

**Amenajarea Statiei de sortare a
deseurilor in s. Calinesti, r-nul
Falesti, (Etapa I)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 183 340,08 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Statia de sortare a deseurilor, lucrari de amenajare 1.1. Gropi de sortare a deseurilor, 4 buc, Stot=11600,0 m2 1.1.1. Etapa I - curatirea o groapa de acumulare S=1400m2 de deseuri, Hmed=2.0m				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	28,0000	1 027,50 0,00	28 770,00 0,00
2	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	28,0000	1 207,50 0,00	33 810,00 0,00
3	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3	28,0000	2 307,75 0,00	64 617,00 0,00
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Transportarea deseurilor biodegradabile in depozit)	t	4 480,0000	11,61 0,00	52 012,80 0,00
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu	100 m3	28,0000	495,00 0,00	13 860,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (lucrari in depozit)				
6	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	150,0000	105,01 105,01	15 750,90 15 750,90
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	150,0000	18,00 0,00	2 700,00 0,00
8	TsH12B	Udarea suprafetelor de beton cu furtunul de la cisterna (Spalarea)	100m2	26,0000	192,96 62,44	5 016,86 1 623,34
9	DI137A	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminuasa, latimea crapaturilor de 3 cm: cu autogudronator (Заделка трещин существующего покрытия битумной эмульсией, ширина трещин 3 см: автогудронатором)	m	955,0000	14,01 3,54	13 383,41 3 378,83
		<i>Total</i>	lei			229 920,97
		Total Etapa I - curatirea o groapa de acumulare S=1400m2 de deseuri, Hmed=2.0m Inklusiv salariu				229 920,97 20 753,07
		<i>Total</i>	lei			229 920,97
		Total Gropi de sortare a deseurilor, 4 buc, Stot=11600,0 m2 Inklusiv salariu				229 920,97 20 753,07
		<i>Total</i>	lei			229 920,97
		Asigurarea sociala (VR) * 24 %	24 %			4 980,74
		Transportarea materialelor (VR) * 10 %	10 %			722,04
		Total VR+Asigur+Transp				235 623,75
		Cheltuieli de regie (VR+Asigur+Transp) * 14,5 %	14,5 %			34 165,45
		Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %	6 %			16 187,35
		Total Statia de sortare a deseurilor, lucrari de amenajare Inklusiv salariu				285 976,55 20 753,07
		2. Montarea gardului din placi Eurogard, H=1.8m, L=380m				

1	2	3	4	5	6	7
10	CO06B3	Imprejmuiri din panouri de gard tip Eurogard bordurat zincat OPTIMA d=3.7mm pe stilpi metalici montati la 2.5 m distanta interax fixati in beton turnat pe santier, cu inaltimea la coama de 1.80 m. NOTE> Beton clasa B15 - n=0.032, Panou de gard Eurogard bordurat zincat OPTIMA d=3.7mm, H=1.8m - n=1.80, Stilp zincat 60x40x1,2mm L-2,4m - n=0.395, Capac 60x40mm sur - n=0.395, Element de fixare Standard zincat - n=1.185. SE EXCLUDE> Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm, Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm, Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667, Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	380,0000	493,09 127,71	187 376,02 48 529,80
11	CK14A	Porti metalice OPTIMA H-1,8m L-4,0m (D100) cu rame din panouri Eurogard gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi metalici 100x100x2,5mm inclusi in pretul portilor. SE EXCLUDE> Apa pentru montare si betonare, Automacara	m2	14,4000	1 209,83 161,77	17 421,60 2 329,43
12	CK14A	Portita metalica OPTIMA H=1,8m L-0,8m cu rame din panouri Eurogard gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi metalici 60x40x2,0mm inclusi in pretul portilor. SE EXCLUDE> Apa pentru montare si betonare, Automacara	m2	2,8800	2 029,83 161,77	5 845,92 465,89
		<i>Total</i>	lei			210 643,54
		<i>Asigurarea sociala (VR) * 24 %</i>	24 %			12 318,03
		<i>Transportarea materialelor (VR) * 10 %</i>	10 %			15 897,64
		<i>Total VR+Asigur+Transp</i>				238 859,21
		<i>Cheltuieli de regie (VR+Asigur+Transp) * 14,5 %</i>	14,5 %			34 634,58
		<i>Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %</i>	6 %			16 409,62

1	2	3	4	5	6	7
		Total Montarea gardului din placi Eurogard, H=1.8m, L=380m Inklusiv salariu				289 903,41 51 325,12
		3. Drum de acces L=390m, b=3.0m.				
		3.1. Pk 00+00 - 3+20				
13	RpDD14A	Curatirea mecanica si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm de pe straturile rutiere	m2	1 000,0000	0,80 0,28	795,80 283,80
14	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2	1 000,0000	5,45 4,73	5 446,80 4 730,00
15	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcurhuri	100 m3	1,0000	741,29 19,87	741,29 19,87
16	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr. 31,5 - 63mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire, h=10cm	m3	100,0000	417,81 35,00	41 780,60 3 500,20
17	RpDD02B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr. 0-31,5mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire, h=6cm	m3	60,0000	542,90 70,95	32 574,24 4 257,00
18	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2	3,2000	581,46 560,98	1 860,67 1 795,13
		<i>Total</i>	lei			83 199,40
		Total Pk 00+00 - 3+20 Inklusiv salariu				83 199,40 14 586,00
		3.2. Pk 3+20 - 3+90				
19	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Patul drumului)	100 m3	0,3500	1 848,31 0,00	646,91 0,00
20	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul	100 m3	0,2300	741,26 19,87	170,49 4,57

1	2	3	4	5	6	7
		Vario-Control: prin 2 parcurhuri				
21	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr. 31,5 - 63mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire, h=12cm	m3	28,0000	417,81 35,00	11 698,57 980,06
22	RpDD02B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr. 0-31,5mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire, h=6cm	m3	14,0000	542,90 70,95	7 600,66 993,30
23	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2	0,7000	581,46 560,97	407,02 392,68
		<i>Total</i>	lei			20 523,65
		Total Pk 3+20 - 3+90 Inclusiv salariu				20 523,65 2 370,61
		3.3. Drum lateral dreapta, L=70m, b=3.0m				
24	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Patul drumului)	100 m3	0,3800	1 848,32 0,00	702,36 0,00
25	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcurhuri	100 m3	0,2500	741,32 19,88	185,33 4,97
26	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr. 31,5 - 63mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire, h=12cm	m3	30,0000	417,81 35,00	12 534,18 1 050,06
27	RpDD02B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr. 0-31,5mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire, h=6cm	m3	15,0000	542,90 70,95	8 143,56 1 064,25
28	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2	0,7000	581,46 560,97	407,02 392,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			21 972,45
		Total Drum lateral dreapta, L=70m, b=3.0m Inclusiv salariu				21 972,45 2 511,96
		3.4. Drum lateral stinga, L=90m, b=3.0m				
29	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Patul drumului)	100 m3	0,4500	1 848,31 0,00	831,74 0,00
30	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcurhuri	100 m3	0,3000	741,30 19,87	222,39 5,96
31	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr. 31,5 - 63mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire, h=12cm	m3	36,0000	417,81 35,00	15 041,01 1 260,07
32	RpDD02B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr. 0-31,5mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire, h=6cm	m3	18,0000	542,90 70,95	9 772,27 1 277,10
33	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2	0,9000	581,46 560,98	523,31 504,88
		<i>Total</i>	lei			26 390,72
		Total Drum lateral stinga, L=90m, b=3.0m Inclusiv salariu				26 390,72 3 048,01
		<i>Total</i>	lei			152 086,22
		<i>Asigurarea soiala (VR) * 24 %</i>	24 %			5 403,98
		<i>Total VR+Asigur</i>				157 490,20
		<i>Cheltuieli de regie (VR+Asigur) * 14,5 %</i>	14,5 %			22 836,08
		<i>Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Cheltu) * 6 %</i>	6 %			10 819,57
		Total Drum de acces L=390m, b=3.0m.				191 145,85 22 516,58

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		4. Sistemul de iluminare stradala tip>Solar				
		4.1. Lucrari de constructii				
34	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	4,7500	181,63 181,63	862,75 862,75
35	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,7500	29,33 29,33	139,30 139,30
36	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	67,5000	21,86 5,96	1 475,86 402,28
37	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 6 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	31,6000	23,76 7,85	750,72 248,12
38	CL18A	Confectii metalice diverse din tabla 500x500x5mm pentru sustinerea stiplilor, inglobate total sau partial in beton	kg	190,0000	38,61 19,87	7 336,66 3 774,54
39	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	4,7500	1 672,65 539,22	7 945,08 2 561,30
40	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	9,5000	134,92 104,06	1 281,74 988,57
		<i>Total</i>	lei			19 792,11
		<i>Asigurarea sociala (VR) * 24 %</i>	24 %			2 154,45
		<i>Transportarea materialelor (VR) * 10 %</i>	10 %			1 065,26
		<i>Total VR+Asigur+Transp</i>				23 011,82
		<i>Cheltuieli de regie (VR+Asigur+Transp) * 14,5 %</i>	14,5 %			3 336,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 580,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>(VR+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %</i>				
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				27 929,46 8 976,86
		4.2. Lucrari de montare				
41	RpEN05A	Montarea Stalp Iluminat Stradal Galvanizat Flansa 8 Metri, model SL-5101.0108	buc	19,0000	211,90 211,90	4 026,18 4 026,18
42	11144	Stalp Iluminat Stradal Galvanizat Flansa 8 Metri, model SL- 5101.0108	buc	19,0000	6 150,00 0,00	116 850,00 0,00
43	08-02-369- 2	Montarea Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu Lampa LED 200W SMD Iluminat Stradal Solara Cu Brat Inclus, Panou Solar si Telecomanda	buc	19,0000	540,61 221,36	10 271,67 4 205,92
44	111445	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu Lampa LED 200W SMD Iluminat Stradal Solara Cu Brat Inclus, Panou Solar si Telecomanda	buc	19,0000	1 400,00 0,00	26 600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			157 747,85
		<i>Asigurarea sociala (VR) * 24 %</i>	24 %			1 975,70
		<i>Transportarea materialelor (VR) * 10 %</i>	10 %			14 361,06
		<i>Total VR+Asigur+Transp</i>				174 084,61
		<i>Cheltuieli de regie (VR) * 76 %</i>	76 %			6 256,40
		<i>Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %</i>	6 %			10 820,45
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				191 161,46 8 232,10
		<i>Total</i>	lei			219 090,92
		Total Sistemul de iluminare stradala tip>Solar Inclusiv salariu				219 090,92 17 208,96

		Total	lei	986 116,73
		TVA (VR) * 20 %	20 %	197 223,35
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 183 340,08 111 803,73

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea Statiei de sortare a
deseurilor in s. Calinesti, r-nul
Falesti, (Etapa I)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 183 340,08 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	44,4600	94,60	4 205,92
2.	7123010010200	Betonist	h-om	120,1750	94,60	11 368,56
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,4789	94,60	612,90
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	349,6000	94,60	33 072,16
5.	7129020012800	Pavator	h-om	56,2300	94,60	5 319,36
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	17,1600	94,60	1 623,34
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	32,8520	94,60	3 107,80
8.	7137010011510	Electromontor	h-om	42,5600	94,60	4 026,18
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	13,5604	94,60	1 282,81
10.	7212030022700	Sudor	h-om	5,1832	94,60	490,34
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	16,5888	94,60	1 569,30
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	36,1000	94,60	3 415,06
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	197,3988	94,60	18 673,93
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	129,1628	94,60	12 218,80
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	105,0700	94,60	9 939,62
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,8650	94,60	271,03
17.	9312040019600	Sapator	h-om	6,4125	94,60	606,62
Total manopera						111 803,73

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,8500	20,00	57,00
2.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,2280	15,00	3,42
3.	111111111	Capac 60x40mm sur	buc	154,1527	7,00	1 079,07
4.	1212121212121	Apa	m3	25,7500	7,00	180,25
5.	1411122201646-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri 0-6 mm	m3	21,7210	120,00	2 606,52
6.	1411122201672-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 31,5 - 63mm	m3	246,3800	210,00	51 739,80
7.	1411122201672-2	Piatra sparta pentru pt.drumuri 0-31,5 mm	m3	130,3260	255,00	33 233,13
8.	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	3,8200	530,00	2 024,60
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,3990	270,00	917,73
10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0691	320,00	22,11
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,6883	320,00	1 180,26
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4750	6,00	2,85
13.	2010237318750	Distantieri	buc	14,8650	2,00	29,73

14.	2030112930150	Porti metalice OPTIMA H-1,8m L-4,0m (D100) cu rame din panouri Eurogard gata confectionate, inclusiv accesoriile si stilpi metalici 100x100x2,5mm	m2	14,4000	1 030,00	14 832,00
15.	20301129301501	Portita metalica OPTIMA H=1,8m L-0,8m cu rame din panouri Eurogard gata confectionate, inclusiv accesoriile si stilpi metalici 60x40x2,0mm	m2	2,8800	1 850,00	5 328,00
16.	222222222	Element de fixare Standard zincat	buc	462,4581	7,50	3 468,44
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,9500	28,00	26,60
18.	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,4775	10 500,00	5 013,75
19.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,6150	75,00	121,12
20.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,7280	38,00	65,66
21.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,9880	65,00	64,22
22.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,4750	40,00	19,00
23.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,0450	35,00	36,58
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 405,2988	2,25	3 161,92
25.	26631021000011	Beton clasa..B15	m3	12,4883	1 700,00	21 230,11
26.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,9000	12,00	22,80
27.	27106022000001	Otel beton PC 52 diam 12 mm	kg	69,1875	15,00	1 037,81
28.	27106024000001	Otel beton PC 52 diam 6 mm	kg	32,3900	15,00	485,85
29.	27321036462501	Panou de gard Eurogard bordurat zincat OPTIMA d=3.7mm, H=1.8m	m2	702,4680	110,00	77 271,48
30.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,9000	23,00	43,70
31.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,9910	23,00	22,79
32.	27752763098861	Tabla 500x500x5mm	kg	190,0000	18,00	3 420,00
33.	2811106302005-1	Stilp zincat 60x40x1,2mm L-2,4m	buc	154,1527	230,00	35 455,12
34.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,9372	38,00	111,62
35.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	69,1200	1,00	69,12
36.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	69,1200	0,15	10,37
37.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	69,1200	0,10	6,91
38.	3333333	Stalp Iluminat Stradal Galvanizat Flansa 8 Metri, model SL-5101.0108	buc	19,0000	6 150,00	116 850,00
39.	333333311	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu Lampa LED 200W SMD Iluminat Stradal Solara Cu Brat Inclus, Panou Solar si Telecomanda	buc	19,0000	1 400,00	26 600,00
40.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,4944	3,50	19,23
41.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	26,0000	7,00	182,00
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,3982	7,00	9,79
43.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1900	22,00	4,18
44.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0095	15 800,00	150,10
45.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1900	15,00	2,85
Total materiale de construcții						408 219,59

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3800	450,00	171,00
2.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	15,9600	350,00	5 586,00

3.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	1,4325	40,00	57,30
4.	2952220000002	Autogudronator 7t	h-ut	15,9485	180,00	2 870,73
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	21,5866	512,00	11 052,34
6.	2952240004002	Compactor (placa vibratoare)	h-ut	0,4775	80,00	38,20
7.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	69,8980	425,00	29 706,65
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	203,8400	375,00	76 440,00
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,8500	30,00	85,50
10.	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	0,5340	425,00	226,95
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	11,4000	30,00	342,00
12.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,5437	50,00	77,18
13.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	152,0400	425,00	64 617,00
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,5000	360,00	2 700,00
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	120,9600	430,00	52 012,80
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	12,6110	320,00	4 035,52
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3800	390,00	148,20
		Total utilaje de constructii				250 167,37

Total	lei	986 116,73
TVA (VR) * 20 %	20 %	197 223,35

Total deviz:

1 183 340,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Amenajarea Statiei de sortare a
deseurilor in s. Calinesti, r-nul Falesti, (Etapa I)**
Investitor
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Statia de sortare a deseurilor, lucrari de amenajare				
		1.1. Gropi de sortare a deseurilor, 4 buc, Stot=11600,0 m2				
		1.1.1. Etapa I - curatirea o groapa de acumulare S=1400m2 de deseuri, Hmed=2.0m				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 027,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	375,00	1 027,50
		<i>Total</i>	lei			28 770,00
2	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3			1 207,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	375,00	1 207,50
		<i>Total</i>	lei			33 810,00
3	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distanțe de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3			2 307,75 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,4300	425,00	2 307,75
		<i>Total</i>	lei			64 617,00
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Transportarea deseurilor biodegradabile in depozit)	t			11,61 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	430,00	11,61
		<i>Total</i>	lei			52 012,80
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (lucrari in depozit)	100 m3			495,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	375,00	495,00
		<i>Total</i>	lei			13 860,00
6	TsH92B	Incercarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			105,01 105,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	94,60	105,01
		<i>Total</i>	lei			15 750,90
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			18,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	360,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			2 700,00
8	TsH12B	Udarea suprafetelor de beton cu furtunul de la	100m2			192,96

1	2	3	4	5	6	7
		cisterna (Spalarea)				62,44
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	7,00	7,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	320,00	123,52
		Total	lei			5 016,86
9	DI137A	Colmatarea crapaturilor în îmbracamintile bituminosă existente cu emulsie bituminosă, lăţimea crapaturilor de 3 cm: cu autogudronator (Заделка трещин существующего покрытия битумной эмульсией, ширина трещин 3 см: автогудронатором)	m			14,01 3,54
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0344	94,60	3,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0030	94,60	0,28
	14141122201754	Piatra spartă de granit fr.5-10 (criblură)	m3	0,0040	530,00	2,12
	2413317000105	Emulsie bituminosă ЭБК-2	t	0,0005	10 500,00	5,25
	2952220000002	Autogudronator 7t	h-ut	0,0167	180,00	3,01
	2952240004002	Compactor (placă vibratoare)	h-ut	0,0005	80,00	0,04
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0015	40,00	0,06
		Total	lei			13 383,41
		2. Montarea gardului din plăci Eurogard, H=1.8m, L=380m				
10	CO06B3	Împrejmuiri din panouri de gard tip Eurogard bordurat zincat OPTIMA d=3.7mm pe stâlpi metalici montați la 2.5 m distanță interax fixați în beton turnat pe șantier, cu înălțimea la coama de 1.80 m. NOTE> Beton clasa B15 - n=0.032, Panou de gard Eurogard bordurat zincat OPTIMA d=3.7mm, H=1.8m - n=1.80, Stâlp zincat 60x40x1,2mm L-2,4m - n=0.395, Capac 60x40mm sur - n=0.395, Element de fixare Standard zincat - n=1.185. SE EXCLUDE> Banda de oțel laminat la cald de 25x3 mm, Pietriș ciuruit spălat de râu 7-30 mm, Nisip sortat nespălat de râu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667, Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 Material marunt (cuie, șirna de oțel)=1,0275	m			493,09 127,71
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	94,60	23,65
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	94,60	87,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	94,60	17,03
	26631021000011	Beton clasa..B15	m3	0,0320	1 700,00	55,87
	27321036462501	Panou de gard Eurogard bordurat zincat OPTIMA d=3.7mm, H=1.8m	m2	1,8000	110,00	203,35
	222222222	Element de fixare Standard zincat	buc	1,1850	7,50	9,13
	111111111	Capac 60x40mm sur	buc	0,3950	7,00	2,84
	2811106302005-1	Stâlp zincat 60x40x1,2mm L-2,4m	buc	0,3950	230,00	93,30
	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		Total	lei			187 376,02
11	CK14A	Porti metalice OPTIMA H-1,8m L-4,0m (D100) cu rame din panouri Eurogard gata confecționate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stâlpi metalici 100x100x2,5mm incluși în prețul portilor. SE EXCLUDE> Apa pentru montare și betonare, Automacără	m2			1 209,83 161,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	0,9600	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrăv vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	2030112930150	Porti metalice OPTIMA H-1,8m L-4,0m (D100) cu rame din panouri Eurogard gata confecționate, inclusiv accesoriile și stâlpi metalici 100x100x2,5mm	m2	1,0000	1 030,00	1 030,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulită hexag. M8	buc	4,0000	0,15	0,60
	2874125881227	Saibă plăta M 8	buc	4,0000	0,10	0,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	38,00	3,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,1150	38,00	4,37

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,50	0,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,25	2,81
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	320,00	1,28
		<i>Total</i>	lei			17 421,60
12	CK14A	Portita metalica OPTIMA H=1,8m L-0,8m cu rame din panouri Eurogard gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi metali 60x40x2,0mm inclusi in pretul portilor. SE EXCLUDE> Apa pentru montare si betonare, Automacara	m2			2 029,83 161,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,98
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	20301129301501	Portita metalica OPTIMA H=1,8m L-0,8m cu rame din panouri Eurogard gata confectionate, inclusiv accesoriile si stilpi metalici 60x40x2,0mm	m2	1,0000	1 850,00	1 850,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,15	0,60
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,10	0,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	38,00	3,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	38,00	4,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,50	0,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,25	2,81
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	320,00	1,28
		<i>Total</i>	lei			5 845,92
		3. Drum de acces L=390m, b=3.0m.				
		3.1. Pk 00+00 - 3+20				
13	RpDD14A	Curatirea mecanica si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm de pe straturile rutiere	m2			0,80 0,28
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0010	94,60	0,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0020	94,60	0,19
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0010	512,00	0,51
		<i>Total</i>	lei			795,80
14	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2			5,45 4,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0014	512,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			5 446,80
15	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcurhuri	100 m3			741,29 19,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2100	94,60	19,87
	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	0,3000	425,00	127,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	512,00	593,92
		<i>Total</i>	lei			741,29
16	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr. 31,5 - 63mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire, h=10cm	m3			417,81 35,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	94,60	23,65
	1411122201672-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 31,5 - 63mm	m3	1,2700	210,00	266,70
	1212121212121	Apa	m3	0,0500	7,00	0,35
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	512,00	21,50
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2180	425,00	92,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	320,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			41 780,60
17	RpDD02B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr. 0-31,5mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire, h=6cm	m3			542,90 70,95

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2400	94,60	22,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5100	94,60	48,25
	1411122201672-2	Piatra sparta pentru pt.drumuri 0-31,5 mm	m3	1,2180	255,00	310,59
	1411122201646-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri 0-6 mm	m3	0,2030	120,00	24,36
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	7,00	1,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	512,00	21,50
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	425,00	109,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	320,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			32 574,24
18	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2			581,46 560,98
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1400	94,60	107,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7900	94,60	453,13
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0400	512,00	20,48
		<i>Total</i>	lei			1 860,67
		3.2. Pk 3+20 - 3+90				
19	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Patul drumului)	100 m3			1 848,31 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	512,00	1 848,31
		<i>Total</i>	lei			646,91
20	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcurhuri	100 m3			741,26 19,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2100	94,60	19,87
	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	0,3000	425,00	127,48
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	512,00	593,91
		<i>Total</i>	lei			170,49
21	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr. 31,5 - 63mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire, h=12cm	m3			417,81 35,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	94,60	23,65
	1411122201672-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 31,5 - 63mm	m3	1,2700	210,00	266,70
	1212121212121	Apa	m3	0,0500	7,00	0,35
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	512,00	21,50
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2180	425,00	92,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	320,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			11 698,57
22	RpDD02B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr. 0-31,5mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire, h=6cm	m3			542,90 70,95
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2400	94,60	22,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5100	94,60	48,25
	1411122201672-2	Piatra sparta pentru pt.drumuri 0-31,5 mm	m3	1,2180	255,00	310,59
	1411122201646-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri 0-6 mm	m3	0,2030	120,00	24,36
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	7,00	1,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	512,00	21,50
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	425,00	109,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	320,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			7 600,66
23	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2			581,46 560,97
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1400	94,60	107,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7900	94,60	453,13
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0400	512,00	20,49
		<i>Total</i>	lei			407,02
		3.3. Drum lateral dreapta, L=70m, b=3.0m				
24	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la	100 m3			1 848,32

1	2	3	4	5	6	7
		175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Patul drumului)				0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	512,00	1 848,32
		<i>Total</i>	lei			702,36
25	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcurhuri	100 m3			741,32 19,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2100	94,60	19,88
	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	0,3000	425,00	127,52
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	512,00	593,92
		<i>Total</i>	lei			185,33
26	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr. 31,5 - 63mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire, h=12cm	m3			417,81 35,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1200	94,60	11,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	94,60	23,65
	1411122201672-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 31,5 - 63mm	m3	1,2700	210,00	266,70
	1212121212121	Apa	m3	0,0500	7,00	0,35
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	512,00	21,50
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2180	425,00	92,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	320,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			12 534,18
27	RpDD02B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr. 0-31,5mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire, h=6cm	m3			542,90 70,95
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2400	94,60	22,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5100	94,60	48,25
	1411122201672-2	Piatra sparta pentru pt.drumuri 0-31,5 mm	m3	1,2180	255,00	310,59
	1411122201646-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri 0-6 mm	m3	0,2030	120,00	24,36
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	7,00	1,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	512,00	21,50
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	425,00	109,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	320,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			8 143,56
28	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2			581,46 560,97
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1400	94,60	107,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7900	94,60	453,13
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0400	512,00	20,49
		<i>Total</i>	lei			407,02
		3.4. Drum lateral stinga, L=90m, b=3.0m				
29	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Patul drumului)	100 m3			1 848,31 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	512,00	1 848,31
		<i>Total</i>	lei			831,74
30	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcurhuri	100 m3			741,30 19,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2100	94,60	19,87
	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	0,3000	425,00	127,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	512,00	593,93
		<i>Total</i>	lei			222,39
31	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr. 31,5 - 63mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire, h=12cm	m3			417,81 35,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1200	94,60	11,35

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	94,60	23,65
	1411122201672-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 31,5 - 63mm	m3	1,2700	210,00	266,70
	1212121212121	Apa	m3	0,0500	7,00	0,35
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	512,00	21,50
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2180	425,00	92,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	320,00	1,60
		Total	lei			15 041,01
32	RpDD02B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr. 0-31,5mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire, h=6cm	m3			542,90 70,95
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2400	94,60	22,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5100	94,60	48,25
	1411122201672-2	Piatra sparta pentru pt.drumuri 0-31,5 mm	m3	1,2180	255,00	310,59
	1411122201646-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri 0-6 mm	m3	0,2030	120,00	24,36
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	7,00	1,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	512,00	21,50
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	425,00	109,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	320,00	4,80
		Total	lei			9 772,27
33	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2			581,46 560,98
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1400	94,60	107,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7900	94,60	453,13
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0400	512,00	20,48
		Total	lei			523,31
		4. Sistemul de iluminare stradala tip>Solar				
		4.1. Lucrari de constructii				
34	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			181,63 181,63
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	94,60	127,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	94,60	53,92
		Total	lei			862,75
35	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			29,33 29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
		Total	lei			139,30
36	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,86 5,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	94,60	5,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	27106022000001	Otel beton PC 52 diam 12 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		Total	lei			1 475,86
37	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 6 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,76 7,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0790	94,60	7,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,38
	27106024000001	Otel beton PC 52 diam 6 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
		Total	lei			750,72
38	CL18A	Confectii metalice diverse din tabla 500x500x5mm pentru sustinerea stiplilor, inglobate total sau partial in beton	kg			38,61 19,87

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	27752763098861	Tabla 500x500x5mm	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			7 336,66
39	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 672,65 539,22
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	94,60	501,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,25	655,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7650	320,00	248,48
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	270,00	193,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	7,00	2,06
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
		Total	lei			7 945,08
40	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			134,92 104,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	94,60	104,06
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	65,00	6,76
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	35,00	3,85
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	40,00	2,00
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	75,00	12,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	12,00	2,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,80
		Total	lei			1 281,74
		4.2. Lucrari de montare				
41	RpEN05A	Montarea Stalp Iluminat Stradal Galvanizat Flansa 8 Metri, model SL-5101.0108	buc			211,90 211,90
	7137010011510	Electromontor	h-om	2,2400	94,60	211,90
		Total	lei			4 026,18
42	11144	Stalp Iluminat Stradal Galvanizat Flansa 8 Metri, model SL-5101.0108	buc			6 150,00 0,00
	3333333	Stalp Iluminat Stradal Galvanizat Flansa 8 Metri, model SL-5101.0108	buc	1,0000	6 150,00	6 150,00
		Total	lei			116 850,00
43	08-02-369-2	Montarea Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu Lampa LED 200W SMD Iluminat Stradal Solara Cu Brat Inclus, Panou Solar si Telecomanda	buc			540,61 221,36
	1	Muncitor	h-om	2,3400	94,60	221,36
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	15,00	0,18
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	22,00	0,22
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	15 800,00	7,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	15,00	0,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	350,00	294,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	390,00	7,80
		Total	lei			10 271,67
44	111445	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu Lampa LED 200W SMD Iluminat Stradal	buc			1 400,00

1	2	3	4	5	6	7
		Solara Cu Brat Inclus, Panou Solar si Telecomanda				0,00
	33333311	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu Lampa LED 200W SMD Iluminat Stradal Solara Cu Brat Inclus, Panou Solar si Telecomanda	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
		<i>Total</i>	lei			26 600,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.