

Beneficiar: MUNICIPIUL GALATI
 Executant:
 Proiectant: TERA design studio S.R.L.
 Obiectivul: "Obținere autorizație de construire pentru reabilitare și
 refuncționalizare teren degradat Valea Țiglinei - etapa regenerare
 urbana"
 Obiectul: OB.2 CONSTRUCTII
 Stadiul fizic: 09 FACILITATI PENTRU SPRIJINIREA BIODIVERSITATII DIN MEDIUL
 URBAN

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
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
PAVILION DESTINAT PROMOVĂRII EDUCAȚIEI ECOLOGICE, SOCIALIZĂRII ȘI DEGUSTĂRII GRATUITE					
1	CE05A1 - Invelitoare din tabla zincata profilata ondulata sau cutata, panourile fixate si tesute cu suruburi autofiletante	mp	192.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.1	3644405 - <i>Tablă titan-zinc (A1) Prefălțuită - h strat = 0, 8 mm RAL 9005</i>	<i>mp</i>	213.118		
2	CE18A1 - Astereală 25 mm, lemn ignifugat (Cs1-s3d0-d1)	mp	192.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	CE10A01> - Montarea sistemului complet de sipci si contrasipci la sistemele de invelitori	mp	192.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	IZHC03A - Folie impermeabilă anticondens - 1 strat (suprapunere minim 10 cm) h strat = 0,2 mm	mp	192.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	CK20B1 - Închidere cu placaj de lemn multistrat	mp	184.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.1	2927159 - <i>Închidere cu placaj de lemn multistrat tratat profilactic (ignifugat Cs1-s3d0-d1)- 22 mm RAL 9005 inclusiv sistem prindere placaj lemn - profil aluminiu</i>	<i>mp</i>	193.198		

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	RPCH13B1-100%MATERIAL - Pазie	mp	80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.0	3646101 - Pазie cu picurător din tablă titan-zinc (A1) RAL 9005	mp	80.000		
7	CD19F02^ - Pereti gips carton (rezistenti la foc)	mp	142.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	CK20B1 - Finisaj exterior placaj lemn PLACAJ LEMN MULTISTRAT TRATAT PROFILACTIC RAL 9005	mp	96.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.1	2927367 - Finisaj exterior placaj lemn PLACAJ LEMN MULTISTRAT TRATAT PROFILACTIC RAL 9005	mp	100.799		
9	CN01B* - Vopsitorii lavabile la interior, aplicate manual, un strat amorsa diluat 1:4 si un strat vopsea lavabila de interior, cu aplicare pe suprafete interioare noi, foarte absorbante	mp	148.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10	CK40A* - Fereastră Aluminiu avand doua canaturi, unul fix si altul mobil, montata cu dibluri de plastic, cu suprafata tocului pana la 1 mp inclusiv, etansarea rosturilor cu snur de etansare si cordoane siliconice	mp	7.200		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10	6308019 - TÂMPLĂRIE TERMOIZOLANTĂ ALUMINIU RAL 9005 - fereastră fixă 100x120	mp	2.400		
10	6308020 - TÂMPLĂRIE TERMOIZOLANTĂ ALUMINIU RAL 9005 - fereastră dublă glisantă 200x120	mp	4.800		
11	CK45A* - Usa Aluminiu avand un singur canat, montata cu dibluri de plastic, cu suprafata tocului pana la 2,5 mp inclusiv, etansarea rosturilor cu snur de etansare si cordoane siliconice	mp	6.720		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11	6306602 - TÂMPLĂRIE TERMOIZOLANTĂ ALUMINIU RAL 9005 UȘĂ ACCES INTERIOR (80x210) ÎMBRĂCATĂ CU RIFLAJ LEMN RAL 9005	mp	3.360		
11	6306603 - TÂMPLĂRIE TERMOIZOLANTĂ ALUMINIU RAL 9005 UȘĂ ACCES INTERIOR (80x210) ÎMBRĂCATĂ CU RIFLAJ LEMN RAL 9005	mp	3.360		

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
12	CK34B* - Usa PVC avand doua canaturi, unul fix si altul mobil, montata cu dibluri de plastic, cu suprafata tocului peste 5 mp, etansarea rosturilor cu spume poliuretaneice si cordoane siliconice	mp	2.940		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12.1	6720287 - TÂMLĂRIE PVC ACCES GRUP SANITAR (70x210)	mp	2.940		
13	CK20B1 - Finisaj exterior riflaj lemn RIFLAJ LEMN MULTISTRAT TRATAT PROFILACTIC RAL 9005	mp	28.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13.1	2927226 - Finisaj exterior riflaj lemn RIFLAJ LEMN MULTISTRAT TRATAT PROFILACTIC RAL 9005	mp	29.400		
14	CG13C01^ - Finisaj microciment	mp	179.400		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14.1	600013015 - Finisaj microciment multistrat conform secifiatie tehnica	mp	179.400		
15	IZF12XC-asim - Sapa de egaliz.din mortar cim.gata preparat pe supraf.oriz.-inclinate 40%	mp	168.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15.1	7344120 - Sapa de egalizare - 7 cm grosime	mc	12.936		
16	IZK03C1 - Ecrane termoizolante din foi de polietilena	MP.	168.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	IZF12G1 - Izol.term.in camere frig la pard.cu placi polistiren celular tip 1 intr-un strat	MP.	168.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17.1	9002602861223 - Placi polistiren extrudat 15cm	mp	169.680		
18	TSD16B1 - Strat de repartitie din balast cu granulatie de 0.7 MM,prevazut sub prisma de balastare C.f., compactat cu: placa vibratoare de 0.7 T cu motor cu ardere interna < 10 cp	mc	33.600		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
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
19	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	60.480		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
20	TSD01A1 - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat,strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren teren usor	mc	33.600		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
21	TSD13A1 - Udarea manuala a straurilor de pamant cu stropitoarea, pentru completarea umiditatii necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamantate sau brazduite pentru consolidarea lor, in zona inaccesibila utilajului de udat mecanic de pamant si a supraf. insamintate sau brazduite	mc	33.600		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
22	TSD05A1 - Compactare cu mai.mec.de 150-200Kg a umpl.in strat.de 20-30CM exclusiv udare strat din pam.necoe	100 mc	0.336		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
23	CG32B1 - Umpluturi in straturi compactate cu argila (pamant galben), compactate cu mijloace mecanice	mc	33.600		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
24	TRA01A20P - Transportul rutier al pamantului sau moloazului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	53.760		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
25	TSD01A1 - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat,strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren teren usor	mc	33.600		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
26	TSD13A1 - Udarea manuala a straurilor de pamant cu stropitoarea, pentru completarea umiditatii necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamantate sau brazduite pentru consolidarea lor, in zona inaccesibila utilajului de udat mecanic de pamant si a supraf. insamintate sau brazduite	mc	33.600		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
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
27	TSD05A1 - Compactare cu mai.mec.de 150-200Kg a umpl.in strat.de 20-30CM exclusiv udare strat din pam.necoe	100 mc	0.336		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
28	IFB09B1 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 10 CM din nisip	mp	32.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
28.0	2200276 - Pietris decorativ	mc	3.296		
29	DA02A01 ^ - Geotextil	mp	32.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
29.0	600012519 - Geotextil	mp	35.200		
30	TSD16B1 - Strat de repartitie din balast cu granulatie de 0.7 MM,prevazut sub prisma de balastare C.f., compactat cu: placa vibratoare de 0.7 T cu motor cu ardere interna < 10 cp	mc	6.400		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
31	TRA01A20 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	11.520		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
32	TSD01A1 - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat,strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren teren usor	mc	6.400		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
33	TSD13A1 - Udarea manuala a straurilor de pamant cu stropitoare, pentru completarea umiditatii necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamantate sau brazduite pentru consolidarea lor, in zona inaccesibila utilajului de udare mecanic de pamant si a supraf. insamantate sau brazduite	mc	6.400		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
34	TSD05A1 - Compactare cu mai.mec.de 150-200Kg a umpl.in strat.de 20-30CM exclusiv udare strat din pam.necoe	100 mc	0.064		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECȚIUNEA TEHNICA				SECȚIUNEA FINANCIARA	
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
35	IZF12G1 - Izol.term.in camere frig la pard.cu placi polistiren celular tip 1 intr-un strat	MP.	32.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
35.1	9002602861223 - Placi polistiren extrudat 15cm	mp	32.320		
36	CG32B1 - Umpluturi in straturi compactate cu argila (pamant galben), compactate cu mijloace mecanice	mc	6.400		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
37	TRA01A20P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	10.240		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
38	TSD01A1 - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat,strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren teren usor	mc	6.400		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
39	TSD13A1 - Udarea manuala a straurilor de pamant cu stropitoarea, pentru completarea umiditatii necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamantate sau brazduite pentru consolidarea lor, in zona inaccesibila utilajului de udare mecanic de pamant si a supraf. insamintate sau brazduite	mc	6.400		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40	TSD05A1 - Compactare cu mai.mec.de 150-200Kg a umpl.in strat.de 20-30CM exclusiv udare strat din pam.necoe	100 mc	0.064		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
TOTAL PAVILION DESTINAT PROMOVĂRII EDUCAȚIEI ECOLOGICE, SOCIALIZĂRII ȘI DEGUSTĂRII GRATUITE					

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)						
TVA (21.00%)						
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						

Beneficiar:
Municipiul Galati

Intocmit:
arh. Tamara ROSETI

Proiectant:
TERA design studio S.R.L.