

OBIECTIV: Asfaltare drum DC 55 si DS 370, Comuna Vorona, Judetul Botosani
Beneficiar: COMUNA VORONA
Proiectant: S.C. COMIR S.R.L.

F1 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
		lei	lei
1	2	3	4
1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0,00	0,00
2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului	0,00	0,00
3.5	Proiectare	0,00	0,00
3.5.1	Tema de proiectare	0,00	0,00
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0,00	0,00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	0,00	0,00
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	0,00	0,00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	0,00	0,00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	0,00	0,00
4	Investitia de baza	124.610,84	124.610,84
4.1	Constructii si instalatii	124.610,84	124.610,84
4.1.1	[0022.1] Lucrari	124.610,84	124.610,84
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0,00	0,00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00	0,00
4.5	Dotari	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00
5.1	Organizare de santier	0,00	0,00
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	0,00	0,00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice si teste	0,00	0,00
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)		124.610,84	124.610,84
TVA 19 %		23.676,06	23.676,06
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)		148.286,90	148.286,90

Proiectant,

S.C. COMIR S.R.L.



OBIECTIV: Asfaltare drum DC 55 si DS 370, Comuna Vorona, Judetul Botosani
 Beneficiar: COMUNA VORONA
 Proiectant: S.C. COMIR S.R.L.

**F2cp - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
4.1	Constructii si instalatii	124.610,84
4.1.1	[0022.1] Lucrari	124.610,84
4.1.1.1	[0022.1.1] Tratare burdusuri	89.317,51
4.1.1.2	[0022.1.2] Raparatii suprafete carosabile	35.293,33
	TOTAL I	124.610,84
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0,00
	TOTAL II	0,00
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00
4.5	Dotari	0,00
4.6	Active necorporale	0,00
	TOTAL III	0,00
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	0,00
	TOTAL IV	0,00
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		124.610,84
TVA 19%:		23.676,06
TOTAL VALOARE:		148.286,90

Proiectant,

S.C. COMIR S.R.L.



OBIECTIV: Asfaltare drum DC 55 si DS 370, Comuna Vorona, Judetul Botosani
OBIECTUL: Lucrari
STADIUL FIZIC: Tratare burdusiri
Beneficiar: COMUNA VORONA
Proiectant: S.CCOMIR S.R.L.

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

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
1	Tratare burdusiri = 130 mp					
1.1	DE15A1	Sapatura in platforma drumului	mc	140,00	34,00	4.760,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	12,00	1.680,00
				utilaj:	22,00	3.080,00
				transport:	0,00	0,00
1.2	TSC35A1	Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de :...incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0.5-0.99 mc,pamant din teren categoria 1 la distanta < 10 m	100 mc	1,40	833,00	1.166,20
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	833,00	1.166,20
				transport:	0,00	0,00
1.3	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	252,00	10,00	2.520,08
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,08
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	10,00	2.520,00
1.4	DA06A2	Strat de nisip	mc	9,10	148,90	1.355,01
				material:	80,05	728,47
				manopera:	34,80	316,68
				utilaj:	34,05	309,86
				transport:	0,00	0,00
1.5	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	19,08	26,25	500,85
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	26,25	500,85
1.6	TRA05A03	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 3	tona	2,11	10,00	21,10
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	10,00	21,10
1.7	IFB04B1	Strat de piatra bruta	mc	78,00	293,00	22.854,00
				material:	200,00	15.600,00
				manopera:	93,00	7.254,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00



STADIUL FIZIC: Tratare burdusiri

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1.8	TSC35A1	Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de :...incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0.5-0.99 mc,pamant din teren categoria 1 la distanta < 10 m	100 mc 0,78	833,00	649,74
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	833,00	649,74
			transport:	0,00	0,00
1.9	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona 124,80	26,25	3.276,00
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	26,25	3.276,00
1.10	DA06A1	Strat de balast	mc 32,50	148,90	4.839,32
			material:	80,05	2.601,69
			manopera:	34,80	1.131,00
			utilaj:	34,05	1.106,63
			transport:	0,00	0,00
1.11	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona 72,44	26,25	1.901,55
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	26,25	1.901,55
1.12	TRA05A03	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 3	tona 7,54	10,00	75,40
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	10,00	75,40
1.13	DA11A+	Strat de piatra sparta	mc 19,50	341,59	6.661,01
			material:	236,38	4.609,41
			manopera:	54,00	1.053,00
			utilaj:	51,21	998,60
			transport:	0,00	0,00
1.14	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona 50,80	26,25	1.333,50
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	26,25	1.333,50
1.15	TRA05A03	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 3	tona 4,88	10,00	48,80
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	10,00	48,80
1.16	DB02D+	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 2,60	281,02	730,65
			material:	210,27	546,70
			manopera:	60,00	156,00
			utilaj:	10,75	27,95
			transport:	0,00	0,00
1.17	TRA05A30	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton,etc) pe dist de 30	tona 0,28	210,00	58,80
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	210,00	58,80



STADIUL FIZIC: Tratare burdusiri

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
1.18	DB12A1+	Strat de legatura	tona	20,02	57,31	1.147,25	
				material:	0,81	16,12	
				manopera:	31,50	630,63	
				utilaj:	25,00	500,50	
				transport:	0,00	0,00	
1.18. L	20018325	Mixtura asfaltica tip BADPC 22.4	tona	20,08	420,00	8.433,63	
1.19	DB16D1	Strat de uzura 4 cm grosime	mp	130,00	5,84	758,81	
				material:	0,08	10,01	
				manopera:	3,48	452,40	
				utilaj:	2,28	296,40	
				transport:	0,00	0,00	
1.19. L	20018326	Mixtura asfaltica BA16	tona	12,22	490,00	5.987,80	
1.19. L	20010569	Nisip bitumat (dresing)	tona	0,39	300,00	117,00	
1.20	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	32,69	26,25	858,11	
				material:	0,00	0,00	
				manopera:	0,00	0,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	26,25	858,11	
1.21	TRA04A30	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe...dis.30 km.	buc	2,00	1.500,00	3.000,00	
				material:	0,00	0,00	
				manopera:	0,00	0,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	1.500,00	3.000,00	
1.22	DF27A1	Piloti pentru dirijarea circulatiei rutiere in scopul asigurarii fluentei traficului pe sectoarele de drum cu restrictii de circulatie, impuse de calamitati sau executarea unor lucrari de constructii, reparatii sau intretinerea de drumuri	ora	100,00	30,00	3.000,00	
				material:	0,00	0,00	
				manopera:	30,00	3.000,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
1.23	DF24A1	Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulatiei in timpul executarii lucrarilor, cu indicatoare metalice	ps	1,00	919,00	919,00	
				material:	700,00	700,00	
				manopera:	219,00	219,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	0,00	0,00	
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:			39.350,83	15.892,79	8.135,87	13.594,11	76.973,59
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2,2500 %	0,00	357,59	0,00	0,00	357,59
Total inclusiv Cheltuieli directe:			39.350,83	16.250,37	8.135,87	13.594,11	77.331,18
Cheltuieli indirecte		10,0000 %	3.935,08	1.625,04	813,59	1.359,41	7.733,12
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:			43.285,91	17.875,41	8.949,45	14.953,52	85.064,30
Profit		5,0000 %	2.164,30	893,77	447,47	747,68	4.253,21
Total inclusiv Beneficiu:			45.450,20	18.769,18	9.396,92	15.701,20	89.317,51
TOTAL GENERAL (fara TVA):							89.317,51
TVA:		19,00%					16.970,33
TOTAL GENERAL:							106.287,84



OBIECTIV: Asfaltare drum DC 55 si DS 370, Comuna Vorona, Judetul Botosani
OBIECTUL: Lucrari
STADIUL FIZIC: Raparatii suprafete carosabile
Beneficiar: COMUNA VORONA
Proiectant: S.C. COMIR S.R.L.

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

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
1	Plombari					
1.1	DG05A1	Decaparea de imbracaminti degradate	mp	50,00	84,80	4.240,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	4,80	240,00
				utilaj:	80,00	4.000,00
				transport:	0,00	0,00
1.2	DC04B1	Taierea cu masina muchii drepte	m	100,00	22,26	2.226,00
				material:	4,44	444,00
				manopera:	8,82	882,00
				utilaj:	9,00	900,00
				transport:	0,00	0,00
1.3	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	7,20	10,00	72,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	10,00	72,00
1.4	DB01C+	Curatire suprafete	mp	100,00	0,11	11,10
				material:	0,02	1,80
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,09	9,30
				transport:	0,00	0,00
1.5	DB02D+	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vvederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	2,00	281,02	562,04
				material:	210,27	420,54
				manopera:	60,00	120,00
				utilaj:	10,75	21,50
				transport:	0,00	0,00
1.6	TRA05A30	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton,etc) pe dist de 30	tona	0,51	210,00	107,10
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	210,00	107,10
1.7	DB12A1+	Strat de legatura	tona	14,22	57,31	814,88
				material:	0,81	11,45
				manopera:	31,50	447,93
				utilaj:	25,00	355,50
				transport:	0,00	0,00
1.7.L	20018325	Mixtura asfaltica tip BADPC 22.4	tona	14,26	420,00	5.990,32



STADIUL FIZIC: Reparatii suprafete carosabile

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1.8	DB16D1	Strat de uzura 4 cm grosime	mp	100,00	5,84	583,70
				material:	0,08	7,70
				manopera:	3,48	348,00
				utilaj:	2,28	228,00
				transport:	0,00	0,00
1.8.L	20018326	Mixtura asfaltica BA16	tona	9,40	490,00	4.606,00
1.8.L	20010569	Nisip bitumat (dresing)	tona	0,30	300,00	90,00
1.9	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	23,96	26,25	628,95
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	26,25	628,95
1.10	DF27A1	Piloti pentru dirijarea circulatiei rutiere in scopul asigurarii fluentei traficului pe sectoarele de drum cu restrictii de circulatie, impuse de calamitati sau executarea unor lucrari de constructii, reparatii sau intretinerea de drumuri	ora	30,00	30,00	900,00
				material:	0,00	0,00
				manopera:	30,00	900,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
1.11	DF24A1	Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulatiei in timpul executarii lucrarilor, cu indicatoare metalice	ps	1,00	919,00	919,00
				material:	700,00	700,00
				manopera:	219,00	219,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00

2 Colmatare fisuri

2.1	DI08A1	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos.	m	250,00	34,67	8.667,38
				material:	16,67	4.167,38
				manopera:	12,00	3.000,00
				utilaj:	6,00	1.500,00
				transport:	0,00	0,00

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:		16.439,18	6.156,93	7.014,30	808,05	30.418,46
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2,2500 %	0,00	138,53	0,00	0,00	138,53
Total inclusiv Cheltuieli directe:		16.439,18	6.295,46	7.014,30	808,05	30.556,99
Cheltuieli indirecte	10,0000 %	1.643,92	629,55	701,43	80,81	3.055,70
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		18.083,10	6.925,01	7.715,73	888,86	33.612,69
Profit	5,0000 %	904,15	346,25	385,79	44,44	1.680,63
Total inclusiv Beneficiu:		18.987,25	7.271,26	8.101,52	933,30	35.293,33
TOTAL GENERAL (fara TVA):						35.293,33
TVA:	19,00%					6.705,73
TOTAL GENERAL:						41.999,06

Proiectant,

S.C. COMIR S.R.L.

