

Beneficiar: MUNICIPIUL BISTRITA

Executant:

Proiectant: DESIGN CONSTRUCT IMOBIL S.R.L.

Obiectivul: Construire locuințe nZEB plus pentru tineri din categoriile defavorizate
P+2E si amenajari exterioare

Obiectul: OB.4 Cheltuieli cu utilitatile

Stadiul fizic: 002 Racord canalizare



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
1	TSC02C1 - Sapatura cu excavat.pe pneuri 0,21-0,39 MC pamint umidit.natur.desc aut.ter.cat.1	100 mc	0.200	407.17	81.43
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	407.17	81.43
			transport:	0.00	0.00
2	TSA04G1 - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 M latime si maximum 4.50 M adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,la fundatii,canale,drumuri etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 1,5-3 teren foarte tare	mc	10.000	164.72	1,647.20
			material:	1.52	15.20
			manopera:	163.20	1,632.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3	TSF01B1 - Sprijiniri de maluri,cu dulapi de fag asezati orizontal,la sapaturi executate in spatii limitate,avand latimea de pana la 1.50 M intre maluri adancimea sapaturii de 0.00-2 M,intre dulapi 0.21-0.60 M	mp	60.000	11.80	708.00
			material:	2.80	168.00
			manopera:	9.00	540.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4	TRI1AA01C3 - Incarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.3	tona	20.000	10.50	210.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	10.50	210.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	20.000	4.29	85.90
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	4.29	85.90
6	ACE08A1 - Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	5.000	99.48	497.40
			material:	81.18	405.90
			manopera:	18.30	91.50
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

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
7	TRA01A25 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$	tona	10.000	26.25	262.50
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	26.25	262.50
8	TSD05A1 - Compactare cu mai.mec.de 150-200Kg a umpl.in strat.de 20-30CM exclusiv udare strat din pam.necoe	100 mc	0.200	888.00	177.60
			material:	0.00	0.00
			manopera:	264.60	52.92
			utilaj:	623.40	124.68
			transport:	0.00	0.00
9	ACA12D1* - Montare teava pvc mufata de 9M lungie, in pamant, in exteriorul cladirilor etans. cu garnituri cauciuc DN 250 - 200 mm	m	30.000	7.92	237.60
			material:	0.65	19.53
			manopera:	7.20	216.00
			utilaj:	0.07	2.07
			transport:	0.00	0.00
9	8508068 - Tub PVC KG SN-8 imbinat cu mufe si inele de cauciuc avand D=160x4.7 mm si lungimea de 6m	ml	30.000	29.25	877.59
10	SF04B# - Efectuare proba etans,funct,instalatie canal din tub fonta sc,tevi pvc(U),pe,pp,pp-R fonta duct .D>100MM	10 m	3.000	3.00	9.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	3.00	9.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
11	ACD04B1 - Camin vizitare stas 2448-73 cu camera lucru hc=2M din tub beton cu cep si buza la canale cu dn 250	buc	1.000	972.52	972.52
			material:	565.11	565.11
			manopera:	337.80	337.80
			utilaj:	69.61	69.61
			transport:	0.00	0.00
11.1	2100945 - Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	1.090	340.00	370.60
11.2	2101121 - Mortar de zidarie M 10 nisip S1030	mc	0.040	330.00	13.20
11	8508024 - Baza camin vizitare d=1.00m, h=1,00 m	buc	1.000	292.53	292.53
11	8508025 - inel drept camin vizitare d=1.00m, h=1.00m	buc	1.000	341.28	341.28
11	8508026 - Inel drept camin vizitare d=1.00m, h=0.50m	buc	1.000	243.78	243.78
11	8508027 - Placa acoperire camin vizitare d=0.80m, h=0.20m	buc	1.000	195.02	195.02
11	8508029 - Piesa racord pentru camine d=160 mm	buc	1.000	58.51	58.51
11	8508030 - Garnitura de etansare	buc	4.000	4.88	19.50
11	8508031 - lubrifiant	kg	0.500	19.50	9.75
12	ACD01J1 - Capac si rama stas 2308-81 pentru camine cu piesa suport carosabil tip iii a	buc	1.000	511.61	511.61
			material:	445.61	445.61
			manopera:	66.00	66.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

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
13	ACE17A1 - Placa indicatoare montata la camine rezerv. sau alte constructii pt.alimentari cu apa si canaliz	buc	1.000	36.49	36.49
			material:	5.65	5.65
			manopera:	30.84	30.84
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
14	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km. \$	tona	4.000	23.90	95.60
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	23.90	95.60

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
12.20	106.20	3,662.96	3,186.06	277.79	444.00	7,570.81

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

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	71.69	0.00	0.00	71.69
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		3,662.96	3,257.75	277.79	444.00	7,642.50

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	366.30	325.77	27.78	44.40	764.25
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		4,029.26	3,583.52	305.57	488.40	8,406.75

Beneficiu						
Profit	5.0000 %	201.46	179.18	15.28	24.42	420.34
T4 = T3 + Beneficiu		4,230.72	3,762.70	320.85	512.82	8,827.08

TOTAL GENERAL (fara TVA)					8,827.08
TVA (19.00%)					1,677.15
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)					10,504.23

Proiectant
DESIGN CONSTRUCT IMOBIL
S.R.L.