

Beneficiar: JUDSERV 2020
 Executant:
 Proiectant: VENTOR Grup Consulting SRL
 Obiectivul: Cantina Giurgiu
 Obiectul: 3.2 Instalatii sanitare
 Stadiul fizic: 1 Instalatii sanitare

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	SA03A01^ - Teava PPR cu diametru 20 mm	m	250.000	10.34	2,585.68
			material:	2.18	543.84
			manopera:	8.17	2,041.83
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2	SA03A02^ - Teava PPR cu diametru 25 mm	m	130.000	14.05	1,827.15
			material:	3.17	411.48
			manopera:	10.89	1,415.67
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3	IZH01A - Asim - Izolarea a tevilor cu elastomer	m	380.000	2.33	884.89
			material:	0.44	166.76
			manopera:	1.89	718.13
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4	SB11A01^ - Cot PPR 20 x 20 mm alb 90 grade, mat	buc	50.000	5.55	277.43
			material:	0.45	22.60
			manopera:	4.51	225.35
			utilaj:	0.59	29.47
			transport:	0.00	0.00
5	SB11A02^ - Cot PPR 25 mm alb 90 grade, mat	buc	26.000	8.26	214.64
			material:	0.91	23.54
			manopera:	6.76	175.78
			utilaj:	0.59	15.33
			transport:	0.00	0.00
6	SB11D01^ - Mufa PPR D 20 mm alb, mat	buc	10.000	5.44	54.38
			material:	0.34	3.41
			manopera:	4.51	45.07
			utilaj:	0.59	5.89
			transport:	0.00	0.00
7	SB11D02^ - Mufa PPR D 25 mm alb, mat	buc	6.000	7.82	46.93
			material:	0.47	2.82
			manopera:	6.76	40.56
			utilaj:	0.59	3.54
			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	6719515 - Reductie din polipropilena avind diametrul 25 X 20 MM	buc	10.000	2.16	21.56
8	RPIC51B# - Mont.tevii din mat.plastic(pp,pp-R si sim),imbin sud polifuziune legat.corp.incalz.	M	26.000	19.51	507.36
			material:	11.00	286.07
			manopera:	8.51	221.29
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
8.1	8006717089 - Tuburi din polipropilena, avind diametrul exterior 32MM	m	26.520	10.67	282.97
9	RPIC51B# - Mont.tevii din mat.plastic(pp,pp-R si sim),imbin sud polifuziune legat.corp.incalz.	M	120.000	25.12	3,014.86
			material:	16.61	1,993.54
			manopera:	8.51	1,021.32
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
9.1	8006717090 - Tuburi din polipropilena, avind diametrul exterior 40MM	m	122.400	16.17	1,979.21
10	RPIC51B# - Mont.tevii din mat.plastic(pp,pp-R si sim),imbin sud polifuziune legat.corp.incalz.	M	60.000	30.24	1,814.48
			material:	21.73	1,303.82
			manopera:	8.51	510.66
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
10.1	8006717091 - Tuburi din polipropilena, avind diametrul exterior 50MM	m	61.200	21.19	1,296.66
11	RPIC51B# - Mont.tevii din mat.plastic(pp,pp-R si sim),imbin sud polifuziune legat.corp.incalz.	M	80.000	19.57	1,565.53
			material:	11.06	884.65
			manopera:	8.51	680.88
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
11.1	8006717094 - Tuburi din polipropilena, avind diametrul exterior 110MM	m	81.600	10.72	875.09
12	SB09A# - Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn caucdn=32mm	buc	3.000	17.20	51.59
			material:	9.53	28.60
			manopera:	7.66	22.99
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
12.1	6704140 - Cot mat plast (pe,pp,pp-R,etc) canal,imbin garn cauc D = 32 MM	buc	3.000	7.81	23.43
13	SB10B# - Piesa legatura(ramificatie simpla)pe,pp,pp-R,canal,imbin garn cauciuc, DN=40 MM	buc	30.000	18.71	561.30
			material:	9.25	277.36
			manopera:	9.46	283.94
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
13.1	6704141 - Cot mat plast (pe,pp,pp-R,etc) canal,imbin garn cauc D = 40 MM	buc	30.000	5.43	163.02

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
14	SB10C# - Piesa legatura(ramificatie simpla)pe,pp,pp-R,canal,imbin garn cauciuc, DN=50 MM	buc	40.000	19.75	789.86
			material:	8.48	339.15
			manopera:	11.27	450.71
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
14.1	6704142 - Cot mat plast (pe,pp,pp-R,etc) canal,imbin garn cauc D = 50 MM	buc	40.000	4.25	169.84
15	SB06D# - Piese legatura (cot,piesa curat,mufa dubl,comp dilat,red)din teava pvc (U) montare lipire,DN= 110 MM	buc	4.000	35.47	141.87
			material:	10.68	42.71
			manopera:	24.79	99.16
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
15.1	6712265 - Cot pvc tip U la 45 grade DN 110 nii 2167	buc	4.000	7.37	29.48
16	SC07E1 - Lavoar din portelan sanitar, montat pe pedestal	buc	3.000	244.54	733.62
			material:	167.47	502.41
			manopera:	77.07	231.21
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
16.1	2442252 - Lavoar portelan F spatat L 2-600MM alb C2 S 1540	buc	3.030	165.00	499.95
17	SC40C1 - Spalator vase tabla emailata cu suport Montare cu dibluri metalice	buc	5.000	245.94	1,229.70
			material:	190.95	954.77
			manopera:	54.99	274.93
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
18	SC13A1 - Vas pentru closet din portelan sanitar cu sifon interior S tip . . .	buc	2.000	300.15	600.29
			material:	208.65	417.31
			manopera:	91.49	182.99
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
18.1	2442740 - Vas closet orhideea alb cod 79se6802	buc	2.020	198.00	399.96
19	SC16E1 - Rezervor pentru spalare vas wc din portelan tip r2 Montare la semiinaltime cu dibl de lemn pe zid de beton	buc	2.000	374.46	748.91
			material:	278.91	557.81
			manopera:	95.55	191.10
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
20	SC02XB - Cada pentru dus din fonta emailata,avand teava de scurgere din pvc tip usor	buc	3.000	388.97	1,166.90
			material:	249.25	747.75
			manopera:	139.72	419.16
			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
21	SD05A# - Robinet reglaj, drepentru sau coltar,montare inaintea armaturilor de la obiecte sanit,D=3/8 -1/2	buc	22.000	39.71	873.64
			material:	26.19	576.18
			manopera:	13.52	297.47
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
21.1	4201602 - Robinet trec.vent.mufe,alama, R bach.PN10-80C,s.a83-3/8	buc	22.000	25.80	567.66
22	ID06A1 - Robinet cu sertar pana , cu mufe , pentru instalatie incalzire centrala , cu d: 1/2	buc	2.000	36.99	73.98
			material:	27.13	54.27
			manopera:	9.85	19.71
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
22.1	4201638 - Robinet trec.vent.mufe,alama, R. al pn10-80C,s.2a83-1/2	buc	2.000	25.52	51.04
23	SD06A1 - Baterie amestecatoare,stativa,pentru lavoar avand D=1/2 toli	buc	11.000	305.85	3,364.31
			material:	232.83	2,561.15
			manopera:	73.01	803.16
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
23.1	4201305 - Baterie perete monocomanda cromata par sal cod 11005	buc	11.000	166.01	1,826.08
24	ID06A3 - Robinet cu sertar pana , cu mufe , pentru instalatie incalzire centrala , cu D: 1	buc	10.000	56.57	565.70
			material:	46.71	467.15
			manopera:	9.85	98.55
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
24.1	4201808 - Robinet sertar pana 1" PN10 mufa ni524	buc	10.000	45.10	451.00
25	ID06A3 - Robinet cu sertar pana , cu mufe , pentru instalatie incalzire centrala , cu D: 1	buc	10.000	50.19	501.90
			material:	40.33	403.35
			manopera:	9.85	98.55
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
25.1	4201793 - Robinet sertar pana 3/4 PN10 mufa ni524	buc	10.000	38.72	387.20
26	ACE07A1 - Spalarea si desinfectarea conductelor de alimentare cu apa avind DN 50	100 m	3.800	93.68	355.99
			material:	9.90	37.61
			manopera:	83.78	318.38
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
27	RPIE04C# - Probe de etanseitate la presiune a conductelr de alimentare sau distributie,la instal,51-83*3.5 MM	M	380.000	6.92	2,627.76
			material:	0.50	190.19
			manopera:	5.82	2,212.86
			utilaj:	0.59	224.71
			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
28	SB28A# - Sifon de pardoseala din polipropilena, avand diametrul iesirii de 50 MM	buc	2.000	65.12	130.24
			material:	53.85	107.71
			manopera:	11.27	22.54
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
28.1	6721100 - Sifon pard 1ies D50, 4int D40,etans grn con,tub pp-pehd	buc	2.000	51.70	103.40

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
30.58	277.19	13,929.59	13,123.92	278.94	0.00	27,332.45

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

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	295.29	0.00	0.00	295.29
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		13,929.59	13,419.21	278.94	0.00	27,627.74

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	5.0000 %	696.48	670.96	13.95	0.00	1,381.39
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		14,626.06	14,090.17	292.89	0.00	29,009.12

Beneficiu						
Profit	5.0000 %	731.30	704.51	14.64	0.00	1,450.46
T4 = T3 + Beneficiu		15,357.37	14,794.67	307.54	0.00	30,459.58

TOTAL GENERAL (fara TVA)	30,459.58
TVA (21.00%)	6,396.51
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	36,856.09

Proiectant,
VENTOR Grup Consulting SRL

Beneficiar,
JUDSERV 2020 SRL