

Beneficiar: MUNICIPIUL GALATI  
 Executant:  
 Proiectant: TERA design studio S.R.L.  
 Obiectivul: "Obținere autorizație de construire pentru reabilitare și  
 refuncționalizare teren degradat Valea Tiqlinei - etapa biodiversitate"  
 Obiectul: OB.1 PARC  
 Stadiul fizic: 03 ARHITECTURA

### Formular F3

#### Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
<b>CIRCULATII</b>					
<b>1</b>	<b>TSE06B1</b> - Pregatirea platformei de pamant in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie dni nisip sau balast,prin nivelarea manuala si compactarea cu rulou compresor static autopropulsat,de 10-12 t,in: pamant coeziv	<b>100 mp</b>	<b>2.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
<b>2</b>	<b>DD02A1</b> - Pavaj executat cu pavele normale calitatea 1 pe un substrat de nisip	<b>mp</b>	<b>50.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
<b>3</b>	<b>TRA01A20</b> - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta	<b>tona</b>	<b>1.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
<b>4</b>	<b>TRI1AC13B4</b> - Descarcare materiale GR.C-ambalate,10-50 Kg deplas.prin purtare pina la 10M,asezare vagon-teren categ.	<b>tona</b>	<b>1.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
<b>5</b>	<b>CH01A1-100%MATERIAL</b> - Treptele sunt bloc de piatră naturală	<b>m</b>	<b>511.920</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
<b>6</b>	<b>IZF12XC</b> - Sapa uscata (ciment/nisip = 1/3) - 5cm	<b>mp</b>	<b>200.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
<b>7</b>	<b>2203565</b> - Treaptă + contratreaptă din bloc din piatră naturală 1,80 x 0,45 x 0,15 m (bloc din piatră naturală)	<b>m</b>	<b>511.920</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
<b>8</b>	<b>IZF12XC</b> - Sapa uscata (ciment/nisip = 1/3) - 5cm	<b>mp</b>	<b>200.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
<b>7</b>	<b>DA06B1</b> - Strat agreg nat cilindrate cu func rezist filtrantizolat aerisire si anticap cu aster mec balast	<b>mc</b>	<b>40.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
<b>8</b>	<b>TRA01A20</b> - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta	<b>tona</b>	<b>72.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
<b>9</b>	<b>TSD14A1</b> - Udarea mecanica a straturilor de pamant cu autocisterna de 5-8 T,prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice,precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri cu disp. de strop. str.	<b>mc</b>	<b>40.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
<b>10</b>	<b>TSD07H1</b> - Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t,in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se cu: pamant coeziv grad. compactare 100%	<b>100 mc</b>	<b>0.400</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
<b>11</b>	<b>DA02A01</b> ^ - Geotextil	<b>mp</b>	<b>240.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
<b>11.0</b>	<b>600012519</b> - Geotextil	<b>mp</b>	<b>264.000</b>		
<b>12</b>	<b>DE11A1</b> - Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10 X 15 CM, pentru incadrarea spatiilor verzi,trotuare, alei etc., asezate pe O fundatie din: beton 10 X 20 CM	<b>m</b>	<b>200.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
<b>12.1</b>	<b>2800325</b> - Bordură l=10 cm	<b>m</b>	<b>201.000</b>		
<b>13</b>	<b>TRA01A20</b> - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta	<b>tona</b>	<b>7.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
<b>14</b>	<b>TRI1AC13B4</b> - Descarcare materiale GR.C-ambalate,10-50 Kg deplas.prin purtare pina la 10M,asezare vagon-teren categ.	<b>tona</b>	<b>7.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
15	TRA06A20 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera	tona	7.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL CIRCULATII					

SIGNALISTICA					
<b>16</b>	<b>NL002</b> - Montare elemente signalistica	<b>buc</b>	<b>34.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16.1	<b>10000020</b> - Material montaj	buc	34.000		
16.2	<b>20650</b> - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	ora	34.000		
<b>16</b>	<b>2947705</b> - Element de signalistică - hartă parc	buc	<b>1.000</b>		
<b>16</b>	<b>2947706</b> - Element de signalistică - panou direcționare	buc	<b>2.000</b>		
<b>16</b>	<b>2947708</b> - Element de signalistică - panou direcționare braille	buc	<b>2.000</b>		
<b>16</b>	<b>2947709</b> - Element de signalistică - panou informativ specii plante	buc	<b>15.000</b>		
<b>16</b>	<b>2947710</b> - Element de signalistică - panou informativ cultural-educativ	buc	<b>6.000</b>		
<b>16</b>	<b>2947711</b> - Element de signalistică - plăcuță monument de for public	buc	<b>3.000</b>		
<b>16</b>	<b>2947915</b> - Element de signalistică - avertizare traseu velo	buc	<b>5.000</b>		
<b>TOTAL SIGNALISTICA</b>					

REABILITARE MONUMENTE DE FOR PUBLIC					
<b>17</b>	<b>CMXI1J</b> - Curatirea de rugina si grasimi a confectiilor metalice la confectii din tabla	<b>mp</b>	<b>170.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
<b>18</b>	<b>CN24A#</b> - Vopsitorii la invelitori din tabla noua,executate cu vopsea deruginol pe baza de ulei,aplicate manual, in 2 straturi	<b>mp</b>	<b>170.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
<b>19</b>	<b>IZJ07C</b> - Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	<b>mp</b>	<b>170.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
20	CN11A1 - Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice vopsele de ulei	mp	170.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
20.1	6103220 - Vopsea	kg	20.400		
21	RPCCK03A01^ - Reparare fisuri, crăpături - glet de exterior	mp	150.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
22	IZA05F - Vopsea de exterior pentru beton	mp	150.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL REABILITARE MONUMENTE DE FOR PUBLIC					

**TOTAL 1 (Cheltuieli directe)**

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

<b>Alte cheltuieli directe</b>						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
<b>T2 = T1 + Alte cheltuieli directe</b>						

<b>Cheltuieli indirecte</b>						
Cheltuieli indirecte						
<b>T3 = T2 + Cheltuieli indirecte</b>						

<b>Beneficiu</b>						
Profit						
<b>T4 = T3 + Beneficiu</b>						

<b>TOTAL GENERAL (fara TVA)</b>		
<b>TVA (21.00%)</b>		
<b>TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)</b>		

**Beneficiar:**  
Municipiul Galati

**Intocmit:**  
arh. Tamara ROSETI

**Proiectant:**  
TERA design studio S.R.L.