

OBIECTIV: Reparatii in zona Nistoresti
 Beneficiar: ORASUL BREAZA
 Proiectant: SC DRAGOKAD GEOMETRY SRL
 Executant: _____

Proiect: _____
 Plansa: _____
 Faza: _____

nr: _____
 nr: _____

- lei -

F3cp - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

9/1/2022

SECTIUNEA TEHNICA**SECTIUNEA FINANCIARA**

Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii					
STADIUL FIZIC: Parcare Nistoresti					
1	20000034 Freza WIRTGEN	ora	7.00		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	TSC35A31 Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de :...incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 mc,pamant din teren categoria 1 la distanta de 11-20	100 mc	0.28		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	64.40		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	DB01A1 Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : suprafete bituminoase din beton cimentat sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica;	mp	933.00		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	DB02D1 Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	9.33		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	DB16H1 Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 8,0 cm cu asternere mecanica	mp	933.00		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	20018326 Mixtura asfaltica BA16	tona	179.14		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Parcare Nistoresti

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii					
STADIUL FIZIC: Parcare Nistoresti					
8	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	179.14	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9	DF16A1	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat cu vopsea de email cu microbule de sticla;	km	0.10	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10	DF19A1	Montarea indicatoarelor pentru circulatia rutiera din tabla de otel sau aluminiu pe : un stalp gata plantat;	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11	7100794	Indicator circul.patrat	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12	DF18A1	Plantarea stlpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera din : metal, confectionati industrial ;	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13	20019218	Beton marfa clasa C 12/15 (BC 15/B200) cu 382 kg ciment	mc	0.20	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14	7800184	Stalp metalic profilat tip h = 300 cm , diametru 4.80 cm	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
		procent	material	manopera	utilaj
				transport	total
Cheltuieli directe:					
Recapitulatia: Recap 2019: CAM 2,25					
Alte cheltuieli directe:					
Contributie					
asiguratorie pentru					
munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					
OBIECTUL: Lucrari de reparatii					
STADIUL FIZIC: Amenajare intersectie					

STADIUL FIZIC: Amenajare intersectie

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii					
STADIUL FIZIC: Amenajare intersectie					
1	20000034	Freza WIRTGEN	ora	3.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	TSC35A31	Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de :...incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 mc,pamant din teren categoria 1 la distanta de 11-20	100 mc	0.11	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	0.25	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	DB02D1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	3.60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 6,0 cm cu asternere mecanica	mp	205.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	20018326*	Mixtura asfaltica BA16	tona	29.52	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	29.52	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	DF19A1	Montarea indicatoarelor pentru circulatia rutiera din tabla de otel sau aluminiu pe : un staiip gata plantat;	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9	7100794	Indicator circul.patrat	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10	DF18A1	Plantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera din : metal, confectionati industrial ;	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Amenajare intersectie

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

OBIECTUL: Lucrari de reparatii**STADIUL FIZIC: Amenajare intersectie**

11	20019218	Beton marfa clasa C 12/15 (BC 15/B200) cu 382 kg ciment	mc	0.20				
					material:			
					manopera:			
					utilaj:			
					transport:			
12	7800184	Stalp metalic profilat tip h = 300 cm d=4.80 cm	buc	2.00				
					material:			
					manopera:			
					utilaj:			
					transport:			

procent	material	manopera	utilaj	transport	total
---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli directe:**Recapitulatia:** Recap 2019: CAM 2,25**Alte cheltuieli directe:**Contributie
asiguratorie pentru
munca (CAM)

Cheltuieli indirecte

Profit

TOTAL GENERAL (fara TVA):**TVA:****TOTAL GENERAL:****OBIECTUL: Lucrari de reparatii****STADIUL FIZIC: Sant beton 50 m**

1	TSC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.21-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in ...pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 1	100 mc	0.28				
					material:			
					manopera:			
					utilaj:			
					transport:			
2	TSC35A31	Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de ...incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 mc,pamant din teren categoria 1 la distanta de 11-20	100 mc	0.28				
					material:			
					manopera:			
					utilaj:			
					transport:			
3	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	50.40				
					material:			
					manopera:			
					utilaj:			
					transport:			
4	CB01XB	Cofraje din scinduri de rasinoase pt.turnare bet. in constr.apeductelor,canalelor si anexelor	mp	42.70				
					material:			
					manopera:			
					utilaj:			
					transport:			
5	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate (nisip), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	2.75				
					material:			
					manopera:			
					utilaj:			
					transport:			

STADIUL FIZIC: Subtraversare 10 m - Nistoresti

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii					
STADIUL FIZIC: Subtraversare 10 m - Nistoresti					
2	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	3.40	material: manopera: utilaj: transport:
3	DH14A1*	Curatirea manuala a subtraversarilor	m	10.00	material: manopera: utilaj: transport:
4	TRI1AA01C 1	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	tona	1.00	material: manopera: utilaj: transport:
5	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	1.00	material: manopera: utilaj: transport:
6	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	4.25	material: manopera: utilaj: transport:
7	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	9.47	material: manopera: utilaj: transport:
8	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate și socluri cu volum până la 3 mc, inclusiv	mc	1.40	material: manopera: utilaj: transport:
9	20029900	Beton C30/37	mc	1.41	material: manopera: utilaj: transport:
10	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	3.38	material: manopera: utilaj: transport:
11	ACC05E1*	Montare tub circ. beton dn 500	m	10.00	material: manopera: utilaj: transport:

STADIUL FIZIC: Subtraversare 10 m - Nistoresti

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

OBIECTUL: Lucrari de reparatii**STADIUL FIZIC: Subtraversare 10 m - Nistoresti**

12	2804315#	Tub de beton D 500 mm	m	10.00		
					material:	
					manopera:	
					utilaj:	
					transport:	
13	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	3.40	material:	
					manopera:	
					utilaj:	
					transport:	

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
--	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli directe:**Recapitulatia:** Recap 2019: CAM 2,25**Alte cheltuieli directe:**

Contributie
asiguratorie pentru
munca (CAM)
Cheltuieli indirecte
Profit

TOTAL GENERAL (fara TVA):**TVA:****TOTAL GENERAL:****OBIECTUL: Lucrari de reparatii****STADIUL FIZIC: Camera de cadere - Nistoresti**

1	TSA01A1	Sapatura manuala de pamant in spatii inchise la deblee,in canale deschise,in gropi de imprumut la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime etc....in pamant cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub sau cel mult 0.60 m peste nivelul sapaturii teren usor	mc	1.50		
					material:	
					manopera:	
					utilaj:	
					transport:	
2	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	2.70	material:	
					manopera:	
					utilaj:	
					transport:	
3	CB01XB	Cofraje din scinduri de rasinoase pt.turnare bet. in constr.apeductelor,canalelor si anexelor	mp	8.80	material:	
					manopera:	
					utilaj:	
					transport:	
4	CC01A1	Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar), cu diametrul armaturilor pana la 18 mm inclusiv, distantier din mase plastice	kg	25.30	material:	
					manopera:	
					utilaj:	
					transport:	
5	2001400*	Plase sudate cu ochiuri de 10 cm si d=6 mm	kg	25.30	material:	
					manopera:	
					utilaj:	
					transport:	

STADIUL FIZIC: Camera de cadere - Nistoresti

0		2	3	4	5 = 3 x 4
----------	--	----------	----------	----------	------------------

OBIECTUL: Lucrari de reparatii**STADIUL FIZIC: Camera de cadere - Nistoresti**

6	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	0.07	material: manopera: utilaj: transport:		
7	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate (nisip), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	0.08	material: manopera: utilaj: transport:		
8	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	0.17	material: manopera: utilaj: transport:		
9	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	0.89	material: manopera: utilaj: transport:		
10	20029900	Beton C30/37	mc	0.90	material: manopera: utilaj: transport:		
11	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	2.16	material: manopera: utilaj: transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total

Cheltuieli directe:**Recapitulatia:** Recap 2019: CAM 2,25**Alte cheltuieli directe:**

Contributie
asiguratorie pentru
munca (CAM)
Cheltuieli indirecte
Profit

TOTAL GENERAL (fara TVA):**TVA:****TOTAL GENERAL:****OBIECTUL: Lucrari de reparatii****STADIUL FIZIC: Tub 62 m - Nistoresti**

1	TSA01A1	Sapatura manuala de pamant in spatii inchise la deblee,in canale deschise,in gropi de imprumut la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime etc....in pamant cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub sau cel mult 0.60 m peste nivelul sapaturii teren usor	mc	10.85	material: manopera: utilaj: transport:	
----------	----------------	--	-----------	--------------	---	--

STADIUL FIZIC: Tub 62 m - Nistoresti

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Lucrari de reparatii					
STADIUL FIZIC: Tub 62 m - Nistoresti					
2	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozei cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	19.53	material: manopera: utilaj: transport:
3	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate (nisip), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	2.17	material: manopera: utilaj: transport:
4	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	4.55	material: manopera: utilaj: transport:
5	ACA10D1	Montare teava PVC tip 4(g) in pamant in exteriorul cladirilor,avand dn 110	m	62.00	material: manopera: utilaj: transport:
6	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	0.11	material: manopera: utilaj: transport:
7	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate (nisip), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	2.17	material: manopera: utilaj: transport:
8	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	4.55	material: manopera: utilaj: transport:
9	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	2.17	material: manopera: utilaj: transport:
10	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	4.84	material: manopera: utilaj: transport:
11	DB16H1*	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 8,0 cm cu asternere mecanica	mp	46.50	material: manopera: utilaj: transport:

