

Beneficiar

Primaria Puhaceni

CENTRALIZATOR DEVIZE

**Amenajarea Pietei Agricole pe lotul cu nr. cad. 1037117.194 din s.
Puhăceni r. Anenii Noi**

Nr.	Simbol	Denumirea lucrărilor	Total fara TVA	TVA (20%)	Total cu TVA
1	Deviz local Nr. 01	<i>Poz. 1 Amenajarea Pietei Agricole pe lotul cu nr. cad. 10371170194 (volum de baza)</i>	1 675 307,33	335 061,47	2 010 368,80
2	Deviz local Nr. 02	<i>Poz. 2 Amenajarea Pietei Agricole pe lotul cu nr. cad. 10371170194 (volum suplimentar)</i>	904 519,52	180 903,90	1 085 423,42
Total - oferta			2 579 826,85	515 965,37	3 095 792,22

Semnat: _____

Nume/prenume: **ȚURCANU LIVIU**

Funcția în cadrul firmei: **Administrator**

Denumirea firmei și sigiliu: **VICOLIV GRUP SRL**

**Poz. 1 Amenajarea Pietei Agricole pe lotul
cu nr. cad. 10371170194 (volum de baza)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 2 010 368,80 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. 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	230,05 8,17	27 605,98 980,38
2	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	120,000	44,74 44,74	5 368,75 5 368,75
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	27,23 27,23	2 728,73 2 728,73
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	187,20 0,00	3 684,10 0,00
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 pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	9,840	3 809,54 328,74	37 485,86 3 234,79

1	2	3	4	5	6	7
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	2 380,00 0,00	1 428,00 0,00
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	84,000	31,80 0,00	2 671,20 0,00
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				80 972,62 12 312,65
		1.2. Imbracamint 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	646,89 23,99	149 043,64 5 527,48
9	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 prametrilor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despicare - =3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - = 1,0; absorbtia de apa - =6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - = 350 N/mm. Obligativiu !!! 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% culoare neagra !!! Pavajul va fi asezat pe un strat din amestec uscat din ciment si nisip, in	m2	1 920,000	356,63 67,69	684 730,38 129 970,48

1	2	3	4	5	6	7
		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 - .3,5 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - . 1,0; absorbtia de apa - .6% din masa; culoare gri (surr). Obligativ !!! 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	225,000	269,06 44,09	60 538,77 9 920,52
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 - =3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - = 1,0; absorbtia de apa - =6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - = 250 N/mm. Obligativ !!! 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, aleiilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	53,000	221,81 19,45	11 755,73 1 030,96

1	2	3	4	5	6	7
		Total Imbracamint si pavaj Inclusiv salariu				906 068,52 146 449,44
		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	2,800	84,29 84,29	236,02 236,02
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 pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv.	t	0,725	30 413,74 1 167,12	22 049,96 846,16
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), ti cercuri decorative, din bara metalica d=10mm (L=0,47m/cerc), total 10 cercuri (d=150mm) 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	2 360,000	68,56 38,90	161 810,80 91 813,44
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 - confectionata din teava patrata 40x40x2mm (13,0 m.l/PM1) si 20x20x2mm (6,2 m.l/PM1), si cercuri decorative, din bara metalica d=10mm	kg	179,000	68,56 38,90	12 272,94 6 963,82

1	2	3	4	5	6	7
		(L=0,47m/cerc), total 6 cercuri (d=150mm) 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 III10mm (L=0,47m/cerc), total 16 cercuri (III150mm) 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 inchis cu efect #ciocan#, cu rezistenta sporita la factorii meteo si durabilitate indelungata de min 5 ani (echivalent sau mai bun ca marca Hammerton.)				
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 indeungata de min 5 ani (echivalent sau mai bun ca marca Hammerton.))	m2	215,000	115,19 71,32	24 764,82 15 334,66
17	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,900	1 940,03 534,93	1 746,03 481,44
		Total Inprejmuire metalica gard Inklusiv salariu				222 880,57 115 675,54
		1.4. Tarabe 12 buc				
18	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier sau la atelier, in structura constructiei usoare (conform schitei proiectului)	t	2,500	25 725,88 2 593,60	64 314,69 6 484,00

1	2	3	4	5	6	7
19	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (conform schitei proiectului)	kg	1 920,000	37,14 13,62	71 314,37 26 143,49
20	CE30A	Astereala le învelitori sau doliile învelitorilor din țigla, plăci tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la construcții obișnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau după proiect. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau după proiect. N=0,005 (conform schitei proiectului)	m ²	80,400	51,48 19,13	4 138,82 1 537,88
21	CE07A	Învelitori din plăci din tabla amprentată (tip țigla) pentru învelitorile acoperisurilor (tip Lindab), grosime metal 0,5mm, culoare RAL verde închis, (conform schitei proiectului)	m ²	80,400	338,49 74,57	27 214,62 5 995,11
		Total Tarabe 12 buc Inclusiv salariu				166 982,50 40 160,48
		1.5. Inverzirea, plantari				
22	TsH01A01	Degajarea terenului de corpuri straine	100m ²	0,240	458,42 458,42	110,02 110,02
23	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t	3,000	13,79 0,00	41,36 0,00
24	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (încărcare, așezare, descărcare, așezare), cu roabe pe pneuri, pe distanță de 50 m	t	3,000	70,03 70,03	210,08 210,08
25	TsD01A	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sfărâmarea bulgarilor, pământul provenind din teren ușor	m ³	2,500	11,67 11,67	29,18 29,18
26	TsH120A	Afinarea solului în straturi, raze și rabate cu plivirea buruienilor	100m ²	0,240	143,29 143,29	34,39 34,39

1	2	3	4	5	6	7
27	TsH124B	Pregatirea amestecului de sol prin amestecare: de doua ori (numai lucru)	m3	2,700	84,29 84,29	227,59 227,59
28		Nisip	m3	0,200	320,00 0,00	64,00 0,00
29		Чернозем (растительный грунт) - без цены	m3	2,500	0,00 0,00	0,00 0,00
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	7,13 7,13	171,18 171,18
31	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,240	923,17 312,54	221,56 75,01
32	TsH63A	Cosirea gazonului cu motocositoarea si greblarea ierbii, G-400	100m2	0,240	62,04 39,54	14,89 9,49
33	TsH24A	Plantari arbusti fara balot de pamint (Tuie conica h=1,6m)	buc	6,000	332,00 23,34	1 992,03 140,05
34	TsH26F	Plantari pentru gard viu, buxus pe doua rinduri (1,5x0,6x0,6 m)	m	12,000	1 124,57 36,31	13 494,81 435,72
		Total Inverzirea, plantari Inklusiv salariu				16 611,09 1 442,71
		1.6. Lucrari de montare forme arhitecturale mici				
35	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (model conform schitei proiectului)	buc	10,000	529,25 466,85	5 292,48 4 668,48
36	TsH91B	Instalarea urne (model conform proiect)	buc	10,000	524,16 382,56	5 241,56 3 825,56
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 (Chiuveta antivanadal tip MZBK05265)	buc	1,000	376,87 110,23	376,87 110,23
		Total Lucrari de montare forme arhitecturale mici Inklusiv salariu				10 910,91 8 604,27
		Total Lucrari de amenajare Inklusiv salariu				1 404 426,21 324 645,09

1	2	3	4	5	6	7
		2. Forme arhitecturale mici				
38		Banca pe 2 picioare (1,73x0,56x1,16 m), culoare bej	buc	10,000	2 500,00 0,00	25 000,00 0,00
39		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	2 250,00 0,00	22 500,00 0,00
40		Chiuveta antivanadal tip MZBK05265	buc	1,000	7 865,20 0,00	7 865,20 0,00
		Total Forme arhitecturale mici Inclusiv salariu				55 365,20

		Total	lei	1 459 791,41
		Asigurari sociale	24 %	77 914,82
		Cheltuieli de transport	4 %	41 580,47
		Total		1 579 286,70
		Cheltuieli de regie	4 %	63 171,47
		Beneficiu de deviz	2 %	32 849,16
		Total fara TVA		1 675 307,33
		TVA	20 %	335 061,47
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 010 368,80 324 645,09

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Puhaceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Poz. 1 Amenajarea Pietei Agricole pe lotul
cu nr. cad. 10371170194 (volum de baza)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 010 368,80 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.	7123010010200	Betonist	h-om	7,065	64,84	458,09
2.	7123011000200	Betonist	h-om	97,00	64,84	6 289,48
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	18,09	64,84	1 172,96
4.	7129020012800	Pavator	h-om	2 110,866	64,84	136 868,55
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	12,557	64,84	814,18
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,70	64,84	110,23
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	236,50	64,84	15 334,66
8.	7212030022700	Sudor	h-om	19,852	64,84	1 287,24
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	72,36	64,84	4 691,82
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1 270,805	64,84	82 399,00
11.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	97,94	64,84	6 350,43
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	364,80	64,84	23 653,63
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	132,744	64,84	8 607,10
14.	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	0,089	64,84	5,76
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	437,224	64,84	28 349,64
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	127,272	64,84	8 252,32
Total manopera						324 645,09

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,72	85,00	61,20
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,95	154,20	146,55
3.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	634,75	25,60	16 249,60
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	28,80	25,60	737,28
5.	111100010000258	Puieti arbusti foioase fara balot (Tuie conica h=1,6m)	buc	6,24	285,60	1 782,14
6.	111100010001236	Puieti arbusti rasinoase balot pamint buxus	buc	123,552	105,60	13 047,09
7.	1212121212121	Apa	m3	14,52	20,00	290,40
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	400,00	117 043,20
9.	142110	Чернозем (растительный грунт) - без цены	m3	2,50	0,00	0,00
10.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,644	400,00	257,61
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,409	320,00	770,88
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,70	320,00	223,92
13.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm	m3	9,60	320,00	3 072,00

		(pentru rosturi)				
14.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	164,544	320,00	52 654,08
15.	1421102200579	Nisip	m3	0,20	320,00	64,00
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,75	10,00	107,50
17.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,06	50,00	3,00
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,402	5 450,00	2 190,90
19.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,06	90,00	5,40
20.	2320166200676	White spirit	kg	21,50	37,50	806,25
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,409	45,60	18,67
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,271	26,00	7,05
23.	2430116104160	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	36,55	146,66	5 360,42
24.	2430226100700	Grund alchidic	kg	22,36	68,50	1 531,66
25.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	10,75	48,60	522,45
26.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	25,39	146,66	3 723,70
27.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	23,65	37,50	886,88
28.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	4,221	62,50	263,81
29.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,606	42,50	25,76
30.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,01	86,50	87,36
31.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	8,442	135,20	1 141,36
32.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	841,56	2,45	2 061,82
33.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	3 072,00	2,45	7 526,40
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	263,088	2,45	644,57
35.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	30 201,60	2,45	73 993,92
36.	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 - =3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - = 1,0; absorbtia de apa - =6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - = 350 N/mm. Obligativ !!! 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% culoare neagra !!!	m2	1 948,80	208,33	405 993,50

37.	2663102100000	Beton	m3	1,20	1 650,00	1 980,00
38.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	14,469	1 650,00	23 873,85
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 - .3,5 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - . 1,0; absorbtia de apa - .6% din masa culoare gri (sur). Obligativiu !!! 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	125,00	28 265,62
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 - =3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - = 1,0; absorbtia de apa - =6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - = 250 N/mm. Obligativiu !!! 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.	m	53,265	119,04	6 340,67
41.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	43,00	5,00	215,00
42.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	42,21	58,00	2 448,18
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	166,66	16 179,85
44.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	3,377	125,00	422,10
45.	2710703518270	Otel profilat	kg	2 665,95	20,00	53 319,00
46.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	2,90	45,60	132,24
47.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	19,20	25,60	491,52
48.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 927,537	22,50	43 369,59
49.	2811106301200	Elemente metalice	kg	2 550,00	22,50	57 375,00
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 inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv.	kg	725,00	28,50	20 662,50
51.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,648	37,50	361,80
52.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	22,295	72,50	1 616,39
53.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,814	72,50	131,50

54.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	19,512	2,10	40,98
55.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	19,512	1,80	35,12
56.	2874115883700	Saiba M 20	buc	19,512	1,80	35,12
57.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	20,312	51,60	1 048,10
58.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,01	152,00	153,52
59.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	759,78	0,90	683,80
60.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	38,40	300,00	11 520,00
61.	4011106202741	Energie electrica	kw	31,719	3,00	95,16
62.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,612	20,00	12,24
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,774	20,00	35,48
64.	7	Banca pe 2 picioare (1,73x0,56x1,16 m), culoare bej (echivalent de referinta Banca nr 2 (Radial)	buc	10,00	2 500,00	25 000,00
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 (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	10,00	2 250,00	22 500,00
66.	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	1,00	7 865,20	7 865,20
		Total materiale de constructii				1 039 511,86

Utilaje de constructii:

1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,432	20,00	128,64
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	15,817	600,00	9 490,18
3.	2952220003548	Autogreder "Caterpillar G12" cu 185 CP	h-ut	5,712	600,00	3 427,20
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	85,628	400,00	34 251,07
5.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	50,227	400,00	20 090,88
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,54	80,00	43,20
7.	2952270004709	Motocositorea G-400	h-ut	0,06	90,00	5,40
8.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	2,856	500,00	1 428,00
9.	2952500005009	Tractor pe pneuri cu peste 180 cp cu scarificator "PTH ripper"	h-ut	8,664	600,00	5 198,40
10.	2952500005010	Tractor pe pneuri cu peste 180 cp cu concasor "PTH crusher 200 "	h-ut	30,00	600,00	18 000,00
11.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,689	60,00	41,32
12.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,955	400,00	382,00
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,225	400,00	90,00
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,904	300,00	2 671,20
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,115	360,00	41,36
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,152	300,00	345,60
		Total utilaje de constructii				95 634,46

Total	lei	1 459 791,41
Asigurari sociale	24 %	77 914,82
Cheltuieli de transport	4 %	41 580,47
Total		1 579 286,70
Cheltuieli de regie	4 %	63 171,47
Beneficiu de deviz	2 %	32 849,16
Total fara TVA		1 675 307,33
TVA	20 %	335 061,47

Total deviz: 2 010 368,80

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Puhaceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Poz. 1 Amenajarea Pietei Agricole pe
lotul cu nr. cad. 10371170194 (volum de baza)**

Investitor

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. 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			230,05 8,17
	7129020012800	Pavator	h-om	0,126	64,84	8,17
	2952500005009	Tractor pe pneuri cu peste 180 cp cu scarificator "PTH ripper"	h-ut	0,0722	600,00	43,32
	2952500005010	Tractor pe pneuri cu peste 180 cp cu concasor "PTH crusher 200 "	h-ut	0,250	600,00	150,00
	2952220003548	Autogreder "Caterpillar G12" cu 185 CP	h-ut	0,0476	600,00	28,56
		<i>Total</i>	lei			27 605,98
2	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			44,74 44,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,690	64,84	44,74
		<i>Total</i>	lei			5 368,75
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			27,23 27,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,420	64,84	27,23
		<i>Total</i>	lei			2 728,73
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			187,20 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,312	600,00	187,20
		<i>Total</i>	lei			3 684,10
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 pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			3 809,54 328,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,070	64,84	328,74
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,702	400,00	3 480,80
		<i>Total</i>	lei			37 485,86
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			2 380,00 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,760	500,00	2 380,00
		<i>Total</i>	lei			1 428,00
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	300,00	31,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 671,20
		1.2. Imbracamint 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			646,89 23,99
	7129020012800	Pavator	h-om	0,120	64,84	7,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,250	64,84	16,21
	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	1,270	400,00	508,00
	1212121212121	Apa	m3	0,050	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,20
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,218	400,00	87,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	300,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			149 043,64
9	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 prametrilor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despicare - =3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - = 1,0; absorbtia de apa - =6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - = 350 N/mm. Obligativiu !!! 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 oferat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. Nota obligatorie: Proportia cantitatii/numarului produselor (pavajelor) livrate va fi: 50% - gri (sura) 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			356,63 67,69
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	64,84	65,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	64,84	2,05
	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 - =3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - = 1,0; absorbtia de apa - =6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - = 350 N/mm. Obligativiu !!! 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 oferat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. Nota obligatorie: Proportia cantitatii/numarului produselor (pavajelor) livrate va fi: 50% - gri (sura) iar 50% culoare neagra !!!	m2	1,015	208,33	211,45
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,45	3,92
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,730	2,45	38,54
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	320,00	27,42
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	300,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			684 730,38
10	DE10E	Borduri pentru drumuri 100x30(h)x15 cm (echivalent B2), cu marginile superioare rotungite, prefabricate din beton, vibropresat,	m			269,06 44,09

1	2	3	4	5	6	7
		fara defecte, fisurari si exfolieri, produse conform SM SR EN 1340:2010+AC:2010, cu rezistenta la incovoiere - .3,5 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - . 1,0; absorbtia de apa - .6% din masa; culoare gri (surr). Obligativiu !!! 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.				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,170	64,84	11,02
	7129020012800	Pavator	h-om	0,510	64,84	33,07
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,053	1 650,00	87,45
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500	2,45	8,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,010	320,00	3,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,12
	2666122800284	Borduri pentru drumuri 100x30(h)x15 cm (echivalent B2), cu marginile superioare rotunjite, prefabricate din beton, vibropresat, fara defecte, fisurari si exfolieri, produse conform SM SR EN 1340:2010+AC:2010, cu rezistenta la incovoiere - .3,5 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - . 1,0; absorbtia de apa - .6% din masa culoare gri (sur). Obligativiu !!! 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	1,005	125,00	125,62
		<i>Total</i>	lei			60 538,77
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 - =3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - = 1,0; absorbtia de apa - =6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - = 250 N/mm. Obligativiu !!! 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, aleiilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			221,81 <hr/> 19,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	64,84	7,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	64,84	11,67
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,048	1 650,00	79,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,45	2,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	320,00	0,96
	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 - =3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - = 1,0; absorbtia de apa - =6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - = 250 N/mm. Obligativiu !!! 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.	m	1,005	119,04	119,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	20,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			11 755,73

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Inprejmuire 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			84,29 84,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,300	64,84	84,29
		<i>Total</i>	lei			236,02
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 inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv.	t			30 413,74 1 167,12
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,400	64,84	933,70
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,800	64,84	116,71
	7212030022700	Sudor	h-om	0,900	64,84	58,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,900	64,84	58,36
	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 inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv.	kg	1 000,000	28,50	28 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,950	72,50	68,88
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,500	1,80	8,10
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,500	2,10	9,45
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,500	1,80	8,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,150	26,00	3,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,220	45,60	10,03
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,000	45,60	182,40
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,500	22,50	78,75
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,950	60,00	57,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,800	400,00	320,00
		<i>Total</i>	lei			22 049,96
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), ti cercuri decorative, din bara metalica d=10mm (L=0,47m/cerc), total 10 cercuri (d=150mm) 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			68,56 38,90
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,500	64,84	32,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	6,48
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,050	20,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	72,50	0,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,006	3,00	0,02
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,008	51,60	0,41
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,010	146,66	1,47
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,250	25,60	6,40
		<i>Total</i>	lei			161 810,80
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 - confectionata din teava patrata 40x40x2mm (13,0 m.l/PM1) si 20x20x2mm (6,2 m.l/PM1), si cercuri decorative, din bara metalica d=10mm (L=0,47m/cerc), total 6 cercuri (d=150mm) 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	kg			68,56 38,90

1	2	3	4	5	6	7
		m.l/PM2) si 20x20x2mm (13,90 m.l/PM2), si cercuri decorative, din bara metalica III10mm (L=0,47m/cerc), total 16 cercuri (III150mm) 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 inchis cu efect #ciocan#, cu rezistenta sporita la factorii meteo si durabilitate indelungata de min 5 ani (echivalent sau mai bun ca marca Hammerton.)				
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,500	64,84	32,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	6,48
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,050	20,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	72,50	0,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,006	3,00	0,02
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,008	51,60	0,41
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,010	146,66	1,47
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,250	25,60	6,40
		<i>Total</i>	lei			12 272,94
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 indeungata de min 5 ani (echivalent sau mai bun ca marca Hammerton.))	m2			115,19 ----- 71,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,100	64,84	71,32
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,104	68,50	7,12
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,110	37,50	4,12
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,050	48,60	2,43
	2430116104160	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	0,170	146,66	24,93
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,200	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	37,50	3,75
		<i>Total</i>	lei			24 764,82
17	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnat cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 940,03 ----- 534,93
	7123010010200	Betonist	h-om	7,850	64,84	508,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,84	25,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,000	2,45	716,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	320,00	248,80
	1421102200290	Pietris ciuruut spalata de mal 7-30 mm	m3	0,705	400,00	286,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,00	5,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	80,00	48,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	400,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			1 746,03
		1.4. Tarabe 12 buc				
18	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier sau la atelier, in structura constructiei usoare (conform schitei proiectului)	t			25 725,88 ----- 2 593,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,000	64,84	2 269,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,000	64,84	324,20
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,000	22,50	22 950,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,450	72,50	32,62
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,500	1,80	11,70
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,500	2,10	13,65
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,500	1,80	11,70

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,065	26,00	1,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,100	45,60	4,56
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,000	22,50	45,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,450	3,00	1,35
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,150	400,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			64 314,69
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (conform schitei proiectului)	kg			37,14 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,60	0,26
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	72,50	0,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	25,60	0,38
		<i>Total</i>	lei			71 314,37
20	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile 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. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. N=0,005 (conform schitei proiectului)	m2			51,48 19,13
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	64,84	14,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	64,84	4,54
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,005	5 450,00	27,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	37,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			4 138,82
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			338,49 74,57
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	64,84	58,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	64,84	16,21
	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	1,150	166,66	201,24
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	58,00	30,45
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	0,90	8,50
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	135,20	14,20
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	125,00	5,25
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	62,50	3,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			27 214,62
		1.5. Inverzirea, plantari				
22	TsH01A01	Degajarea terenului de corpuri straine	100m2			458,42 458,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,070	64,84	458,42
		<i>Total</i>	lei			110,02
23	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,79 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	360,00	13,79
		<i>Total</i>	lei			41,36
24	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			70,03 70,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,080	64,84	70,03
		<i>Total</i>	lei			210,08

1	2	3	4	5	6	7
25	TsD01A	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 usor	m3			11,67 11,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	64,84	11,67
		<i>Total</i>	lei			29,18
26	TsH120A	Afinarea solului in straturi, razoare si rabate cu plivirea buruienilor	100m2			143,29 143,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,210	64,84	143,30
		<i>Total</i>	lei			34,39
27	TsH124B	Pregatirea amestecului de sol prin amestecare: de doua ori (numai lucru)	m3			84,29 84,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,300	64,84	84,29
		<i>Total</i>	lei			227,59
28		Nisip	m3			320,00 0,00
	1421102200579	Nisip	m3	1,000	320,00	320,00
		<i>Total</i>	lei			64,00
29		Чернозем (растительный грунт) - без цены	m3			0,00 0,00
	142110	Чернозем (растительный грунт) - без цены	m3	1,000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			
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			7,13 7,13
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,110	64,84	7,13
		<i>Total</i>	lei			171,18
31	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			923,17 312,54
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,820	64,84	312,53
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960	154,20	610,63
		<i>Total</i>	lei			221,56
32	TsH63A	Cosirea gazonului cu motocositoarea si greblarea ierbii, G-400	100m2			62,04 39,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,240	64,84	15,56
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	0,370	64,84	23,99
	2952270004709	Motocositoarea G-400	h-ut	0,250	90,00	22,50
		<i>Total</i>	lei			14,89
33	TsH24A	Plantari arbusti fara balot de pamint (Tuie conica h=1,6m)	buc			332,00 23,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,020	64,84	1,30
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,340	64,84	22,05
	111100010000258	Puieti arbusti foioase fara balot (Tuie conica h=1,6m)	buc	1,040	285,60	297,02
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002	20,00	0,04
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,120	85,00	10,20
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,010	50,00	0,50
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,010	90,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			1 992,03
34	TsH26F	Plantari pentru gard viu, buxus pe doua rinduri (1,5x0,6x0,6 m)	m			1 124,57 36,31
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,560	64,84	36,31
	111100010001236	Puieti arbusti rasoase balot pamint buxus	buc	10,296	105,60	1 087,26
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,050	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			13 494,81
		1.6. Lucrari de montare forme arhitecturale mici				
35	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (model conform schitei proiectului)	buc			529,25 466,85

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	64,84	123,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	64,84	29,18
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	64,84	314,47
	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 650,00	59,40
	1212121212121	Apa	m3	0,150	20,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			5 292,48
36	TsH91B	Instalarea urne (model conform proiect)	buc			524,16
						382,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600	64,84	38,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	64,84	29,18
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	64,84	314,47
	2663102100000	Beton	m3	0,084	1 650,00	138,60
	1212121212121	Apa	m3	0,150	20,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			5 241,56
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 (Chiuveta antivandal tip MZBK05265)	buc			376,87
						110,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,700	64,84	110,23
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,000	86,50	87,36
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	152,00	153,52
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,600	42,50	25,76
		<i>Total</i>	lei			376,87
		2. Forme arhitecturale mici				
38		Banca pe 2 picioare (1,73x0,56x1,16 m), culoare bej	buc			2 500,00
						0,00
	7	Banca pe 2 picioare (1,73x0,56x1,16 m), culoare bej (echivalent de referinta Banca nr 2 (Radial)	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			25 000,00
39		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			2 250,00
						0,00
	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 (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	1,000	2 250,00	2 250,00
		<i>Total</i>	lei			22 500,00
40		Chiuveta antivandal tip MZBK05265	buc			7 865,20
						0,00
	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 antivandal tip MZBK05265)	buc	1,000	7 865,20	7 865,20
		<i>Total</i>	lei			7 865,20

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Puhaceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Poz. 2 Amenajarea Pietei Agricole pe lotul cu
nr. cad. 10371170194 (volum suplimentar)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 085 423,42 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. Imbracamint 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	27,23 27,23	11 225,09 11 225,09
2	RpDB41A	Scarificarea si concasarea imbracamintei rutiere existente din beton asfaltic cu 3 parcursuri pe o urma	m3	40,000	230,05 8,17	9 201,99 326,79
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	187,20 0,00	2 854,80 0,00
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. compact. 92-94%	100 m3	1,500	3 809,54 328,74	5 714,31 493,11
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	1 860,00 0,00	558,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire	m3	152,500	646,89 23,99	98 650,85 3 658,60
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 prametrilor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despicare - ?3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dup? incercare, kg/m2 - ? 1,0; absorbtia de apa - ?6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - ? 350 N/mm. Obligativiu !!! 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% 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	1 083,000	356,63 67,69	386 230,74 73 311,48
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 prametrilor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despicare - ?3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - ?	m2	442,500	301,65 67,69	133 479,17 29 954,13

1	2	3	4	5	6	7								
		<p>1,0; absorbtia de apa - ?6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - ? 350 N/mm. Obligativ !!! 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% 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.</p>												
9	DE10E	<p>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 - ?3,5 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - ? 1,0; absorbtia de apa - ?6% din masa; culoare gri (sura). Obligativ !!! 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.</p>	m	470,530	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right;">269,06</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="border-top: 1px solid black; text-align: right;">44,09</td> <td></td> </tr> </table>	269,06		44,09		<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right;">126 601,36</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="border-top: 1px solid black; text-align: right;">20 746,23</td> <td></td> </tr> </table>	126 601,36		20 746,23	
269,06														
44,09														
126 601,36														
20 746,23														
10	DE11A	<p>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 - ?3,6 MPa; rezistenta la</p>	m	79,490	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right;">221,81</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="border-top: 1px solid black; text-align: right;">19,45</td> <td></td> </tr> </table>	221,81		19,45		<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right;">17 631,38</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="border-top: 1px solid black; text-align: right;">1 546,24</td> <td></td> </tr> </table>	17 631,38		1 546,24	
221,81														
19,45														
17 631,38														
1 546,24														

1	2	3	4	5	6	7
		inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m ² - ? 1,0; absorbtia de apa - ?6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - ? 250 N/mm. Obligativiu !!! 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, aleiilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				
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	2 380,00 0,00	714,00 0,00
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	40,000	31,80 0,00	1 272,00 0,00
		Total Imbracamint si pavaj Inclusiv salariu				794 133,69 141 261,67

		Total	lei	794 133,69
		Asigurari sociale	24 %	33 902,80
		Cheltuieli de transport	4 %	24 640,28
		Total		852 676,77
		Cheltuieli de regie	4 %	34 107,07
		Beneficiu de deviz	2 %	17 735,68
		Total fara TVA		904 519,52
		TVA	20 %	180 903,90
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 085 423,42 141 261,67

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Puhaceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Poz. 2 Amenajarea Pietei Agricole pe lotul cu nr. cad. 10371170194 (volum suplimentar)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 085 423,42 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.	7129020012800	Pavator	h-om	1 822,035	64,84	118 140,73
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	97,134	64,84	6 298,16
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	173,12	64,84	11 225,09
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	86,331	64,84	5 597,69
Total manopera						141 261,67

Materiale:

1.	1212121212121	Apa	m3	7,625	20,00	152,50
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	193,675	400,00	77 470,00
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,944	320,00	1 582,01
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	7,627	320,00	2 440,80
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	130,735	320,00	41 835,31
6.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 727,935	2,45	4 233,44
7.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 440,80	2,45	5 979,96
8.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	23 996,115	2,45	58 790,48
9.	26611128006554	Pavaje 20x10x4(h) cm, executate din placi de trotuare (pentru pietoni) din beton prefabricat, vibropresat, fara defecte, fara fisurari și fara exfolieri, produse conform SM SR EN 1338:2010+AC:2010, cu nivelul minim de performanta a prametrilor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despicare - ?3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - ? 1,0; absorbtia de apa - ?6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - ? 350 N/mm. Obligativiu !!! 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)	m2	449,137	154,16	69 239,04

		livrate va fi: 50% - gri (sura) iar 50% culoare neagra !!!				
10.	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 prametrilor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despicare - $\geq 3,6$ MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m ² - $\leq 1,0$; absorbtia de apa - $\leq 6\%$; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - ≥ 350 N/mm. Obligativiu !!! 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% culoare neagra !!!	m ²	1 099,245	208,33	229 005,71
11.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m ³	28,754	1 650,00	47 443,46
12.	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 - $\geq 3,5$ MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m ² - $\leq 1,0$; absorbtia de apa - $\leq 6\%$ din masa; culoare gri (sura). Obligativiu !!! 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	472,883	125,00	59 110,33
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 - $\geq 3,6$ MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m ² - $\leq 1,0$; absorbtia de apa - $\leq 6\%$; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - ≥ 250 N/mm. Obligativiu !!! 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	m	79,887	119,04	9 509,80

		produsului ofertat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. Ulucele sunt utilizate pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleiilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				
14.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	30,51	300,00	9 153,00
15.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,062	20,00	61,23
Total materiale de constructii						616 007,07

Utilaje de constructii:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	11,163	600,00	6 697,80
2.	2952220003548	Autogreder "Caterpillar G12" cu 185 CP	h-ut	1,904	600,00	1 142,40
3.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	13,053	400,00	5 221,20
4.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	33,245	400,00	13 298,00
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,116	500,00	558,00
6.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	1,428	500,00	714,00
7.	2952500005009	Tractor pe pneuri cu peste 180 cp cu scarificator "PTH ripper"	h-ut	2,888	600,00	1 732,80
8.	2952500005010	Tractor pe pneuri cu peste 180 cp cu concasor "PTH crusher 200 "	h-ut	10,00	600,00	6 000,00
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,24	300,00	1 272,00
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,763	300,00	228,75
Total utilaje de constructii						36 864,95

Total	lei	794 133,69
Asigurari sociale	24 %	33 902,80
Cheltuieli de transport	4 %	24 640,28
Total		852 676,77
Cheltuieli de regie	4 %	34 107,07
Beneficiu de deviz	2 %	17 735,68
Total fara TVA		904 519,52
TVA	20 %	180 903,90

Total deviz:

1 085 423,42

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Puhaceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Poz. 2 Amenajarea Pietei Agricole pe lotul Investitor
cu nr. cad. 10371170194 (volum suplimentar)
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. Imbracamint 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			27,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,420	64,84	27,23
		<i>Total</i>	lei			11 225,09
2	RpDB41A	Scarificarea si concasarea imbracamintei rutiere existente din beton asfaltic cu 3 parcursuri pe o urma	m3			230,05
	7129020012800	Pavator	h-om	0,126	64,84	8,17
	2952500005009	Tractor pe pneuri cu peste 180 cp cu scarificator "PTH ripper"	h-ut	0,0722	600,00	43,32
	2952500005010	Tractor pe pneuri cu peste 180 cp cu concasor "PTH crusher 200 "	h-ut	0,250	600,00	150,00
	2952220003548	Autogreder "Caterpillar G12" cu 185 CP	h-ut	0,0476	600,00	28,56
		<i>Total</i>	lei			9 201,99
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			187,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,312	600,00	187,20
		<i>Total</i>	lei			2 854,80
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. compact. 92-94%	100 m3			3 809,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,070	64,84	328,74
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,702	400,00	3 480,80
		<i>Total</i>	lei			5 714,31
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			1 860,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,720	500,00	1 860,00
		<i>Total</i>	lei			558,00
6	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire	m3			646,89
	7129020012800	Pavator	h-om	0,120	64,84	7,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,250	64,84	16,21
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,270	400,00	508,00
	1212121212121	Apa	m3	0,050	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600,00	25,20
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,218	400,00	87,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	300,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			98 650,85

1	2	3	4	5	6	7
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 prametrilor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despicare - ?3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dup? incercare, kg/m2 - ? 1,0; absorbtia de apa - ?6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - ? 350 N/mm. Obligativiu !!! 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% 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			356,63 67,69
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	64,84	65,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	64,84	2,05
	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 prametrilor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despicare - ?3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - ? 1,0; absorbtia de apa - ?6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - ? 350 N/mm. Obligativiu !!! 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% culoare neagra !!!	m2	1,015	208,33	211,45
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,45	3,92
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,730	2,45	38,54
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	320,00	27,42
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	300,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			386 230,74
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 prametrilor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despicare - ?3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - ? 1,0; absorbtia de apa - ?6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - ? 350 N/mm. Obligativiu !!! 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% 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	m2			301,65 67,69

1	2	3	4	5	6	7
		strat de 10 cm.				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	64,84	65,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	64,84	2,05
	26611128006554	Pavaje 20x10x4(h) cm, executate din placi de trotuare (pentru pietoni) din beton prefabricat, vibropresat, fara defecte, fara fisurari ?i fara exfolieri, produse conform SM SR EN 1338:2010+AC:2010, cu nivelul minim de performanta a prametrilor tehnici dupa cum urmeaza: rezistenta la intindere prin despicare - ?3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - ? 1,0; absorbtia de apa - ?6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - ? 350 N/mm. Obligativiu !!! 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% culoare neagra !!!	m2	1,015	154,16	156,47
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,45	3,92
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,730	2,45	38,54
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	320,00	27,42
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	300,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			133 479,17
9	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 - ?3,5 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - ? 1,0; absorbtia de apa - ?6% din masa; culoare gri (sura). Obligativiu !!! 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			269,06 44,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,170	64,84	11,02
	7129020012800	Pavator	h-om	0,510	64,84	33,07
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,053	1 650,00	87,45
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500	2,45	8,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,010	320,00	3,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,12
	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 - ?3,5 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - ? 1,0; absorbtia de apa - ?6% din masa; culoare gri (sura). Obligativiu !!! 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	1,005	125,00	125,62
		<i>Total</i>	lei			126 601,36
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 - ?3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - ? 1,0; absorbtia de apa - ?6%; sarcina de incarcare pe unitatea de	m			221,81 19,45

1	2	3	4	5	6	7
		lungime - ? 250 N/mm. Obligativ !!! 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 oferat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. Ulucele sunt utilizate pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleiilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	64,84	7,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	64,84	11,67
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,048	1 650,00	79,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,45	2,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	320,00	0,96
	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 - =3,6 MPa; rezistenta la inghet, pierderea de masa dupa incercare, kg/m2 - = 1,0; absorbtia de apa - =6%; sarcina de incarcare pe unitatea de lungime - = 250 N/mm. Obligativ !!! 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 oferat si ulterior utilizat la executarea lucrarilor. Ulucele sunt utilizate pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleiilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	1,005	119,04	119,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	20,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			17 631,38
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 m3			2 380,00 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,760	500,00	2 380,00
		<i>Total</i>	lei			714,00
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	300,00	31,80
		<i>Total</i>	lei			1 272,00

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria Puhaceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.