

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.2 CONSTRUCTII  
 Stadiul fizic: 12 PLATFORME PONTOANE

### 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>AMFITEATRU VERDE CU SCENĂ</b>					
<b>1</b>	<b>PG11A1</b> - Podina uzura executata la pod. de lemn,din dulapi stejar de 3,8CM gros.	<b>mp</b>	<b>126.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
<b>2</b>	<b>CN56A*(1)</b> - Protejarea elementelor de constructii din lemn, cu solutie pentru protectie completa (ignifuga, insecticida etc), aplicata prin pulverizare in 2 straturi, pe lemn esente moi, negeluite	<b>mp</b>	<b>306.180</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1	<b>500006630</b> - Solutie ignifuga pentru ignifugare lemn	<i>l</i>	107.163		
<b>3</b>	<b>CN48A*(1)</b> - Protejarea elementelor de constructii din lemn, cu grund cu continut de solventi aplicat in doua straturi	<b>mp</b>	<b>306.180</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.1	<b>5000065530</b> - Grund de izolare suprafete lemn	<i>l</i>	64.298		
<b>4</b>	<b>CN52A*(1)</b> - Tratarea elementelor de constructii din lemn, cu lazura stejar	<b>mp</b>	<b>306.180</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	<b>61050460</b> - Lazura stejar	<i>l</i>	45.927		
<b>5</b>	<b>RPCO54A1</b> - Balustrada	<b>m</b>	<b>35.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.1	<b>20015018</b> - Balustradă cu stâlpi metalici 5x5 cm, interax 1,50 m, cu două mâini curente metalice, cu riflaj din lemn (baghete de 3x1 cm)	<i>m</i>	35.000		

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
6	<b>CL20A1</b> - Confectii metalice diverse, montate aparent	<b>kg</b>	<b>8.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	<b>6305622</b> - Confecție metalică pentru capăt rampă	m	<b>2.000</b>		
7	<b>NL003</b> - Montare bancă tip 1 - bancă pentru copii	<b>buc</b>	<b>64.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.1	<b>10000020</b> - Material montaj	buc	64.000		
7.2	<b>20650</b> - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	ora	64.000		
7	<b>8007347440</b> - Bancă parapet - cu șezut din lemn, fără ușită de vizitare	buc	<b>32.000</b>		
7	<b>8007347438</b> - Bancă parapet - fără șezut, fără ușită de vizitare	buc	<b>24.000</b>		
7	<b>8007347454</b> - Bancă parapet - fără șezut, cu ușită de vizitare	buc	<b>8.000</b>		
<b>TOTAL AMFITEATRU VERDE CU SCENĂ</b>					

PLATFORMĂ LOISIR					
8	<b>PG11A1</b> - Podina uzura executata la pod. de lemn,din dulapi stejar de 3,8CM gros.	<b>mp</b>	<b>164.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9	<b>CN56A*(1)</b> - Protejarea elementelor de constructii din lemn, cu solutie pentru protectie completa (ignifuga, insecticida etc), aplicata prin pulverizare in 2 straturi, pe lemn esente moi, negeluite	<b>mp</b>	<b>398.520</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.1	<b>500006630</b> - Solutie ignifuga pentru ignifugare lemn	/	139.482		
10	<b>CN48A*(1)</b> - Protejarea elementelor de constructii din lemn, cu grund cu continut de solventi aplicat in doua straturi	<b>mp</b>	<b>398.520</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.1	<b>5000065530</b> - Grund de izolare suprafete lemn	/	83.689		
11	<b>CN52A*(1)</b> - Tratarea elementelor de constructii din lemn, cu lazura stejar	<b>mp</b>	<b>398.520</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.1	<b>61050460</b> - Lazura stejar	/	59.778		

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>12</b>	<b>RPCO54A1</b> - Balustrada	<b>m</b>	<b>81.200</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12.1	<b>20015018</b> - Balustradă cu stâlpi metalici 5x5 cm, interax 1,50 m, cu două mâini curente metalice, cu riflaj din lemn (baghete de 3x1 cm)	m	81.200		
<b>13</b>	<b>CE23A1</b> - Montare plasa naylor	<b>mp</b>	<b>28.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
<b>13</b>	<b>5107041</b> - Plasă nylon tip hamac, cu sistem de prindere	mp	<b>28.000</b>		
<b>14</b>	<b>NL002</b> - Montare elemente signalistica	<b>buc</b>	<b>2.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14.1	<b>10000020</b> - Material montaj	buc	2.000		
14.2	<b>20650</b> - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	ora	2.000		
<b>14</b>	<b>5107039</b> - Element de signalistică - panou informativ cultural-educativ platforme	buc	<b>2.000</b>		
<b>TOTAL PLATFORMĂ LOISIR</b>					

#### PASARELĂ PIETONALĂ

<b>15</b>	<b>PG11A1</b> - Podina uzura executata la pod. de lemn,din dulapi stejar de 3,8CM gros.	<b>mp</b>	<b>325.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
<b>16</b>	<b>CN56A*(1)</b> - Protejarea elementelor de constructii din lemn, cu solutie pentru protectie completa (ignifuga, insecticida etc), aplicata prin pulverizare in 2 straturi, pe lemn esente moi, negeluite	<b>mp</b>	<b>789.750</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16.1	<b>500006630</b> - Solutie ignifuga pentru ignifugare lemn	l	276.412		
<b>17</b>	<b>CN48A*(1)</b> - Protejarea elementelor de constructii din lemn, cu grund cu continut de solventi aplicat in doua straturi	<b>mp</b>	<b>789.750</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17.1	<b>5000065530</b> - Grund de izolare suprafete lemn	l	165.848		

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>18</b>	<b>CN52A*(1)</b> - Tratarea elementelor de constructii din lemn, cu lazura stejar	<b>mp</b>	<b>789.750</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18.1	<b>61050460</b> - Lazura stejar	<b>l</b>	118.462		
<b>19</b>	<b>RPCO54A1</b> - Balustrada	<b>m</b>	<b>410.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19.1	<b>20015018</b> - Balustradă cu stâlpi metalici 5x5 cm, interax 1,50 m, cu două mâini curente metalice, cu riflaj din lemn (baghete de 3x1 cm)	<b>m</b>	410.000		
<b>20</b>	<b>CL20A1</b> - Confectii metalice diverse, montate aparent	<b>kg</b>	<b>8.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
<b>20</b>	<b>6305622</b> - Confecție metalică pentru capăt rampă	<b>m</b>	<b>2.000</b>		
<b>TOTAL PASARELĂ PIETONALĂ</b>					

#### PASARELĂ PIETONALĂ SI VELO 1

<b>21</b>	<b>PG11A1</b> - Podina uzura executata la pod. de lemn,din dulapi stejar de 3,8CM gros.	<b>mp</b>	<b>849.390</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
<b>22</b>	<b>CN56A*(1)</b> - Protejarea elementelor de constructii din lemn, cu solutie pentru protectie completa (ignifuga, insecticida etc), aplicata prin pulverizare in 2 straturi, pe lemn esente moi, negeluite	<b>mp</b>	<b>2,064.020</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
22.1	<b>500006630</b> - Solutie ignifuga pentru ignifugare lemn	<b>l</b>	722.407		
<b>23</b>	<b>CN48A*(1)</b> - Protejarea elementelor de constructii din lemn, cu grund cu continut de solventi aplicat in doua straturi	<b>mp</b>	<b>2,064.020</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
23.1	<b>5000065530</b> - Grund de izolare suprafete lemn	<b>l</b>	433.444		
<b>24</b>	<b>CN52A*(1)</b> - Tratarea elementelor de constructii din lemn, cu lazura stejar	<b>mp</b>	<b>2,064.020</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
24.1	<b>61050460</b> - Lazura stejar	/	309.603		
<b>25</b>	<b>RPC054A1</b> - Balustrada	<b>m</b>	<b>334.400</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
25.1	<b>20015018</b> - Balustradă cu stâlpi metalici 5x5 cm, interax 1,50 m, cu două mâini curente metalice, cu riflaj din lemn (baghete de 3x1 cm)	m	334.400		
<b>26</b>	<b>CL20A1</b> - Confectii metalice diverse, montate aparent	<b>kg</b>	<b>16.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
<b>26</b>	<b>6305622</b> - Confecție metalică pentru capăt rampă	m	<b>4.000</b>		
<b>TOTAL PASARELĂ PIETONALĂ SI VELO 1</b>					

PASARELĂ PIETONALĂ SI VELO 2					
<b>27</b>	<b>PG11A1</b> - Podina uzura executata la pod. de lemn,din dulapi stejar de 3,8CM gros.	<b>mp</b>	<b>498.820</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
<b>28</b>	<b>CN56A*(1)</b> - Protejarea elementelor de constructii din lemn, cu solutie pentru protectie completa (ignifuga, insecticida etc), aplicata prin pulverizare in 2 straturi, pe lemn esente moi, negeluite	<b>mp</b>	<b>1,212.130</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
28.1	<b>500006630</b> - Solutie ignifuga pentru ignifugare lemn	/	424.246		
<b>29</b>	<b>CN48A*(1)</b> - Protejarea elementelor de constructii din lemn, cu grund cu continut de solventi aplicat in doua straturi	<b>mp</b>	<b>1,212.130</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
29.1	<b>5000065530</b> - Grund de izolare suprafete lemn	/	254.547		
<b>30</b>	<b>CN52A*(1)</b> - Tratarea elementelor de constructii din lemn, cu lazura stejar	<b>mp</b>	<b>1,212.130</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
30.1	<b>61050460</b> - Lazura stejar	/	181.820		

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>31</b>	<b>RPCO54A1</b> - Balustrada	<b>m</b>	<b>195.600</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
31.1	<b>20015018</b> - Balustradă cu stâlpi metalici 5x5 cm, interax 1,50 m, cu două mâini curente metalice, cu riflaj din lemn (baghete de 3x1 cm)	m	195.600		
<b>32</b>	<b>CL20A1</b> - Confectii metalice diverse, montate aparent	<b>kg</b>	<b>16.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
<b>32</b>	<b>6305622</b> - Confecție metalică pentru capăt rampă	m	<b>4.000</b>		
<b>TOTAL PASARELĂ PIETONALĂ SI VELO 2</b>					

**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.