

Beneficiar	SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA PITESTI
Proiectant	Asocierea EST RISE ARCHITECTURE SRL + CONSWOOD STRUCTURES SRL"
Obiectivul	SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA PITESTI

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari Structură

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
DEMOLARI					
1	TRA01A50P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=50 km 16mcX2.2TO/MC=35.2TO	tona	35.20	26.87	945.92
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.01
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	26.87	945.91
2	RPCT09G1ASIM. - Demolarea elementelor de beton simplu si beton armat cu mijloace mecanice a betonului armat din pereti, trepte, grinzi, stalpi, placi si prefabricate ASIM.Demolare - placa rutiera	mc	90.30	193.41	17,464.99
			material:	0.00	0.00
			manopera:	174.33	15,741.79
			utilaj:	19.08	1,723.21
			transport:	0.00	0.00
3	TRA01A50P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=50 km 90.3mcX2.2TO/MC=200TO	tona	200.00	26.87	5,374.56
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.06
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	26.87	5,374.50
4	TSC35C32-ASIM. - Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 MC,roci tari si foarte tari,pana la 25 Kg la distanta de 21-30 M ASIM.Demolare - balast sub placa rutiera	100 mc	1.13	559.85	631.51
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	559.85	631.51
			transport:	0.00	0.00
5	TRA01A50P - Transportul rutier al pamantului sau molozului balast cu autobasculanta dist.=50 km 112mcX1.6TO/MC=180TO	tona	180.00	26.87	4,837.11
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.06
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	26.87	4,837.05
6	TSC03A1-ASIM. - Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 MC,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 1 ASIM.Sapatura pamant in trepte cu depozitare temporara	100 mc	4.01	250.18	1,003.49
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	250.18	1,003.49
			transport:	0.00	0.00
7	TRA01A50P - Transportul rutier al pamantului cu autobasculanta dist.=50 km depozit temporar si refolosire umpluturi 90%	tona	240.00	26.87	6,449.48
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.08
			utilaj:	0.00	0.00

			transport:	26.87	6,449.40	
TOTAL DEMOLARI					36,707.06	
PROPUNERI						
8	RPCB10A+ASIM. - Consolidarea elem.de beton armat cu tesaturi (fibre de carbon) 1 stratASIM.Consolidare cu benzi FRP unidirectionale (grosimea minima 0.013mm) (include si adeziv) - tunel + canivou tehnologia -uscat ASIM, DOAR MANOPERA	MP		224.48	689.46	154,769.39
			material:	582.58	130,778.22	
			manopera:	106.87	23,991.17	
			utilaj:	0.00	0.00	
			transport:	0.00	0.00	
8.1	CONS.00001 - Tesatura din fibra de carbon 50m	mp	246.93	165.65	40,903.62	
8.2	CONS.00002 - Rasina epoxidica cu vascozitate medie pentru impregnarea tesaturilo in „sistem uscat”.	kg	448.96	128.52	57,700.34	
8.3	CONS.00003 - Amorsa epoxidica bicomponenta pentru impermeabilizarea si sigilarea suprafetelor de ciment	l	67.34	130.16	8,765.50	
8.4	CONS.00004 - Chituri epoxidice bicomponent, tixotrope, pentru nivelarea suprafetelor din beton	kg	347.94	56.33	19,599.69	
9	IZA02XA-ASIM. - Curatarea prin metode manuale a supraf.de beton si metal prin frecare cu peria de sirma si jet de aer ASIM.Pregatire tavan canivou - igienizare n vederea consolidarii suprafetelor cu FRP	mp		101.98	4.43	452.24
			material:	0.32	32.12	
			manopera:	4.12	420.12	
			utilaj:	0.00	0.00	
			transport:	0.00	0.00	
10	RPCK03A03^ASIM. - Reparatii cu mortar epoxidic pentru repararea suprafetelor din betonASIM.Pregatire tavan canivou (spargere acoperire beton acolo unde este necesar)	mp		20.40	21.28	434.08
			material:	9.75	198.88	
			manopera:	11.53	235.20	
			utilaj:	0.00	0.00	
			transport:	0.00	0.00	
11	RPIXF02ASIM. - ASIM.Diverese lucrari:Pregatire tavan canivou (curatare armatura ruginita)	mp		20.40	22.16	452.11
			material:	0.64	13.01	
			manopera:	21.52	439.10	
			utilaj:	0.00	0.00	
			transport:	0.00	0.00	
12	TE06C1ASIM. - MontarePlasa SPPB 6X100X100 - 2000X6000	mp		720.00	19.96	14,370.25
			material:	15.12	10,885.97	
			manopera:	4.84	3,484.28	
			utilaj:	0.00	0.00	
			transport:	0.00	0.00	
12.1	2004268 - Plasa SPPB 6X100X100 - 2000X6000	buc	60.00	180.00	10,799.57	
13	CF36D01^ASIM. - ASIM.Tencuiala speciala de protectie, pe baza de mortar de ciment, pentru torcretare, Tencuiala exterioara torcretata grosime 5cm	mp		603.68	103.44	62,446.83
			material:	34.36	20,742.53	
			manopera:	57.32	34,604.57	
			utilaj:	11.76	7,099.72	
			transport:	0.00	0.00	
13.1	20000002 - Electrocompresor joasa presiune 4-6 MC/ora	ore	126.77	24.97	3,165.09	

13.2	3342 - Pompa de beton pneumatic mixocret 100M cond.8-10MC/H	ora	126.77	31.04	3,934.63	
14	L1C16A1ASIM. - ASIM.Confectionarea si Montare cupoanelor fi6 (4/mp l = 20cm)	buc	150.92	32.62	4,922.73	
			material:	1.17	176.58	
			manopera:	0.00	0.00	
			utilaj:	31.45	4,746.15	
			transport:	0.00	0.00	
14.1	2000030 - Otel beton profil neted OB37 stas 438 D= 6MM	kg	45.28	3.90	176.58	
15	ATD41XA-ASIM. - Gaurire beton cu masina de gaurit cu diametrul sub50 MM ASIM.Gauri cu burghiul fi6 in beton simplu l= 15cm	buc	150.92	21.39	3,228.73	
			material:	0.00	0.00	
			manopera:	16.00	2,414.72	
			utilaj:	5.39	814.01	
			transport:	0.00	0.00	
16	CG32B1 - Umpluturi in straturi compactate cu argila (pamant galben), compactate cu mijloace mecanice.Umplutura compactata pamant pe langa tunel 90% material refolosit si 10%(ultimile 2 straturi 25cm compactate)material nou	mc	401.10	23.16	9,290.18	
			material:	5.85	2,346.44	
			manopera:	14.58	5,848.09	
			utilaj:	2.73	1,095.65	
			transport:	0.00	0.00	
17	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 Refacere strat de balast parcare (h=25cm)	mc	112.80	139.89	15,779.66	
			material:	94.65	10,676.52	
			manopera:	43.29	4,883.05	
			utilaj:	1.95	220.09	
			transport:	0.00	0.00	
18	DA14A1-ASIM. - Fundatie din beton de ciment la strazi alei si platforme carosabileASIM.Refacere placa rutiera parcare (h=20cm)	mc	90.30	483.84	43,690.95	
			material:	366.97	33,136.98	
			manopera:	107.53	9,710.27	
			utilaj:	9.34	843.71	
			transport:	0.00	0.00	
18.1	2100969 - Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	91.02	350.00	31,857.84	
TOTAL PROPUNERI					309,837.14	
LUCRARI EVACUARE APE METEORICE ACCIDENTALE						
19	TSH17A1ASIM - Saparea manuala a gropilor izolate poligonale pentru realizare jompuri colectare ape pluviale accidentale avand latimea de pana la 2 M si adancimea de pana la 1.50 M,in: teren usor 2buc	mc	6.00	35.82	214.90	
			material:	0.00	0.00	
			manopera:	35.82	214.90	
			utilaj:	0.00	0.00	
			transport:	0.00	0.00	
20	H1A20B1 - Epuizarea apelor din incintele de executie ale constructiilor hidrotehnice sau din gropi izolate, cu electropompa de epuismnt submersibila transportabila, de 4 K/v, de joasa presiune, tip epet 65, Q = 40 MC/H.pentru evacuare ape meteorice accidentale si pastrarea incintei de lucru uscata	ora	72.00	23.02	1,657.31	
			material:	0.00	0.00	
			manopera:	2.54	182.57	
			utilaj:	20.48	1,474.74	
			transport:	0.00	0.00	
TOTAL LUCRARI EVACUARE APE METEORICE ACCIDENTALE					1,872.21	
TOTAL 1 (Cheltuieli directe)						
Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
732.59	2,945.65	208,987.23	102,170.04	19,652.28	17,606.86	348,416.41

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	2,298.83	0.00	0.00	2,298.83
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		208,987.23	104,468.86	19,652.28	17,606.86	350,715.24
Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	20,898.72	10,446.89	1,965.23	1,760.69	35,071.52
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		229,885.96	114,915.75	21,617.51	19,367.55	385,786.76
Beneficiu						
Profit	5.0000 %	11,494.30	5,745.79	1,080.88	968.38	19,289.34
T4 = T3 + Beneficiu		241,380.25	120,661.54	22,698.38	20,335.93	405,076.10
TOTAL GENERAL (fara TVA)						405,076.10
TVA (19.00%)						76,964.46
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						482,040.56

Intocmit
ASOCIEREA EST RISE ARCHITECTURE SRL - CONSWOOD STRUCTURES SRL

Beneficiar SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ PITEȘTI