

OBIECTIV: Realizare piste de biciclete in comuna Ciortesti, judetul Iasi
OBIECTUL: Sat Deleni
STADIUL FIZIC: DN 24, Soseaua Veche, L=1690 m
Beneficiar: Comuna Ciortesti, Judetul Iasi
Proiectant: S.C. PANDEL DESIGN S.R.L.

- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari** 13.09.2023

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		Demolare beton	mc	85,00	493,05	41.908,95
				material:	0,30	25,50
				manopera:	428,34	36.408,95
				utilaj:	58,20	4.947,00
				transport:	6,21	527,50
1.1	RCSB18C#	Demolari si spargeri ale betonului simplu sau armat,vechi,cu mijloace mecanice	mc	85,00	486,84	41.381,40
				material:	0,30	25,50
				manopera:	428,34	36.408,90
				utilaj:	58,20	4.947,00
				transport:	0,00	0,00
1.2	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	211,00	2,50	527,55
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,05
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	2,50	527,50
2		Sapatura	mc	440,00	13,07	5.748,79
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,19
				utilaj:	8,57	3.768,60
				transport:	4,50	1.980,00
2.1	TSC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.21-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in :...pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 2	100 mc	4,40	715,50	3.148,20
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	715,50	3.148,20
				transport:	0,00	0,00
2.2	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	792,00	2,50	1.980,19
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,19
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	2,50	1.980,00
2.3	TSD02C1	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,in straturi cu grosimea de:...31-50 cm	100 mc	4,40	141,00	620,40
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	141,00	620,40
				transport:	0,00	0,00
3		Umpluturi	mc	132,00	34,47	4.550,59
				material:	0,60	79,20
				manopera:	22,04	2.909,14
				utilaj:	11,84	1.562,25
				transport:	0,00	0,00

STADIUL FIZIC: DN 24, Soseaua Veche, L=1690 m

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.1	RPGD11B#	Sapaturi ...umplutura de pamant in straturi orizontale,20-30 cm gros,udata si batuta cu maiul de mana	mc	132,00	21,41	2.826,38
				material:	0,60	79,20
				manopera:	20,81	2.747,18
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	0,00	0,00
3.2	TSD07B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t,in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se cu:...pamant necoeziv grad. compactare 95-96%	100 mc	1,32	1.306,21	1.724,20
				material:	0,00	0,00
				manopera:	122,69	161,96
				utilaj:	1.183,52	1.562,25
				transport:	0,00	0,00
4		STRAT DE BALAST DE 15 cm	mc	254,00	256,34	65.110,61
				material:	211,15	53.632,61
				manopera:	8,95	2.274,32
				utilaj:	30,08	7.640,32
				transport:	6,16	1.563,37
4.1	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrante (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	254,00	250,19	63.547,24
				material:	211,15	53.632,61
				manopera:	8,95	2.274,32
				utilaj:	30,08	7.640,32
				transport:	0,00	0,00
4.2	TRA01A05	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 5 km.	tona	566,42	2,50	1.416,05
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	2,50	1.416,05
4.3	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	tona	58,93	2,50	147,32
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	2,50	147,32
6		STRAT DE UZURA DIN BETON	mp	1.690,00	92,28	155.958,72
				material:	60,48	102.211,20
				manopera:	19,02	32.145,83
				utilaj:	9,41	15.896,42
				transport:	3,38	5.705,27
6.1	DC07B01+	Lucrari rutiere din beton LAFARGE tip Ultra, pentru strat de uzura	mp	1.690,00	28,43	48.042,25
				material:	0,00	0,00
				manopera:	19,02	32.145,83
				utilaj:	9,41	15.896,42
				transport:	0,00	0,00
6.1.L	20029850	Beton Ultraserie aplicatie- Beton rutier BCR3.5I42.5RS2/31	mc	212,94	480,00	102.211,20
6.2	TRA06A05	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =5 km	tona	557,70	10,23	5.705,27
				material:	0,00	0,00
				manopera:	0,00	0,00
				utilaj:	0,00	0,00
				transport:	10,23	5.705,27

STADIUL FIZIC: DN 24, Soseaua Veche, L=1690 m

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	Borduri din beton 10x15 cm	m	3.380,00	36,61	123.757,81
			material:	31,47	106.380,08
			manopera:	2,51	8.481,64
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	2,63	8.896,09
7.1	DE11A1 Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10 x 15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuare, alei etc., asezate pe o fundatie din: beton 10 x 20 cm	m	3.380,00	24,03	81.217,89
			material:	21,52	72.736,25
			manopera:	2,51	8.481,64
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
7.1.L	2100957 Beton de ciment C16/20	mc	80,10	420,00	33.643,83
7.2	TRA02A47 Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist. = ...47 km.	tona	216,32	23,50	5.083,50
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	23,50	5.083,50
7.3	TRA06A47 Transportul rutier al betonului- mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist. =47 km	tona	162,24	23,50	3.812,59
			material:	0,00	0,00
			manopera:	0,00	0,00
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	23,50	3.812,59
8	Marcaje transversale	mp	87,00	281,81	24.517,12
			material:	30,19	2.626,53
			manopera:	11,62	1.010,59
			utilaj:	240,00	20.880,00
			transport:	0,00	0,00
8.1	DF10XA Marcaje longitudinale, transversale si diverse exec. mecanizat cu vopsea pe suprafete carosabile	mp	87,00	281,81	24.517,12
			material:	30,19	2.626,53
			manopera:	11,62	1.010,59
			utilaj:	240,00	20.880,00
			transport:	0,00	0,00
9	Indicatoare rutiere	buc	10,00	412,48	4.124,80
			material:	348,54	3.485,42
			manopera:	58,30	582,98
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	5,64	56,40
9.1	DF18A1 Plantarea stlpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera din : metal, confectionati industrial ;	buc	10,00	26,35	263,54
			material:	0,00	0,00
			manopera:	26,35	263,54
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
9.1.L	2100969 Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	1,00	420,00	420,00
9.1.L	6301793 Stilp metalic confectionat industrial	buc	10,00	150,00	1.500,00
9.2	DF20B1 Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatia rutiera .pe stilpi tip IDEB, ITB etc.	buc	10,00	38,49	384,86
			material:	6,54	65,42
			manopera:	31,94	319,44
			utilaj:	0,00	0,00
			transport:	0,00	0,00
9.2.L	7100017 Indicator conform proiect	buc	10,00	150,00	1.500,00

STADIUL FIZIC: DN 24, Soseaua Veche, L=1690 m

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
9.3	TRA06A50	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=50 km	tona	2,40	23,50	56,40	
				material:	0,00	0,00	
				manopera:	0,00	0,00	
				utilaj:	0,00	0,00	
				transport:	23,50	56,40	
procent		material	manopera	utilaj	transport	total	
Cheltuieli directe:		268.440,53	83.813,64	54.694,59	18.728,63	425.677,39	
Recapitulatia:		Recap 2023					
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2,2500 %	0,00	1.885,81	0,00	0,00	1.885,81
Total inclusiv Cheltuieli directe:		268.440,53	85.699,45	54.694,59	18.728,63	427.563,19	
Cheltuieli indirecte		1,0000 %	2.684,41	856,99	546,95	187,29	4.275,63
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		271.124,94	86.556,44	55.241,53	18.915,91	431.838,83	
Profit		1,0000 %	2.711,25	865,56	552,42	189,16	4.318,39
Total inclusiv Beneficiu:		273.836,19	87.422,01	55.793,95	19.105,07	436.157,22	
TOTAL GENERAL (fara TVA):						436.157,22	
TVA: -----		19,00%				82.869,87	
TOTAL GENERAL:						519.027,09	

Beneficiar,

Comuna Ciortesti, judetul Iasi



Proiectant,

S.C. PANDEL DESIGN S.R.L

