

Amenajarea Pietei Agricole pe lotul cu nr. cad. 10371170194, Puhaceni, Anenii-Noi

Deviz obiect nr.1

Intocmit in preturi curente

anul 2023

Valuarea de deviz

nr.	Tema	Denumire cheltuieli	Valuarea, lei, fara TVA	Valuarea, lei, cu TVA
1	2	3	4	5
1	Deviz local 1 (volum de baza)	Lucrari de amenajare	1 592 217,849	1 910 661,419
2	Deviz local 2 (adaugatoare)	Imbracamint si pavaj	926 551,753	1 111 862,104
	Total		2 518 769,59	3 022 523,51

**Amenajarea Pietei Agricole pe
lotul cu nr. cad. 10371170194
(volum de baza), s. Puhaceni, r-ul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de amenajare (volum de baza)**

Valoarea de deviz 1 910 661,419 lei

Intocmit in preturi curente 26.04.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de amenajare				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	RpDB41A	Scarificarea si concasarea imbracamintei rutiere existente din beton asfaltic cu 3 parcursuri pe o urma	m3	120,000	123,661	14 839,339
2	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	120,000	39,785	4 774,248
3	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m	100,200	24,217	2 426,563
4	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III (conform plan organizare lucrari terasament)	100m2	19,680	171,596	3 377,000
5	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor	100 m3	9,840	4 817,394	47 403,160

1	2	3	4	5	6	7
		static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%				
6	TsC35A1	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.1 la distanta < 10 m	100 m3	0,600	2 142,000	1 285,200
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	84,000	44,520	3 739,680
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				77 845,190 10 949,230
		1.2. Imbracaminte si pavaj				
8	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta marca LA30, pentru drumuri, fr.0-40, 40-63 si 63-90, (conform SM SR EN 13242+A1:2010), h-12cm, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire.	m3	230,400	612,884	141 208,530
9	DE18B	Pavaje 20x10x8(h) cm, executate din placi de trotuare (pentru circulatia vehiculelor) din beton prefabricat, vibropresat, fara defecte, fara fisurri si fara exfolieri, produse conform SM SR EN 1338:2010+AC:2010, cu nivelul minim de performanta a parametrilor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despiccare - mai mare egal cu 3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - mai mare egal cu 350 N/mm. Obligatoriu !!! Se vor prezenta 3 mostre, impreuna cu certificatul de conformitate si declaratia-tip de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor	m2	1 920,000	341,881	656 411,597

1	2	3	4	5	6	7
		parametrilor tehnici susmentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor.Nota obligatorie: Proportia cantitatii/numarului produselor (pavajelor) livrate va fi: 50% - gri (surr) iar 50% culoare neagra !!!Pavajul va fi asezat pe un strat din amestec uscat din ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm.				
10	DE10E	Borduri pentru drumuri 100x30(h)x15 cm (echivalent B2), cu marginile superioare rotungite, prefabricate din beton, vibropresat, fara defecte, fisurari si exfolieri, produse conform SM SR EN 1340:2010+AC:2010, cu rezistenta la incovoiere - mai mare egala cu 3,5 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m ² - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6% din masa; culoare gri (sura). Obligatoriu !!! Se vor prezenta certificatul de conformitate si declaratia de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrilor tehnici susmentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. fixate pe fundatie de beton.	m	225,000	265,104	59 648,355
11	DE11A	Uluc de scurgere (jgheab), mic, cu sectiunea de 16x6(h)x35 cm, culoare gri (sura), prefabricat din beton vibropresat, fara defecte, fisurari si exfolieri, produse conform SM SR EN 1339:2010+AC:2010, cu rezistenta la intindere prin despicare -mai mare egal cu 3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m ² - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - mai mare	m	53,000	219,015	11 607,795

1	2	3	4	5	6	7
		egal cu 250 N/mm. Obligatoriu !!! Se vor prezenta 3 mostre, certificatul de conformitate si declaratia de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrilor tehnici sus-mentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. Ulucele sunt utilizate pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleielor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				
		Total Imbracaminte si pavaj Inclusiv salariu				868 876,277 130 232,491
		1.3. Imprejmuire metalica, gard				
12	TsA01A3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime, sub nivelul apei aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii	m ³	2,800	74,958	209,882
13	CL01A	Stilpi din otel zincat 0,06x0,06x1,5 m (grosime perete 2mm) cu capac plastic (89 buc) gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime piata la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv.	t	0,725	44 028,283	31 920,505
14	CO07B	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ (sectii de gard metalic 2x1,2(h)m, confectionat din teava patrata 40x40x2mm (6,0 m.l/per sectie) si 20x20x2mm (8,5 m.l/per sectie), si cercuri decorative, din bara metalica O10mm (L=0,47m/cerc), total 10 cercuri (O150mm) per sectie (L=4,7m.l/per sectie). Nota obligatorie: Constructiile metalice vor fi vopsite cu vopsea metalica 3 in 1 (pa baza de rasini alchidice), decorativa, anticoroziva, culoare maro inchis cu efect #ciocan#, cu rezistenta sporita la factorii meteo si durabilitate indeungata de min 5	kg	2 360,000	71,128	167 862,080

1	2	3	4	5	6	7
		ani (echivalent sau mai bun ca marca Hammerton.)				
15	CO07B	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ (poarta metalica (PM) inclusiv 18 balamale (150x20mm)) - PM1- 3 buc si PM2 -1 buc.- PM1 (2*980x1200mm(h)) - 3 buc - confectionat din teava patrata 40x40x2mm (13,0 m.l/PM1) si 20x20x2mm (6,2 m.l/PM1), si cercuri decorative, din bara metalica O10mm (L=0,47m/cerc), total 6 cercuri (O150mm) per PM1 (L=2,9m.l). Balamale 150x20mm - 4 buc/PM1.- PM2 (2*1775x1200(h)mm) - 1 buc - confectionata din teava patrata 40x40x2mm (14,65 m.l/PM2) si 20x20x2mm (13,90 m.l/PM2), si cercuri decorative, din bara metalica O10mm (L=0,47m/cerc), total 16 cercuri (O150mm) per PM2 (L=6,0m.l). Balamale 150x20mm - 6 buc/PM2. Nota obligatorie: Constructiile metalice vor fi vopsite cu vopsea metalica 3 in 1 (pa baza de rasini alchidice), decorativa, anticoroziva, culoare maro onchis cu efect #ciocan#, cu rezistenta sporita la factorii meteo si durabilitate indelungata de min 5 ani (echivalent sau mai bun ca marca Hammerton.)	kg	179,000	71,128	12 731,912
16	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Vopsea metalica 3 in 1 (pa baza de rasini alchidice), decorativa, anticoroziva, culoare maro inchis cu efect #ciocan#, cu rezistenta sporita la factorii meteo si durabilitate ondeungata de min 5 ani (echivalent sau mai bun ca marca Hammerton.))	m2	215,000	92,506	19 888,790
17	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat	m3	0,900	1 830,026	1 647,023

1	2	3	4	5	6	7
		clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)				
		Total Imprejmuire metalica, gard Inclusiv salariu				234 260,192 102 866,246
		1.4. Tarabe 12 buc				
18	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (conform schitei proiectului)	t	2,500	31 096,170	77 740,425
19	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, otel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, inglobate total sau parțial în beton (conform schitei proiectului)	kg	0,000	0,000	0,000
20	CE30A	Astereala le invelitori sau dolile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la construcții obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau după proiect. N=0,005 (conform schitei proiectului)	m2	80,400	59,600	4 791,815
21	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) grosime metal 0,5mm, culoare RAL verde inchis, (conform schitei proiectului)	m2	80,400	291,335	23 423,338
		Total Tarabe 12 buc Inclusiv salariu				105 955,578 12 464,823
		1.5. Inverzire, plantari				
22	TsH01A01	Degajarea terenului de corpuri straine	100m2	0,240	407,704	97,849
23	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanță de: 5 km	t	3,000	17,250	51,750
24	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanță de 50 m	t	3,000	62,273	186,818
25	TsD01A	Imprastierea cu lopata a	m3	2,500	10,379	25,947

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor				
26	TsH120A	Afinarea solului in straturi, razoare si rabate cu plivirea buruienilor	100m2	0,240	127,333	30,560
27	TsH124B	Pregatirea amestecului de sol prin amestecare: de doua ori (numai lucru)	m3	2,700	74,958	202,387
28		Nisip	m3	0,200	320,000	64,000
29		Чернозем (растительный грунт)- без цены	m3	2,500	0,000	0,000
30	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	24,000	6,343	152,222
31	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,240	1 465,471	351,713
32	TsH63A	Cosirea gazonului cu motocositoarea si greblarea ierbii, G-400	100m2	0,240	80,317	19,276
33	TsH24A	Plantari arbusti fara balot (Tuie conica h=1,6m)	buc	6,000	65,668	394,005
34	TsH26F	Plantari pentru gard viu, buxus pe doua rinduri (1,5x0,6x0,6 m)	m	12,000	445,130	5 341,555
		Total Inverzire, plantari Inclusiv salariu				6 918,082 1 282,992
		1.6. Lucrari de montare forme arhitecturale mici				
35	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (model conform schi?ei proiectului)	buc	10,000	464,952	4 649,520
36	TsH91B	Instalarea urne (model conform proiect)	buc	10,000	452,394	4 523,940
37	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din	buc	1,000	432,534	432,534

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida				
		Total Lucrari de montare forme arhitecturale mici Inclusiv salariu				9 605,994 7 651,482
		Total Lucrari de amenajare Inclusiv salariu				1 303 461,31 3 265 447,264
		2. Forme arhitecturale mici				
38	pret de piata	Banca pe 2 picioare, (1.73x0.56x1.16) culoare bej	buc	10,000	2 700,000	27 000,000
39	pret de piata	Urna (0,4*0,40*0,6(h) m) pentru parc, cu acoperis, cu evacuare usoara a deseurilor prin rasturnare, din metal, vopsit cu vopsea metalica 3 in 1 (pa baza de rasini alchidice), decorativa, anticoroziva, culoare maro inchis cu efect #ciocan#, cu rezistenta sporita la factorii meteo si durabilitate indeungata de min 5 ani (echivalent sau mai bun ca marca Hammerton.))	buc	10,000	1 300,000	13 000,000
40	pret de piata	Chiuvata antivanadal tip MZBK05265	buc	1,000	2 100,000	2 100,000
		Total Forme arhitecturale mici Inclusiv salariu				42 100,000

		Total	lei	1 345 561,313
		Asigurarea sociala	24,00 %	63 707,343
		Transportarea materialelor	5,00 %	49 073,393
		Total	100,00 +	1 458 342,049
		Cheltuieli de regie	6,00 %	87 500,523
		Total	100,00 +	1 545 842,572
		Beneficiu	3,00 %	46 375,277
		Total	100,00 +	1 592 217,849
		TVA	20,00 %	318 443,570
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 910 661,419

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea Piete Agricole pe
lotul cu nr. cad. 10371170194
(volum de baza), s. Puhaleni, r-ul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de amenajare (volum de baza)**

Valoarea de deviz 1 910 661,419 lei

Intocmit in prețuri curente 26.04.2023

Nr 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.	7123010010200	Betonist	h-om	7,065	57,66	407,368
2.	7123011000200	Betonist	h-om	97,000	57,66	5 593,020
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	18,090	57,66	1 043,069
4.	7129020012800	Pavator	h-om	2 110,866	57,66	121 712,533
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	12,557	57,66	724,036
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,700	57,66	98,022
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	236,500	57,66	13 636,590
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,652	57,66	37,594
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	72,360	57,66	4 172,278
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1 270,805	57,66	73 274,616
11.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	97,940	57,66	5 647,220
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,000	57,66	0,000
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	132,744	57,66	7 654,019
14.	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	0,089	57,66	5,132
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	418,024	57,66	24 103,263
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	127,272	57,66	7 338,504
Total manopera						265 447,264

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,720	1,00	0,720
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,950	300,00	285,000
3.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	634,750	8,00	5 078,000
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,000	12,00	0,000
5.	111100010000258	Arbusti cu balot de pamint (Tuie conica h=1,6m)	buc	6,240	40,00	249,600
6.	1111000100012	Puieti arbusti rasinoase balot pamint	buc	123,552	40,00	4 942,080
7.	1212121212121	Apa	m3	14,520	20,00	290,400
8.	1411122201672	Piatra sparta marca LA30, pentru pt.drumuri fr.0-40, 40-63 si 63-90 mm, (conform SM SR EN 13242+A1:2010), h-12cm	m3	292,608	360,00	105 338,880
9.	142110	Чернозем (растительный грунт)- без цены	m3	2,500	0,00	0,000

10.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,644	360,00	231,840
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,409	320,00	770,880
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,700	320,00	224,000
13.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	9,600	320,00	3 072,000
14.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	164,544	320,00	52 654,080
15.	1421102200579	Nisip	m3	0,200	320,00	64,000
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,750	10,00	107,500
17.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,060	65,00	3,900
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,402	7 600,00	3 055,200
19.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,060	250,00	15,000
20.	2320166200676	White spirit	kg	21,500	35,00	752,500
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,410	24,00	9,840
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,272	26,00	7,072
23.	2430116104160	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Vopsea metalica 3 in 1 (pa baza de rasini alchidice), decorativa, anticoroziva, culoare maro inchis cu efect ciocan, cu rezistenta sporita la factorii meteo si durabilitate ondeungata de min 5 ani (echivalent sau mai bun ca marca Hammerton.))	kg	36,550	55,00	2 010,250
24.	2430226100700	Grund alchidic	kg	22,360	50,00	1 118,000
25.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	10,750	65,00	698,750
26.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	25,390	42,00	1 066,380
27.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	23,650	48,00	1 135,200
28.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimérica	m	4,221	18,00	75,978
29.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,606	22,00	13,332
30.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,010	158,00	159,580
31.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	8,442	95,00	801,990
32.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	841,560	2,35	1 977,666
33.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	3 072,000	2,35	7 219,200
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	263,088	2,35	618,257
35.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	30 201,600	2,50	75 504,000
36.	2661112800655	Pavaje 20x10x8(h) cm, executate din placi de trotuare (pentru circulatia vehiculelor) din beton prefabricat, vibropresat, fara defecte, fara fisurri si fara exfolieri, produse conform SM SR EN 1338:2010+AC:2010, cu nivelul minim de performanta a parametrilor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despicare - mai mare egal cu 3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m ² - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - mai mare egal cu 350 N/mm. Obligatoriu !!! Se vor prezenta 3 mostre, impreuna cu certificatul de conformitate si declaratia-tip de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrilor tehnici susmentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor.Nota obligatorie: Proprietatea cantitatii/numarului produselor (pavajelor) livrate va fi: 50% - gri	m2	1 948,800	205,00	399 504,000

		(surr) iar 50% coloare neagra !!!Pavajul va fi asezat pe un strat din amestec uscat din ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm.				
37.	2663102100000	Beton	m3	1,200	1 300,00	1 560,000
38.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	14,469	1 200,00	17 362,800
39.	2666122800284	Borduri pentru drumuri 100x30(h)x15 cm (echivalent B2), cu marginile superioare rotungite, prefabricate din beton, vibropresat, fara defecte, fisurari si exfolieri, produse conform SM SR EN 1340:2010+AC:2010, cu rezistenta la incovoiere - mai mare egală cu 3,5 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6% din masa; culoare gri (sura). Obligatoriu !!! Se vor prezenta certificatul de conformitate si declaratia de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrilor tehnici sus-mentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. fixate pe fundatie de beton.	m	226,125	150,00	33 918,750
40.	266612280032565	Uluc de scurgere (jgheab), mic, cu sectiunea de 16x6(h)x35 cm, culoare gri (sura), prefabricat din beton vibropresat, fara defecte, fisurari si exfolieri, produse conform SM SR EN 1339:2010+AC:2010, cu rezistenta la intindere prin despicare -mai mare egal cu 3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - mai mare egal cu 250 N/mm. Obligatoriu !!! Se vor prezenta 3 mostre, certificatul de conformitate si declaratia de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrilor tehnici sus-mentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. Ulucele sunt utilizate pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	53,265	140,00	7 457,100
41.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	43,000	10,00	430,000
42.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	42,210	28,00	1 181,880
43.	2710403643000	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) grosime metal 0,5mm, culoare RAL verde inchis, (conform schitei proiectului)	m2	97,083	140,00	13 591,620
44.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	3,377	18,00	60,786
45.	2710703518270	Otel profilat	kg	2 665,950	32,00	85 310,400
46.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	2,900	28,00	81,200
47.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,000	32,00	0,000
48.	2775276309886	Confecții metalice inglobate în beton	kg	7,538	38,00	286,444
49.	2811106301200	Elemente metalice	kg	2 550,000	28,00	71 400,000
50.	2811106302000	Stilpi din otel zincat 0,06x0,06x1,5 m (grosime perete 2mm) cu capac plastic (89 buc) gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inalimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv.	kg	725,000	42,00	30 450,000

51.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,648	32,00	308,736
52.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	12,695	45,00	571,275
53.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,814	45,00	81,630
54.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	19,512	2,70	52,682
55.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	19,512	2,50	48,780
56.	2874115883700	Saiba M 20	buc	19,512	3,00	58,536
57.	2874125884800	Nit cu cap semirotond	kg	20,312	34,00	690,608
58.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,010	160,00	161,600
59.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	759,780	3,00	2 279,340
60.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	38,400	75,00	2 880,000
61.	4011106202741	Energie electrica	kw	16,359	2,50	40,897
62.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,612	20,00	12,240
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,774	20,00	35,480
64.	7	Banca pe 2 picioare (1,73x0,56x1,16 m), culoare bej (echivalent de referinta Banca nr 2 (Radial))	buc	10,000	2 700,00	27 000,000
65.	8	Urna (0,4*0,40*0,6(h) m) pentru parc, cu acoperis, cu evacuare usoara a deseurilor prin rasturnare, din metal, vopsit cu vopsea metalica 3 in 1 (pe baza de rasini alchidice), decorativa,anticoroziva, culoare maro inchis cu efect ciocan,cu rezistenta sporita la factorii meteo si durabilitate indeungata de min 5 ani (echivalent sau mai bunca marca Hammerton.))	buc	10,000	1 300,00	13 000,000
66.	9	CHIUVETA DE PERETE ANTIVANDAL MZBK05265Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Chiuveta antivanadal tip MZBK05265)	buc	1,000	2 100,00	2 100,000
Total materiale de construcții						981 467,859

Utilaje de construcții:

1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,432	25,00	160,800
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	15,817	550,00	8 699,350
3.	2952220003548	Autogreder "Caterpillar G12" cu 185 CP	h-ut	5,712	550,00	3 141,600
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	85,628	520,00	44 526,560
5.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	50,227	500,00	25 113,500
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,540	50,00	27,000
7.	2952270004709	Motocositoarea G-400	h-ut	0,060	180,00	10,800
8.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	2,856	450,00	1 285,200
9.	2952500005009	Tractor pe pneuri cu peste 180 cp cu scarificator "PTH riper"	h-ut	8,664	280,00	2 425,920
10.	2952500005010	Tractor pe pneuri cu peste 180 cp cu concasor "PTH crusher 200 "	h-ut	30,000	280,00	8 400,000
11.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,689	270,00	186,030
12.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zubrele	h-ut	0,955	500,00	477,500
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,225	500,00	112,500
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,904	420,00	3 739,680
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,115	450,00	51,750
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,152	250,00	288,000
Total utilaje de construcții						98 646,190

		Total	lei	1 345 561,313
		Asigurarea sociala	24,00 %	63 707,343

	Transportarea materialelor	5,00 %	49 073,393
	Total	100,00 +	1 458 342,049
	Cheltuieli de regie	6,00 %	87 500,523
	Total	100,00 +	1 545 842,572
	Beneficiu	3,00 %	46 375,277
	Total	100,00 +	1 592 217,849
	TVA	20,00 %	318 443,570
	Total deviz: Inclusiv salariu		1 910 661,419

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Amenajarea Piete Agricole pe lotul cu nr. Investitor
cad. 10371170194 (volum de baza), s. Puhaceni,
r-ul Anenii Noi**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de amenajare				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	RpDB41A	Scarificarea si concasarea imbracamintei rutiere existente din beton asfaltic cu 3 parcursuri pe o urma	m3			123,661
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1260	57,66	7,265
	2952500005009	Tractor pe pneuri cu peste 180 cp cu scarificator "PTH riper"	h-ut	0,0722	280,00	20,216
	2952500005010	Tractor pe pneuri cu peste 180 cp cu concasor "PTH crusher 200 "	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952220003548	Autogreder "Caterpillar G12" cu 185 CP	h-ut	0,0476	550,00	26,180
2	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			39,785
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	57,66	39,785
3	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m			24,217
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	57,66	24,217
4	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamantului sapat in teren catg. III (conform plan organizare lucrari terasament)	100m2			171,596
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	550,00	171,596
5	TsD7A1	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 executindu-se cu pamant necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			4 817,394
	9310060019900	Muncitor recalificat	h-om	5,0700	57,66	292,337
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	520,00	4 525,057
6	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamant din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3			2 142,000
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	450,00	2 142,000
7	TsI50A5	Transportarea pamantului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			44,520
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	420,00	44,520
		1.2. Imbracaminte si pavaj				
8	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta marca LA30, pentru drumuri, fr.0-40, 40-63 si 63-90, (conform SM SR EN 13242+A1:2010), h-12cm, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire.	m3			612,884
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1200	57,66	6,919

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	57,66	14,415
	1411122201672	Piatra sparta marca LA30, pentru pt.drumuri fr.0-40, 40-63 si 63-90 mm, (conform SM SR EN 13242+A1:2010), h-12cm	m3	1,2700	360,00	457,200
	1212121212121	Apa	m3	0,0500	20,00	1,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,100
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2180	500,00	109,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,250
9	DE18B	Pavaje 20x10x8(h) cm, executate din placi de trotuare (pentru circulatia vehiculelor) din beton prefabricat, vibropresat, fara defecte, fara fisurri si fara exfolieri, produse conform SM SR EN 1338:2010+AC:2010, cu nivelul minim de performanta a parametrilor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despicare - mai mare egal cu 3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierdere de masa dupa incercare, kg/m ² - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - mai mare egal cu 350 N/mm. Obligatoriu !!! Se vor prezenta 3 mostre, impreuna cu certificatul de conformitate si declaratia-tip de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrilor tehnici susmentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor.Nota obligatorie: Proprietatea cantitatii/numarului produselor (pavajelor) livrate va fi: 50% - gri (sur) iar 50% culoare neagra !!!Pavajul va fi asezat pe un strat din amestec uscat din ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm.	m2			341,881
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,375
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,822
	2661112800655	Pavaje 20x10x8(h) cm, executate din placi de trotuare (pentru circulatia vehiculelor) din beton prefabricat, vibropresat, fara defecte, fara fisurri si fara exfolieri, produse conform SM SR EN 1338:2010+AC:2010, cu nivelul minim de performanta a parametrilor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despicare - mai mare egal cu 3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierdere de masa dupa incercare, kg/m ² - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - mai mare egal cu 350 N/mm. Obligatoriu !!! Se vor prezenta 3 mostre, impreuna cu certificatul de conformitate si declaratia-tip de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrilor tehnici susmentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor.Nota obligatorie: Proprietatea cantitatii/numarului produselor (pavajelor) livrate va fi: 50% - gri (sur) iar 50% culoare neagra !!!Pavajul va fi asezat pe un strat din amestec uscat din ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm.	m2	1,0150	205,00	208,075
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,35	3,760
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,50	39,325
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,600
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	320,00	27,424
	2881116002701	Disc pentru tatai placii	buc	0,0200	75,00	1,500
10	DE10E	Borduri pentru drumuri 100x30(h)x15 cm (echivalent B2), cu marginile superioare rotungite, prefabricate din beton, vibropresat, fara defecte, fisurari si exfolieri, produse conform SM SR EN 1340:2010+AC:2010, cu rezistenta la incovoiere - mai mare egală cu 3,5 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m ² - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6% din masa; culoare gri (sura). Obligatoriu !!! Se vor prezenta certificatul de conformitate si declaratia de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrilor	m			265,104

1	2	3	4	5	6	7
		tehnici sus-mentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. fixate pe fundatie de beton.				
9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,802	
7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,407	
2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 200,00	63,600	
2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,35	8,225	
1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	320,00	3,200	
4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,120	
	2666122800284	Borduri pentru drumuri 100x30(h)x15 cm (echivalent B2), cu marginile superioare rotungite, prefabricate din beton, vibropresat, fara defecte, fisurari si exfolieri, produse conform SM SR EN 1340:2010+AC:2010, cu rezistenta la incovoiere - mai mare egală cu 3,5 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m ² - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6% din masa; culoare gri (sura). Obligatoriu !!! Se vor prezenta certificatul de conformitate si declaratia de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrilor tehnici sus-mentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. fixate pe fundatie de beton.	m	1,0050	150,00	150,750
11	DE11A	Uluc de scurgere (jgheab), mic, cu sectiunea de 16x6(h)x35 cm, culoare gri (sura), prefabricat din beton vibropresat, fara defecte, fisurari si exfolieri, produse conform SM SR EN 1339:2010+AC:2010, cu rezistenta la intindere prin despicare -mai mare egal cu 3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m ² - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - mai mare egal cu 250 N/mm. Obligatoriu !!! Se vor prezenta 3 mostre, certificatul de conformitate si declaratia de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrilor tehnici sus-mentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. Ulucelile sunt utilizate pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleielor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			219,015
9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,919	
7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,379	
2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 200,00	57,600	
2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,35	2,397	
1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	320,00	0,960	
	266612280032565	Uluc de scurgere (jgheab), mic, cu sectiunea de 16x6(h)x35 cm, culoare gri (sura), prefabricat din beton vibropresat, fara defecte, fisurari si exfolieri, produse conform SM SR EN 1339:2010+AC:2010, cu rezistenta la intindere prin despicare -mai mare egal cu 3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m ² - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - mai mare egal cu 250 N/mm. Obligatoriu !!! Se vor prezenta 3 mostre, certificatul de conformitate si declaratia de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrilor tehnici sus-mentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. Ulucelile sunt utilizate pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleielor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	1,0050	140,00	140,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,060
		1.3. Imprejmuire metalica, gard				
12	TsA01A3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime, sub nivelul apei aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii	m3			74,958
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3000	57,66	74,958
13	CL01A	Stilpi din otel zincat 0,06x0,06x1,5 m (grosime perete 2mm) cu capac plastic (89	t			44 028,283

1	2	3	4	5	6	7
		buc) gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv.				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	57,66	830,303
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	57,66	103,788
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	57,66	51,854
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	57,66	51,854
	2811106302000	Stilpi din otel zincat 0,06x0,06x1,5 m (grosime perete 2mm) cu capac plastic (89 buc) gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv.	kg	1 000,0000	42,00	42 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	45,00	42,766
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	2,50	11,248
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	2,70	12,148
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	3,00	13,498
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	26,00	3,909
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	24,00	5,297
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	28,00	112,000
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	38,00	133,026
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	270,00	256,593
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zubrele	h-ut	0,8000	500,00	400,000
14	CO07B	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ (sectii de gard metalic 2x1,2(h)m, confectionat din teava patrata 40x40x2mm (6,0 m.l/per sectie) si 20x20x2mm (8,5 m.l/per sectie), si cercuri decorative, din bara metalica O10mm (L=0,47m/cerc), total 10 cercuri (O150mm) per sectie (L=4,7m.l/per sectie). Nota obligatorie: Constructiile metalice vor fi vopsite cu vopsea metalica 3 in 1 (pa baza de rasini alchidice), decorativa, anticoroziva, culoare maro inchis cu efect #ciocan#, cu rezistenta sporita la factorii meteo si durabilitate indeungata de min 5 ani (echivalent sau mai bun ca marca Hammerton.)	kg			71,128
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,5000	57,66	28,830
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	32,00	33,600
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	2,50	0,015
	2874125884800	Nit cu cap semirotond	kg	0,0080	34,00	0,272
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	42,00	0,420
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,2500	8,00	2,000
15	CO07B	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ (poarta metalica (PM) inclusiv 18 balamale (150x20mm)) - PM1- 3 buc si PM2 -1 buc.- PM1 (2*980x1200mm(h)) - 3 buc - confectionat din teava patrata 40x40x2mm (13,0 m.l/PM1) si 20x20x2mm (6,2 m.l/PM1), si cercuri decorative, din bara metalica O10mm (L=0,47m/cerc), total 6 cercuri (O150mm) per PM1 (L=2,9m.l). Balamale 150x20mm - 4 buc/PM1.- PM2 (2*1775x1200(h)mm) - 1 buc - confectionata din teava patrata 40x40x2mm (14,65 m.l/PM2) si 20x20x2mm (13,90 m.l/PM2), si cercuri decorative, din bara metalica O10mm (L=0,47m/cerc), total 16 cercuri (O150mm) per PM2 (L=6,0m.l). Balamale 150x20mm - 6 buc/PM2. Nota obligatorie: Constructiile metalice vor fi vopsite cu vopsea metalica 3 in 1 (pa baza de rasini alchidice), decorativa, anticoroziva, culoare maro onchis cu efect #ciocan#, cu rezistenta sporita la factorii meteo si durabilitate indelungata de min 5 ani (echivalent sau mai bun ca marca Hammerton.)	kg			71,128
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,5000	57,66	28,830
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	32,00	33,600
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	2,50	0,015
	2874125884800	Nit cu cap semirotond	kg	0,0080	34,00	0,272

1	2	3	4	5	6	7
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	42,00	0,420
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,2500	8,00	2,000
16	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Vopsea metalica 3 in 1 (pa baza de rasini alchidice), decorativa, anticoroziva, culoare maro inchis cu efect #ciocan#, cu rezistenta sporita la factorii meteo si durabilitate ondeungata de min 5 ani (echivalent sau mai bun ca marca Hammerton.))	m2			92,506
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,426
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	50,00	5,200
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	48,00	5,280
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	65,00	3,250
	2430116104160	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Vopsea metalica 3 in 1 (pa baza de rasini alchidice), decorativa, anticoroziva, culoare maro inchis cu efect ciocan, cu rezistenta sporita la factorii meteo si durabilitate ondeungata de min 5 ani (echivalent sau mai bun ca marca Hammerton.))	kg	0,1700	55,00	9,350
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,000
	1711317306661	Bumbaie de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	35,00	3,500
17	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprujin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 830,026
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	57,66	452,631
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adasuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,35	686,952
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	320,00	248,889
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	360,00	257,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,889
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520006752	Automa cara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
	1.4. Tarabe 12 buc					
18	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (conform schitei proiectului)	t			31 096,170
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	57,66	2 018,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	57,66	288,300
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	28,00	28 560,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	45,00	20,250
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	2,50	16,250
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	2,70	17,550
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	3,00	19,500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	26,00	1,695
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	24,00	2,400
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	38,00	76,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,50	1,125
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	75,000
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acopeririri, inglobate total sau partial in beton (conform schitei proiectului)	kg			0,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	38,00	
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	
20	CE30A	Astereala le invelitori sau dolile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. N=0,005 (conform schitei proiectului)	m2			59,600
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,973

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,036
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0050	7 600,00	38,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	32,00	3,840
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
21	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) grosime metal 0,5mm, culoare RAL verde inchis, (conform schitei proiectului)	m2			291,335
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,894
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,415
	2710403643000	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) grosime metal 0,5mm, culoare RAL verde inchis, (conform schitei proiectului)	m2	1,1500	140,00	169,050
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	28,00	14,700
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	3,00	28,350
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	95,00	9,975
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	18,00	0,756
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	18,00	0,945
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,250
	1.5. Inverzire, plantari					
22	TsH01A01	Degajarea terenului de corpuri straine	100m2			407,704
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,0700	57,66	407,704
23	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			17,250
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	450,00	17,250
24	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			62,273
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	57,66	62,273
25	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printre-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			10,379
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,379
26	TsH120A	Afinarea solului in straturi, razoare si rabate cu plivirea buruienilor	100m2			127,333
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,2100	57,66	127,333
27	TsH124B	Pregatirea amestecului de sol prin amestecare: de doua ori (numai lucru)	m3			74,958
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3000	57,66	74,958
28		Nisip	m3			320,000
	1421102200579	Nisip	m3	1,0000	320,00	320,000
29		Чернозем (растительный грунт)- без цены	m3			0,000
	142110	Чернозем (растительный грунт)- без цены	m3	1,0000	0,00	0,000
30	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			6,343
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	57,66	6,343
31	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			1 465,471
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,971
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	300,00	1 187,500
32	TsH63A	Cosirea gazonului cu motocositoarea si greblarea ierbii, G-400	100m2			80,317
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	57,66	13,933
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	0,3700	57,66	21,383
	2952270004709	Motocositoarea G-400	h-ut	0,2500	180,00	45,000
33	TsH24A	Plantari arbusti fara balot (Tuie conica h=1,6m)	buc			65,668
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	57,66	1,153
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	57,66	19,604
	111100010000258	Arbusti cu balot de pamint (Tuie conica h=1,6m)	buc	1,0400	40,00	41,600
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,00	0,040
	0221107204203	Paie in snopii d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	1,00	0,120
	1714227322897	Franghie cinept 9-16 mm	kg	0,0100	65,00	0,650
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	250,00	2,500
34	TsH26F	Plantari pentru gard viu, buxus pe doua rinduri (1,5x0,6x0,6 m)	m			445,130

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5600	57,66	32,290
	1111000100012	Puieti arbusti rasinoase balot pamint	buc	10,2960	40,00	411,840
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,000
		1.6. Lucrari de montare forme arhitecturale mici				
35	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (model conform schi?ei proiectului)	buc			464,952
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,554
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,947
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,651
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 300,00	46,800
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	20,00	3,000
36	TsH91B	Instalarea urne (model conform proiect)	buc			452,394
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	34,596
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,947
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,651
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 300,00	109,200
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	20,00	3,000
37	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc			432,534
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	57,66	98,022
	2523126719771	Sifon pt.surgere, dn=1/4"	buc	1,0000	158,00	159,580
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	160,00	161,600
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	22,00	13,332
		2. Forme arhitecturale mici				
38	pret de piata	Banca pe 2 picioare, (1.73x0.56x1.16) culoare bej	buc			2 700,000
	7	Banca pe 2 picioare (1,73x0,56x1,16 m), culoare bej (echivalent de referinta Banca nr 2 (Radial))	buc	1,0000	2 700,00	2 700,000
39	pret de piata	Urna (0,4*0,40*0,6(h) m) pentru parc, cu acoperis, cu evacuare usoara a deseurilor prin rasturnare, din metal, vopsit cu vopsea metalica 3 in 1 (pa baza de rasini alchidice), decorativa, anticoroziva, culoare maro inchis cu efect #ciocan#, cu rezistenta sporita la factorii meteo si durabilitate indeungata de min 5 ani (echivalent sau mai bun ca marca Hammerton.))	buc			1 300,000
	8	Urna (0,4*0,40*0,6(h) m) pentru parc, cu acoperis, cu evacuare usoara a deseurilor prin rasturnare, din metal, vopsit cu vopsea metalica 3 in 1 (pe baza de rasini alchidice), decorativa,anticoroziva, culoare maro inchis cu efect ciocan, cu rezistenta sporita la factorii meteo si durabilitate indeungata de min 5 ani (echivalent sau mai bunca marca Hammerton.))	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
40	pret de piata	Chiuvata antivanadal tip MZBK05265	buc			2 100,000
	9	CHIUVETA DE PERETE ANTIVANDAL MZBK05265 Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Chiuveta antivanadal tip MZBK05265)	buc	1,0000	2 100,00	2 100,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(func?ia, semnatura, numele, prenumele)

(func?ia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Amenajarea Pietei Agricole pe
lotul cu nr. cad. 10371170194
(adaugator), s. Puhaceni, r-ul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
Lucrari de amenajare (adaugator)

Valoarea de deviz 1 111 862,104 lei

Intocmit in preturi curente 26.04.2023

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Imbracaminte si pavaj				
1	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m	412,190	24,217 24,217	9 982,099 9 982,099
2	RpDB41A	Scarificarea si concasarea imbracamintei rutiere existente din beton asfaltic cu 3 parcursuri pe o urma	m3	40,000	126,993 7,265	5 079,726 290,606
3	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III (conform plan organizare lucrari terasament)	100m2	15,250	193,440 0,000	2 949,960 0,000
4	TsD7A1	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 executindu-se cu pamint necoeziv grad.	100 m3	1,500	4 817,376 292,336	7 226,064 438,504

1	2	3	4	5	6	7
		compact. 92-94%				
5	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	0,300	1 041,600 0,000	312,480 0,000
6	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire	m3	152,500	615,825 21,334	93 913,315 3 253,465
7	DE18B	Pavaje 20x10x8(h) cm, executate din placi de trotuare (pentru circulatia vehiculelor) din beton prefabricat, vibropresat, fara defecte, fara fisurari si fara exfolieri, produse conform SM SR EN 1338:2010+AC:2010, cu nivelul minim de performanta a parametrilor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despiccare - mai mare egal cu 3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - mai mare egal cu 350 N/mm. Obligatoriu !!! Se vor prezenta 3 mostre, impreuna cu certificatul de conformitate si declaratia-tip de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrilor tehnici sus-mentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. Nota obligatorie: Proprietatea cantitatii/numarului produselor (pavajelor) livrate va fi: 50% - gri (sura) iar 50% coloare neagra !!! Pavajul va fi asezat pe un strat din amestec uscat din ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm.	m2	1 083,000	343,022 60,197	371 492,296 65 193,394
8	DE18B	Pavaje 20x10x4(h) cm, executate din placi de trotuare (pentru pietoni) din beton prefabricat, vibropresat, fara defecte, fara	m2	442,500	343,021 60,197	151 786,689 26 637,190

1	2	3	4	5	6	7
		fisurari si fara exfolieri, produse conform SM SR EN 1338:2010+AC:2010, cu nivelul minim de performanta a parametrilor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despiccare - mai mare egal cu 3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m ² - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - mai mare egal cu 350 N/mm. Obligatoriu !!! Se vor prezenta 3 mostre, impreuna cu certificatul de conformitate si declaratia-tip de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrilor tehnici sus-mentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. Nota obligatorie: Proportia cantitatii/numarului produselor (pavajelor) livrate va fi: 50% - gri (sura) iar 50% coloare neagra !!! Pavajul va fi asezat pe un strat din amestec uscat din ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm.				
9	DE10E	Borduri pentru drumuri 100x30(h)x15 cm, (echivalent B2) cu marginile superioare rotungite, prefabricate din beton vibropresat, fara defecte, fara fisurari si fara exfolieri, produse conform SM SR EN 1338:2010+AC:2010, cu nivelul minim de performanta a parametrilor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despiccare - mai mare egal cu 3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m ² - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - mai mare egal cu 350 N/mm. Obligatoriu !!! Se vor prezenta 3 mostre,	m	470,530	265,103 39,209	124 739,112 18 448,893

1	2	3	4	5	6	7
		impreuna cu certificatul de conformitate si declaratia-tip de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrilor tehnici sus-mentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor fixate pe fundatie de beton.				
10	DE11A	Uluc de scurgere (jgheab), mic, cu sectiunea de 16x6(h)x35 cm, culoare gri (sura), prefabricat din beton vibropresat, fara defecte, fisurari si exfolieri, produse conform SM SR EN 1339:2010+AC:2010, cu rezistenta la intindere prin despicare -mai mare egal cu 3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m ² - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - mai mare egal cu 250 N/mm. Obligatoriu !!! Se vor prezenta 3 mostre, certificatul de conformitate si declaratia de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrilor tehnici sus-mentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. Ulucele sunt utilizate pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleielor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	79,490	219,019 17,298	17 409,856 1 375,018
11	TsC35A1	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.1 la distanta < 10 m	100 m ³	0,300	2 142,000 0,000	642,600 0,000
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	40,000	44,520 0,000	1 780,800 0,000
		Total Imbracaminte si pavaj Inclusiv salariu				787 314,997
						125 619,169

		Total	lei	787 314,997
--	--	-------	-----	-------------

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea sociala	24,00 %			30 148,601
		Transportarea materialelor	5,00 %			31 182,448
		Total	100,00 +			848 646,046
		Cheltuieli de regie	6,00 %			50 918,763
		Total	100,00 +			899 564,809
		Beneficiu	3,00 %			26 986,944
		Total	100,00 +			926 551,753
		TVA	20,00 %			185 310,351
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 111 862,104
						125 619,169

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea Piete Agricole pe
lotul cu nr. cad. 10371170194
(adaugator), s. Puhaceni, r-ul
Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2
Lucrari de amenajare (adaugator)**

Valoarea de deviz 1 111 862,104 lei

Intocmit in prețuri curente 26.04.2023

Nr 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 № 2:						

Manopera:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	1 822,034	57,66	105 058,479
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	97,134	57,66	5 600,746
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	173,120	57,66	9 982,099
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	86,331	57,66	4 977,845
Total manopera						125 619,169

Materiale:

1.	1212121212121	Apa	m3	7,625	20,00	152,500
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	193,675	360,00	69 723,000
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,943	320,00	1 581,760
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	7,627	320,00	2 440,640
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	130,735	320,00	41 835,200
6.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 727,935	2,35	4 060,647
7.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 440,800	2,35	5 735,880
8.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	23 996,115	2,35	56 390,871
9.	26611128006558	Pavaje 20x10x8(h) cm, executate din placi de trotuare (pentru circulatia vehiculelor) din beton prefabricat, vibropresat, fara defecte, fara fisurari si fara exfolieri, produse conform SM SR EN 1338:2010+AC:2010, cu nivelul minim de performanta a parametrilor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despicare - mai mare egal cu 3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierdere de masa dupa incercare, kg/m ² - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - mai mare egal cu 350 N/mm. Obligatoriu !!! Se vor prezenta 3 mostre, impreuna cu certificatul de conformitate si declaratia-tip de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrilor tehnici sus-mentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. Nota	m2	1 099,245	205,00	225 345,225

		obligatorie: Proportia cantitatii/numarului produselor (pavajelor) livrate va fi: 50% - gri (sura) iar 50% coloare neagra !!! Pavajul va fi asezat pe un strat din amestec uscat din ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm.				
10.	26611128006558 4	Pavaje 20x10x4(h) cm, executate din placi de trotuare (pentru pietoni) din beton prefabricat, vibropresat, fara defecte, fara fisurari si fara exfolieri, produse conform SM SR EN 1338:2010+AC:2010, cu nivelul minim de performanta a parametrilor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despicare - mai mare egal cu 3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m ² - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - mai mare egal cu 350 N/mm. Obligatoriu !!! Se vor prezenta 3 mostre, impreuna cu certificatul de conformitate si declaratia-tip de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrilor tehnici sus-mentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. Nota obligatorie: Proportia cantitatii/numarului produselor (pavajelor) livrate va fi: 50% - gri (sura) iar 50% coloare neagra !!! Pavajul va fi asezat pe un strat din amestec uscat din ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm.	m2	449,137	205,00	92 073,085
11.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	28,754	1 200,00	34 504,800
12.	2666122800284	Borduri pentru drumuri 100x30(h)x15 cm, (echivalent B2) cu marginile superioare rotungite, prefabricate din beton vibropresat, fara defecte, fara fisurari si fara exfolieri, produse conform SM SR EN 1338:2010+AC:2010, cu nivelul minim de performanta a parametrilor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despicare - mai mare egal cu 3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m ² - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - mai mare egal cu 350 N/mm. Obligatoriu !!! Se vor prezenta 3 mostre, impreuna cu certificatul de conformitate si declaratia-tip de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrilor tehnici sus-mentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor fixate pe fundatie de beton.	m	472,883	150,00	70 932,450
13.	26661228003256 5	Uluc de scurgere (jgheab), mic, cu sectiunea de 16x6(h)x35 cm, culoare gri (sura), prefabricat din beton vibropresat, fara defecte, fisurari si exfolieri, produse conform SM SR EN 1339:2010+AC:2010, cu rezistenta la intindere prin despicare -mai mare egal cu 3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m ² - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6%; sarcina	m	79,887	140,00	11 184,180

		de incarcare pe unitatea de lungime - mai mare egal cu 250 N/mm. Obligatoriu !!! Se vor prezenta 3 mostre, certificatul de conformitate si declaratia de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrilor tehnici sus-mentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. Ulucele sunt utilizate pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				
14.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	30,510	250,00	7 627,500
15.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,061	20,00	61,220
Total materiale de constructii						623 648,958

Utilaje de constructii:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	11,163	620,00	6 921,060
2.	2952220003548	Autogreder "Caterpillar G12" cu 185 CP	h-ut	1,904	620,00	1 180,480
3.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	13,053	520,00	6 787,560
4.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	33,245	500,00	16 622,500
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,116	280,00	312,480
6.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	1,428	450,00	642,600
7.	2952500005009	Tractor pe pneuri cu peste 180 cp cu scarificator "PTH riper"	h-ut	2,888	280,00	808,640
8.	2952500005010	Tractor pe pneuri cu peste 180 cp cu concasor "PTH crusher 200 "	h-ut	10,000	280,00	2 800,000
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,240	420,00	1 780,800
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,763	250,00	190,750
Total utilaje de constructii						38 046,870

Total	lei	787 314,997
Asigurarea sociala	24,00 %	30 148,601
Transportarea materialelor	5,00 %	31 182,448
Total	100,00 +	848 646,046
Cheltuieli de regie	6,00 %	50 918,763
Total	100,00 +	899 564,809
Beneficiu	3,00 %	26 986,944
Total	100,00 +	926 551,753
TVA	20,00 %	185 310,351

Total deviz: **1 111 862,
104**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Amenajarea Piete Agricole pe lotul cu nr. Investitor
cad. 10371170194 (adaugator), s. Puhaceni, r-ul
Anenii Noi**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Imbracaminte si pavaj				
1	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m			24,217
						24,217
2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	57,66	24,217
2	RpDB41A	Scarificarea si concasarea imbracamintei rutiere existente din beton asfaltic cu 3 parcursuri pe o urma	m3			126,993
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1260	57,66	7,265
	2952500005009	Tractor pe pneuri cu peste 180 cp cu scarificator "PTH riper"	h-ut	0,0722	280,00	20,216
	2952500005010	Tractor pe pneuri cu peste 180 cp cu concasor "PTH crusher 200 "	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952220003548	Autogreder "Caterpillar G12" cu 185 CP	h-ut	0,0476	620,00	29,512
3	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamantului sapat in teren catg. III (conform plan organizare lucrari terasament)	100m2			193,440
						0,000
4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	620,00	193,440
4	TsD7A1	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 executindu-se cu pamant necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			4 817,376
	9310060019900	Muncitor recalificat	h-om	5,0700	57,66	292,336
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	520,00	4 525,040
5	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. I.	100 m3			1 041,600
						0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	280,00	1 041,600
6	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire	m3			615,825
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1200	57,66	6,919
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	57,66	14,415
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2700	360,00	457,200
	1212121212121	Apa	m3	0,0500	20,00	1,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	620,00	26,040
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2180	500,00	109,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,251
7	DE18B	Pavaje 20x10x8(h) cm, executate din placi de trotuare (pentru circulatia vehiculelor) din beton prefabricat, vibropresat, fara defecte, fara fisurari si fara exfolieri, produse conform SM SR EN 1338:2010+AC:2010, cu nivelul minim de performanta a parametrilor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despicare - mai mare egal cu 3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa	m2			343,022
						60,197

1	2	3	4	5	6	7
		incercare, kg/m ² - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - mai mare egal cu 350 N/mm. Obligatoriu !!! Se vor prezenta 3 mostre, impreuna cu certificatul de conformitate si declaratia-tip de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrilor tehnici sus-mentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. Nota obligatorie: Proportia cantitatii/numarului produselor (pavajelor) livrate va fi: 50% - gri (sura) iar 50% coloare neagra !!! Pavajul va fi asezat pe un strat din amestec uscat din ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm.				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,375
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,822
	26611128006558	Pavaje 20x10x8(h) cm, executate din placi de trotuare (pentru circulatia vehiculelor) din beton prefabricat, vibropresat, fara defecte, fara fisurari si fara exfolieri, produse conform SM SR EN 1338:2010+AC:2010, cu nivelul minim de performanta a parametrilor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despicare - mai mare egal cu 3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m ² - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - mai mare egal cu 350 N/mm. Obligatoriu !!! Se vor prezenta 3 mostre, impreuna cu certificatul de conformitate si declaratia-tip de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrilor tehnici sus-mentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. Nota obligatorie: Proportia cantitatii/numarului produselor (pavajelor) livrate va fi: 50% - gri (sura) iar 50% coloare neagra !!! Pavajul va fi asezat pe un strat din amestec uscat din ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm.	m2	1,0150	205,00	208,075
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,35	3,760
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,35	36,966
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m ³	0,0050	320,00	1,600
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m ³	0,0857	320,00	27,424
	2881116002701	Disc pentru tatai placi	buc	0,0200	250,00	5,000
8	DE18B	Pavaje 20x10x4(h) cm, executate din placi de trotuare (pentru pietoni) din beton prefabricat, vibropresat, fara defecte, fara fisurari si fara exfolieri, produse conform SM SR EN 1338:2010+AC:2010, cu nivelul minim de performanta a parametrilor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despicare - mai mare egal cu 3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m ² - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - mai mare egal cu 350 N/mm. Obligatoriu !!! Se vor prezenta 3 mostre, impreuna cu certificatul de conformitate si declaratia-tip de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrilor tehnici sus-mentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. Nota obligatorie: Proportia cantitatii/numarului produselor (pavajelor) livrate va fi: 50% - gri (sura) iar 50% coloare neagra !!! Pavajul va fi asezat pe un strat din amestec uscat din ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm.	m2			343,021
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,375
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,822
	266111280065584	Pavaje 20x10x4(h) cm, executate din placi de trotuare (pentru pietoni) din beton prefabricat, vibropresat, fara defecte, fara fisurari si fara	m2	1,0150	205,00	208,075

1	2	3	4	5	6	7
		exfolieri, produse conform SM SR EN 1338:2010+AC:2010, cu nivelul minim de performanta a parametrlor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despicare - mai mare egal cu 3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m ² - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - mai mare egal cu 350 N/mm. Obligatoriu !!! Se vor prezenta 3 mostre, impreuna cu certificatul de conformitate si declaratia-tip de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrlor tehnici sus-mentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. Nota obligatorie: Proportia cantitatii/numarului produselor (pavajelor) livrate va fi: 50% - gri (sura) iar 50% coloare neagra !!! Pavajul va fi asezat pe un strat din amestec uscat din ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm.				
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,35	3,760
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,35	36,966
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m ³	0,0050	320,00	1,600
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m ³	0,0857	320,00	27,424
	2881116002701	Disc pentru tatai placi	buc	0,0200	250,00	5,000
9	DE10E	Borduri pentru drumuri 100x30(h)x15 cm, (echivalent B2) cu marginile superioare rotungite, prefabricate din beton vibropresat, fara defecte, fara fisurari si fara exfolieri, produse conform SM SR EN 1338:2010+AC:2010, cu nivelul minim de performanta a parametrlor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despicare - mai mare egal cu 3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m ² - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - mai mare egal cu 350 N/mm. Obligatoriu !!! Se vor prezenta 3 mostre, impreuna cu certificatul de conformitate si declaratia-tip de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrlor tehnici sus-mentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor fixate pe fundatie de beton.	m			265,103 39,209
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,802
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,407
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m ³	0,0530	1 200,00	63,600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,35	8,225
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m ³	0,0100	320,00	3,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,0060	20,00	0,120
	2666122800284	Borduri pentru drumuri 100x30(h)x15 cm, (echivalent B2) cu marginile superioare rotungite, prefabricate din beton vibropresat, fara defecte, fara fisurari si fara exfolieri, produse conform SM SR EN 1338:2010+AC:2010, cu nivelul minim de performanta a parametrlor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despicare - mai mare egal cu 3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m ² - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - mai mare egal cu 350 N/mm. Obligatoriu !!! Se vor prezenta 3 mostre, impreuna cu certificatul de conformitate si declaratia-tip de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrlor tehnici sus-mentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor fixate pe fundatie de beton.	m	1,0050	150,00	150,750
10	DE11A	Uluc de scurgere (jgheab), mic, cu sectiunea de 16x6(h)x35 cm, culoare gri (sura), prefabricat din beton vibropresat, fara defecte, fisurari si exfolieri, produse conform SM SR EN 1339:2010+AC:2010, cu rezistenta la intindere prin despicare -mai mare egal cu 3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa	m			219,019 17,298

1	2	3	4	5	6	7
		dupa incercare, kg/m ² - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - mai mare egal cu 250 N/mm. Obligatoriu !!! Se vor prezenta 3 mostre, certificatul de conformitate si declaratia de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrilor tehnici sus-mentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. Ulcele sunt utilizate pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleielor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,919
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,379
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m ³	0,0480	1 200,00	57,607
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,35	2,397
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m ³	0,0030	320,00	0,958
	266612280032565	Uluc de scurgere (igheab), mic, cu sectiunea de 16x6(h)x35 cm, culoare gri (sura), prefabricat din beton vibropresat, fara defecte, fisurari si exfolieri, produse conform SM SR EN 1339:2010+AC:2010, cu rezistenta la intindere prin despicate -mai mare egal cu 3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m ² - mai mic egal cu 1,0; absorbtia de apa - mai mic egal cu 6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - mai mare egal cu 250 N/mm. Obligatoriu !!! Se vor prezenta 3 mostre, certificatul de conformitate si declaratia de performanta (in care se vor regasi valorile numerice a tuturor parametrilor tehnici sus-mentionati) a produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. Ulcele sunt utilizate pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleielor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	1,0050	140,00	140,699
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,0030	20,00	0,060
11	TsC35A1	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.1 la distanta < 10 m	100 m ³			2 142,000 0,000
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	450,00	2 142,000
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			44,520 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	420,00	44,520

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.