTA EURO, EXCLUSIV TVA - SISTEM DE ILUMINAT DECORATIV PASAJ TECLU</b>					<b>75,847.40 €</b>		<b>23,110.26 €</b>		<b>98,957.66 €</b>



Ofertă: SUPLEMENTARE - SISTEM DE ILUMINAT DECORATIV PASAJ TECLU, SISTEM DE ILUMINAT DECORATIV PASAJ IKEA  
Beneficiar: ALGORITHM RESIDENTIAL S3 SRL

DEVIZ OFERTĂ

Nr. crt.	Denumire produs	U.M.	Cantitate	VALOARE EURO PRODUSE		VALOARE EURO MANOPERA		VALOARE EURO OFERTA	
				P.U Euro	Valoare Euro	P.U Euro	Valoare Euro	P.U Euro	Valoare Euro
2	<b>SISTEM DE ILUMINAT DECORATIV PASAJ IKEA</b>								
1	Sistem de iluminat decorativ de exterior, rezistent UV, format din 53 de tronsoane x 104 ml cu surse de alimentare incluse Caracteristici sistem: - Mod de lucru Offline/Online (SD Card cu pana la 10 secvente predefinite); - Control Remote prin aplicatie Software dedicata; - LED-uri RGB min. 0.7W, adresabile individual si controlabile dpvd al culorii si al intensitatii luminoase; - Control DMX; - Interdistanțare 0.6m LED RGB (total 9200 globuri)	set	1.00						
	Modul LED RGB IP68 0,7W	buc	2,450.00						
	Sursă de alimentare 24V/200W	buc	22.00						
	Controller Slave ArtNet	buc	1.00						
	Transport aerian	Kg	47.80						
2	Programare sistem iluminat decorativ	set	1.00			100.00 €	100.00 €	100.00 €	100.00 €
3	Instalare sistem de iluminat decorativ, aprox. 5.500 ml	set	1.00			6,741.94 €	6,741.94 €	6,741.94 €	6,741.94 €
8	Cablu din oțel zincat cu înveliș de PVC 3-4mm	ml	1,600.00	0.53 €	848.00 €	1.33 €	2,128.00 €	1.86 €	2,976.00 €
9	Sistem de ancorare pentru șufă metalică cu fixare pe arcada metalică, prin sudură	buc	419.00	0.50 €	209.50 €	4.00 €	1,676.00 €	4.50 €	1,885.50 €
10	Întinzător șufă metalică	buc	88.00	2.00 €	176.00 €		0.00 €	2.00 €	176.00 €
11	Holzsurub cu ochi din oțel zincat pentru prindere LED-uri pe cablu din oțel	buc	2,300.00	0.09 €	207.00 €		0.00 €	0.09 €	207.00 €
12	Închiriere nacelă	zi	32.00	110.00 €	3,520.00 €		0.00 €	110.00 €	3,520.00 €
13	Clemă prindere șufă metalică M5x5mm	buc	176.00	0.14 €	24.64 €		0.00 €	0.14 €	24.64 €
14	Colier metalic reglabil 4,6x200mm, set 100 buc.	set	94.00	6.97 €	655.18 €		0.00 €	6.97 €	655.18 €
15	Colier PVC 3,5x140 mm, set 100 buc., rezistent UV	set	135.00	1.39 €	187.65 €		0.00 €	1.39 €	187.65 €
16	Conector tip "I" IP68, pentru cabluri electrice Ø0.5-2.5 mm <sup>2</sup> , 2 poli	buc	66.00	2.40 €	158.40 €	16.00 €	1,056.00 €	18.40 €	1,214.40 €
17	Cablu tip RV-K 2x1,5 mmp. montat prin țevă metalică/aparent pe structura metalică (alimentare doze de legatură/derivație AIL- contur)	ml	2,555.00	0.73 €	1,865.15 €	1.33 €	3,398.15 €	2.06 €	5,263.30 €
21	Găurire prin carotare (D30 mm) țevă metalică coastă Vortex	buc	22.00	58.59 €	1,288.98 €		0.00 €	58.59 €	1,288.98 €
33	Adeziv siliconic monocomponent, etanșant, transparent	buc	11.00	14.64 €	161.04 €	16.00 €	176.00 €	30.64 €	337.04 €
<b>VALOARE OFERTA EURO, EXCLUSIV TVA - SISTEM DE ILUMINAT DECORATIV PASAJ IKEA</b>					<b>36,706.55 €</b>		<b>15,276.09 €</b>		<b>51,982.64 €</b>
<b>VALOARE OFERTA EURO, EXCLUSIV TVA</b>					<b>112,553.95 €</b>		<b>38,386.35 €</b>		<b>150,940.30 €</b>
TVA				19%	21,385.25 €		7,293.41 €		28,678.66 €
<b>VALOARE OFERTA EURO, INCLUSIV TVA</b>					<b>133,939.20 €</b>		<b>45,679.76 €</b>		<b>179,618.96 €</b>

- Prețurile unitare sunt finale în Euro fără TVA, decontarea se face pe cantități efectiv executate, calculată la cursul BNR valabil în data emiterii facturii.
- Oferta de preț nu include alte materiale neprevăzute în această listă, orice cantitate suplimentară va reprezenta un act adițional la contractul de lucrări.
- Valabilitatea ofertei este de 10 zile de la data transmiterii, după expirarea perioadei de valabilitate prețurile pot suferi modificări.
- Orice suplimentare solicitată va reprezenta o nouă ofertă ce va deveni anexa la un act adițional.

Cristinela Grosu,  
Director General Adjunct

**GROSU  
CRISTINELA**

Digitally signed by  
GROSU CRISTINELA  
Date: 2024.03.12  
14:55:23 +02'00'

$$P_{\text{materiale}} = \frac{112.553,95 \text{ €}}{2 \text{ set}} \times 5 \text{ lei/€} = 281.386,35 \text{ lei/set}$$

$$P_{\text{manopera}} = \frac{38.386,35}{2 \text{ set}} \times 5 \text{ lei/€} = 95.965,88 \text{ lei/set}$$



# Formular F3

Obiectiv: ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE THEODOR

Obiect: 01 ZONA THEODOR PALLADY

Categorie: 002 PASAJ SUPRATERAN 1 (SUD-TECLUJ)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate		VALOARE TOTALA	Cantitate		VALOARE NCS	Cantitate		VALOARE NR	Cantitate		VALOARE finala
			initiala	Total		NCS	Total		NR	Total		finala	Total	
<b>1</b>	<b>TERASAMENTE</b>													
1.1	SAPATURA CU ADANCIMEA PANA LA 2M	sufe mc	41.53	1,406.30000	58,403.64			0.00	1,406.30000		0.00	41.53	1,406.30000	58,403.64
1.2	LUCRARI DE UMPLUTURA CU PAMANT	mc	2,219.25	56.90000	126,275.33			0.00	56.90000		0.00	2,219.25	56.90000	126,275.33
1.3	LUCRARI DE SPRUJINIRE A SAPATURII CU PALPLANSE METALICE (LPALPLANSA=4M, 120KG/MP)	mp	150.00	56.90000	8,535.00			0.00	56.90000		0.00	150.00	56.90000	8,535.00
<b>2</b>	<b>INFRASTRUCTURA SI RAME PASAJ</b>													
2.1	PILOTI FORATI D=1.06M; L=25M 82 buc x 25 ml/buc = 2050 ml	ml	2,020.10	1,750.04200	3,535,259.84			0.00	1,750.04200		0.00	2,020.10	1,750.04200	3,535,259.84
2.2	ARMATURA BST 500 LA RADIERE FUNDATII	kg	169,563.20	9.27050	1,572,121.06			0.00	9.27050		0.00	169,563.20	9.27050	1,572,121.06
2.3	COFRAJE LA RADIERE FUNDATII	mp	1,162.80	115.00948	133,733.02			0.00	115.00948		0.00	1,162.80	115.00948	133,733.02
2.4	BETON ARMAT CLASA C30/37 LA RADIERE FUNDATII	mc	1,404.32	531.53922	746,451.16			0.00	531.53922		0.00	1,404.32	531.53922	746,451.16
2.5	ARMATURA BST 500 LA ELEVATII	kg	125,297.60	9.61910	1,205,250.14			0.00	9.61910		0.00	125,297.60	9.61910	1,205,250.14
2.6	COFRAJE LA ELEVATII	mp	2,495.98	191.54743	478,098.55			0.00	191.54743		0.00	2,495.98	191.54743	478,098.55
2.7	ELEVATII DIN BETON ARMAT C35/45	mrc	924.54	564.99522	522,360.68			0.00	564.99522		0.00	924.54	564.99522	522,360.68
2.8	ARMATURA BST500 LA DREN RAMPE	kg	2,500.00	9.32510	23,312.75			0.00	9.32510		0.00	2,500.00	9.32510	23,312.75
2.9	COFRAJE LA DREN RAMPE	mp	167.45	103.93745	17,404.33			0.00	103.93745		0.00	167.45	103.93745	17,404.33
2.10	DREN RAMPE DIN BETON ARMAT C16/20	mc	83.74	435.39872	36,460.29			0.00	435.39872		0.00	83.74	435.39872	36,460.29
2.11	BARBACANE DIN PVC LA DREN DIN B.A. (L=1.MM, DIAM=50MM)	buc	88.00	38.72000	3,407.36			0.00	38.72000		0.00	88.00	38.72000	3,407.36
2.12	HIDROIZOLATII LA RAMPE	mp	1,283.93	106.79772	137,120.80			0.00	106.79772		0.00	1,283.93	106.79772	137,120.80
2.13	DREN DIN MATERIAL GRANULAR (PIATRA BRUTA)	mc	241.16	135.00000	32,556.60			0.00	135.00000		0.00	241.16	135.00000	32,556.60
2.14	UMPLUTURA BALAST LA RAMPE	mc	624.78	127.88600	79,900.62			0.00	127.88600		0.00	624.78	127.88600	79,900.62
2.15	BETON DE CIMENT C30/37 LA TROTUAR LANGA RAMPE	mc	140.00	527.58722	73,862.21			0.00	527.58722		-73,862.21	0.00	527.58722	0.00
2.16	BETON ASFALTIC DE 3 CM GROSIME TIP B8 LA TROTUAR LANGA RAMPE	mp	160.00	0.34569	55.31			0.00	0.34569		-55.31	0.00	0.34569	0.00



23

Nr.crt.	Capitolul de lucru	U.M.	Cantitate		VALOARE TOTALA	VALOARE NCS		Cantitate NR	PU Total	VALOARE NR	Cantitate		VALOARE finala
			Initiala	Total		NCS	Total				finala	Total	
<b>1</b>	<b>TERASAMENTE</b>												
2.17	MATERIAL GEOTEXTIL	mp	374.22	13.81750	5,170.78		0.00		13.81750	0.00	374.22	13.81750	5,170.78
2.18	STRAT DE REPART.DIN NISIP DE 10 CM GROSIME	mc	0.00	135.66600	0.00		0.00		135.66600	0.00	0.00	135.66600	0.00
2.19	STRAT DE REPART.DIN BALAST DE 40 CM GROSIME	mc	312.00	127.88600	39,900.43		0.00		127.88600	0.00	312.00	127.88600	39,900.43
2.20	MATERIALE GRANULARE STABILIZATE CU LIANTI HIDRAULICI 15 CM GROSIME	mc	117.00	228.03732	26,680.37		0.00		228.03732	0.00	117.00	228.03732	26,680.37
2.21	MIXTURA ASFALTICA TIP AB 31.5 8 CM GROSIME	to	147.00	2.20667	324.38		0.00	-147.00	2.20667	-324.38	0.00	2.20667	0.00
2.22	BETON ASFALTIC TIP BAD 22.4 6 CM GROSIME	to	110.00	2.31667	254.83		0.00	-110.00	2.31667	-254.83	0.00	2.31667	0.00
2.23	BETON ASFALTIC TIP MAS 16 4 CM GROSIME	mp	780.00	0.31931	249.06		0.00	-780.00	0.31931	-249.06	0.00	0.31931	0.00
<b>3</b>	<b>SUPRASTRUCTURA</b>												
3.1	GRINZI PREFABRICATE H=95CM L=26M CU ARMATURA PREINTINSA	buc	72.00	27.658.73087	1,991,428.62		0.00		27.658.73087	0.00	72.00	27.658.73087	1,991,428.62
3.1.1	GRINZI PREFABRICATE H=95CM L=19M CU ARMATURA PREINTINSA	buc	16.00	25.655.90087	410,494.41		0.00		25.655.90087	0.00	16.00	25.655.90087	410,494.41
3.2	ARMATURA BST500 LA ANTRETTOAZE GRINZI PE PILE	kg	28.512.00	9.73350	277,521.55		0.00		9.73350	0.00	28.512.00	9.73350	277,521.55
3.3	COFRAJE LA ANTRETTOAZE GRINZI PE PILE	mp	490.10	170.97671	83,795.69		0.00		170.97671	0.00	490.10	170.97671	83,795.69
3.4	ANTRETTOAZE GRINZI PE PILE DIN BETON ARMAT C35/45	mc	179.16	563.99522	101,045.38		0.00		563.99522	0.00	179.16	563.99522	101,045.38
3.5	ARMATURA BST500 LA PLACA DE SUPRABETONARE	kg	98.285.00	9.32510	916,517.45		0.00		9.32510	0.00	98.285.00	9.32510	916,517.45
3.6	BETON ARMAT CLASA C35/45 LA PLACA DE SUPRABETONARE	mc	367.52	564.14528	207,334.67		0.00		564.14528	0.00	367.52	564.14528	207,334.67
3.7	HIDROIZOLATIE	mp	2.554.64	111.52800	284,913.89		0.00		111.52800	0.00	2.554.64	111.52800	284,913.89
3.8	STRAT BETON ASFALTIC TIP BA 8 PROTECTIE HIDROIZOLATIE 3 CM	mp	0.00	0.25192	0.00		0.00		0.25192	0.00	0.00	0.25192	0.00
3.9	STRAT BETON ASFALTIC TIP BAP 16 4 CM	mp	4,118.40	0.28842	1,187.82		0.00	-4,118.40	0.28842	-1,187.82	0.00	0.28842	0.00
3.10	STRAT BETON ASFALTIC TIP MAS 16 4 CM	mp	0.00	0.31931	0.00		0.00		0.31931	0.00	0.00	0.31931	0.00
3.14	PREFABRICATE LATERALE DIN BETON ARMAT C 35/45	mc	80.24	2,114.00000	169,627.36		0.00		2,114.00000	0.00	80.24	2,114.00000	169,627.36
3.15	ARMATURA BST500 LA GRINDA PARAPETE DIRECTIONAL	kg	19.656.00	9.32510	183,294.17		0.00		9.32510	0.00	19.656.00	9.32510	183,294.17
3.16	BETON ARMAT CLASA C30/37 LA GRINDA PARAPETE DIRECTIONAL	mc	170.38	530.67862	90,417.02		0.00		530.67862	0.00	170.38	530.67862	90,417.02
3.17	BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT TROTUARE 20 X 25CM PE FUNDATIE DIN BETON 30 X 15 CM	ml	1,040.00	112.69516	117,202.97		0.00	-1,040.00	112.69516	-117,202.97	0.00	112.69516	0.00
3.18	PARAPETE DE SIGURANTA METALIC TIP H4B	ml	840.00	629.54284	528,815.99		0.00		629.54284	0.00	840.00	629.54284	528,815.99
3.19	MARCAJE RUTIERE	mp	34.00	1.56581	53.24		0.00	-34.00	1.56581	-53.24	0.00	1.56581	0.00



Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate initiala	PU Total	VALOARE TOTALA	Cantitate NCS	PU Total	VALOARE NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE NR	Cantitate finala	PU Total	VALOARE finala
<b>1</b>	<b>TERASAMENTE</b>													
3.20	MORTARE SPECIALE POZARE/FINISARE/PROTECTIE/TECUIRE	kg	26.235.20	23.00000	603,409.60		23.00000	0.00		23.00000	0.00	26.235.20	23.00000	603,409.60
3.21	VOPSELE SPECIALE PROTECTIE BETON	kg	2.933.64	34.80000	102,090.67		34.80000	0.00		34.80000	0.00	2.933.64	34.80000	102,090.67
	<b>CHELTUIELI DIRECTE:</b>				14,932,299.03			0.00			-193,189.82			14,739,109.21
	Alte cheltuieli directe:													
	CAM - contribuții asigurări 2.25 %				56,657.64			0.00			-970.36			55,687.28
	Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nenominalizate													
	<b>TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:</b>				14,988,956.67			0.00			-194,160.18			14,794,796.49
	Cheltuieli indirecte = $T_0 \times 1\% = I_0$				149,889.57			0.00			-1,941.60			147,947.97
	Profit = $(T_0 + I_0) \times 0\% = F_0$				0.00			0.00			0.00			0.00
	<b>TOTAL ( FARA TVA )</b>				15,138,846.24			0.00			-196,101.76			14,942,744.48

EXECUTANT,  
S.C.ALGORITHM RESIDENTIAL S3 S.R.L.





Formular F3

Obiectiv: ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE THEODOR

Obiect: 01 ZONA THEODOR PALLADY

Categorie: 002 PASAJ SUPRATERAN 1 (SUD-TECLU)

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Nr. crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate Initala	PU Total	VALOARE TOTALA	Cantitate NCS	PU Total	VALOARE NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE NR	Cantitate finala	PU Total	VALOARE finala
1	SPARGERE BETON SI DEZVELIRE ARMATURA LA CAPETELE PILOTILOR INCARCARE IN AUTO SI EVACUARE MOLOZ	mc	135.51	542.34008	73,492.50		542.34008	0.00		542.34008	0.00	135.51	542.34008	73,492.50
2	SPARGERE PLACA BETON ARMAT CU GROSIMEDE 50-100 CM, INCARCARE IN AUTO SI EVACUARE MOLOZ	mc	867.94	413.51018	358,902.03		413.51018	0.00		413.51018	0.00	867.94	413.51018	358,902.03
3	BETON DE EGALIZARE C12/15	mc	112.28	457.21972	51,336.63		457.21972	0.00		457.21972	0.00	112.28	457.21972	51,336.63
4	SISTEM DE INIECTIE - FORMAT DIN TEAVA 60,3X3,5 MM ( 3 BUC/PILOT) SI TOBA ( 1 BUC/PILOT )	ans	73.00	2,625.00000	191,625.00		2,625.00000	0.00		2,625.00000	0.00	73.00	2,625.00000	191,625.00
5	PREPARARE SUSPENSIE APA-CEMENT SI SECUNDARE CONTRAVAN TUJRI , GR. PRINCIPALE SI SECUNDARE	ans	73.00	704.95377	51,461.63		704.95377	0.00		704.95377	0.00	73.00	704.95377	51,461.63
6	SISTEM SUSTINERE COFRAJ RIGLA-TURNURI ESAFODAJ, CHIRIE SISTEM SUSTINERE COFRAJ RIGLA 1 LUNA/RIGLA X	buc	10.00	19,475.56800	194,755.68		19,475.56800	0.00		19,475.56800	0.00	10.00	19,475.56800	194,755.68
7	2931.95 LEI/LUNAX 10 RIGLE	lei	29,319.50	1,00000	29,319.50		1,00000	0.00		1,00000	0.00	29,319.50	1,00000	29,319.50
8	SISTEM SUSTINERE GRINZI PREFABRICATE: ESAFODAJ T60 SI PROFILE HEB, IN ZONA PILELOR	buc	10.00	11,922.73600	119,227.36		11,922.73600	0.00		11,922.73600	0.00	10.00	11,922.73600	119,227.36
9	CHIRIE SISTEM SUSTINERE IN ZONA PILELOR 4 LUNI/PILA X 4839.37 LEI/LUNA X 10 PILE	lei	193,574.80	1,00000	193,574.80		1,00000	0.00		1,00000	0.00	193,574.80	1,00000	193,574.80
10	SISTEM SUSTINERE GRINZI PREFABRICATE: ESAFODAJ T60 SI PROFILE HEB, IN ZONA CULEEELOR	buc	2.00	6,698.92000	13,397.84		6,698.92000	0.00		6,698.92000	0.00	2.00	6,698.92000	13,397.84
11	CHIRIE SISTEM SUSTINERE IN ZONA CULEE 4 LUNI X 4839.37 LEI/LUNA X 2 CULEE	lei	38,714.96	1,00000	38,714.96		1,00000	0.00		1,00000	0.00	38,714.96	1,00000	38,714.96
12	HIDROIZOLATII - PROTECTIE BITUMINOASA FUNDATII	mp	908.66	28,18712	25,612.51		28,18712	0.00		28,18712	0.00	908.66	28,18712	25,612.51
13	SUDURA DE REZIST.PT.INNADIREA ARMAT.SUPRAPUSE,CU DIAMETRUL MEDIU DE CALCUL D=32MM	buc	1,776.00	70,77160	125,690.36		70,77160	0.00		70,77160	0.00	1,776.00	70,77160	125,690.36
14	COFRAJ INCHIDERE ROST	ml	580.60	92,38125	53,636.55		92,38125	0.00		92,38125	0.00	580.60	92,38125	53,636.55
15	COFRAJ GRINDA PARAPET DIRECTIONAL	mp	250.86	116,27160	29,167.89		116,27160	0.00		116,27160	0.00	250.86	116,27160	29,167.89
16	ROST POLISTIREN EXTRUDAT DE 2 CM GROSIME	mp	130.45	43,75000	5,707.19		43,75000	0.00		43,75000	0.00	130.45	43,75000	5,707.19
17	PROTECTIE HIDROIZOLATIE CU BETON DE CEMENT C35/45 DE 5 CM GROSIME, ARMAT CU STM_D=8MM/100X100	mp	2,322.40	121,93515	283,182.19		121,93515	0.00		121,93515	0.00	2,322.40	121,93515	283,182.19
18	KIT DE DILATARE AL PARAPETELUI - MONTAT IN ZONA ROSTULUI DE DILATATIE	buc	6.00	4,325.00000	25,950.00		4,325.00000	0.00		4,325.00000	0.00	6.00	4,325.00000	25,950.00
					<b>1,864,754.62</b>			<b>0.00</b>			<b>0.00</b>			<b>1,864,754.62</b>
Alte cheltuieli directe:														
CAM - contributii asigurari 2.25 %														
Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nenominalizate														
TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:					<b>1,881,548.28</b>			<b>0.00</b>			<b>0.00</b>			<b>1,881,548.28</b>
Cheltuieli indirecte = T <sub>0</sub> x 1 %					<b>18,815.48</b>			<b>0.00</b>			<b>0.00</b>			<b>18,815.48</b>
Profit = ( T <sub>0</sub> + I <sub>0</sub> ) x 0 % = P <sub>0</sub>					<b>0.00</b>			<b>0.00</b>			<b>0.00</b>			<b>0.00</b>
<b>TOTAL GENERAL (LEI FARA TVA)</b>					<b>1,900,363.76</b>			<b>0.00</b>			<b>0.00</b>			<b>1,900,363.76</b>



# Formular F3

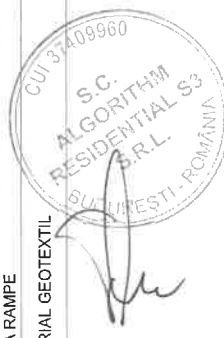
Obiectiv: ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE THEODOR

Obiect: 01 ZONA THEODOR PALLADY

Categorie: 002 PASAJ SUPRATERAN 2 (NORD-IKEA)

## LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate		VALOARE TOTALA	Cantitate		VALOARE NCS	Cantitate		VALOARE NR	Cantitate		VALOARE finala
			initiala	Total		NCS	Total		NR	Total		finala	Total	
<b>1</b>	<b>TERASAMENTE</b>													
1.1	SAPATURA CU ADANCIMEA PANA LA 2M	sute mc	30.22	1,406.30000	42,498.39			0.00	1,406.30000	0.00	0.00	30.22	1,406.30000	42,498.39
1.2	LUCRARI DE UMPLUTURA CU PAMANT	mc	2,350.06	56.90000	133,718.41			0.00	56.90000	0.00	0.00	2,350.06	56.90000	133,718.41
<b>2</b>	<b>INFRASTRUCTURA SI RAME PASAJ</b>													
2.1	PILOTI FORATI D=1.08M; L=25M	ml	1,174.89	1,750.04200	2,056,106.85			0.00	1,750.04200	0.00	0.00	1,174.89	1,750.04200	2,056,106.85
2.2	ARMATURA BST 500 LA RADIERE FUNDATII	kg	111,826.00	9,27050	1,036,682.93			0.00	9,27050	0.00	0.00	111,826.00	9,27050	1,036,682.93
2.3	COFRAJE LA RADIERE FUNDATII	mp	967.71	115,00948	111,295.82			0.00	115,00948	0.00	0.00	967.71	115,00948	111,295.82
2.4	BETON ARMAT CLASA C30/37 LA RADIERE FUNDATII	mc	1,023.99	531.53922	544,290.85			0.00	531.53922	0.00	0.00	1,023.99	531.53922	544,290.85
2.5	ARMATURA BST 500 LA ELEVATII	kg	72,901.00	9,61910	701,242.01			0.00	9,61910	0.00	0.00	72,901.00	9,61910	701,242.01
2.6	COFRAJE LA ELEVATII	mp	1,877.40	191,55483	359,625.04			0.00	191,55483	0.00	0.00	1,877.40	191,55483	359,625.04
2.7	ELEVATII DIN BETON ARMAT C35/45	mc	612.58	564,99522	346,104.77			0.00	564,99522	0.00	0.00	612.58	564,99522	346,104.77
2.8	ARMATURA BST500 LA DREN RAMPE	kg	2,450.00	9,32510	22,846.50			0.00	9,32510	0.00	0.00	2,450.00	9,32510	22,846.50
2.9	COFRAJE LA DREN RAMPE	mp	144.00	103,93745	14,966.99			0.00	103,93745	0.00	0.00	144.00	103,93745	14,966.99
2.10	DREN RAMPE DIN BETON ARMAT C16/20	mc	72.00	435,39872	31,348.71			0.00	435,39872	0.00	0.00	72.00	435,39872	31,348.71
2.11	BARBACANE DIN PVC LA DREN DIN B.A. (L=1.MM, DIAM=50MM)	buc	65.00	38,72000	2,516.80			0.00	38,72000	-1.00	-38.72	64.00	38,72000	2,478.08
2.12	HIDROZOLATII LA RAMPE	mp	1,166.38	106,79772	124,566.72			0.00	106,79772	0.00	0.00	1,166.38	106,79772	124,566.72
2.13	DREN DIN MATERIAL GRANULAR (PIATRA BRUTA)	mc	196.40	135,00000	26,514.00			0.00	135,00000	0.00	0.00	196.40	135,00000	26,514.00
2.14	UMPLUTURA BALAST LA RAMPE	mc	441.90	127,88600	56,512.82			0.00	127,88600	0.00	0.00	441.90	127,88600	56,512.82
2.15	BETON DE CIMENT C30/37 LA TROTUAR LANGA RAMPE	mc	137.00	527,58722	72,279.45			0.00	527,58722	-137.00	-72,279.45	0.00	527,58722	0.00
2.16	BETON ASFALTIC DE 3 CM GROSIME TIP BA8 LA TROTUAR LANGA RAMPE	mp	157.00	0,34569	54.27			0.00	0,34569	-157.00	-54.27	0.00	0,34569	0.00
2.17	MATERIAL GEOTEXTIL	mp	280.58	13,81750	3,876.91			0.00	13,81750	0.00	0.00	280.58	13,81750	3,876.91



Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate		VALOARE		VALOARE		VALOARE NR		PU		VALOARE	
			Initiala	Total	TOTALA	NCS	NR	Total	finala	Total	finala	Total	finala	
2.18	STRAT DE REPART.DIN NISIP DE 10 CM GROSIME	mc	76.00	135.66600	10,310.62	0.00	-76.00	135.66600	-10,310.62	0.00	135.66600	0.00	135.66600	0.00
2.19	STRAT DE REPART.DIN BALAST DE 40 CM GROSIME	mc	306.00	127.88600	39,133.12	0.00		127.88600	0.00	306.00	127.88600	0.00	127.88600	39,133.12
2.20	MATERIALE GRANULARE STABILIZATE CU LIANTI HIDRAULICI 15 CM GROSIME	mc	99.13	228.03732	22,605.34	0.00		228.03732	0.00	99.13	228.03732	0.00	228.03732	22,605.34
2.21	MIXTURA ASFALTICA TIP AB 31.5 8 CM GROSIME	to	144.00	2.20667	317.76	0.00	-144.00	2.20667	-317.76	0.00	2.20667	0.00	2.20667	0.00
2.22	BETON ASFALTIC TIP BAD 22.4 6 CM GROSIME	to	108.00	2.31667	250.20	0.00	-108.00	2.31667	-250.20	0.00	2.31667	0.00	2.31667	0.00
2.23	BETON ASFALTIC TIP MAS 16 4 CM GROSIME	mp	764.00	60.24203	46,024.91	0.00	-764.00	60.24203	-46,024.91	0.00	60.24203	0.00	60.24203	0.00
<b>3</b>	<b>SUPRASTRUCTURA</b>													
3.1	GRINZI PREFABRICATE H=95CM L=26M CU ARMATURA PREINTINSA	buc	40.00	27,658.73087	1,106,349.23	0.00		27,658.73087	0.00	40.00	27,658.73087	0.00	27,658.73087	1,106,349.23
3.2	GRINZI PREFABRICATE H=95CM L=19M CU ARMATURA PREINTINSA	buc	8.00	25,655.90087	205,247.21	0.00		25,655.90087	0.00	8.00	25,655.90087	0.00	25,655.90087	205,247.21
3.2	ARMATURA BST500 LA ANTRETORAZE GRINZI PE PILE	kg	15,552.00	9.73350	151,375.39	0.00		9.73350	0.00	15,552.00	9.73350	0.00	9.73350	151,375.39
3.3	COFRAJE LA ANTRETORAZE GRINZI PE PILE	mp	276.36	170.97671	47,251.12	0.00		170.97671	0.00	276.36	170.97671	0.00	170.97671	47,251.12
3.4	ANTRETORAZE GRINZI PE PILE DIN BETON ARMAT C35/45	mc	105.28	563.99522	59,377.42	0.00		563.99522	0.00	105.28	563.99522	0.00	563.99522	59,377.42
3.5	ARMATURA BST500 LA PLACA DE SUPRABETONARE	kg	53,802.00	9.32510	501,709.03	0.00		9.32510	0.00	53,802.00	9.32510	0.00	9.32510	501,709.03
3.6	BETON ARMAT CLASA C35/45 LA PLACA DE SUPRABETONARE	mc	202.56	564.14528	114,273.27	0.00		564.14528	0.00	202.56	564.14528	0.00	564.14528	114,273.27
3.7	HIDROIZOLATIE	mp	1,408.00	111.52800	157,031.42	0.00		111.52800	0.00	1,408.00	111.52800	0.00	111.52800	157,031.42
3.8	STRAT BETON ASFALTIC TIP BA 8 PROTECTIE HIDROIZOLATIE 3 CM	mp	0.00	0.25192	0.00	0.00		0.25192	0.00	0.00	0.25192	0.00	0.25192	0.00
3.9	STRAT BETON ASFALTIC TIP BAP 16 4 CM	mp	2,496.00	0.28842	719.89	0.00	-2,496.00	0.28842	-719.89	0.00	0.28842	0.00	0.28842	0.00
3.10	STRAT BETON ASFALTIC TIP MAS 16 4 CM	mp	0.00	0.31931	0.00	0.00		0.31931	0.00	0.00	0.31931	0.00	0.31931	0.00
3.14	PREFABRICATE LATERALE DIN BETON ARMAT C 35/45	mc	96.00	2,114.00000	202,944.00	0.00	-43.63	2,114.00000	-92,233.82	52.37	2,114.00000	110,710.18	2,114.00000	110,710.18
3.15	ARMATURA BST500 LA GRINDA PARAPETE DIRECTIONAL	kg	14,063.00	9.32510	131,136.88	0.00		9.32510	0.00	14,063.00	9.32510	0.00	9.32510	131,136.88
3.16	BETON ARMAT CLASA C30/37 LA GRINDA PARAPETE DIRECTIONAL	mc	106.80	530.67862	56,676.48	0.00		530.67862	0.00	106.80	530.67862	0.00	530.67862	56,676.48
3.17	BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT TROTUARE 20 X 25CM.PE FUNDATIE DIN BETON 30 X 15 CM	ml	761.00	112.69516	85,761.02	0.00	-761.00	112.69516	-85,761.02	0.00	112.69516	0.00	112.69516	0.00
3.18	PARAPETE DE SIGURANTA METALIC TIP H4B	ml	565.00	629.54284	355,691.70	0.00	-13.52	629.54284	-8,511.42	551.48	629.54284	347,180.29	629.54284	347,180.29
3.19	MARCAJE RUTIERE	mp	23.00	1.56581	36.01	0.00	-23.00	1.56581	-36.01	0.00	1.56581	0.00	1.56581	0.00
3.20	MORTARE SPECIALE POZARE/FINISARE/PROTECTIE/TECUIRE	kg	14,998.64	23.00000	344,968.72	0.00		23.00000	0.00	14,998.64	23.00000	0.00	23.00000	344,968.72
3.21	VOPSELE SPECIALE PROTECTIE BETON	kg	1,774.91	34.80000	61,766.87	0.00		34.80000	0.00	1,774.91	34.80000	0.00	34.80000	61,766.87



Nr.crt.	Capitolul de lucru	U.M.	Cantitate initiala	PU Total	VALOARE TOTALA	Cantitate NCS	PU Total	VALOARE NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE NR	Cantitate finala	PU Total	VALOARE finala
	CHELTUIELI DIRECTE:													
	Alte cheltuieli directe:				9,388,007.85			0.00			-316,538.09			9,071,469.76
	CAM - contributii asigurari 2.25 %				37,494.54			0.00			-1,124.51			36,370.03
	Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nenominalizate													
	TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:													
	Cheltuieli Indirecte = $T_0 \times 1\% = I_0$				9,425,502.39			0.00			-317,662.59			9,107,839.79
	Profit = $(T_0 + I_0) \times 0\% = P_0$				94,255.02			0.00			-3,176.63			91,078.40
	TOTAL GENERAL ( FARA TVA )													
					9,519,757.40			0.00			-320,839.22			9,198,918.18

EXECUTANT  
S.C.ALGORITHM RESIDENTIAL S3 S.R.L.



Formular F3

Obiectiv: ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE THEODOR

Obiect: 01 ZONA THEODOR PALLADY

Categorie: 002 PASAJ SUPRATERAN 2 (NORD-IMEA)

LISTA cu cantitățile de lucrări pe categorii de lucrări

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate Inițială	PU Total	VALOARE TOTALĂ	Cantitate NCS	PU Total	VALOARE NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE NR	Cantitate finală	PU Total	VALOARE finală
1	SPARGERE BETON SI DEZVELIRE ARMATURA LA CARPETELE PILOTILOR INCARCARE IN AUTO SI EVACUARE MOLOZ	mc	78.74	542.34008	42,703.86		542.34008	0.00		542.34008	0.00	78.74	542.34008	42,703.86
2	SPARGERE PLACA BETON ARMAT.CU GROSIMEDE 50-100	mc	1,605.40	413.51018	663,849.24		413.51018	0.00		413.51018	0.00	1,605.40	413.51018	663,849.24
3	CM. INCARCARE IN AUTO SI EVACUARE MOLOZ	mc	79.90	457.21972	36,531.86		457.21972	0.00		457.21972	0.00	79.90	457.21972	36,531.86
4	BETON DE EGALIZARE C12/15	mc												
4	SISTEM DE INIECTIE - FORMAT DIN TEAVA 60,3X3,5 MM ( 3 BUC/PILOT) SI TOBA ( 1 BUC/PILOT)	ans	42.00	2,625.00000	110,250.00		2,625.00000	0.00		2,625.00000	0.00	42.00	2,625.00000	110,250.00
5	PREPARARE SUSPENSIE APA-CIMENT SI INJECTARE TEVI	ans	42.00	704.95377	29,608.06		704.95377	0.00		704.95377	0.00	42.00	704.95377	29,608.06
6	SISTEM SUSTINERE COFRAJ RIGLA-TURNURI ESAFODAJ, CONTRAVAN TUJRI , GR. PRINCIPALE SI SECUNDARE	buc	6.00	19,475.56800	116,853.41		19,475.56800	0.00		19,475.56800	0.00	6.00	19,475.56800	116,853.41
7	CHIRIE SISTEM SUSTINERE COFRAJ RIGLA 1 LUNAR/IGLA X 2278-77 LEI/LUNAX 6 RIGLE	lei	13,673.82	1,00000	13,673.82		1,00000	0.00		1,00000	0.00	13,673.82	1,00000	13,673.82
8	SISTEM SUSTINERE GRINZI PREFABRICATE: ESAFODAJ T60 SI PROFIL HEB, IN ZONA PILELOR	buc	5.00	11,922.73600	59,613.68		11,922.73600	0.00		11,922.73600	0.00	5.00	11,922.73600	59,613.68
9	CHIRIE SISTEM SUSTINERE IN ZONA PILELOR 4 LUNI/PILA X 4839.37 LEI/LUNA X 5 PILE	lei	96,787.40	1,00000	96,787.40		1,00000	0.00		1,00000	0.00	96,787.40	1,00000	96,787.40
10	SISTEM SUSTINERE GRINZI PREFABRICATE: ESAFODAJ T60 SI PROFIL HEB, IN ZONA CULEELOR	buc	2.00	6,698.92000	13,397.84		6,698.92000	0.00		6,698.92000	0.00	2.00	6,698.92000	13,397.84
11	CHIRIE SISTEM SUSTINERE IN ZONA CULEE 4 LUNI X 4839.37 LEI/LUNA X 2 CULEE	lei	38,714.96	1,00000	38,714.96		1,00000	0.00		1,00000	0.00	38,714.96	1,00000	38,714.96
12	HIDROIZOLATII - PROTECTIE BITUMINOASA FUNDATII	mp	701.75	28.18712	19,780.31		28.18712	0.00		28.18712	0.00	701.75	28.18712	19,780.31
13	SUDURA DE REZIST.PT.INNADIREA ARMAT.SUPRAPUSE.CU DIAMETRUL MEDIU DE CALCUL D=32MM	buc	1,032.00	70,77160	73,036.29		70,77160	0.00		70,77160	0.00	1,032.00	70,77160	73,036.29
14	COFRAJ INCHIDERE ROST	ml	320.00	92.38125	29,562.00		92.38125	0.00		92.38125	0.00	320.00	92.38125	29,562.00
15	COFRAJ GRINDA PARAPET DIRECTIONAL	mp	153.00	116.27160	17,789.55		116.27160	0.00		116.27160	0.00	153.00	116.27160	17,789.55
16	ROST POLISTIREN EXTRUDAT DE 2 CM GROSIME	mp	83.34	43.75000	3,646.13		43.75000	0.00		43.75000	0.00	83.34	43.75000	3,646.13
17	PROTECTIE HIDROIZOLATIE CU BETON DE CIMENT C35/45 DE 5 CM GROSIME, ARMAT CU STM_D=8MM/100X100	mp	1,280.00	121.93515	156,076.99		121.93515	0.00		121.93515	0.00	1,280.00	121.93515	156,076.99
18	KIT DE DILATARE AL PARAPETELUI - MONTAT IN ZONA	buc	4.00	4,325.00000	17,300.00		4,325.00000	0.00		4,325.00000	0.00	4.00	4,325.00000	17,300.00
19	ROSTULUI DE DILATATIE	buc	98.00	100.38295	9,837.53		100.38295	0.00		100.38295	0.00	98.00	100.38295	9,837.53
19	ANCORE CHIMICE M20	buc												
<b>CHELTUIELI DIRECTE:</b>														
Alte cheltuieli directe:														
CAM - contributii asigurari 2.25 %														
Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nenominalizate														
<b>TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:</b>														
Cheltuieli indirecte = T <sub>0</sub> x 1 %														
Profit = ( T <sub>0</sub> + I <sub>1</sub> ) x 0 % = P <sub>0</sub>														
<b>TOTAL GENERAL (LEI FARA TVA)</b>														
1,549,012.93														
15,904.38														
1,564,917.31														
15,649.17														
0.00														
0.00														
1,580,566.48														

EXECUTANT:  
SC ALGORITHM RESIDENTIAL S3



# Formular F3

Obiectiv: ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE THEODOR

Obiect: 01 ZONA THEODOR PALLADY

Categorie: 002 MONITORIZARE

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate		VALOARE TOTALA	PU		VALOARE		Cantitate		VALOARE NR	PU		VALOARE
			initiala	finala		Total	Total	NCS	NR	Total	finala		Total	finala	
1	FURNIZARE TINTE REFLEXIVE MODEL ERT-10B	ans	1,00		89,100.00	89,100.00	0,00	0,00	1,00		89,100.00	0,00	89,100.00		89,100.00
2	INSPECTIA TEHNICA SI RELEVU FOTOGRAFIC, LUCRARI INSTALARE ECHIPAMENTE DE MONITORIZARE, CAMPANII MASURATORI DE INITIALIZARE - 3 campanii	ans	1,00		91,000.00	91,000.00	0,00	0,00	1,00		91,000.00	0,00	91,000.00		91,000.00
3	CAMPANII DE MASURATORI TOPOGRAFICE REALIZATE PE TINTE REFLEXIVE INSTALATE PE GALERIA DE METROU - RAPORT DE MONITORIZARE incepand cu 1 septembrie 2022	buc	35,00		560,000.00	16,000.00	8,00	128,000.00	43,00		16,000.00	0,00	16,000.00		688,000.00
<b>CHELTUIELI DIRECTE:</b>					<b>740,100.00</b>			<b>128,000.00</b>				<b>0,00</b>			<b>868,100.00</b>
Alte cheltuieli directe:															
CAM - contributii asigurari 2.25 %					9,607.50			1,728.00				0,00			11,335.50
Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nenominalizate															
<b>TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:</b>					<b>749,707.50</b>			<b>129,728.00</b>				<b>0,00</b>			<b>879,435.50</b>
Cheltuieli indirecte = $T_0 \times 1\%$					7,497.08			1,297.28				0,00			8,794.36
Profit = $(T_0 * h) \times 0\% = P_0$					0,00			0,00				0,00			0,00
<b>TOTAL GENERAL (LEI FARA TVA)</b>					<b>757,204.58</b>			<b>131,025.28</b>				<b>0,00</b>			<b>888,229.86</b>

EXECUTANT,  
SC ALGORITHM RESIDENTIAL S3



# Formular F3

Obiectiv: ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE

Obiect: 01 ZONA THEODOR PALLADY

Categorie: INSTALATIILE ELECTRICE ILUMINAT

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate initiala	PU Total	VALOARE TOTALA	Cantitate NCS	PU Total	VALOARE NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE NR	Cantitate finala	PU		VALOARE finala			
													Total	finala				
4	CABLU ENERGIE CU CONDUCTOARE DIN ALUMINIU, IZOLATIE SI MANTA DIN PVC - TIP ACYY 5X25 MM2	ml	3,125.00	14.79963	46,248.84		14.79963	0.00	-3,125.00	14.79963	-46,248.84	0.00	14.79963	0.00	0.00			
5	SAPATURA SANT POZARE CABLU CIRCUITE ALIMENTARE SI FUNDATII STALPI METALICI	mc	1,500.00	145.33332	217,999.98		145.33332	0.00	-1,500.00	145.33332	-217,999.98	0.00	145.33332	0.00	0.00			
6	BETON SIMPLU FUNDATIE STALPI METALICI	mc	25.00	407.78467	10,194.62		407.78467	0.00	-25.00	407.78467	-10,194.62	0.00	407.78467	0.00	0.00			
7	BANDA DE PROTECTIE DIN PVC	ml	2,750.00	3.40000	9,350.00		3.40000	0.00	-2,750.00	3.40000	-9,350.00	0.00	3.40000	0.00	0.00			
8	CABLU CYY 3 X 2.5 MMP	ml	1,210.00	18.41951	22,287.61		18.41951	0.00	-1,210.00	18.41951	-22,287.61	0.00	18.41951	0.00	0.00			
9	MONTAT TEAVA PROTECTIE PVC-KG SN4 SDR41 Ø 110 MM IN SANT EXISTENT	ml	100.00	55.60000	5,560.00		55.60000	0.00	-100.00	55.60000	-5,560.00	0.00	55.60000	0.00	0.00			
10	MONTAT TUB DE PROTECTIE RIFLAT PEHD Ø 63 MM IN SANT EXISTENT	ml	2,330.00	32.10000	74,793.00		32.10000	0.00	-2,330.00	32.10000	-74,793.00	0.00	32.10000	0.00	0.00			
11	STRAT NISIP SI UMLPUTURA PAMANT	buc	2.00	236.00000	472.00		236.00000	0.00	-2.00	236.00000	-472.00	0.00	236.00000	0.00	0.00			
12	CUTII DE CONEXIUNI SI TRAGERE DIN MASA PLASTICA, 4 IE, GRAD DE PROTECTIE IP65	kg	110.00	14.70000	1,617.00		14.70000	0.00	-110.00	14.70000	-1,617.00	0.00	14.70000	0.00	0.00			
13	CONECTII METALICE PRINDERE TRASEE CABLURI	kg	2,945.00	35.97000	105,931.65		35.97000	0.00	-2,945.00	35.97000	-105,931.65	0.00	35.97000	0.00	0.00			
14	PLATBANDA OL-ZN 40 MM X 4 MM	kg	378.00	43.10000	16,291.80		43.10000	0.00	-378.00	43.10000	-16,291.80	0.00	43.10000	0.00	0.00			
15	PLATBANDA OL-ZN 25 MM X 4 MM	kg	2.00	1,665.64530	3,331.29		1,665.64530	0.00	-2.00	1,665.64530	-3,331.29	0.00	1,665.64530	0.00	0.00			
CHELTUIELI DIRECTE:																		
Alte cheltuieli directe:																		
CAM - contributii asigurari 2.25 %																		
Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nenominalizate																		
TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:																		
Cheltuieli indirecte = T <sub>0</sub> x 1 % = I <sub>0</sub>																		
Profit = ( T <sub>0</sub> + I <sub>0</sub> ) x 0 % = P <sub>0</sub>																		
TOTAL GENERAL (LEI FARA TVA)																		
													514,077.79		-514,077.79		0.00	0.00
													7,889.74		-7,889.74			0.00
													521,967.53		-521,967.53			0.00
													5,219.68		-5,219.68			0.00
													0.00		0.00			0.00
													527,187.21		-527,187.21			0.00



# Formular F3

Obiectiv: ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE

Obiect: 01 ZONA THEODOR PALLADY

Categorie: 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	VALOARE TOTALA	Cantitate NCS	PU Total	VALOARE NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE NR	Cantitate finala	PU Total	VALOARE finala
1	CORP DE ILUMINAT RUTIER ECHIPAT CU LEDURI, 1B, TCC = 3000 K, FLUX LUMINOS NOMINAL 22000 LM eficacitate luminoasa minima 130 lm/W, complet ech	buc	92.00	98.66668	9,077.33	0.00	98.66668	0.00	-92.00	98.66668	-9,077.33	0.00	98.66668	0.00
2	CORP DE ILUMINAT RUTIER ECHIPAT CU LEDURI, 1B, TCC = 3000 K, FLUX LUMINOS NOMINAL 13000 LM eficacitate luminoasa minima 130 lm/W, complet ech	buc	6.00	98.66668	592.00	0.00	98.66668	0.00	-6.00	98.66668	-592.00	0.00	98.66668	0.00
3	STALP METALIC TELESCOPIC ILUMINAT, FORMA CILINDRICA CU SECT: CIRCULARA VARIABILA H-UTIL 12 M inclusiv cutie conexiuni complet echip	buc	92.00	1,100.00000	101,200.00	0.00	1,100.00000	0.00	-92.00	1,100.00000	-101,200.00	0.00	1,100.00000	0.00
4	CONSOLA METALICA L = 1,50 M CU SISTEM DE PRINDERE	buc	92.00	28.00000	2,576.00	0.00	28.00000	0.00	-92.00	28.00000	-2,576.00	0.00	28.00000	0.00
17	TABLOU ELECTRIC ECHIPAT CONFORM SCHEMEI MONOFILARE	buc	2.00	600.00000	1,200.00	0.00	600.00000	0.00	-2.00	600.00000	-1,200.00	0.00	600.00000	0.00
18	DETECTOR DE LUMINA NIGHTMATIC PENTRU APRINDEREA AUTOMATA A ILUMINATULUI EXTERIOR	buc	6.00	140.03732	840.22	0.00	140.03732	0.00	-6.00	140.03732	-840.22	0.00	140.03732	0.00
<b>CHELTUIELI DIRECTE:</b>					<b>115,485.56</b>	<b>0.00</b>		<b>-115,485.56</b>						<b>0.00</b>
Alte cheltuieli directe:														
CAM - contributiilor asigurari 2.25 %					2,598.43	0.00					-2,598.43			0.00
Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nenominalizate														
<b>TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:</b>					<b>118,083.98</b>	<b>0.00</b>		<b>-118,083.98</b>						<b>0.00</b>
Cheltuieli indirecte = $T_0 \times 1\% = I_0$					1,180.84	0.00					-1,180.84			0.00
Profit = $(T_0 + I_0) \times 0\% = P_0$					0.00	0.00					0.00			0.00
<b>TOTAL GENERAL (LEI FARA TVA)</b>					<b>119,264.82</b>	<b>0.00</b>		<b>-119,264.82</b>						<b>0.00</b>

EXECUTANT  
S.C.ALGORITHM RESIDENTIAL S3 S.R.L.





# Formular F4

Obiectiv: ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE

Obiect: 01 ZONA THEODOR PALLADY

Categorie: 003 INSTALATIILE ELECTRICE ILUMINAT ECHIPAMENTE

## LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Nr.crt.	U.M.	Capitolul de lucrări	Cantitate initiala	PU Total	VALOARE TOTALA	Cantitate NCS	PU Total	VALOARE NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE NR	Cantitate finala	PU Total	VALOARE finala
1	buc	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	92.00	932.00	85744.00		932.00	0.00	-92.00	932.00	-85744.00	0.00	932.00	0.00
2	buc	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	6.00	450.00	2700.00		450.00	0.00	-6.00	450.00	-2700.00	0.00	450.00	0.00
3	buc	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 cutie conexiuni complet echipată, la partea inferioară a stâlpului	92.00	1196.00	110032.00		1196.00	0.00	-92.00	1196.00	-110032.00	0.00	1196.00	0.00
4	buc	Consolă metalică l = 1,50 m cu sistem de prindere, înclinată la 00 față de orizontală (dreaptă)	92.00	65.00	5980.00		65.00	0.00	-92.00	65.00	-5980.00	0.00	65.00	0.00
5	buc	Tablou electric echipat conform schemei monofaziere	2.00	3400.00	6800.00		3400.00	0.00	-2.00	3400.00	-6800.00	0.00	3400.00	0.00
6	buc	Detector de lumina Nightmatic pentru aprinderea automata a iluminatului exterior	6.00	45.00	270.00		45.00	0.00	-6.00	45.00	-270.00	0.00	45.00	0.00
<b>TOTAL GENERAL (LEI FARA TVA)</b>					<b>211,526.00</b>			<b>0.00</b>			<b>-211,526.00</b>			<b>0.00</b>

EXECUTANT,  
S.C.ALGORITHM RESIDENTIAL S3 S.R.L.



# Formular F3

**Obiectiv: ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE THEODOR**

Obiect: 01 ZONA THEODOR PALLADY

Categorie: 002 PASAJ SUPRATERAN 1 (SUD-TECLU)

## LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

### TESTE SI INCERCARI

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate initiala	PU Total	VALOARE TOTALA	Cantitate NCS	PU Total	VALOARE NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE NR	Cantitate finala	PU Total	VALOARE finala
1	INCERCARE LA COMPRESIUNE AXIALA PILOTI, INCLUSIV MACARA MANIPULARE	buc	1.00	23,200.00	23,200.00		23,200.00	0.00		23,200.00	0.00	1.00	23,200.00	23,200.00
2	TESTE CONTINUITATE PILOTI PRIN METODA IMPEDANTEI MECANICE	buc	73.00	190.00	13,870.00		190.00	0.00		190.00	0.00	73.00	190.00	13,870.00
	<b>CHELTUIELI DIRECTE:</b>				37,070.00			0.00			0.00			37,070.00
	Alte cheltuieli directe:													
	CAM - contributii asigurari 2.25 %				672.08			0.00			0.00			672.08
	Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nenominalizate													
	<b>TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:</b>				37,742.08			0.00			0.00			37,742.08
	Cheltuieli indirecte = $T_0 \times 1\%$				377.42			0.00			0.00			377.42
	Profit = $(T_0 + I_0) \times 0\% = P_0$				0.00			0.00			0.00			0.00
	<b>TOTAL GENERAL (LEI FARA TVA)</b>				38,119.58			0.00			0.00			38,119.58

EXECUTANT,  
SC ALGORITHM RESIDENTIAL S3



# Formular F3

Obiectiv: ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE THEODOR

Obiect: 01 ZONA THEODOR PALLADY

Categorie: 002 PASAJ SUPRATERAN 2 (NORD-IKEA)

## LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

### TESTE SI INCERCARI

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate initiala	PU Total	VALOARE TOTALA	Cantitate NCS	PU Total	VALOARE NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE NR	Cantitate finala	PU Total	VALOARE finala
1	INCERCARE LA COMPRESIUNE AXIALA PILOTI, INCLUSIV MACARA MANIPULARE	buc	1,00	23,200.00	23,200.00		23,200.00	0.00		23,200.00	0.00	1,00	23,200.00	23,200.00
2	TESTE CONTINUITATE PILOTI PRIN METODA IMPEDANTEI MECANICE	buc	42,00	190.00	7,980.00		190.00	0.00		190.00	0.00	42,00	190.00	7,980.00
<b>CHELTUIELI DIRECTE:</b>														
Alte cheltuieli directe:														
CAM - contributii asigurari 2.25 %														
Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nenominalizate														
<b>TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:</b>														
Cheltuieli indirecte = $T_0 \times 1 \%$														
Profit = $(T_0 + I_0) \times 0 \%$ = P <sub>0</sub>														
<b>TOTAL GENERAL (LEI FARA TVA)</b>														
32,036.79														
0.00														
0.00														
31,180.00														
539.55														
0.00														
0.00														
31,719.55														
317.20														
0.00														
0.00														
32,036.79														

EXECUTANT,  
SC ALGORITHM RESIDENTIAL S3



# Formular F3

Obiectiv: ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE THEODOR

Obiect: 01 ZONA THEODOR PALLADY

PASAJ SUPRATERAN 1 SI 2

## LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

INCERCARE STATICA SIDINAMICA

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate initiala	PU Total	VALOARE TOTALA	Cantitate NCS	PU Total	VALOARE NCS	Cantitate NR	PU Total	VALOARE NR	Cantitate finala	PU		VALOARE finala
													Total	Total	
1	INCERCARE STATICA SI DINAMICA A SUPRRASTRUCTURII PASAJELOR SUPRATERANE	buc	1,00	73.898,00	73.898,00		73.898,00	0,00		73.898,00	0,00	1,00		73.898,00	73.898,00
<b>CHELTUIELI DIRECTE:</b>															
Alte cheltuieli directe:															
CAM - contributi asigurari 2.25 %															
Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nenominalizate															
<b>TOTAL CHELTUIELI DIRECTE:</b>															
Cheltuieli Indirecte = $T_0 \times 1\%$															
Profit = $(T_0 + I_0) \times 0\% = P_0$															
<b>TOTAL GENERAL (LEI FARA TVA)</b>															
<b>75.086.63</b>															

EXECUTANT,  
SC ALGORITHM RESIDENTIAL S3



## Formular F3

**Obiectiv: ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A**

**Obiect: 01 ZONA THEODOR PALLADY**

**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	Cantitate NCS	Cantitate NR	Cantitate finala
1	DESFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA TROTUARE IN GROSIME DE 3 CM	mp	475.00		-475.00	0.00
2	SPARGERE BETON DE CIMENT	mc	15.30		-15.30	0.00
3	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	to	205.00		-205.00	0.00



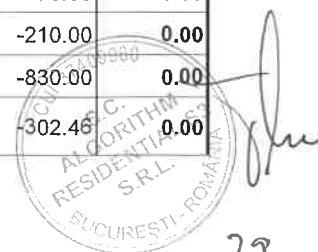
## Formular F3

**Obiectiv: ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE THEODOR PALLADY**

### DRUM SI SISTEMATIZARE VERTICAL

#### LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate initiala	Cantitate NCS	Cantitate NR	Cantitate finala
<b>1</b>	<b>CAROSABIL</b>					
<b>1.1</b>	<b>TERASAMENTE</b>					
1.1.1	FREZARE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA CAROSABIL IN GROSIME DE 13-15 CM	mp	1,491.00		-1,491.00	0.00
1.1.2	DEFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA TROTUARE IN GROSIME DE 3 CM	mp	158.00		-158.00	0.00
1.1.4	SAPATURA MECANICA	sute mc	13.21		-13.21	0.00
1.1.5	SPARGERE BETON DE CIMENT	mc	106.50		-106.50	0.00
1.1.6	DEFACERE BORDURI PREFABRICATE 20X25	ml	1,495.00		-1,495.00	0.00
1.1.7	COMPACTARE PAT FUNDARE	mp	377.24		-377.24	0.00
1.1.8	TAIERE IMBRACAMINTE ASFALTICA	ml	70.00		-70.00	0.00
1.1.9	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	to	5,072.43		-5,072.43	0.00
<b>1.2</b>	<b>SUPRASTRUCTURA DRUM</b>					
1.2.1	STRAT DE FORMA DIN NISIP	mc	124.52		-124.52	0.00
1.2.2	STRAT DE FUNDATIE DIN BALAST	mc	569.10		-569.10	0.00
1.2.3	STRAT DIN AGREAGATE NATURALE STABILIZATE CU LIANTI HIDRAULICI RUTIERI	mc	188.39		-188.39	0.00
1.2.4	STRAT BAZA DIN MIXTURA ASFALTICA TIP AB31.5	to	623.48		-623.48	0.00
1.2.5	STRAT DE LEGATURA DIN BETON ASFALTIC BAD 22.4	to	361.41		-361.41	0.00
1.2.6	STRAT DE UZURA DE TIP MAS 16 IN GROSIME DE 4 CM	mp	2,607.00		-2,607.00	0.00
1.2.7	AMORSARE CU EMULSIE CATIONICA 0.9 KG/MP	sute mp	27.45		-27.45	0.00
1.2.8	AMORSARE CU EMULSIE CATIONICA 0.45 KG/MP	sute mp	50.24		-50.24	0.00
1.2.9	BORDURI PREFABRICATE DIN BETON 20 X 25CM,PE FUNDATIE DIN BETON 30 X 15 CM	ml	2,478.00		-2,478.00	0.00
1.2.10	DALE PREFABRICATE DIN BETON PENTRU TRECEREA LA NIVEL CU LINIILE DE TRAMVAI	mp	198.00		-103.75	94.25
<b>2</b>	<b>TROTUARE</b>					
<b>2.1</b>	<b>TERASAMENTE</b>					
2.1.1	FREZARE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA CAROSABIL IN GROSIME DE 13-15 CM	mp	28.00		-28.00	0.00
2.1.2	DEFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA TROTUARE IN GROSIME DE 3 CM	mp	888.00		-888.00	0.00
2.1.4	SAPATURA MANUALA	mc	5.50		-5.50	0.00
2.1.5	SPARGERE BETON DE CIMENT	mc	78.80		-78.80	0.00
2.1.6	DEFACERE BORDURI PREFABRICATE 10x15	ml	210.00		-210.00	0.00
2.1.7	COMPACTARE PAT FUNDARE	mp	830.00		-830.00	0.00
2.1.8	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	to	302.46		-302.46	0.00



**LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari**

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate initiala	Cantitate NCS	Cantitate NR	Cantitate finala
<b>2.2</b>	<b>SUPRASTRUCTURA TROTUARE</b>					
2.2.1	STRAT DE FUNDATIE DIN BALAST	mc	163.90		-163.90	0.00
2.2.2	STRAT DE FUNDATIE DIN BETON DE CIMENT CLASA C16/20 LA TROTUARE	mc	105.00		-105.00	0.00
2.2.3	STRAT DE UZURA DE TIP BA 8 IN GROSIME DE 4 CM	mp	908.00		-908.00	0.00
2.2.4	AMORSARE CU EMULSIE CATIONICA 0.45 KG/MP	sute mp	8.68		-8.68	0.00
2.2.5	MONTARE BORDURI PREFABRICATE 10 X 15 DIN BETON	ml	210.00		-210.00	0.00
<b>3</b>	<b>MARCAJE SI SEMNALIZARE</b>					
3.1	MARCAJE LONGITUDINALE	km	1.84		-1.84	0.00
3.2	MARCAJE TRANSVERSALE	mp	331.53		-331.53	0.00
3.3	SEMAFOARE	buc	22.00		-22.00	0.00
3.4	INDICATOARE RUTIERE INCLUSIV STALPUL METALIC	buc	205.00			205.00
3.5	TABLE RUTIERE MARI	buc	4.00			4.00
1	STALPI CONSOLA PENTRU MONTAJ INDICATOARE DE DIRECTIE	buc	4.00			4.00
<b>4</b>	<b>AMENAJARE SPATII VERZI</b>					
4.1	DEFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA CAROSABIL IN GROSIME DE 13-15 CM	mp	1,429.00		-1,429.00	0.00
4.3	DEFACERE PAVAJ IN GROSIME DE 6 CM	mp	8.00		-8.00	0.00
4.4	SAPATURA MANUALA AMENAJARE SPATII VERZI	mc	166.20		-166.20	0.00
4.5	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	to	891.00		-891.00	0.00
4.7	UMPLUTURA CU PAMANT	sute mc	2.86		-2.86	0.00
4.8	GAZON	sute mp	10.85		-10.85	0.00

PROIECTANT



## Formular F3

**Obiectiv: ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE THEODOR PALLADY**

**LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari**

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate initiala	Cantitate NCS	Cantitate NR	Cantitate finala
<b>INSTALATII ELECTRICE ILUMINAT</b>						
4	CABLU ENERGIE CU CONDUCTOARE DIN ALUMINIU, IZOLATIE SI MANTA DIN PVC - TIP ACYY 5X25 MM2	ml	3,125.00		-3,125.00	0.00
5	SAPATURA SANT POZARE CABLU CIRCUITE ALIMENTARE SI FUNDATII STÂLPI METALICI	mc	1,500.00		-1,500.00	0.00
6	BETON SIMPLU FUNDATIE STÂLPI METALICI	mc	25.00		-25.00	0.00
7	BANDA DE PROTECTIE DIN PVC	ml	2,750.00		-2,750.00	0.00
8	CABLU CYY 3 X 2,5 MMP	ml	1,210.00		-1,210.00	0.00
9	MONTAT TEAVA PROTECTIE PVC-KG SN4 SDR41 Ø 110 MM IN SANT EXISTENT INCLUSIV STRAT NISIP SI UMPLUTURA PAMANT	ml	100.00		-100.00	0.00
10	MONTAT TUB DE PROTECTIE RIFLAT PEHD Ø 63 MM IN SANT EXISTENT INCLUSIV STRAT NISIP SI UMPLUTURA PAMANT	ml	2,330.00		-2,330.00	0.00
11	CUTII DE CONEXIUNI SI TRAGERE DIN MASA PLASTICA, 4 I/E, GRAD DE PROTECTIE IP65	buc	2.00		-2.00	0.00
12	CONFECTII METALICE PRINDERE TRASEE CABLURI	kg	110.00		-110.00	0.00
13	PLATBANDA OL-ZN 40 MM X 4 MM	kg	2,945.00		-2,945.00	0.00
14	PLATBANDA OL-ZN 25 MM X 4 MM	kg	378.00		-378.00	0.00
15	CAMINE DE TRAGERE CABLURI	buc	2.00		-2.00	0.00
<b>MONTAJ ECHIPAMENTE</b>						
1	CORP DE ILUMINAT RUTIER ECHIPAT CU LEDURI, 1B, TCC = 3000 K, FLUX LUMINOS NOMINAL 22000 LM eficacitate luminoasa minima 130 lm/W, complet ech	buc	92.00		-92.00	0.00
2	CORP DE ILUMINAT RUTIER ECHIPAT CU LEDURI, 1B, TCC = 3000 K, FLUX LUMINOS NOMINAL 13000 LM eficacitate luminoasa minima 130 lm/W, complet ech	buc	6.00		-6.00	0.00
3	STÂLP METALIC TELESCOPIC ILUMINAT, FORMA CILINDRICA CU SECT. CIRCULARA VARIABILA H-UTIL 12 M inclusiv cutie conexiuni complet echip	buc	92.00		-92.00	0.00
4	CONSOLA METALICA L = 1,50 M CU SISTEM DE PRINDERE	buc	92.00		-92.00	0.00
17	TABLOU ELECTRIC ECHIPAT CONFORM SCHEMEI MONOFILARE	buc	2.00		-2.00	0.00
18	DETECTOR DE LUMINA NIGHTMATIC PENTRU APRINDEREA AUTOMATA A ILUMINATULUI EXTERIOR	buc	6.00		-6.00	0.00
<b>ECHIPAMENTE</b>						
1	CORP DE ILUMINAT RUTIER ECHIPAT CU LEDURI, 1B, TCC = 3000 K, FLUX LUMINOS NOMINAL 22000 LM eficacitate luminoasa minima 130 lm/W, complet ech	buc	92.00		-92.00	0.00
2	CORP DE ILUMINAT RUTIER ECHIPAT CU LEDURI, 1B, TCC = 3000 K, FLUX LUMINOS NOMINAL 13000 LM eficacitate luminoasa minima 130 lm/W, complet ech	buc	6.00		-6.00	0.00





Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate initiala	Cantitate NCS	Cantitate NR	Cantitate finala
3	STÂLP METALIC TELESCOPIC ILUMINAT, FORMA CILINDRICA CU SECT. CIRCULARA VARIABILA H- UTIL 12 M inclusiv cutie conexiuni complet echip	buc	92.00		-92.00	0.00
4	CONSOLA METALICA L = 1,50 M CU SISTEM DE PRINDERE	buc	92.00		-92.00	0.00
17	TABLOU ELECTRIC ECHIPAT CONFORM SCHEMEI MONOFILARE	buc	2.00		-2.00	0.00
18	DETECTOR DE LUMINA NIGHTMATIC PENTRU APRINDEREA AUTOMATA A ILUMINATULUI EXTERIOR	buc	6.00		-6.00	0.00



## Formular F3

**Obiectiv: ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE THEODOR PALLADY**

### PANOURI INFORMATIVE SI ILUMINAT DECORATIV

#### LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate initiala	Cantitate NCS	Cantitate NR	Cantitate finala
	SAPATURA FUNDATII - panou informativ	mc	94.50	10.00		104.50
	COFRAJE FUNDATII - panou informativ	mp	60.80	36.40		97.20
	BETON DE EGALIZARE C12/15 - panou informativ	mc	6.30			6.30
	BETON TURNAT IN FUNDATII C25/30 - panou informativ	mc	38.50	12.20		50.70
	ARMATURA FASONATA BST500 - panou informativ	kg	2,960.00	1,764.00		4,724.00
	UMPLUTURA DE PAMANT - panou informativ	mc	49.70			49.70
	PANOU INFORMATIV - CONFECTIE METALICA - panou informativ	buc	2.00		-2.00	0.00
	MONTAT CARCASA BULOANE FUNDATII - panou informativ	buc	4.00			4.00
	ANCORE CHIMICE	buc		4.00		4.00
	SISTEM TIRANTI SUSTINERE SUPRASTRUCTURA OTEL	ans		1.00		1.00
	PANOU INFORMATIV - STRUCTURA METALICA - modificare proiect	buc		2.00		2.00
	PANOURI INFORMATIVE - SOLUTIE DE AFISAJ CU DISPLAY LED SI CONTROLLER INCLUS, 7680X2880 MM	buc		2.00		2.00
	SISTEM DE ILUMINAT DECORATIV DE EXTERIOR, REZISTENT UV, 60 TRONSOANE INDESIRE, INCL.SURSE ALIMENTARE	set		2.00		2.00

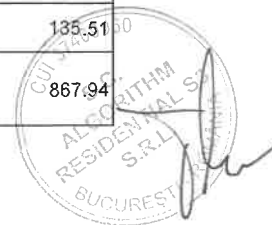
PROIECTANT



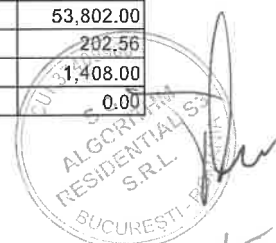
ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A ZONEI COMERCIALE THEODOR PALLADY

**LISTA CANTITATI**

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli				CANTITATE NR	CANTITATE FINALA
	Denumire lucrarii	U.M.	CANTITATE Initiala	CANTIT. NCS		
<b>PASAJ SUPRATERAN 1 (SUD - TECLU)</b>						
<b>1.1. LUCRARI DE TERASAMENTE</b>						
1	Sapatura cu adancimea pana la 2m	smc	41.53			41.53
2	Lucrari de umplutura cu pamant	mc	2,219.25			2,219.25
3	Lucrari de sprijinire a sapaturii cu palplanse metalice	mp	150.00			150.00
<b>1.2. LUCRARI LA INFRASTRUCTURA si RAMPE PASAJ SUPRATERAN</b>						
1	piloti forati D=1.08m;	ml	2,020.10			2,020.10
2	armatura bst500 la radiere fundatii	kg	169,583.20			169,583.20
3	cofraje la radiere fundatii	mp	1,162.80			1,162.80
4	beton armat clasa C30/37 la radiere fundatii	mc	1,404.32			1,404.32
5	armatura bst500 la elevatii	kg	125,297.60			125,297.60
6	cofraje la elevatii	mp	2,495.98			2,495.98
7	elevatii din beton armat C35/45	mc	924.54			924.54
8	armatura bst500 la dren rampe	kg	2,500.00			2,500.00
9	cofraje la dren rampe	mp	167.45			167.45
10	dren rampe din beton armat C16/20	mc	83.74			83.74
11	barbacane din PVC la dren din b.a. (l=1.mm, diam=50mm)	buc	88.00			88.00
12	hidroizolatii la rampe	mp	1,283.93			1,283.93
13	dren din material granular (piatra bruta)	mc	241.16			241.16
14	umplutura balast la rampe (balast 0...63)	mc	624.78			624.78
15	beton de ciment C30/37 la trotuar langa rampe	mc	140.00		-140.00	0.00
16	3cm beton asfaltic tip BA8 la trotuar langa rampe	mp	160.00		-160.00	0.00
17	material geotextil	mp	374.22			374.22
18	10cm strat de nisip	mc	0.00			0.00
19	40cm balast	mc	312.00			312.00
20	15cm materiale granulare stabilizate cu lianti hidraulici	mc	117.00			117.00
21	8cm mixtura asfaltica tip AB 31.5	tone	147.00		-147.00	0.00
22	6cm beton asfaltic tip BAD 22.4	tone	110.00		-110.00	0.00
23	4cm beton asfaltic tip MAS 16	mp	780.00		-780.00	0.00
<b>1.3. LUCRARI LA SUPRASTRUCTURA PASAJ SUPRATERAN</b>						
1	grinzi prefabricate h=95cm cu armatura preintinsa L=26 m	buc	72.00			72.00
1	grinzi prefabricate h=95cm cu armatura preintinsa L=19 m	buc	16.00			16.00
2	armatura bst500 la antretoaze grinzi pe pile	kg	28,512.00			28,512.00
3	cofraje la antretoaze grinzi pe pile	mp	490.10			490.10
4	antretoaze grinzi pe pile din beton armat C35/45	mc	179.16			179.16
5	armatura bst500 la placa de suprabetonare	kg	98,285.00			98,285.00
6	beton armat clasa C35/45 la placa de suprabetonare	mc	367.52			367.52
7	hidroizolatie	mp	2,554.64			2,554.64
8	3cm strat beton asfaltic tip BA 8 protectie hidroizolatie	mp	0.00			0.00
9	4cm strat beton asfaltic tip BAP 16	mp	4,118.40		-4,118.40	0.00
10	4cm strat beton asfaltic tip MAS 16	mp	0.00			0.00
14	prefabricate laterale din beton armat C 35/45	mc	80.24			80.24
15	armatura bst500 la grinda parapete directional	kg	19,656.00			19,656.00
16	beton armat clasa C30/37 la grinda parapete directional	mc	170.38			170.38
17	borduri prefabricate 20x25cm	ml	1,040.00		-1,040.00	0.00
18	parapete de siguranta metalic tip H4b	ml	840.00			840.00
19	marcaje rutiere	mp	34.00		-34.00	0.00
20	mortare speciale pozare/finisare/protectie/tecuire	kg	26,235.20			26,235.20
21	vopsele speciale protectie beton	l	2,933.64			2,933.64
<b>1.4. LUCRARI SUPLIMENTARE</b>						
1	spargere capete piloti si dezvelire armatura la cpete piloti, incarcare in auto si evacuare moloz	mc	135.51			135.51
2	spargere placi beton, dimensiuni variabile intalnite pe parcursul lucrarilor de sapatura, inclusiv incarcare in auto si evacuare moloz	mc	867.94			867.94



Nr. Crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli				CANTITATE NR	CANTITATE FINALA
	Denumire lucrarii	U.M.	CANTITATE Initiala	CANTIT. NCS		
3	beton egalizare C12/15	mc	112.28			112.28
4	sistem de injectie - format din teava 60.3x3.5mm(3 buc/pilot) + 1 toba (1buc/pilot)	ans	73.00			73.00
5	preparare suspensie apa-ciment si injectare tevi	ans	73.00			73.00
6	sistem sustinere cofraj rigla si antretoaze - turnuri esafodaj	buc	10.00			10.00
7	sistem sustinere grinzi prefabricate - esafodaj T60 si profile HEB, in zona pililor	buc	10.00			10.00
8	sistem sustinere grinzi prefabricate - esafodaj T60 si profile HEB, in zona culeelor	buc	2.00			2.00
9	hidroizolatie - protectie bituminoasa fundatii	mp	908.66			908.66
10	sudura de rezistenta innadire armatura D32mm	buc	1,776.00			1,776.00
11	cofraj inchidere rost	ml	580.60			580.60
12	cofraj grinda parapet directional	mp	250.86			250.86
13	rost polistiren extrudat de 2 cm grosime	mp	130.45			130.45
14	strat protectie hidroizolatie cu beton C35/45 de 5 cm grosime, armat cu plase sudate d=8/100x100	mp	2,322.40			2,322.40
15	kit de dilatare al parapetului - montat in zona rostului de dilatare	buc	6.00			6.00
	TESTE SI INCERCARI					
16	incercare la compresiune axiala piloti	buc	1.00			1.00
17	teste continuitate piloti prin metoda impedantei mecanice	buc	73.00			73.00
1	INCERCARE STATICA SI DINAMICA	ANS	1.00			1.00
<b>PASAJ SUPRATERAN 2 (NORD - IKEA)</b>						
<b>1.1. LUCRARI DE TERASAMENTE</b>						
1	Sapatura cu adancimea pana la 2m	Smc	30.22			30.22
2	Lucrari de umplutura cu pamant	mc	2,350.06			2,350.06
<b>1.2. LUCRARI LA INFRASTRUCTURA si RAMPE PASAJ SUPRATERAN</b>						
1	piloti forati D=1.08m;	ml	1,174.89			1,174.89
2	armatura bst500 la radiere fundatii	kg	111,826.00			111,826.00
3	cofraje la radiere fundatii	mp	967.71			967.71
4	beton armat clasa C30/37 la radiere fundatii	mc	1,023.99			1,023.99
5	armatura bst500 la elevatii	kg	72,901.00			72,901.00
6	cofraje la elevatii	mp	1,877.40			1,877.40
7	elevatii din beton armat C35/45	mc	612.58			612.58
8	armatura bst500 la dren rampe	kg	2,450.00			2,450.00
9	cofraje la dren rampe	mp	144.00			144.00
10	dren rampe din beton armat C16/20	mc	72.00			72.00
11	barbacane din PVC la dren din b.a. (l=1.mm, diam=50mm)	buc	65.00		-1.00	64.00
12	hidroizolatii la rampe	mp	1,166.38			1,166.38
13	dren din material granular (piatra bruta)	mc	196.40			196.40
14	umplutura balast la rampe	mc	441.90			441.90
15	beton de ciment C30/37 la trotuar langa rampe	mc	137.00		-137.00	0.00
16	3cm beton asfaltic tip BA8 la trotuar langa rampe	mp	157.00		-157.00	0.00
17	material geotextil	mp	280.58			280.58
18	10cm strat de nisip	mc	76.00		-76.00	0.00
19	40cm balast	mc	306.00			306.00
20	15cm materiale granulare stabilizate cu lianti hidraulici	mc	99.13			99.13
21	8cm mixtura asfaltica tip AB 31.5	tone	144.00		-144.00	0.00
22	6cm beton asfaltic tip BAD 22.4	tone	108.00		-108.00	0.00
23	4cm beton asfaltic tip MAS 16	mp	764.00		-764.00	0.00
<b>1.3. LUCRARI LA SUPRASTRUCTURA PASAJ SUPRATERAN</b>						
1	grinzi prefabricate h=95cm cu armatura preintinsa L=26 m	buc	40.00			40.00
2	grinzi prefabricate h=95cm cu armatura preintinsa L=19 m	buc	8.00			8.00
3	armatura bst500 la antretoaze grinzi pe pile	kg	15,552.00			15,552.00
4	cofraje la antretoaze grinzi pe pile	mp	276.36			276.36
5	antretoaze grinzi pe pile din beton armat C35/45	mc	105.28			105.28
6	armatura bst500 la placa de suprabetonare	kg	53,802.00			53,802.00
7	beton armat clasa C35/45 la placa de suprabetonare	mc	202.56			202.56
8	hidroizolatie	mp	1,408.00			1,408.00
9	3cm strat beton asfaltic tip BA 8 protectie hidroizolatie	mp	0.00			0.00



Nr. Crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli				CANTITATE NR	CANTITATE FINALA
	Denumire lucrarii	U.M.	CANTITATE Initiala	CANTIT. NCS		
10	4cm strat beton asfaltic tip BAP 16	mp	2,496.00		-2,496.00	0.00
11	4cm strat beton asfaltic tip MAS 16	mp	0.00			0.00
15	prefabricate laterale din beton armat C 35/45	mc	96.00		-43.63	52.37
16	armatura bst500 la grinda parapete directional	kg	14,063.00			14,063.00
17	beton armat clasa C30/37 la grinda parapete directional	mc	106.80			106.80
18	borduri prefabricate 20x25cm	ml	761.00		-761.00	0.00
19	parapete de siguranta metalic tip H4b	ml	565.00		-13.52	551.48
20	marcaje rutiere	mp	23.00		-23.00	0.00
21	mortare speciale pozare/finisare/protectie/tecuire	kg	14,998.64			14,998.64
22	vopsele speciale protectie beton	l	1,774.91			1,774.91
<b>1.4. LUCRARI SUPLIMENTARE</b>						
1	spargere capete piloti si dezvelire armatura la cpete piloti, incarcare in auto si evacuare moloz	mc	78.74			78.74
2	spargere placi beton, dimensiuni variabile intalnite pe parcursul lucrarilor de sapatura, inclusiv incarcare in auto si evacuare moloz	mc	1,605.40			1,605.40
3	beton egalizare C12/15	mc	79.90			79.90
4	sistem de injectie - format din teava 60.3x3.5mm(3 buc/pilot) + 1 toba (1buc/pilot	ans	42.00			42.00
5	preparare suspensie apa-ciment si injectare tevi	ans	42.00			42.00
6	sistem sustinere cofraj rigla si antretoaze - turnuri esafodaj	buc	6.00			6.00
7	sistem sustinere grinzi prefabricate - esafodaj T60 si profile HEB, in zona pilelor	buc	5.00			5.00
8	sistem sustinere grinzi prefabricate - esafodaj T60 si profile HEB, in zona culeelor	buc	2.00			2.00
9	hidroizolatie - protectie bituminoasa fundatii	mp	701.75			701.75
10	sudura de rezistenta innadire armatura D32mm	buc	1,032.00			1,032.00
11	cofraj inchidere rost	ml	320.00			320.00
12	cofraj grinda parapet directional	mp	153.00			153.00
13	rost polistiren extrudat de 2 cm grosime	mp	83.34			83.34
14	strat protectie hidroizolatie cu beton C35/45 de 5 cm grosime, armat cu plase sudate d=8/100x100	mp	1,280.00			1,280.00
15	kit de dilatare al parapetelui - montat in zona rostului de dilatare	buc	4.00			4.00
16	ancore chimice M20	buc	98.00			98.00
<b>TESTE SI INCERCARI</b>						
17	incercare la compresiune axiala piloti	buc	1.00			1.00
18	teste continuitate piloti prin metoda impedantei mecanice	buc	42.00			42.00
<b>3.MONITORIZARE</b>						
	FURNIZARE TINTE REFLEXIVE	ans	1.00			1.00
	CAMPANII MAURATORI INITIALE	ans	1.00			1.00
	CAMPANII MAURATORI TOPOGRAFICE	buc	35.00	8.00		43.00

PROIECTANT



uc

## Formular F3

**Obiectiv: ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA**

**Obiect: 01 ZONA THEODOR PALLADY**

**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	Cantitate	Cantitate	Cantitate
			initiala	NCS	NR	finala
1	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	to	850.90		-850.90	0.00
2	UMPLUTURA CU PAMANT	sute mc	4.50		-4.50	0.00
3	GAZON	sute mp	13.30		-13.30	0.00



## Formular F3

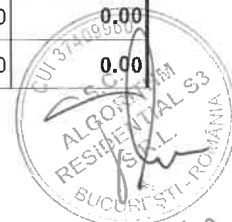
Obiectiv: **ACCESIBILIZAREA PRIN DEGAJAREA TRAFICULUI A**

Obiect: **01 ZONA THEODOR PALLADY**

Categorie: **CHELTUIELI PENTRU RELOCARE/PROTECTIE UTILITATI**

### LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate initiala	Cantitate NCS	Cantitate NR	Cantitate finala
<b>1</b>	<b>CAROSABIL</b>					
<b>1.1</b>	<b>TERASAMENTE</b>					
1.1.1	FREZARE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA CAROSABIL IN GROSIME DE 13-15 CM	mp	2,950.00		-2,950.00	0.00
1.1.2	DESFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA TROTUARE IN GROSIME DE 3 CM	mp	285.00		-285.00	0.00
1.1.4	SAPATURA MECANICA	sute mc	25.30		-25.30	0.00
1.1.5	SPARGERE BETON DE CIMENT	mc	550.00		-550.00	0.00
1.1.6	DESFACERE BORDURI PREFABRICATE 20X25	ml	1,500.00		-1,500.00	0.00
1.1.7	COMPACTARE PAT FUNDARE	mp	3,950.00		-3,950.00	0.00
1.1.8	TAIERE IMBRACAMINTE ASFALTICA	ml	1,270.00		-1,270.00	0.00
1.1.9	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	to	5,100.00		-5,100.00	0.00
<b>1.2</b>	<b>SUPRASTRUCTURA DRUM</b>					0.00
1.2.1	STRAT DE FORMA DIN NISIP	mc	288.40		-288.40	0.00
1.2.2	STRAT DE FUNDATIE DIN BALAST	mc	1,255.00		-1,255.00	0.00
1.2.3	STRAT DIN AGREGATE NATURALE STABILIZATE CU LIANTI HIDRAULICI RUTIERI	mc	439.00		-439.00	0.00
1.2.4	STRAT BAZA DIN MIXTURA ASFALTICA TIP AB31.5	to	1,453.00		-1,453.00	0.00
1.2.5	STRAT DE LEGATURA DIN BETON ASFALTIC BAD 22.4	to	842.00		-842.00	0.00
1.2.6	STRAT DE UZURA DE TIP MAS 16 IN GROSIME DE 4 CM	mp	5,750.00		-5,750.00	0.00
1.2.7	AMORSARE CU EMULSIE CATIONICA 0.9 KG/MP	sute mp	63.00		-63.00	0.00
1.2.8	AMORSARE CU EMULSIE CATIONICA 0.45 KG/MP	sute mp	116.90		-116.90	0.00
1.2.9	BORDURI PREFABRICATE DIN BETON 20 X 25CM,PE FUNDATIE DIN BETON 30 X 15 CM	ml	202.00		-202.00	0.00
<b>2</b>	<b>TROTUARE</b>					
<b>2.1</b>	<b>TERASAMENTE</b>					
2.1.1	FREZARE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA CAROSABIL IN GROSIME DE 13-15 CM	mp	100.00		-100.00	0.00
2.1.2	DESFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA TROTUARE IN GROSIME DE 3 CM	mp	700.00		-700.00	0.00
2.1.4	SAPATURA MANUALA	mc	5.00		-5.00	0.00
2.1.5	SPARGERE BETON DE CIMENT	mc	80.00		-80.00	0.00
2.1.6	DESFACERE BORDURI PREFABRICATE 10x15	ml	200.00		-200.00	0.00



Nr.crt.	Capitolul de lucrări	U.M.	Cantitate initiala	Cantitate NCS	Cantitate NR	Cantitate finala
<b>1</b>	<b>CAROSABIL</b>					
2.1.7	COMPACTARE PAT FUNDARE	mp	800.00		-800.00	0.00
2.1.8	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	to	250.00		-250.00	0.00
<b>2.2</b>	<b>SUPRASTRUCTURA TROTUARE</b>					
2.2.1	STRAT DE FUNDATIE DIN BALAST	mc	160.00		-160.00	0.00
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	850.00		-850.00	0.00
2.2.4	AMORSARE CU EMULSIE CATIONICA 0.45 KG/MP	sute mp	8.90		-8.90	0.00
2.2.5	MONTARE BORDURI PREFABRICATE 10 X 15 DIN BETON	ml	210.00		-210.00	0.00
<b>3</b>	<b>AMENAJARE SPATII VERZI</b>					
3.1	DEFACERE IMBRACAMINTE ASFALTICA LA CAROSABIL IN GROSIME DE 13-15 CM	mp	2,523.00		-2,523.00	0.00
3.2	DEFACERE PAVAJ IN GROSIME DE 6 CM	mp	8.00		-8.00	0.00
3.3	SAPATURA MANUALA AMENAJARE SPATII VERZI	mc	2,320.00		-2,320.00	0.00
3.4	SPARGEREA BETON DE CIMENT	mc	1.60		-1.60	0.00
3.5	TRANSPORTUL RUTIER - EVACUARE MOLOZ SI MATERIALE EXCEDENTARE	to	3,900.00		-3,900.00	0.00
3.6	UMPLUTURA CU PAMANT	sute mc	33.90		-33.90	0.00
3.7	GAZON	sute mp	60.60		-60.60	0.00

PROIECTANT







PRIMĂRIA  
SECTORULUI  
BUCUREȘTI

**3 I LOVE 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 Dudești nr. 191, Sector 3, 031084, București

SECTOR 3

CABINET PRIMAR

Nr. 297889  
12.09.2024

### REFERAT DE APROBARE

a proiectului de hotărâre privind aprobarea devizului actualizat la  
Contractul de lucrări nr. 405948/26.06.2020, pentru obiectivul de investiții  
„Accesibilizare prin degajarea traficului a zonei comerciale Bd. Theodor Pallady, Sector 3,  
București”, încheiat între Sectorul 3 al Municipiului București și  
societatea Algorithm Residential S3 SRL

Prin Hotărârea nr. 193 din 23.06.2020 Consiliul Local al Sectorului 3 a aprobat atribuirea către societatea Algorithm Residential S3 SRL a Contractului ce are ca obiect „Accesibilizare prin degajarea traficului a zonei comerciale Bd. Theodor Pallady”.

Contractul de lucrări nr. 405948/26.06.2020 a fost încheiat între societatea Algorithm Residential S3 SRL și Sectorul 3 al Municipiului București, având valoarea totală de 25.386.361,86 lei inclusiv TVA, ulterior modificându-se prin acte adiționale.

Potrivit adresei nr. 873/12.08.2024 a societății Algorithm Residential S3 SRL înregistrată la Primaria Sectorului 3 cu nr. 262674/12.08.2024, ca urmare a revizuirii proiectului și a listelor de cantități de lucrări refăcute de către proiectant cu cantități de lucrări la care se renunță și cantități de lucrări suplimentare, valoarea notelor de renunțare este 2.726.222,00 lei inclusiv TVA, valoarea notelor de comandă suplimentară este de 2.257.954,77 lei inclusiv TVA, astfel încat valoarea Contractului în sumă de 37.696.927,45 se diminuează cu suma de 468.267,22 lei inclusiv TVA, respectiv valoarea Contractului devine 37.228.660,23 lei inclusiv TVA.

Având în vedere cele prezentate și ținând seamă de raportul de specialitate nr.283794/30.08.2024 al Direcției Investiții și Achiziții, am inițiat prezentul proiect de hotărâre pe care îl supun aprobării Consiliului Local al Sectorului 3.

PRIMAR,  
ROBERT SORIN NEGOLTA





NR. 283794/30.08.2024

## Raport de specialitate

**la proiectul de hotarare privind aprobarea devizului actualizat la contractul de lucrări nr. 405948/26.06.2020, pentru obiectivul de investitii „Accesibilizare prin degajarea traficului a zonei comerciale Bd. Theodor Pallady, sect. 3, Bucuresti” 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. 193/23.06.2020 privind atribuirea catre societatea Algorithm Residential S3 SRL a contractului ce are ca obiect „Accesibilizare prin degajarea traficului a zonei comerciale Bd. Theodor Pallady, sect. 3, Bucuresti” si contractul de lucrari nr. 405948/26.06.2020 incheiat cu societatea Algorithm Residential S3 SRL si Sectorul 3 al Municipiului Bucuresti cu valoarea de 25.386.361,86 lei inclusiv TVA;
- Actul Additional nr. 186529/30.09.2021 la contractul nr. 405948/26.06.2020 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 28.692.622,20 lei inclusiv TVA;
- Actul Additional nr. 136749/20.06.2022 la contractul nr. 405948/26.06.2020 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 32.430.862,89 lei inclusiv TVA;
- Actul Additional nr. 50888/24.02.2023 la contractul nr. 405948/26.06.2020 privind modificarea valorii contractului ca urmare a majorarii valorii contractului, conform HCL S3 nr. 53/16.02.2023, prin care noua valoare de contract devine 37.696.927,45 lei inclusiv TVA;
- Actul Additional nr. 112984/02.05.2023 la contractul nr. 405948/26.06.2020 privind aprobarea devizului revizuit/actualizat, conform HCL S3 nr. 141/20.04.2023;
- Actul Additional nr. 227811/04.09.2023 la contractul nr. 405948/26.06.2020 privind aprobarea devizului revizuit/actualizat, conform HCL S3 nr. 424/30.08.2023, cu valoare de 37.696.927,45 lei inclusiv TVA;

Si tinand cont de:

- Adresa societatii Algorithm Residential S3 SRL nr. 873/12.08.2024 inregistrata la Primaria Sectorului 3 cu nr. 262674/12.08.2024 privind inaintarea devizului actualizat la contractul de lucrari nr. 405948/26.06.2020, pentru obiectivul de investitii „Accesibilizare prin degajarea traficului a zonei comerciale Bd. Theodor Pallady, sect. 3, Bucuresti”;
- Memoriu Justificativ in care au fost prezentate categoriile de lucrari suplimentare care au aparut si lucrari la care se renunta;



- Modificarea de tema pe parcursul executiei lucrarilor de construire prin introducerea unor panouri de informare a participantilor la trafic pe zona rampelor. Acestea se vor fixa pe niste cadre metalice de sustinere fundate in afara zidurilor rampelor si vor asigura gabaritul minim de 5,50 m deasupra carasabilului. Structura panoului publicitar este format din stalpi din teava patrata 400x10 mm cu inaltimea de aproximativ 3,6 m. La partea superioara stalpii sunt legati de o structura zabrelita din teava cu o deschidere de aproximativ 12,6 m, respectiv 13,6 m. De structura zabrelita este prinsa o structura secundara din tevi patrata de 50x3 mm si tevi dreptunghiulare de 100x50x5 mm de care este prins afisajul. Structura panoului publicitar este prinsa incastrat in fundatii prin intermediul unei carcase;

Se constata urmatoarele:

- În urma analizei devizului actualizat la contractul de lucrări nr. 405948/26.06.2020 depus de către Societatea Algorithm Residential S3 S.R.L, ca urmare a revizuirii proiectului si a listelor de cantitati de lucrari refacute de catre proiectant cu cantitati de lucrari la care se renunta si cantitati de lucrari suplimentare, valoarea notelor de renunțare este 2.726.222,00 lei inclusiv TVA, valoarea notelor de comandă suplimentară este de 2.257.954,77 lei inclusiv TVA, astfel incat valoarea contractului se diminueaza cu suma de 468.267,22 lei inclusiv TVA, respectiv valoarea contractului devine 37.228.660,23 lei inclusiv TVA (conform centralizator).

Astfel, am inițiat prezentul Proiect de Hotărâre de Consiliu Local privind aprobarea devizului actualizat la contractul de lucrări nr. 405948/26.06.2020, pentru obiectivul de investitii „Accesibilizare prin degajarea traficului a zonei comerciale Bd. Theodor Pallady, sect. 3, Bucuresti”.

**DIRECȚIA INVESTIȚII SI ACHIZIȚII**

**SEF SERVICIU INVESTITII LUCRARI PUBLICE**  
**MARIUS POPESCU**

Intocmit,  
Elena Tancu



NR. 283813/30.08.2024

**CĂTRE,  
CABINET PRIMAR**

*În acord cu  
m. leg. 171/2017*



**Referitor:** Aprobarea devizului actualizat la contractul de lucrări nr. 405948/26.06.2020, pentru obiectivul de investiții „Accesibilizare prin degajarea traficului a zonei comerciale Bd. Theodor Pallady, sect. 3, București” 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. 405948/26.06.2020, pentru obiectivul de investiții „Accesibilizare prin degajarea traficului a zonei comerciale Bd. Theodor Pallady, sect. 3, București” încheiat între Sectorul 3 al Municipiului București și societatea Algorithm Residential S3 SRL
2. Raportul de specialitate nr. 283794/30.08.2024 al Direcției Investiții și Achiziții.

**DIRECȚIA INVESTIȚII ȘI ACHIZIȚII  
ȘEF SERVICIU INVESTIȚII LUCRĂRI PUBLICE  
MARIUS POPESCU**



Intocmit  
Elena Tancu

