

Propunerea Financiară

Nr. 01VDV

Către Primăria or. Vadul lui Vodă

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, Alexandru Ciocan reprezentanți ai ofertantului S.R.L. „Polimer Gaz Constructii”

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm „Canalizarea menager – fecaloidă în Parcul Nistrean din or. Vadul lui Vodă”

(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de 3 228 104,33 (trei milioane două sute douăzeci și opt mii una sută patru lei 33 bani) lei,

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de 645 620,87 (șase sute patruzeci și cinci mii șase sute douăzeci lei 87 bani) lei.

(suma în litere și în cifre)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cât mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate în 4 (patru) luni.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată indicată în declarația de valabilitate a ofertei (Anexa nr. 8).

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data 11 / 10 / 2021

Alexandru Ciocan, în calitate de Administrator, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele S.R.L. „Polimer Gaz Constructii”

(denumirea/numele ofertantului)

ANEXĂ LA PROPUNEREA FINANCIARĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor --- (% din prețul total oferat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de: în conformitate cu ordinul MF 69 din 07-05-2021 în cuantum de 5 % (din prețul total oferat)
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 36 luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) 10 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 10 zile calendaristice

Ofertant,

S.R.L. "Polimer Gaz Construcții"

Semnatura Electronică

Canalizarea menajer - fecaloidă în Parcul Nistrean din or. Vadul lui Vodă

Nr. ord.	Nr. deviz	Denumirea	Total cu TVA lei	Total fara TVA lei
1	2541-1-1	Pichetarea traseului.	6 973,20	5 811,00
2	2541-1-2	Recultivarea.	27 881,87	23 234,89
3	2541-2-1и1	Canalizarea menajer-fecaloidă C-1,Cpr -1.	2 115 634,44	1 763 028,70
4	2541-4-1	Alimentarea cu energie electrică 0,4 kV, ВЭ.	47 542,37	39 618,64
5	2541-6-1-1	Stație de pompare canalizare.	451 966,36	376 638,63
6	2541-6-1-2и1	Stație de pompare canalizare. Utilaj.	342 737,72	285 614,77
7	2541-6-1-3	Telemecanica TM (Canalizarea statiei de pompare).	149 359,01	124 465,84
8	2541-6-1-4	Utilaj electric și automatizarea stației de pompare ЭМ.	214 145,04	178 454,20
9	2541-6-2	Telemecanica TM (Stația de epurare în s. Bălăbănești).	167 117,59	139 264,66
10	2541-7-1	Amenajarea teritoriului.	350 367,60	291 973,00
			3 873 725,20	3 228 104,33

Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul Nistrean din or. Vadul lui Vodă

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1n1 Canalizarea menajer - fecaloida C-1,Cpr-1

Valoarea de deviz 2 115 634,44 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 constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	14,520	1 127,50 0,00	16 371,30 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	9,460	1 237,50 0,00	11 706,75 0,00
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (945.84*1.7 tn=1607.93 tn)	t	1 607,930	90,30 0,00	145 196,10 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	9,460	281,72 20,76	2 665,11 196,39
5	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in	m3	75,000	129,73 129,73	9 730,12 9 730,12

1	2	3	4	5	6	7
		pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare				
6	TsA18C2	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren foarte tare	m3	48,000	419,76 419,76	20 148,71 20 148,71
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	347,000	219,67 35,17	76 226,39 12 204,89
8	TsF03B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de peste 2,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	1 330,000	65,73 37,48	87 416,91 49 847,07
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	123,000	17,87 17,87	2 198,58 2 198,58
10	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II	100 m3	14,520	487,50 0,00	7 078,50 0,00
11	TsC27B1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 81-180 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3	14,520	240,48 0,00	3 491,80 0,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile	100 m3	14,520	2 378,76 508,56	34 539,63 7 384,29

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
13	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	123,000	51,46 50,16	6 330,10 6 170,20
14	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	2,600	226,60 226,60	589,17 589,17
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				423 689,17 108 469,42
		1.2. Conducte C-1.				
15	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 , de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 x 4.9 mm	m	327,500	186,68 22,49	61 137,12 7 364,62
16	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN8 , de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 x5.9 mm	m	202,000	218,18 22,49	44 073,25 4 542,45
17		Teu AWADUCT PVC tip KGEA 87* d.200x100 mm	buc	12,000	128,00 0,00	1 536,00 0,00
18		Teu AWADUCT PVC tip KGEA 87* d.200x200 mm	buc	6,000	161,00 0,00	966,00 0,00
19		Patruboc RAU PVC tip KGAB d.250x200 mm	buc	2,000	113,00 0,00	226,00 0,00
20		Patruboc RAU PVC tip KGAB d.250x150 mm	buc	1,000	210,00 0,00	210,00 0,00
21		Teu AWADUCT PVC tip KGEA 45* d.200x200 mm	buc	2,000	203,00 0,00	406,00 0,00
22		Cot AWADUCT PVC tip KGB 15* d.200 mm	buc	1,000	83,00 0,00	83,00 0,00
23		Cot AWADUCT PVC tip KGB 30* d.200	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
24		Cot AWADUCT PVC tip KGB 45* d.200 mm	buc	2,000	93,00 0,00	186,00 0,00
25		Cot AWADUCT PVC tip KGB 87* d.200 mm	buc	4,000	115,00 0,00	460,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
26	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN8, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 x7.3 mm	m	12,500	317,96 22,49	3 974,50 281,09
27	AcD18B	Montarea tevii din PVC SN8, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 110 mm	m	7,500	103,60 19,03	776,99 142,71
28		Cot AWADUCT PVC tip KGB 45* d.100 mm	buc	2,000	20,00 0,00	40,00 0,00
29	AcD18C	Montarea tevii din PVC SN8, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 160 mm	m	1,000	167,99 23,06	167,99 23,06
30	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm (D 273x6 mm)	m	21,500	1 343,45 88,22	28 884,28 1 896,73
31	SB07E	Dop din PVC tip KCM, pentru conducte de canalizare din PVC , avind diametrul de 100 mm	buc	12,000	35,88 16,14	430,57 193,74
32	SB07G	Dop din PVC tip KCM, pentru conducte de canalizare din PVC , avind diametrul de 200 mm	buc	7,000	68,32 20,18	478,25 141,27
33	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (Teu din fonta 200x200)	buc	12,000	404,10 277,92	4 849,14 3 335,05
34	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (dop din otel cu flansa d.250 mm)	buc	12,000	558,43 174,13	6 701,20 2 089,60
35	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (flansa d.250 mm)	buc	24,000	789,43 174,13	18 946,40 4 179,20
36	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura,	buc	18,000	726,43 174,13	13 075,80 3 134,40

1	2	3	4	5	6	7
		din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (flansa d.200 mm)				
37		Clema pentru tevi cu sistem solid 3S de manson plugin din PVC	buc	16,000	250,00 0,00	4 000,00 0,00
38	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (ramificatie excentrica PVC d.110x50 mm)	buc	1,000	78,09 46,70	78,09 46,70
39	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (patruboc ramificatie tip KGUG AWADUCT PVC d.100 mm)	buc	1,000	209,29 46,70	209,29 46,70
40	SB06F1	Ramificatie dubla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm (patruboc ramificatie tip KGUC AWADUCT PVC d.200)	buc	2,000	281,77 60,55	563,55 121,09
41	AcA21B	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu mufa din fonta, cu flanse tip 3S AWADUCT, avind diametrul de 200 mm	buc	6,000	2 669,79 128,58	16 018,75 771,49
42	SB06F	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm (mufa dubla d.200 mm tip KGU)	buc	15,000	121,91 40,36	1 828,62 605,43
43	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (dop fin otel cu flansa d.150 mm)	buc	1,000	442,93 174,13	442,93 174,13
44	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (reductie din otel excentrica d.250x200 mm)	buc	18,000	1 371,15 188,55	24 680,67 3 393,87
45	SB06F1	Ramificatie dubla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm(ramificatie excentrica PVC	buc	1,000	106,34 60,54	106,34 60,54

1	2	3	4	5	6	7
		d.160x100 mm)				
46	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 159x4.5 mm (ventilatia din k-2)	m	5,000	480,92 48,43	2 404,61 242,17
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (fixarea a piselor de legatura cu fund)	kg	31,190	34,83 12,11	1 086,31 377,67
48	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura(dop) pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	1,000	52,39 12,68	52,39 12,68
		Total Conducte C-1. Inclusiv salariu				239 180,04 33 176,39
		1.3. Conducte - Cpr1-				
49	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm(PE100 PN6 d.125 mm)	m	439,000	156,06 8,48	68 511,98 3 720,97
50	AcD18D	Montarea tevii din PVC SN8, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 200x5.9 mm	m	20,000	247,25 25,95	4 944,90 518,94
51	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x4.0 mm	m	11,000	281,28 28,83	3 094,03 317,13
52	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (flansa d.100 mm)	buc	8,000	267,32 51,32	2 138,54 410,54
53	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (teu din otel d.100x100 mm)	buc	2,000	548,35 60,55	1 096,69 121,09

1	2	3	4	5	6	7
54	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 125 mm (vtulca PE100 PN6 d.125 mm)	buc	3,000	415,97 72,07	1 247,92 216,22
55	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (flansa libera d.100 mm)	buc	3,000	244,65 33,44	733,94 100,33
56	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (cot din otel 90* d.100 mm)	buc	2,000	446,35 60,55	892,69 121,09
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (стали т3)	kg	40,000	34,83 12,11	1 393,14 484,34
58	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	3,000	103,72 59,39	311,17 178,17
		Total Conducte - Cpr1- Inclusiv salariu				84 365,00 6 188,82
		1.4. Camine				
59	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	2,000	1 061,96 265,24	2 123,92 530,47
60	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,290	1 651,29 556,98	2 130,17 718,51
61		Elemente din beton armat prefabricat КЦД-15	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
62		Elemente din beton armat prefabricat КЦП-15-6	buc	2,000	750,00 0,00	1 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
63		Elemente din beton armat prefabricat KIII-1-15-1	buc	1,000	800,00 0,00	800,00 0,00
64		Elemente din beton armat prefabricat KIIO-1	buc	3,000	100,00 0,00	300,00 0,00
65		Elemente din beton armat prefabricat KI7-3	buc	1,000	160,00 0,00	160,00 0,00
66	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	54,550	1 600,14 464,74	87 287,85 25 351,54
67	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat KI7-20	buc	20,000	1 050,00 0,00	21 000,00 0,00
68	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat KI7-20-6	buc	28,000	1 320,00 0,00	36 960,00 0,00
69	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat KI7-20-9	buc	32,000	1 320,00 0,00	42 240,00 0,00
70	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat KIII1-20-1	buc	20,000	1 100,00 0,00	22 000,00 0,00
71	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat KIIO-1	buc	70,000	100,00 0,00	7 000,00 0,00
72	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat KI7-3	buc	27,000	160,00 0,00	4 320,00 0,00
73	pret de piata	Capac din fonta JI	buc	25,000	1 200,00 0,00	30 000,00 0,00
74	pret de piata	Capac din fonta T	buc	11,000	1 350,00 0,00	14 850,00 0,00
75	pret de piata	Scara cu vanguri din otel tip C1-02	buc	3,000	600,00 0,00	1 800,00 0,00
76	pret de piata	Scara cu vanguri din otel tip C1-03	buc	6,000	800,00 0,00	4 800,00 0,00
77	pret de piata	Scara cu vanguri din otel tip C1-04	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
78	pret de piata	Scara cu vanguri din otel tip C1-05	buc	2,000	1 200,00 0,00	2 400,00 0,00
79	pret de piata	Scara cu vanguri din otel tip C1-06	buc	2,000	1 400,00 0,00	2 800,00 0,00
80	pret de piata	Scara cu vanguri din otel tip C1-09	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
81	pret de piata	Scara cu vanguri din otel tip C1-11	buc	3,000	2 200,00 0,00	6 600,00 0,00
82	pret de piata	Scara cu vanguri din otel tip C1-12	buc	3,000	2 400,00 0,00	7 200,00 0,00
83	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,550	434,73 220,25	239,10 121,14
84	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	711,800	52,79 12,11	37 577,32 8 618,90
85	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg	120,000	35,26 6,92	4 231,08 830,30
86	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm	buc	42,000	113,09 95,14	4 749,88 3 995,83
		Total Camine Inclusiv salariu				348 519,32 40 166,69
		1.5. Demolarea si restabilirea drumului				
87		Demolarea si restabilirea invelisului asfaltic a partii carosabile drumului cu latimea de 1.2 m L=177.0 m	m2	212,400	0,00 0,00	0,00 0,00
88	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	354,000	43,56 16,72	15 420,74 5 919,38
89	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris	m3	33,980	26,59 8,25	903,52 280,17
90	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	29,740	259,73 92,26	7 724,34 2 743,69
91	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,640	1 430,00 0,00	915,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
92	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	172,050	31,85 0,00	5 479,95 0,00
93	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,640	296,22 21,89	189,58 14,01
94	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip gr.15 cm	m3	31,860	335,15 66,31	10 677,74 2 112,60
95	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast - pietris gr.16 cm	m3	33,980	311,77 21,33	10 594,05 724,96
96	DB19H k=1.143	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica gr.8 cm	m2	212,400	248,39 4,61	52 758,00 979,87
97	DB16H k=1.5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica gr.6 cm	m2	212,400	188,76 4,32	40 093,21 918,52
98		Demolarea si restabilirea invelisului asfaltic a partii carosabile trotuarului cu latimea de 1.2 m L=198.0 m	m2	237,600	0,00 0,00	0,00 0,00
99	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	396,000	43,56 16,72	17 250,31 6 621,67
100	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris	m3	19,010	26,57 8,24	505,12 156,72
101	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	11,880	259,73 92,26	3 085,59 1 096,00
102	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (incarcare in auto)	100 m3	0,310	1 430,00 0,00	443,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
103	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	83,400	31,85 0,00	2 656,15 0,00
104	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,310	296,06 21,94	91,78 6,80
105	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare gr.8 cm	m2	237,600	59,96 14,76	14 246,21 3 507,23
106	DI112 k=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-237,600	8,59 3,11	-2 039,86 -739,78
107	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica gr.5 cm	m2	237,600	157,30 3,60	37 375,02 856,25
108		Demolarea si restabilirea invelisului asfaltic a partii carosabile trotuarului cu latimea de 0.9 m L=38.5 m	m2	34,650	0,00 0,00	0,00 0,00
109	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	77,000	43,57 16,72	3 354,63 1 287,55
110	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris	m3	2,770	26,51 8,24	73,43 22,83
111	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,730	259,74 92,25	449,35 159,60
112	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,050	1 430,00 0,00	71,50 0,00
113	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	12,150	31,86 0,00	387,10 0,00
114	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,050	295,00 22,00	14,75 1,10
115	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare gr.8	m2	34,650	59,96 14,76	2 077,59 511,44

1	2	3	4	5	6	7
		cm				
116	DI112 k=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-34,650	8,59 3,11	-297,48 -107,88
117	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica gr.5 cm	m2	34,650	157,30 3,60	5 450,37 124,89
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inclusiv salariu				229 951,19 27 197,62
		<i>Total</i>	lei			1 325 704,72
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		51 647,75
		<i>Cheltuieli de trasnport</i>		4,00 %		32 008,48
		<i>Total</i>		100,00 +		1 409 360,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		204 357,33
		<i>Total</i>		100,00 +		1 613 718,28
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		96 823,09
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 710 541,37 215 198,94
		2. Utilaj				
118		Teu din fonta 200x200	buc	12,000	3 150,00 0,00	37 800,00 0,00
119		Vana din fonta d.200 mm	buc	1,000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
120		Vana din fonta d.100 mm	buc	5,000	1 500,00 0,00	7 500,00 0,00
121		Clapeta de retinere d.100 mm	buc	2,000	1 900,00 0,00	3 800,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				51 100,00
		3. Lucrari de montare				
122	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200mm	buc	1,000	242,16 57,66	242,16 57,66
123	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la	buc	5,000	31,71 31,71	158,56 158,56

1	2	3	4	5	6	7
		conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm				
124	AcB07A	Montarea dispozitivelor de actionare manuala a vanelor cu demultiplicator, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	1,000	527,30 17,30	527,30 17,30
125	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapete), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	buc	2,000	31,71 31,71	63,43 63,43
		<i>Total</i>	lei			991,45
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			71,27
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			20,40
		<i>Total</i>	100,00 +			1 083,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			225,68
		<i>Total</i>	100,00 +			1 308,80
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			78,53
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 387,33 296,95

		Total	lei			1 763 028,70
		TVA	20,00 %			352 605,74
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 115 634,44 215 495,89

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul Nistrean din or. Vadul lui Vodă

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1И1 Canalizarea menajer - fecaloida C-1,Cpr-1

Valoarea de deviz 2 115 634,44 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 № 2-1И1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	39,900	57,66	2 300,63
2.	7123010010200	Betonist	h-om	247,730	57,66	14 284,11
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	864,500	57,66	49 847,07
4.	7129020012800	Pavator	h-om	49,212	57,66	2 837,56
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	49,940	57,66	2 879,53
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	11,875	57,66	684,71
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	21,080	57,66	1 215,47
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	963,380	57,66	55 548,49
9.	7136080025001	Montator	h-om	149,478	57,66	8 618,90
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,101	57,66	121,14
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,712	57,66	41,05
12.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,750	57,66	216,22
13.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,110	57,66	6,34
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,090	57,66	178,17
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,110	57,66	6,34
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,300	57,66	17,30
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	13,526	57,66	779,91
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	636,650	57,66	36 709,25
19.	9310060019901	Chesonier	h-om	168,750	57,66	9 730,12
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,012	57,66	116,01
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	165,152	57,66	9 522,66
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	132,328	57,66	7 630,02
23.	9312040019600	Sapator	h-om	211,670	57,66	12 204,89
Total manopera						215 495,89

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,068	18,00	19,22
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	40,058	1 240,00	49 671,92
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	61,937	1 240,00	76 801,88
4.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	26,372	55,00	1 450,46
5.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	41,164	240,00	9 879,36
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,043	240,00	10,32
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,705	1 100,00	2 975,50
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,454	240,00	348,96
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	406,444	180,00	73 159,92

10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	44,548	180,00	8 018,64
11.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,504	24,00	12,10
12.	200120010220	Teava PVC SN4 d.200x4.9 mm	m	343,949	155,00	53 312,10
13.	2001200102201	Teava PVC SN8 d.200x5.9 mm	m	212,145	185,00	39 246,83
14.	2001200102202	Teava PVC SN8 d.250x7.3 mm	m	13,128	280,00	3 675,84
15.	2001200102203	Teava PVC SN8 d.110mm	m	8,033	60,00	481,98
16.	2001200102204	Teava PVC SN8 d.160mm	m	1,060	115,00	121,90
17.	2001200102205	Teava din otel d.273x6 mm	m	22,584	1 050,00	23 713,20
18.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	3,458	8 000,00	27 664,00
19.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,126	2 900,00	365,40
20.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,612	2 900,00	4 674,80
21.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	11,721	120,00	1 406,52
22.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	3,591	2 500,00	8 977,50
23.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	4,001	50,00	200,05
24.	212354110	Clema pentru tevi cu sistem solid 3S de manson plugin din PVC	buc	16,000	250,00	4 000,00
25.	22455620	Teu AWADUCT PVC tip KGEA 87* d.200x100 mm	buc	12,000	128,00	1 536,00
26.	224556201	Teu AWADUCT PVC tip KGEA 87* d.200x200 mm	buc	6,000	161,00	966,00
27.	2245562011	Teu AWADUCT PVC tip KGEA 45* d.200x200 mm	buc	2,000	203,00	406,00
28.	224556202	Patruboc RAU PVC tip KGAB d.250x200 mm	buc	2,000	113,00	226,00
29.	224556203	Patruboc RAU PVC tip KGAB d.250x150 mm	buc	1,000	210,00	210,00
30.	224556204	Cot AWADUCT PVC tip KGB 15* d.200 mm	buc	1,000	83,00	83,00
31.	224556205	Cot AWADUCT PVC tip KGB 30* d.200 mm	buc	1,000	100,00	100,00
32.	224556206	Cot AWADUCT PVC tip KGB 45* d.200 mm	buc	2,000	93,00	186,00
33.	224556207	Cot AWADUCT PVC tip KGB 87* d.200 mm	buc	4,000	115,00	460,00
34.	224556208	Cot AWADUCT PVC tip KGB 45* d.100 mm	buc	2,000	20,00	40,00
35.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	1,546	13,00	20,10
36.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	1,197	13,00	15,56
37.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	17,451	16,00	279,21
38.	2320166200676	White spirit	kg	0,198	18,00	3,56
39.	2320167317232	Dicloretan	kg	3,593	18,00	64,67
40.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	74,155	9,00	667,39
41.	2320322600374	Citom	kg	1,729	4,00	6,91
42.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	13,057	32,00	417,83
43.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	14,378	55,00	790,79
44.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	35,710	24,00	857,04
45.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	4,805	40,00	192,20
46.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,046	35,00	1,61
47.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,860	40,00	114,40
48.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,062	40,00	2,48
49.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,504	40,00	20,16
50.	2452021540	Scara cu vanguri din otel tip C1-02	buc	3,000	600,00	1 800,00
51.	24520215401	Scara cu vanguri din otel tip C1-03	buc	6,000	800,00	4 800,00
52.	24520215402	Scara cu vanguri din otel tip C1-04	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
53.	24520215403	Scara cu vanguri din otel tip C1-05	buc	2,000	1 200,00	2 400,00
54.	24520215404	Scara cu vanguri din otel tip C1-06	buc	2,000	1 400,00	2 800,00
55.	24520215405	Scara cu vanguri din otel tip C1-09	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
56.	24520215406	Scara cu vanguri din otel tip C1-11	buc	3,000	2 200,00	6 600,00
57.	24520215407	Scara cu vanguri din otel tip C1-12	buc	3,000	2 400,00	7 200,00
58.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,760	40,00	30,40
59.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	126,000	22,00	2 772,00
60.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	20,887	5,00	104,44
61.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	63,186	10,00	631,86
62.	2513736601730	Garnituri cauciuc trapezoidale pentru tuburi	buc	12,726	10,00	127,26

		PVC mufate				
63.	25200120	Capac din fonta JI	buc	25,000	1 200,00	30 000,00
64.	252001201	Capac din fonta T	buc	11,000	1 350,00	14 850,00
65.	25212167000001	Teava din PVC SN8 d.200x5.9 mm	m	21,210	185,00	3 923,85
66.	25212167010002	Teava din otel d.159x4.5 mm	m	5,252	360,00	1 890,72
67.	25212167010003	Teava din otel d.108x4.0 mm	m	11,665	215,00	2 507,97
68.	25212167010011	Teava din polietilena PE100 PN6 d.125 mm	m	454,497	130,00	59 084,61
69.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	4,935	100,00	493,50
70.	25231567122301	Mufa dubla d.200 tip KGU	buc	15,300	73,00	1 116,90
71.	25231567128201	Ramificatie excentrica PVC d.110x50 mm	buc	1,025	22,00	22,55
72.	25231567128201 111	Ramificatie excentrica PVC d.160x100 mm	buc	1,020	31,00	31,62
73.	25231567128202	Patruboc ramificatie tip KGUG AWADUCT PVC d.100	buc	1,025	150,00	153,75
74.	25231567128203	Patruboc ramificatie tip KGUG AWADUCT PVC d.200	buc	2,040	203,00	414,12
75.	25231567138111	Vtulca PE100 PN6 d.125	buc	3,030	90,00	272,70
76.	25231567153001	Dop din PVC d.100	buc	12,000	10,00	120,00
77.	25231567153002	Dop din PVC d.200	buc	7,000	35,00	245,00
78.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	373,700	1,55	579,24
79.	26511221004022	Ciment M-400	kg	33,802	1,55	52,40
80.	26611264330911	Element din beton armat prefabricat КЦО- 1(0,02 m3)	buc	73,000	100,00	7 300,00
81.	26611264330913	Element din beton armat prefabricat КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	28,000	160,00	4 480,00
82.	26611264331520	Element din beton armat prefabricat КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	650,00	650,00
83.	26611264331523	Element din beton armat prefabricat КЦП1- 15-1(0,27 m3)	buc	1,000	800,00	800,00
84.	26611264331523 3	Element din beton armat prefabricat КЦП15-6	buc	2,000	750,00	1 500,00
85.	26611264332010	Element din beton armat prefabricat КЦД-20 (0,59 m3)	buc	20,000	1 050,00	21 000,00
86.	26611264332012	Element din beton armat prefabricat КЦП1- 20-1(0,51 m3)	buc	20,000	1 100,00	22 000,00
87.	26611264332021	Element din beton armat prefabricat КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	32,000	1 320,00	42 240,00
88.	26611264332021 1	Element din beton armat prefabricat КЦ-20-6	buc	28,000	1 320,00	36 960,00
89.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,071	0,00	0,00
90.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	32,088	950,00	30 483,60
91.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,393	850,00	334,05
92.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	3,889	850,00	3 305,65
93.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,895	800,00	2 316,00
94.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	17,200	7,00	120,40
95.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,803	22,00	17,67
96.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	11,861	36,00	427,00
97.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,712	26,00	18,51
98.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	71,190	22,00	1 566,18
99.	2811236309900	Confectii metalice	kg	747,675	22,00	16 448,85
100.	2812106306050	Profile din otel	kg	1,103	36,00	39,71
101.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	25,004	22,00	550,09
102.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	1,260	36,00	45,36
103.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	7,189	36,00	258,80
104.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,356	36,00	12,82
105.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	12,710	36,00	457,56
106.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	24,720	5,00	123,60
107.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	12,360	5,00	61,80
108.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	12,360	4,00	49,44
109.	28741173000001	Vana d.200 (pt informatii)	buc	1,030	0,00	0,00
110.	28741173000002	Vana d.100 (pt informatii)	buc	5,200	0,00	0,00
111.	28741173000003	Clapeta de retinere d.100(pt informatii)	buc	2,080	0,00	0,00

112.	28752714110150	Teu din otel d.100x100	buc	2,040	450,00	918,00
113.	28752741099199	Mufa din fonta cu flanse d.200	buc	6,300	2 400,00	15 120,00
114.	28752741100001	Teu fonta 200x200 (pt informatii)	buc	12,600	0,00	0,00
115.	28752741101501	Reductie din otel excentrica d.250x200 mm	buc	18,360	1 050,00	19 278,00
116.	287527411650150	Cot din otel 90* d.100	buc	2,040	350,00	714,00
117.	28752744001001	Dop din otel cu flansa d250 mm	buc	12,600	230,00	2 898,00
118.	287527440010011	Dop din otel cu flansa d150 mm	buc	1,050	120,00	126,00
119.	28752744001002	Flansa din otel pentru sudura d.250	buc	25,200	450,00	11 340,00
120.	287527440010022	Flansa din otel pentru sudura d.100	buc	8,400	160,00	1 344,00
121.	28752744001003	Flansa din otel pentru sudura d.200	buc	18,900	390,00	7 371,00
122.	2875274428200222	Flansa libera d.100 mm	buc	3,090	160,00	494,40
123.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	10,507	36,00	378,25
124.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	16,558	7,00	115,91
125.	2913204501064	Dispozitiv de actionarea manuala	buc	1,020	500,00	510,00
126.	3124510110	Vana din fonta d.200	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
127.	31245101101	Vana din fonta d.100	buc	5,000	1 500,00	7 500,00
128.	31245101102	Clapeta de retinere d.100	buc	2,000	1 900,00	3 800,00
129.	31245101103	Teu din fonta 200x200	buc	12,600	3 000,00	37 800,00
130.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,570	1,25	0,71
131.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	66,100	13,00	859,31
132.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,545	13,00	7,09
Total materiale de constructii						851 821,96

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	33,597	180,00	6 047,46
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	7,118	650,00	4 626,70
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,500	650,00	325,00
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	5,048	100,00	504,80
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,450	100,00	345,00
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,791	450,00	1 705,95
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	5,727	180,00	1 030,86
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,801	180,00	2 844,18
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,975	180,00	715,50
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	5,727	150,00	859,05
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	53,651	550,00	29 508,05
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,036	550,00	19,80
13.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,769	100,00	76,90
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	20,466	650,00	13 302,90
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,800	20,00	16,00
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1,165	120,00	139,80
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	33,597	25,00	839,93
18.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,114	120,00	13,68
19.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	1,260	200,00	252,00
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	150,863	180,00	27 155,34
21.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	243,138	80,00	19 451,04
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	17,370	40,00	694,80
23.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,769	450,00	346,05
24.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,450	120,00	414,00
25.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	87,310	120,00	10 477,20
26.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	56,944	120,00	6 833,28
27.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	4,300	120,00	516,00
28.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	60,881	450,00	27 396,45
29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	439,198	350,00	153 719,30

30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,013	100,00	301,30
Total utilaje de construcții						310 478,32

Total	lei	1 763 028,70
TVA	20,00 %	352 605,74

Total deviz: **2 115 634,**
44

Intocmit SRL " Polimer Gaz Constructii "
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul
Nistrean din or. Vadul lui Vodă

Investitor OOO

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,50
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (945.84*1.7 tn=1607.93 tn)	t			90,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	350,00	90,30
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			281,72 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	240,00	0,96
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	650,00	260,00
5	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3			129,73 129,73
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	57,66	129,73
6	TsA18C2	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren foarte tare	m3			419,76 419,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,2800	57,66	419,76
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			219,67 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,50
8	TsF03B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de peste 2,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...4 m,	m2			65,73 37,48

1	2	3	4	5	6	7
		interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0026	8 000,00	20,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0079	36,00	0,28
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	2 500,00	6,75
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	22,00	0,41
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
10	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II	100 m3			487,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	650,00	487,50
11	TsC27B1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 81-180 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3			240,48 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3700	650,00	240,48
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 378,76 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	180,00	1 870,20
13	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			51,46 50,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,00	1,30
14	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2			226,60 226,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	57,66	226,60
		1.2. Conducte C-1.				
15	Aca08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 , de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 x 4.9 mm	m			186,68 22,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,49
	200120010220	Teava PVC SN4 d.200x4.9 mm	m	1,0450	155,00	162,79
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	10,00	1,17
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	120,00	0,24
16	Aca08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN8 , de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 x5.9 mm	m			218,18 22,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,49
	2001200102201	Teava PVC SN8 d.200x5.9 mm	m	1,0450	185,00	194,29
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	10,00	1,17
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	120,00	0,24
17		Teu AWADUCT PVC tip KGEA 87* d.200x100 mm	buc			128,00 0,00
	22455620	Teu AWADUCT PVC tip KGEA 87* d.200x100 mm	buc	1,0000	128,00	128,00
18		Teu AWADUCT PVC tip KGEA 87* d.200x200 mm	buc			161,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	224556201	Teu AWADUCT PVC tip KGEA 87* d.200x200 mm	buc	1,0000	161,00	161,00
19		Patruboc RAU PVC tip KGAB d.250x200 mm	buc			113,00
	224556202	Patruboc RAU PVC tip KGAB d.250x200 mm	buc	1,0000	113,00	113,00
20		Patruboc RAU PVC tip KGAB d.250x150 mm	buc			210,00
	224556203	Patruboc RAU PVC tip KGAB d.250x150 mm	buc	1,0000	210,00	210,00
21		Teu AWADUCT PVC tip KGEA 45* d.200x200 mm	buc			203,00
	2245562011	Teu AWADUCT PVC tip KGEA 45* d.200x200 mm	buc	1,0000	203,00	203,00
22		Cot AWADUCT PVC tip KGB 15* d.200 mm	buc			83,00
	224556204	Cot AWADUCT PVC tip KGB 15* d.200 mm	buc	1,0000	83,00	83,00
23		Cot AWADUCT PVC tip KGB 30* d.200	buc			100,00
	224556205	Cot AWADUCT PVC tip KGB 30* d.200 mm	buc	1,0000	100,00	100,00
24		Cot AWADUCT PVC tip KGB 45* d.200 mm	buc			93,00
	224556206	Cot AWADUCT PVC tip KGB 45* d.200 mm	buc	1,0000	93,00	93,00
25		Cot AWADUCT PVC tip KGB 87* d.200 mm	buc			115,00
	224556207	Cot AWADUCT PVC tip KGB 87* d.200 mm	buc	1,0000	115,00	115,00
26	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN8, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 x7.3 mm	m			317,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,49
	2001200102202	Teava PVC SN8 d.250x7.3 mm	m	1,0450	280,00	294,07
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	10,00	1,17
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	120,00	0,24
27	AcD18B	Montarea tevii din PVC SN8, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 110 mm	m			103,60
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2001200102203	Teava PVC SN8 d.110mm	m	1,0500	60,00	64,26
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	100,00	17,44
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0090	40,00	0,37
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0230	18,00	0,42
	2881116001678	Hirtie slf.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,2500	7,00	1,79
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0220	13,00	0,29
28		Cot AWADUCT PVC tip KGB 45* d.100 mm	buc			20,00
	224556208	Cot AWADUCT PVC tip KGB 45* d.100 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
29	AcD18C	Montarea tevii din PVC SN8, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 160 mm	m			167,99
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2001200102204	Teava PVC SN8 d.160mm	m	1,0500	115,00	121,90
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	100,00	17,30
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0240	40,00	0,96
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0400	18,00	0,72
	2881116001678	Hirtie slf.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	7,00	3,54
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0390	13,00	0,51
30	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm (D 273x6 mm)	m			1 343,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2001200102205	Teava din otel d.273x6 mm	m	1,0100	1 050,00	1 102,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	32,00	15,64

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	24,00	35,19
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dx1 5 x 450 mm	kg	0,4100	36,00	15,35
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	9,00	30,42
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	4,00	0,25
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	50,00	7,80
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	16,00	10,82
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	120,00	18,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	450,00	18,46
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	120,00	0,36
31	SB07E	Dop din PVC tip KCM, pentru conducte de canalizare din PVC , avind diametrul de 100 mm	buc			35,88
						16,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	25231567153001	Dop din PVC d.100	buc	1,0000	10,00	10,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0750	40,00	3,00
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0350	18,00	0,63
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0120	13,00	0,16
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,8500	7,00	5,95
32	SB07G	Dop din PVC tip KCM, pentru conducte de canalizare din PVC , avind diametrul de 200 mm	buc			68,32
						20,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,18
	25231567153002	Dop din PVC d.200	buc	1,0000	35,00	35,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1200	40,00	4,80
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0600	18,00	1,08
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	13,00	0,26
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,0000	7,00	7,00
33	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (Teu din fonta 200x200)	buc			404,10
						277,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	57,66	277,92
	28752741100001	Teu fonta 200x200 (pt informatii)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	kg	1,0100	5,00	5,30
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	55,00	120,87
34	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (dop din otel cu flansa d.250 mm)	buc			558,43
						174,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	57,66	174,13
	28752744001001	Dop din otel cu flansa d250 mm	buc	1,0000	230,00	241,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	120,00	142,80
35	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (flansa d.250 mm)	buc			789,43
						174,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	57,66	174,13
	28752744001002	Flansa din otel pentru sudura d.250	buc	1,0000	450,00	472,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	120,00	142,80
36	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (flansa d.200 mm)	buc			726,43
						174,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	57,66	174,13
	28752744001003	Flansa din otel pentru sudura d.200	buc	1,0000	390,00	409,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	120,00	142,80
37		Clema pentru tevi cu sistem solid 3S de manson plugin din PVC	buc			250,00
						0,00
	212354110	Clema pentru tevi cu sistem solid 3S de manson plugin din PVC	buc	1,0000	250,00	250,00
38	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (ramificatie excentrica PVC d.110x50 mm)	buc			78,09
						46,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	57,66	46,70
	25231567128201	Ramificatie excentrica PVC d.110x50 mm	buc	1,0000	22,00	22,55
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1580	40,00	6,48
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0760	18,00	1,40
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0720	13,00	0,96
39	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de	buc			209,29

1	2	3	4	5	6	7
		110 mm (patruboc ramificatie tip KGUG AWADUCT PVC d.100 mm)				46,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	57,66	46,70
	25231567128202	Patruboc ramificatie tip KGUG AWADUCT PVC d.100	buc	1,0000	150,00	153,75
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1580	40,00	6,48
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0760	18,00	1,40
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0720	13,00	0,96
40	SB06F1	Ramificatie dubla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm (patruboc ramificatie tip KGUG AWADUCT PVC d.200)	buc			281,77
						60,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,55
	25231567128203	Patruboc ramificatie tip KGUG AWADUCT PVC d.200	buc	1,0000	203,00	207,06
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,2560	40,00	10,44
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,1280	18,00	2,35
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,1040	13,00	1,38
41	AcA21B	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu mufa din fonta, cu flanse tip 3S AWADUCT, avind diametrul de 200 mm	buc			2 669,79
						128,58
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,2300	57,66	128,58
	28752741099199	Mufa din fonta cu flanse d.200	buc	1,0000	2 400,00	2 520,00
	2513736601730	Garnituri cauciuc trapezoidale pentru tuburi PVC mufate	buc	2,0200	10,00	21,21
42	SB06F	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm (mufa dubla d.200 mm tip KGU)	buc			121,91
						40,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	57,66	40,36
	25231567122301	Mufa dubla d.200 tip KGU	buc	1,0000	73,00	74,46
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1280	40,00	5,22
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0640	18,00	1,17
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0520	13,00	0,69
43	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (dop fin otel cu flansa d.150 mm)	buc			442,93
						174,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	57,66	174,13
	287527440010011	Dop din otel cu flansa d150 mm	buc	1,0000	120,00	126,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	120,00	142,80
44	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (reductie din otel excentrica d.250x200 mm)	buc			1 371,15
						188,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	57,66	188,55
	28752741101501	Reductie din otel excentrica d.250x200 mm	buc	1,0000	1 050,00	1 071,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	120,00	111,60
45	SB06F1	Ramificatie dubla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm(ramificatie excentrica PVC d.160x100 mm)	buc			106,34
						60,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2523156712820111	Ramificatie excentrica PVC d.160x100 mm	buc	1,0000	31,00	31,62
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,2560	40,00	10,44
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,1280	18,00	2,36
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,1040	13,00	1,38
46	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 159x4.5 mm (ventilatia din k-2)	m			480,92
						48,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	57,66	48,43
	25212167010002	Teava din otel d.159x4.5 mm	m	1,0100	360,00	378,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	32,00	9,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3600	24,00	8,99
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	36,00	5,62
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	9,00	1,22
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	4,00	0,12
	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	50,00	4,16
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	16,00	4,16
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	120,00	9,96
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	450,00	10,35

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,12
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (fixarea a piselor de legatura cu fund)	kg			34,83 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,25	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
48	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura(dop) pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			52,39 12,68
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	57,66	6,34
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	36,00	39,71
		1.3. Conducte - Cpr1-				
49	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm(PE100 PN6 d.125 mm)	m			156,06 8,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	25212167010011	Teava din polietilena PE100 PN6 d.125 mm	m	1,0150	130,00	134,59
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 900,00	10,65
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	100,00	1,15
50	AcD18D	Montarea tevii din PVC SN8, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 200x5.9 mm	m			247,25 25,95
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4500	57,66	25,95
	25212167000001	Teava din PVC SN8 d.200x5.9 mm	m	1,0500	185,00	196,19
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	100,00	17,27
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0330	40,00	1,33
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0500	18,00	0,91
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,7000	7,00	4,95
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0490	13,00	0,64
51	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x4.0 mm	m			281,28 28,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	25212167010003	Teava din otel d.108x4.0 mm	m	1,0100	215,00	228,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	32,00	3,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2000	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	36,00	4,92
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	4,00	0,08
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,05
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	16,00	2,35
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	120,00	7,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,12
52	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (flansa d.100 mm)	buc			267,32 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527440010022	Flansa din otel pentru sudura d.100	buc	1,0000	160,00	168,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	120,00	48,00
53	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (teu din otel d.100x100 mm)	buc			548,35 60,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	28752714110150	Teu din otel d.100x100	buc	1,0000	450,00	459,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,80
54	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	buc			415,97

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 125 mm(vtulca PE100 PN6 d.125 mm)				72,07
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2500	57,66	72,07
	25231567138111	Vtulca PE100 PN6 d.125	buc	1,0100	90,00	90,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	100,00	115,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	120,00	138,00
55	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (flansa libera d.100 mm)	buc			244,65 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	287527442820022	Flansa libera d.100 mm	buc	1,0000	160,00	164,80
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,20
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	5,00	41,20
56	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (cot din otel 90* d.100 mm)	buc			446,35 60,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	287527411650150	Cot din otel 90* d.100	buc	1,0000	350,00	357,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,80
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (стали т3)	kg			34,83 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,25	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
58	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			103,72 59,39
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	57,66	59,39
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	22,00	5,89
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	5,00	20,60
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	4,00	16,48
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	35,00	0,54
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	40,00	0,83
		1.4. Camine				
59	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 061,96 265,24
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,55	289,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	180,00	141,84
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	240,00	174,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	13,00	3,54
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	120,00	6,84
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	550,00	9,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	650,00	162,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
60	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 651,29 556,98
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	57,66	389,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	57,66	167,22
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	950,00	497,09
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	120,00	19,35
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	850,00	69,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	180,00	26,23
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,55	1,09

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	450,00	480,70
61		Elemente din beton armat prefabricat KИД-15	buc			650,00
						0,00
	26611264331520	Element din beton armat prefabricat KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
62		Elemente din beton armat prefabricat KИП-15-6	buc			750,00
						0,00
	266112643315233	Element din beton armat prefabricat KИП15-6	buc	1,0000	750,00	750,00
63		Elemente din beton armat prefabricat KИП1-15-1	buc			800,00
						0,00
	26611264331523	Element din beton armat prefabricat KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
64		Elemente din beton armat prefabricat KИО-1	buc			100,00
						0,00
	26611264330911	Element din beton armat prefabricat KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	100,00	100,00
65		Elemente din beton armat prefabricat KИ-7-3	buc			160,00
						0,00
	26611264330913	Element din beton armat prefabricat KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	160,00	160,00
66	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 600,14
						464,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	57,66	325,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	57,66	139,54
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	950,00	547,06
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	120,00	25,33
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	850,00	58,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	180,00	23,88
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	1,55	0,93
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	450,00	479,25
67	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat KИД-20	buc			1 050,00
						0,00
	26611264332010	Element din beton armat prefabricat KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
68	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat KИ-20-6	buc			1 320,00
						0,00
	266112643320211	Element din beton armat prefabricat KИ-20-6	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
69	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat KИ-20-9	buc			1 320,00
						0,00
	26611264332021	Element din beton armat prefabricat KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
70	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat KИП1-20-1	buc			1 100,00
						0,00
	26611264332012	Element din beton armat prefabricat KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
71	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat KИО-1	buc			100,00
						0,00
	26611264330911	Element din beton armat prefabricat KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	100,00	100,00
72	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat KИ7-3	buc			160,00
						0,00
	26611264330913	Element din beton armat prefabricat KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	160,00	160,00
73	pret de piata	Capac din fonta JI	buc			1 200,00
						0,00
	25200120	Capac din fonta JI	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
74	pret de piata	Capac din fonta T	buc			1 350,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	252001201	Capac din fonta T	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
75	pret de piata	Scara cu vanguri din otel tip C1-02	buc			600,00
						0,00
	2452021540	Scara cu vanguri din otel tip C1-02	buc	1,0000	600,00	600,00
76	pret de piata	Scara cu vanguri din otel tip C1-03	buc			800,00
						0,00
	24520215401	Scara cu vanguri din otel tip C1-03	buc	1,0000	800,00	800,00
77	pret de piata	Scara cu vanguri din otel tip C1-04	buc			1 000,00
						0,00
	24520215402	Scara cu vanguri din otel tip C1-04	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
78	pret de piata	Scara cu vanguri din otel tip C1-05	buc			1 200,00
						0,00
	24520215403	Scara cu vanguri din otel tip C1-05	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
79	pret de piata	Scara cu vanguri din otel tip C1-06	buc			1 400,00
						0,00
	24520215404	Scara cu vanguri din otel tip C1-06	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
80	pret de piata	Scara cu vanguri din otel tip C1-09	buc			1 800,00
						0,00
	24520215405	Scara cu vanguri din otel tip C1-09	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
81	pret de piata	Scara cu vanguri din otel tip C1-11	buc			2 200,00
						0,00
	24520215406	Scara cu vanguri din otel tip C1-11	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
82	pret de piata	Scara cu vanguri din otel tip C1-12	buc			2 400,00
						0,00
	24520215407	Scara cu vanguri din otel tip C1-12	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
83	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			434,73
						220,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,25
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	208,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,47
84	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			52,79
						12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	22,00	23,11
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	55,00	1,11
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	120,00	9,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	650,00	6,50
85	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg			35,26
						6,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	22,00	23,10
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51,5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	36,00	0,38
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	5,00	0,21
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	24,00	0,10
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	40,00	0,17
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	2 900,00	3,04
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	36,00	0,38
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	120,00	0,96
86	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm	buc			113,09
						95,14
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0090	850,00	7,95

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	40,00	4,00
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0300	200,00	6,00
		1.5. Demolarea si restabilirea drumului				
87		Demolarea si restabilirea invelisului asfaltic a partii carosabile drumului cu latimea de 1.2 m L=177.0 m	m2			0,00 0,00
88	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			43,56 16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	800,00	2,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	13,00	0,52
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	80,00	23,52
89	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris	m3			26,59 8,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,75
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	100,00	1,38
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	450,00	6,21
90	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			259,73 92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,59
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	180,00	139,50
91	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 430,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	550,00	1 430,00
92	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t			31,85 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0910	350,00	31,85
93	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			296,22 21,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,89
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	240,00	1,13
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	650,00	273,20
94	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip gr.15 cm	m3			335,15 66,31
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	180,00	235,98
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	13,00	3,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	180,00	27,54
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,30
95	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast - pietris gr.16 cm	m3			311,77 21,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	180,00	235,98
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	13,00	3,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	180,00	27,54
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
96	DB19H k=1.143	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat	m2			248,39

1	2	3	4	5	6	7
		mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica gr.8 cm				4,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	57,66	4,61
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	1 240,00	233,86
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 100,00	3,77
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	36,00	0,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	180,00	1,89
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	180,00	1,89
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	150,00	1,58
97	DB16H k=1.5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica gr.6 cm	m2			188,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	4,32
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 240,00	174,84
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 100,00	4,95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	36,00	0,59
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	180,00	1,43
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	180,00	1,43
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	150,00	1,19
98		Demolarea si restabilirea invelisului asfaltic a partii carosabile trotuarului cu latimea de 1.2 m L=198.0 m	m2			0,00
						0,00
99	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			43,56
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	800,00	2,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	13,00	0,52
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	80,00	23,52
100	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris	m3			26,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,24
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,75
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	100,00	1,38
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	450,00	6,20
101	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			259,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	180,00	139,50
102	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (incarcare in auto)	100 m3			1 430,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	550,00	1 430,00
103	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t			31,85
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0910	350,00	31,85
104	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			296,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,94
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	240,00	1,55
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	650,00	272,58
105	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare gr.8 cm	m2			59,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	240,00	41,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	13,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	180,00	2,63
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	100,00	0,55
106	DI112 k=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			8,59 ----- 3,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	3,11
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	240,00	5,47
107	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica gr.5 cm	m2			157,30 ----- 3,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 240,00	145,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 100,00	4,13
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	36,00	0,49
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	180,00	1,19
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	180,00	1,19
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	150,00	0,99
108		Demolarea si restabilirea invelisului asfaltic a partii carosabile trotuarului cu latimea de 0.9 m L=38.5 m	m2			0,00 ----- 0,00
109	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			43,57 ----- 16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	800,00	2,81
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	13,00	0,52
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	80,00	23,52
110	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris	m3			26,51 ----- 8,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,24
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,72
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	100,00	1,37
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	450,00	6,17
111	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			259,74 ----- 92,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,58
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	180,00	139,53
112	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 430,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	550,00	1 430,00
113	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t			31,86 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0910	350,00	31,86
114	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			295,00 ----- 22,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	22,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	240,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	650,00	273,00
115	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare gr.8 cm	m2			59,96 ----- 14,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	240,00	41,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	13,00	0,26
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	180,00	2,63
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	100,00	0,55
116	DI112 k=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii	m2			8,59

1	2	3	4	5	6	7
		stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111				3,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	3,11
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	240,00	5,47
117	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica gr.5 cm	m2			157,30
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 240,00	145,69
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 100,00	4,13
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	36,00	0,49
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	180,00	1,19
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	180,00	1,19
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	150,00	1,00
		2. Utilaj				
118		Teu din fonta 200x200	buc			3 150,00
	31245101103	Teu din fonta 200x200	buc	1,0000	3 000,00	3 150,00
119		Vana din fonta d.200 mm	buc			2 000,00
	3124510110	Vana din fonta d.200	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
120		Vana din fonta d.100 mm	buc			1 500,00
	31245101101	Vana din fonta d.100	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
121		Clapeta de retinere d.100 mm	buc			1 900,00
	31245101102	Clapeta de retinere d.100	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
		3. Lucrari de montare				
122	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200mm	buc			242,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	28741173000001	Vana d.200 (pt informatii)	buc	1,0000	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	450,00	184,50
123	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	buc			31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	28741173000002	Vana d.100 (pt informatii)	buc	1,0000	0,00	0,00
124	AcB07A	Montarea dispozitivelor de actionare manuala a vanelor cu demultiplicator, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			527,30
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2913204501064	Dispozitiv de actionarea manuala	buc	1,0000	500,00	510,00
125	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapete), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	buc			31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	28741173000003	Clapeta de retinere d.100(pt informatii)	buc	1,0000	0,00	0,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul Nistrean din or. Vadul lui Vodă

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2541-1-1 Pichetarea

Valoarea de deviz 6 973,20 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. Pichetarea				
1	OD11A	Pichetarea provizorie a traseului liniei de conducte C-1	m	529,500	6,00 0,00	3 177,00 0,00
2	OD11A	Pichetarea provizorie a traseului liniei de conducte Cpr-1	m	439,000	6,00 0,00	2 634,00 0,00
		Total Pichetarea Inclusiv salariu				5 811,00
		Total	lei			5 811,00
		TVA	20,00 %			1 162,20
		Total deviz: Inclusiv salariu				6 973,20

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Canalizarea menajer - fecaloida
în Parcul Nistrean din or. Vadul
lui Vodă**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2541-1-1
Pichetarea**

Valoarea de deviz 6 973,20 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 № 2541-1-1:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	120212	Pichetarea C-1	m	529,500	6,00	3 177,00
2.	565200041	Pichetarea Cpr-1	m	439,000	6,00	2 634,00
		Total materiale de construcții				5 811,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	5 811,00
TVA	20,00 %	1 162,20

Total deviz:

6 973,20

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul
Nistrean din or. Vadul lui Vodă**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pichetarea				
1	OD11A	Pichetarea provizorie a traseului liniei de conducte C-1	m			6,00 0,00
	120212	Pichetarea C-1	m	1,0000	6,00	6,00
2	OD11A	Pichetarea provizorie a traseului liniei de conducte Cpr-1	m			6,00 0,00
	565200041	Pichetarea Cpr-1	m	1,0000	6,00	6,00

APROBAT:

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul Nistrean din or. Vadul lui Vodă

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2541-1-2 Recultivarea

Valoarea de deviz 27 881,87 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. Recultivarea				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	6,340	1 155,00 0,00	7 322,70 0,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. I	100 m3	6,340	731,48 0,00	4 637,60 0,00
3	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	6,340	726,02 0,00	4 602,95 0,00
4	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3	6,340	407,03 0,00	2 580,60 0,00
		Total Recultivarea Inclusiv salariu				19 143,85

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei			19 143,85	
		Total	100,00 +			19 143,85	
		Cheltuieli de regie	14,50 %			2 775,86	
		Total	100,00 +			21 919,71	
		Beneficiu de deviz	6,00 %			1 315,18	
		Total	100,00 +			23 234,89	
		TVA	20,00 %			4 646,98	
		Total deviz: Inclusiv salariu					27 881,87

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Canalizarea menajer - fecaloida
in Parcul Nistrean din or.Vadul-
lui-Voda**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2541-1-2
Recultivarea**

Valoarea de deviz 27 881,87 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 № 2541-1-2:				
		Total manopera				0,00
		Total materiale de construcții				0,00

Utilaje de construcții:

1.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	34,807	550,00	19 143,85
		Total utilaje de construcții				19 143,85

Total		lei				19 143,85
Total		100,00 +				19 143,85
Cheltuieli de regie		14,50 %				2 775,86
Total		100,00 +				21 919,71
Beneficiu de deviz		6,00 %				1 315,18
Total		100,00 +				23 234,89
TVA		20,00 %				4 646,98

Total deviz:

27 881,87

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Canalizarea menajer - fecaloida in Parcul Investitor
Nistrean din or.Vadul-lui-Voda****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Recultivarea				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			1 155,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	550,00	1 155,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. I	100 m3			731,48 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	550,00	731,48
3	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			726,02 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	550,00	726,02
4	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3			407,03 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	550,00	407,03

APROBAT:**Intocmit****SRL " Polimer Gaz Constructii "**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul Nistrean din or. Vadul lui Vodă

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2541-6-1-1 Statie de pompare canalizare. Lucrari de constructie.

Valoarea de deviz 451 966,36 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 terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	11,570	1 127,48 0,00	13 044,90 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,470	1 237,69 0,00	1 819,40 0,00
3	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	257,250	19,00 0,00	4 887,75 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,470	281,73 20,75	414,14 30,50
5	TsA15D1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 14 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu sprijiniri cu evacuarea pamintului cu macara Pionier la fundatii, puturi, rezervoare etc., in pamint cu umiditatea naturala adincimea	m3	41,000	634,38 153,38	26 009,40 6 288,40

1	2	3	4	5	6	7
		sapaturii 6,01-10 m, teren mijlociu				
6	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II - in rezerva	100 m3	11,980	487,50 0,00	5 840,25 0,00
7	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II	100 m3	11,980	487,50 0,00	5 840,25 0,00
8	TsC27B1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 81-180 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3	11,980	240,52 0,00	2 881,45 0,00
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	41,000	17,87 17,87	732,86 732,86
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	11,570	2 378,75 508,56	27 522,19 5 884,03
11	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	41,000	51,46 50,16	2 110,03 2 056,73
12	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	0,600	226,60 226,60	135,96 135,96
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				91 238,58 15 128,48
		2. Constructii				
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	14,630	447,79	6 551,23

1	2	3	4	5	6	7
					57,08	835,15
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - din granit	m3	41,920	447,78	18 770,99
					57,08	2 392,95
15	AcA04F	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 600-800 mm - зумпф d.820 mm	m	2,200	4 148,06	9 125,73
					305,60	672,32
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... M-200 (Мп1)	m3	4,900	1 367,91	6 702,76
					253,70	1 243,15
17	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,850	102,02	494,82
					69,19	335,58
18	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	8,320	39,61	329,56
					2,71	22,55
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 12 АИИ 150*150	kg	336,300	25,08	8 434,48
					1,73	581,74
20	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf - монтаж блоков nr 92	buc	9,000	556,07	5 004,67
					72,07	648,67
21	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina - СТОИМОСТЬ БЛОКОВ nr92	buc	9,000	1 107,70	9 969,30
					0,00	0,00
22	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) - для монтажа блоков nr 92	m2	7,500	855,64	6 417,27
					43,25	324,34
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	556,400	34,83	19 378,62
					12,11	6 737,22

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton ИМ-1-2-3 и поз,18,19				
24	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice M-100	m3	0,200	$\frac{1\ 409,80}{259,50}$	$\frac{281,96}{51,90}$
25	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. - стремьянка СТ-1	kg	321,200	$\frac{32,21}{9,23}$	$\frac{10\ 344,75}{2\ 963,25}$
26	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare - площадка ПМ-1	kg	57,800	$\frac{35,09}{12,11}$	$\frac{2\ 028,18}{699,88}$
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice briu din beton B15/M-200	m3	3,000	$\frac{1\ 504,49}{305,60}$	$\frac{4\ 513,46}{916,79}$
28	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	9,440	$\frac{107,49}{69,19}$	$\frac{1\ 014,67}{653,17}$
29	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	17,400	$\frac{43,78}{5,71}$	$\frac{761,85}{99,35}$
30	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	95,400	$\frac{42,18}{4,09}$	$\frac{4\ 024,05}{390,53}$
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	120,900	$\frac{34,83}{12,11}$	$\frac{4\ 210,80}{1\ 463,93}$

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton MH-1				
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton POZ.29.30.31	kg	285,700	34,83 12,11	9 950,50 3 459,42
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton швеллер nr.10	kg	25,800	34,83 12,11	898,59 312,41
34	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionarea metalica pentru protectia muchiiilor canalului - перекрытие из рифленной стали толщиной 6 мм	m2	7,900	1 651,01 317,13	13 042,98 2 505,33
35	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionarea metalica pentru protectia muchiiilor canalului - ЛК-1 ЛК-2	m2	2,210	1 651,01 317,13	3 648,73 700,85
36	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu - под фундамент ФМ-1	m3	1,000	68,62 68,62	68,62 68,62
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - gr.200 mm	m3	0,190	447,42 57,05	85,01 10,84
38	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art.	m3	0,680	1 367,25 253,71	929,73 172,52

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15(M-200)-fundatii pahar				
39	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	0,770	39,35 2,47	30,30 1,90
40	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	8,600	38,80 1,90	333,72 16,38
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - MH-2	kg	43,100	34,83 12,11	1 501,13 521,88
42	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti + STICLA SOLUBILA	m2	114,200	323,12 132,62	36 900,10 15 144,97
43	CN10A K=1.33	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual	m2	114,200	90,12 57,52	10 292,07 6 568,34
44	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	75,000	8,44 6,34	633,19 475,69
45	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,890	234,64 95,12	443,47 179,78
46	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea	t	1,890	434,75 220,27	821,67 416,31

1	2	3	4	5	6	7
		de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
		Total Constructii Inclusiv salariu				197 938,96 51 587,71

		Total	lei	289 177,54
		Asigurarea sociala	24,00 %	16 011,89
		Cheltuieli de transport	4,00 %	5 133,25
		Total	100,00 +	310 322,68
		Cheltuieli de regie	14,50 %	44 996,78
		Total	100,00 +	355 319,46
		Beneficiu de deviz	6,00 %	21 319,17
		Total	100,00 +	376 638,63
		TVA	20,00 %	75 327,73
		Total deviz: Inclusiv salariu		451 966,36 66 716,19

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul Nistrean din or. Vadul lui Vodă

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2541-6-1-1 Statie de pompare canalizare. Lucrari de constructie.

Valoarea de deviz 451 966,36 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 № 2541-6-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	188,430	57,66	10 864,87
2.	7123010010200	Betonist	h-om	37,640	57,66	2 170,33
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	57,035	57,66	3 288,65
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	11,250	57,66	648,67
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	15,065	57,66	868,65
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,093	57,66	293,66
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,660	57,66	672,32
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	113,915	57,66	6 568,34
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	18,588	57,66	1 071,78
10.	7212030022700	Sudor	h-om	54,549	57,66	3 145,29
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	262,121	57,66	15 113,89
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	319,737	57,66	18 436,04
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	61,979	57,66	3 573,70
		Total manopera				66 716,19

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	23,058	18,00	415,05
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,006	240,00	1,44
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	65,251	240,00	15 660,24
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,225	180,00	760,50
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,594	8,00	60,75
6.	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,036	8 000,00	288,00
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	2 900,00	5,80
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,027	2 900,00	78,30
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,011	2 900,00	31,90
10.	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,135	2 900,00	391,50
11.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,002	2 900,00	5,80
12.	2010237318750	Distantieri	buc	132,474	1,00	132,47
13.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,001	2 900,00	2,90
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,712	120,00	205,44
15.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,853	50,00	42,65
16.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,603	16,00	41,65
17.	2320166200676	White spirit	kg	1,134	18,00	20,41
18.	2320187315789	Decofrol	kg	1,715	18,00	30,87

19.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	26,928	9,00	242,35
20.	2320322600374	Citom	kg	0,337	4,00	1,35
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,862	32,00	187,58
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	9,113	24,00	218,71
23.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	9,828	40,00	393,12
24.	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	91,132	40,00	3 645,28
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	10,178	40,00	407,12
26.	25212167010001	Teava din otel d.820 mm	m	2,266	3 300,00	7 477,80
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 157,174	1,55	1 793,62
28.	2652102100737	Var hidratat	kg	205,560	40,00	8 222,40
29.	2663102100000	Beton	m3	0,707	950,00	671,65
30.	26631021000001	Beton M200	m3	5,098	950,00	4 843,10
31.	26631021000002	Beton M100	m3	0,206	950,00	195,70
32.	26631021000003	Beton B15/M200	m3	3,167	950,00	3 008,65
33.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,571	0,00	0,00
34.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	1,142	0,00	0,00
35.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,941	0,00	0,00
36.	2666122800511	Elemente pentru poduri din beton armat	buc	9,063	1 100,00	9 969,30
37.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	268,370	36,00	9 661,32
38.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	1,011	36,00	36,40
39.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	20,305	36,00	730,98
40.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	106,600	36,00	3 837,60
41.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	8,528	36,00	307,01
42.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	80,880	36,00	2 911,68
43.	2732103646233	Tabla striata de 5 mm grosime	kg	101,660	22,00	2 236,52
44.	27321036466233	Tabla striata de 6 mm grosime	kg	363,400	22,00	7 994,80
45.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	10,319	26,00	268,29
46.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,714	26,00	18,56
47.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,917	26,00	205,84
48.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	5,710	26,00	148,46
49.	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	5,055	26,00	131,43
50.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 031,900	22,00	22 701,80
51.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	379,000	22,00	8 338,00
52.	2873122004100	Plase sudate	kg	339,663	22,00	7 472,59
53.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	43,396	22,00	954,71
54.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,646	24,00	15,50
55.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	7,055	36,00	253,98
56.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	4,241	36,00	152,68
57.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,287	5,00	21,44
58.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,287	4,00	17,15
59.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,071	40,00	2,84
60.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,128	40,00	125,12
61.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	22,500	7,00	157,50
62.	4011106202741	Energie electrica	kw	11,287	1,25	14,11
63.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,100	13,00	53,30
64.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,647	13,00	34,42
65.	4100126202818	Apa	m3	5,674	13,00	73,77
		Total materiale de constructii				128 331,20

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	23,831	180,00	4 289,58
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	33,750	180,00	6 075,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	11,915	180,00	2 144,70

4.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	30,340	650,00	19 721,00
5.	2922140007000	Macara	h-ut	1,204	650,00	782,60
6.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tracto cu senile pina 15 tf	h-ut	0,264	650,00	171,60
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,343	150,00	51,45
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	27,026	550,00	14 864,30
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	22,991	650,00	14 944,15
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,080	20,00	1,60
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,148	20,00	102,96
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,044	120,00	5,28
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,457	180,00	82,26
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	120,212	180,00	21 638,16
15.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,638	120,00	76,56
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,022	450,00	9,90
17.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	5,490	650,00	3 568,50
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,584	450,00	712,80
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	19,551	250,00	4 887,75
		Total utilaje de constructii				94 130,15

Total	lei	289 177,54
Asigurarea sociala	24,00 %	16 011,89
Cheltuieli de transport	4,00 %	5 133,25
Total	100,00 +	310 322,68
Cheltuieli de regie	14,50 %	44 996,78
Total	100,00 +	355 319,46
Beneficiu de deviz	6,00 %	21 319,17
Total	100,00 +	376 638,63
TVA	20,00 %	75 327,73

Total deviz:

**451 966,3
6**

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Canalizarea menajer - fecaloida in Parcul Investitor OOO
Nistrean din or.Vadul-lui-Voda

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 127,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,48
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 237,69 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,69
3	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			19,00 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	250,00	19,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			281,73 20,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	240,00	0,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	650,00	260,00
5	TsA15D1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 14 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu sprijiniri cu evacuarea pamintului cu macara Pionier la fundatii, puturi, rezervoare etc., in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 6,01-10 m, teren mijlociu	m3			634,38 153,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6600	57,66	153,38
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,7400	650,00	481,00
6	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II - in rezerva	100 m3			487,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	650,00	487,50
7	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II	100 m3			487,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	650,00	487,50
8	TsC27B1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 81-180 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3			240,52 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3700	650,00	240,52
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul	m3			17,87 17,87

1	2	3	4	5	6	7
		provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 378,75 ----- 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	180,00	1 870,20
11	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			51,46 ----- 50,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,00	1,30
12	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2			226,60 ----- 226,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	57,66	226,60
		2. Constructii				
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			447,79 ----- 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	240,00	276,01
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,60
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - din granit	m3			447,78 ----- 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	240,00	276,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,60
15	AcA04F	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 600-800 mm - зумпф d.820 mm	m			4 148,06 ----- 305,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,3000	57,66	305,60
	25212167010001	Teava din otel d.820 mm	m	1,0100	3 300,00	3 399,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9900	32,00	32,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,9800	24,00	72,95
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,8900	36,00	69,40
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	12,0000	9,00	110,16
	2320322600374	Citom	kg	0,1500	4,00	0,61
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3800	50,00	19,39
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,1600	16,00	18,93
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2900	120,00	34,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tracto cu senile pina 15 tf	h-ut	0,1200	650,00	78,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0200	120,00	2,40
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... M-200 (Mп1)	m3			1 367,91 ----- 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021000001	Beton M200	m3	1,0250	950,00	988,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50

1	2	3	4	5	6	7
17	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			102,02 ----- 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,64
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,55
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	40,00	1,20
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,00	1,92
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,16
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
18	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			39,61 ----- 2,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0470	57,66	2,71
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	36,00	36,90
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 12 AIII 150*150	kg			25,08 ----- 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	36,00	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	650,00	0,39
20	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf - монтаж блоков nr 92	buc			556,07 ----- 72,07
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	57,66	72,07
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	8 000,00	32,00
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	2 900,00	43,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3000	40,00	12,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	650,00	396,50
21	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina - СТОИМОСТЬ БЛОКОВ nr92	buc			1 107,70 ----- 0,00
	2666122800511	Elemente pentru poduri din beton armat	buc	1,0070	1 100,00	1 107,70
22	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) - для монтажа блоков nr 92	m2			855,64 ----- 43,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 900,00	0,77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 900,00	0,39
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 900,00	0,77
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	2 900,00	0,39
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	24,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	180,00	810,00
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton ИМ-1-2-3 и поз,18,19	kg			34,83 ----- 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,25	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
24	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice M-100	m3			1 409,80 ----- 259,50

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	222,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,50
	26631021000002	Beton M100	m3	1,0200	950,00	978,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	650,00	162,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
25	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. - стремянка СТ-1	kg			32,21 9,23
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	57,66	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,25	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	18,00	0,36
26	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare - площадка ПМ-1	kg			35,09 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,25	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	18,00	0,36
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice briu din beton B15/M-200	m3			1 504,49 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	26631021000003	Beton B15/M200	m3	1,0250	950,00	1 002,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	13,00	2,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	650,00	182,00
28	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			107,49 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	40,00	1,20
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	24,00	0,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,76
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,76
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,01
29	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			43,78 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	36,00	36,90
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	650,00	0,64
30	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la	kg			42,18

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				4,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	36,00	36,90
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	650,00	0,65
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton MH-1	kg			34,83 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,25	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton POZ.29.30.31	kg			34,83 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,25	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton швеллер nr.10	kg			34,83 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,25	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
34	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionia metalica pentru protectia muchilor canalului - перекрытие из рифленной стали толщиной 6 мм	m2			1 651,01 317,13
	7212030022700	Sudor	h-om	4,0000	57,66	230,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,83
	27321036466233	Tabla striata de 6 mm grosime	kg	46,0000	22,00	1 012,00
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	8,0000	36,00	288,00
	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,5000	26,00	13,00
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1000	36,00	3,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2400	24,00	5,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	32,00	11,52
35	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionia metalica pentru protectia muchilor canalului - ЛК-1 ЛК-2	m2			1 651,01 317,13
	7212030022700	Sudor	h-om	4,0000	57,66	230,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2732103646233	Tabla striata de 5 mm grosime	kg	46,0000	22,00	1 012,00
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	8,0000	36,00	288,00
	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,5000	26,00	13,00
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10	kg	0,1000	36,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2400	24,00	5,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	32,00	11,52
36	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu - под фундамент ФМ-1	m3			68,62 ----- 68,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - gr.200 mm	m3			447,42 ----- 57,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,05
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	240,00	275,37
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,32
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,89
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,79
38	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15(M-200)- fundatii pahar	m3			1 367,25 ----- 253,71
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	950,00	987,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
39	CC01A	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			39,35 ----- 2,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,47
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	36,00	36,88
40	CC01B1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			38,80 ----- 1,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	57,66	1,90
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	36,00	36,90
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - MH-2	kg			34,83 ----- 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,25	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
42	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti + STICLA SOLUBILA	m2			323,12 ----- 132,62
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	57,66	95,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	26,00	0,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,55	15,50
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	40,00	72,00

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	180,00	6,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,00	0,13
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	22,00	8,36
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	36,00	84,60
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	150,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	180,00	0,72
43	CN10A K=1.33	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual	m2			90,12 ----- 57,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	57,66	57,52
	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	0,6000	40,00	31,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	1,55	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	13,00	0,05
44	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			8,44 ----- 6,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	7,00	2,10
45	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			234,64 ----- 95,12
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,12
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	40,00	135,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	18,00	4,32
46	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			434,75 ----- 220,27
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,27
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	208,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,48

APROBAT:

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul Nistrean din or. Vadul lui Vodă

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-2n1 Statie de pompare canalizare.Utilaj

Valoarea de deviz 342 737,72 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 constructie				
		1.1. KNS				
1	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: решетка-контейнер - 1шт	kg	15,000	37,97 14,99	569,59 224,88
2	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (опора)	kg	1 030,000	34,83 12,11	35 873,46 12 471,86
3	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	42,000	82,77 63,43	3 476,17 2 663,89
		Total KNS Inclusiv salariu				39 919,22 15 360,63
		1.2. Conducte tehnologic				
4	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x4,0 mm (GOST 10704-76*)	m	15,000	281,29 28,83	4 219,36 432,45
5	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50	m	40,000	191,14 28,83	7 645,62 1 153,20

1	2	3	4	5	6	7
		mm (GOST 3262-75*)				
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere din otel concentrica d.100x80 mm)	buc	2,000	364,75 60,55	729,49 121,09
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 90* d.100 mm)	buc	2,000	211,75 60,55	423,49 121,09
8	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel d.80 mm)	buc	2,000	251,56 51,31	503,13 102,63
9	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	40,000	15,72 5,77	628,64 230,64
10	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	11,000	82,77 63,43	910,43 697,69
		Total Conducte tehnologic Inclusiv salariu				15 060,16 2 858,79
		<i>Total</i>	lei			54 979,38
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			4 372,66
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			1 433,05
		<i>Total</i>	100,00 +			60 785,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			8 813,84
		<i>Total</i>	100,00 +			69 598,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			4 175,93
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				73 774,86 18 219,42
		2. Lucrari de montare				
11	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc	2,000	593,11 273,88	1 186,21 547,77

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 186,21
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			131,46
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			1,78
		<i>Total</i>	100,00 +			1 319,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			416,31
		<i>Total</i>	100,00 +			1 735,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			104,15
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 839,91 547,77
		3. Utilaj				
12		Pompa ITT FLYGT CP3085.182HT	K-T	2,000	105 000,00 0,00	210 000,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				210 000,00

		Total	lei			285 614,77
		TVA	20,00 %			57 122,95
		Total deviz: Inclusiv salariu				342 737,72 18 767,19

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul Nistrean din or. Vadul lui Vodă

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-2n1 Statie de pompare canalizare.Utilaj

Valoarea de deviz 342 737,72 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 № 6-1-2n1:				

Manopera:

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	46,980	57,66	2 708,87
2.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	58,300	57,66	3 361,58
3.	7212030022700	Sudor	h-om	10,450	57,66	602,55
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	199,150	57,66	11 482,99
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,600	57,66	611,20
Total manopera						18 767,19

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	15,750	18,00	283,50
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,650	8,00	21,20
3.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,155	50,00	57,75
4.	212000120000	Pompa ITT FLYGT CP3085.182HT	κ-τ	2,000	105 000,00	210 000,00
5.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	8,085	16,00	129,36
6.	2320166200676	White spirit	kg	5,300	18,00	95,40
7.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,043	9,00	36,39
8.	2320322600374	Citom	kg	1,155	4,00	4,62
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,197	32,00	166,30
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	11,550	24,00	277,20
11.	2430116104160	Email alchidic	kg	9,010	35,00	315,35
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,352	40,00	14,08
13.	2430226100700	Grund alchidic	kg	5,512	35,00	192,92
14.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	2,650	35,00	92,75
15.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	5,830	40,00	233,20
16.	25212167010001	Teava din otel d.108x4.0 mm	m	15,908	215,00	3 420,22
17.	25212167010002	Teava din otel d.50 mm	m	42,420	130,00	5 514,60
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,300	1,55	0,46
19.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	10,600	7,00	74,20
20.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	10,300	26,00	267,80
21.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 030,000	22,00	22 660,00
22.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	15,000	22,00	330,00
23.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,225	36,00	188,10
24.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	7,508	36,00	270,29
25.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	4,040	5,00	20,20
26.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,040	4,00	16,16
27.	28752741101501	Trecere din otel concentrica d.100x80 mm	buc	2,040	270,00	550,80
28.	28752741101502	Cot din otel 90* d.100	buc	2,040	120,00	244,80
29.	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura d.80	buc	2,100	145,00	304,50

30.	29122457860001	Pompa pentru ape uzate cu ax orizontal (pt informatii)	buc	2,020	0,00	0,00
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,360	1,25	10,45
32.	4100116202820	Apa potabila	m3	6,000	13,00	78,00
Total materiale de constructii						245 870,60

Utilaje de constructii:

1.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,055	120,00	6,60
2.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,760	120,00	211,20
3.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,300	120,00	396,00
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,320	450,00	594,00
5.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	3,200	100,00	320,00
Total utilaje de constructii						1 527,80

Total	lei	285 614,77
TVA	20,00 %	57 122,95

Total deviz:

342 737,7

2

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul
Nistrean din or. Vadul lui Vodă

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. KNS				
1	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: решетка-контейнер - 1шт	kg			37,97
						14,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,25	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	18,00	0,36
2	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (опора)	kg			34,83
						12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,25	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
3	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			82,77
						63,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	35,00	3,64
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	40,00	4,40
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	35,00	1,75
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	35,00	5,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	7,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,00	1,80
		1.2. Conducte tehnologic				
4	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x4,0 mm (GOST 10704-76*)	m			281,29
						28,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	25212167010001	Teava din otel d.108x4.0 mm	m	1,0100	215,00	228,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	32,00	3,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	36,00	4,92
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	4,00	0,08
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,05
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	16,00	2,35
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	120,00	7,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,12
5	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm (GOST 3262-75*)	m			191,14
						28,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	25212167010002	Teava din otel d.50 mm	m	1,0100	130,00	137,87

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	32,00	3,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51,5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	36,00	4,91
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	4,00	0,08
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,05
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	16,00	2,35
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	120,00	7,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,12
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere din otel concentrica d.100x80 mm)	buc			364,75 ----- 60,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	28752741101501	Trecere din otel concentrica d.100x80 mm	buc	1,0000	270,00	275,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,80
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 90* d.100 mm)	buc			211,75 ----- 60,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	28752741101502	Cot din otel 90* d.100	buc	1,0000	120,00	122,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,80
8	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel d.80 mm)	buc			251,56 ----- 51,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura d.80	buc	1,0000	145,00	152,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	120,00	48,00
9	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			15,72 ----- 5,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	57,66	5,77
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	13,00	1,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	100,00	8,00
10	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			82,77 ----- 63,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	35,00	3,64
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	40,00	4,40
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	35,00	1,75
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	35,00	5,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	7,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,00	1,80
		2. Lucrari de montare				
11	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc			593,11 ----- 273,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	57,66	273,88
	29122457860001	Pompa pentru ape uzate cu ax orizontal (pt informatii)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	5,00	10,10
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	4,00	8,08
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	40,00	4,04
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	450,00	297,00
		3. Utilaj				
12		Pompa ITT FLYGT CP3085.182HT	K-T			105 000,00 ----- 0,00
	212000120000	Pompa ITT FLYGT CP3085.182HT	K-T	1,0000	105 000,00	105 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul Nistrean din or. Vadul lui Vodă

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2541-7-1 Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 350 367,60 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 terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	2,800	1 155,00 0,00	3 234,00 0,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. I	100 m3	2,800	731,50 0,00	2 048,20 0,00
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	2,080	1 072,50 0,00	2 230,80 0,00
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	280,800	12,50 0,00	3 510,00 0,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	2,080	232,13 17,30	482,84 35,98
6	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,140	1 508,57 0,00	211,20 0,00
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3	6,560	1 237,50	8 118,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren catg. II - для насыпи			0,00	0,00
8	TsI51A10	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de 10 km	t	1 148,000	19,99 0,00	22 942,85 0,00
9	TsC26A1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui până la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m ³	6,560	725,98 0,00	4 762,45 0,00
10	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru împingerea pământului, pentru fiecare 5 m în plus peste distanța prevăzută în articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pământ provenit din teren catg. I sau II	100 m ³	6,560	406,97 0,00	2 669,70 0,00
11	TsD08A1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, în straturi succesive de 15-25 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se cu pământ necoeziv	100 m ³	6,700	847,33 174,13	5 677,13 1 166,69
12	TsD14A01	Udarea mecanică a straturilor de pământ cu autocisternă de 5-8 t, prevăzută cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umidității necesare compactării mecanice, precum și pentru udarea suprafețelor în alte scopuri	m ³	670,000	23,00 0,00	15 410,00 0,00
		Total Lucrări de terasamente Inclusiv salariu				71 297,17 1 202,67
		2. Pavaj				
		2.1. Acces între cartier				
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere mecanică, cu nisip h=15 cm	m ³	19,500	311,76 21,33	6 079,39 416,02

1	2	3	4	5	6	7
14	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast h=15 cm	m3	19,500	311,76 21,33	6 079,39 416,02
15	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	130,000	186,20 3,46	24 206,60 449,75
16	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica gr.50 mm	m2	130,000	157,30 3,60	20 448,63 468,49
		Total Acces intre cartier Inclusiv salariu				56 814,01 1 750,28
		2.2. Trotuar				
17	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare h=10 cm	m2	40,000	59,96 14,76	2 398,36 590,44
18	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-40,000	4,29 1,56	-171,71 -62,27
19	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2	40,000	114,11 5,77	4 564,40 230,64
		Total Trotuar Inclusiv salariu				6 791,05 758,81
		2.3. Bordura				
20	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm - BR100*30*15	m	70,000	202,29 39,21	14 160,07 2 744,61
21	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR 100x20x8	m	30,000	165,18 17,30	4 955,49 518,94

1	2	3	4	5	6	7
		Total Bordura Inclusiv salariu				19 115,56 3 263,55
		2.4. Inverzire				
22	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,720	725,69 0,00	522,50 0,00
23	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3	0,720	407,15 0,00	293,15 0,00
24	TsH05D	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 30 cm grosime	m2	2,400	10,38 10,38	24,91 24,91
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	2,400	673,92 277,92	1 617,41 667,01
26	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	2,400	89,64 38,05	215,13 91,33
		Total Inverzire Inclusiv salariu				2 673,10 783,25
		2.5. Imprejmuiri				
27	CO06B1	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu preparat si turnat pe santier la montarea stilpilor prefabricati din beton armat	m	76,000	630,09 69,19	47 886,75 5 258,59
28	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	5,000	448,20 98,60	2 240,99 492,99
29	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata	m2	1,800	448,18 98,60	806,73 177,48

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat - portita				
30	TsC02B1	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. II.	100 m3	0,250	1 974,60 0,00	493,65 0,00
31	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	43,750	8,12 0,00	355,25 0,00
32	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,250	281,72 20,76	70,43 5,19
33	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	125,400	79,72 64,58	9 997,41 8 098,23
		Total Imprejmuiiri Inclusiv salariu				61 851,21 14 032,48
		2.6. Scara HJI - 1				
34	TsC02B1	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. II.	100 m3	0,100	1 975,50 0,00	197,55 0,00
35	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	1,000	68,62 68,62	68,62 68,62
36	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	11,000	17,87 17,87	196,62 196,62
37	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,040	2 009,50 392,00	80,38 15,68
38	CA02C011	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi mai mari de	m3	4,100	1 467,84 288,30	6 018,16 1 182,03

1	2	3	4	5	6	7
		35 m, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice M-100				
39	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice M-200	m3	1,630	1 499,20 305,56	2 443,70 498,06
40	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 5Bpl 150*150	kg	6,700	25,09 1,74	168,09 11,65
41	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	15,000	101,48 69,19	1 522,18 1 037,88
		Total Scara HJI - 1 Inclusiv salariu				10 695,30 3 010,54
		Total Pavaj Inclusiv salariu				157 940,23 23 598,91

		Total	lei	229 237,40
		Asigurarea sociala	24,00 %	5 952,38
		Cheltuieli de transport	4,00 %	5 374,61
		Total	100,00 +	240 564,39
		Cheltuieli de regie	14,50 %	34 881,84
		Total	100,00 +	275 446,23
		Beneficiu de deviz	6,00 %	16 526,77
		Total	100,00 +	291 973,00
		TVA	20,00 %	58 394,60
		Total deviz: Inclusiv salariu		350 367,60 24 801,58

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul Nistrean din or. Vadul lui Vodă

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2541-7-1 Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 350 367,60 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 № 2541-7-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	40,940	57,66	2 360,60
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,168	57,66	9,69
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	69,920	57,66	4 031,59
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	15,750	57,66	908,14
5.	7129020012800	Pavator	h-om	55,530	57,66	3 201,86
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	13,584	57,66	783,25
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	19,925	57,66	1 148,88
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	141,672	57,66	8 168,80
9.	7212030022700	Sudor	h-om	1,292	57,66	74,50
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,528	57,66	376,41
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,320	57,66	2 382,51
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,346	57,66	827,18
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,160	57,66	528,17
					Total manopera	24 801,58

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	9,504	100,00	950,40
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	18,330	1 240,00	22 729,20
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	18,595	1 240,00	23 057,80
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	6,504	240,00	1 560,96
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	240,00	1,20
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,997	1 100,00	1 096,70
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,204	240,00	48,96
8.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	2,420	240,00	580,80
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,027	180,00	4,86
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,790	180,00	142,20
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	25,564	180,00	4 601,52
12.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	2,576	180,00	463,68
13.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	25,564	180,00	4 601,52
14.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	12,540	80,00	1 003,20
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,270	8,00	50,16
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,007	2 900,00	20,30
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,052	2 900,00	150,80
18.	2010237318750	Distantieri	buc	2,010	1,00	2,01
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,500	120,00	180,00

20.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	6,800	280,00	1 904,00
21.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,881	13,00	24,45
22.	2320187315789	Decofrol	kg	1,800	13,00	23,40
23.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	15,048	40,00	601,92
24.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,680	35,00	23,80
25.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	3,762	35,00	131,67
26.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	275,600	1,55	427,18
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	601,695	1,55	932,63
28.	26631021000001	Beton M100	m3	4,224	950,00	4 012,80
29.	26631021000002	Beton M200	m3	1,712	950,00	1 626,40
30.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5,150	0,00	0,00
31.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	15,610	950,00	14 829,50
32.	26661228002844	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15	m	70,350	155,00	10 904,25
33.	26661228003255	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	30,150	145,00	4 371,75
34.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	12,540	7,00	87,78
35.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,034	36,00	1,22
36.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	4,227	36,00	152,17
37.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	37,465	36,00	1 348,74
38.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	148,299	110,00	16 312,89
39.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,750	26,00	19,50
40.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,067	26,00	1,74
41.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	39,338	150,00	5 900,70
42.	28731220041001	Plase sudate 150*150	kg	6,767	22,00	148,87
43.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,200	24,00	28,80
44.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,782	36,00	28,15
45.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	27,200	5,00	136,00
46.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,500	5,00	22,50
47.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,500	4,00	18,00
48.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,200	4,00	108,80
49.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	27,200	3,00	81,60
50.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,075	40,00	3,00
51.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,450	40,00	18,00
52.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,564	1,25	1,96
53.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	682,248	13,00	8 869,22
54.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,183	13,00	15,39
55.	4100126202818	Apa	m3	0,020	13,00	0,26
Total materiale de constructii						134 365,31

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	3,936	550,00	2 164,80
2.	2922140007000	Macara	h-ut	1,649	650,00	1 071,85
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,872	450,00	842,40
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	26,946	180,00	4 850,28
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,254	180,00	1 485,72
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,584	180,00	105,12
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,888	150,00	283,20
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	18,816	550,00	10 348,80
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,536	450,00	691,20
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	24,984	550,00	13 741,20
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,786	650,00	510,90

12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,255	20,00	45,10
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,978	20,00	19,56
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,520	120,00	182,40
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,086	180,00	15,48
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	14,040	250,00	3 510,00
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	66,566	350,00	23 298,10
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	69,044	100,00	6 904,40
		Total utilaje de construcții				70 070,51

Total	lei	229 237,40
Asigurarea sociala	24,00 %	5 952,38
Cheltuieli de transport	4,00 %	5 374,61
Total	100,00 +	240 564,39
Cheltuieli de regie	14,50 %	34 881,84
Total	100,00 +	275 446,23
Beneficiu de deviz	6,00 %	16 526,77
Total	100,00 +	291 973,00
TVA	20,00 %	58 394,60

Total deviz:

**350 367,6
0**

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul
Nistrean din or. Vadul lui Vodă****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			1 155,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	550,00	1 155,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. I	100 m3			731,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	550,00	731,50
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			1 072,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 072,50
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			12,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			232,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	240,00	0,46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	650,00	214,38
6	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 508,57
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	550,00	1 508,57
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II - для насыпи	100 m3			1 237,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			19,99
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	350,00	19,99
9	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			725,98
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	550,00	725,98
10	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3			406,97
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	550,00	406,97
11	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de	100 m3			847,33

1	2	3	4	5	6	7
		10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv				174,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	57,66	174,13
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	180,00	673,20
12	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			23,00 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	13,00	13,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	100,00	10,00
		2. Pavaj				
		2.1. Acces intre cartier				
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip h=15 cm	m3			311,76 21,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	13,00	3,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	180,00	235,98
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	180,00	27,54
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
14	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast h=15 cm	m3			311,76 21,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	180,00	235,98
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	13,00	3,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	180,00	27,54
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
15	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			186,20 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 240,00	174,84
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 100,00	3,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	36,00	0,58
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	180,00	1,42
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	180,00	1,42
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	150,00	1,19
16	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica gr.50 mm	m2			157,30 3,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 240,00	145,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 100,00	4,12
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	36,00	0,49
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	180,00	1,19
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	180,00	1,19
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	150,00	0,99
		2.2. Trotuar				
17	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare h=10 cm	m2			59,96 14,76

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	240,00	41,76
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	13,00	0,26
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	180,00	2,63
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	100,00	0,55
18	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se adaugă sau se scade la norma DI111	m2			4,29 ----- 1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	1,56
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	240,00	2,74
19	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 3,5 cm cu asternere manuală	m2			114,11 ----- 5,77
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	57,66	5,77
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0830	1 240,00	102,92
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 100,00	3,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	36,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14t	h-ut	0,0100	180,00	1,80
		2.3. Bordura				
20	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundație de beton 35x15 cm - BR100*30*15	m			202,29 ----- 39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,55	5,42
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	180,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0060	13,00	0,08
	26661228002844	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15	m	1,0050	155,00	155,78
21	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pentru încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm - BR 100x20x8	m			165,18 ----- 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,55	1,58
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	180,00	0,54
	26661228003255	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	1,0050	145,00	145,72
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0030	13,00	0,04
		2.4. Inverzire				
22	TsC26A1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui până la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren cat. I sau II	100 m3			725,69 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,3200	550,00	725,69
23	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru împingerea pământului, pentru fiecare 5 m în plus peste distanța prevăzută în articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pământ provenit din teren cat. I sau II	100 m3			407,15 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	0,7400	550,00	407,15
24	TsH05D	Asternerea uniformă a stratului de pământ vegetal, pe teren orizontal sau cu pantă de 20%, cu pastrarea structurii, în straturi de 30 cm grosime	m2			10,38 ----- 10,38
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1800	57,66	10,38
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafețe orizontale sau în pantă sub 30%	100m2			673,92 ----- 277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,00
26	TsH12B	Udarea suprafețelor cu furtunul de la cisternă	100m2			89,64

1	2	3	4	5	6	7
						38,05
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,05
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	13,00	13,00
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	100,00	38,58
		2.5. Imprejmuiri				
27	CO06B1	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixată pe stâlpi din beton armat prefabricat montați la 2 m distanță interax prin burare cu piatră spartă, cu înălțimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu preparat și turnat pe șantier la montarea stâlpilor prefabricați din beton armat	m			630,09 69,19
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund și plasa de sirma	m2	1,9000	110,00	214,64
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	36,00	17,75
	1421202200525	Nisip sortat nespălat de râu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0330	180,00	6,10
	1421102200161	Pietriș ciuruit spălat de râu 7-30 mm	m3	0,0310	240,00	7,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,6000	1,55	12,10
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,2000	950,00	195,13
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	0,5040	150,00	77,64
	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,0200	120,00	2,40
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	550,00	27,50
28	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confecționate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stâlpi din beton armat	m2			448,20 98,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus construcției metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinte de oprire, etc.)	m2	1,0000	280,00	280,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874125881227	Saiba plată M 8	buc	4,0000	3,00	12,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,1150	36,00	4,14
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,2300	1,25	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,55	1,94
	1421102200496	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	180,00	0,72
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0010	13,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
29	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confecționate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stâlpi din beton armat - portita	m2			448,18 98,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus construcției metalice	h-om	0,9600	57,66	55,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinte de oprire, etc.)	m2	1,0000	280,00	280,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874125881227	Saiba plată M 8	buc	4,0000	3,00	12,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,1150	36,00	4,14
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,2300	1,25	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,55	1,94
	1421102200496	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	180,00	0,70
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0010	13,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
30	TsC02B1	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în	100 m3			1 974,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		depozit teren catg. II.				
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 974,60
31	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,12
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,12
32	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			281,72
						20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	240,00	0,96
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	650,00	260,00
33	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			79,72
						64,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	40,00	4,80
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	80,00	8,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	13,00	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	7,00	0,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,40
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	35,00	1,05
		2.6. Scara HJ - 1				
34	TsC02B1	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. II.	100 m3			1 975,50
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,50
35	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			68,62
						68,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
36	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
						17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
37	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 009,50
						392,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	240,00	1 224,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	13,00	6,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	180,00	387,00
38	CA02C011	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime mai mari de 35 m, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice M-100	m3			1 467,84
						288,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3500	57,66	250,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021000001	Beton M100	m3	1,0200	950,00	978,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	650,00	188,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	20,00	11,00
39	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice M-200	m3			1 499,20
						305,56
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,93
	26631021000002	Beton M200	m3	1,0200	950,00	997,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	13,00	2,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	650,00	181,84

1	2	3	4	5	6	7
40	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 5Bpl 150*150	kg			25,09 ----- 1,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	28731220041001	Plase sudate 150*150	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	36,00	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	650,00	0,39
41	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			101,48 ----- 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	40,00	1,20
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,00	1,92
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,05
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,00	1,56

APROBAT:

Intocmit

SRL " Polimer Gaz Constructii "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul Nistrean din or. Vadul lui Vodă

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2541-4-1 Alimentarea cu energie electrica 0.4kV, BƏ

Valoarea de deviz 47 542,37 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 constructie				
		1.1. Volume pentru lucrarile de constructie si montaj				
		1.1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	43,400	152,80 152,80	6 631,48 6 631,48
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea surplusului de pamint)	100 m3	0,109	1 282,39 0,00	139,78 0,00
3	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	17,472	30,96 0,00	540,92 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,109	137,89 20,64	15,03 2,25
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	32,480	17,88 17,88	580,58 580,58

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
6	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	32,480	43,97 42,67	1 428,08 1 385,86
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	9,800	296,55 35,17	2 906,16 344,69
8	21	Caramida	buc	1 000,000	3,85 0,00	3 850,00 0,00
9	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 50 mm	m	12,000	50,12 16,14	601,39 193,74
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				16 693,42 9 138,60
		Total Volume pentru lucrarile de constructie si montaj Inclusiv salariu				16 693,42 9 138,60
		<i>Total</i>	lei			16 693,42
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>		24,00 %		2 193,26
		<i>Transportul materialelor</i>		4,00 %		274,45
		<i>Total</i>		100,00 +		19 161,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		2 778,37
		<i>Total</i>		100,00 +		21 939,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		1 316,38
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				23 255,88 9 138,60
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	1,150	1 341,54 789,94	1 542,77 908,43
11	08-02-148-	Cablu pina la 35 kV in tevi,	100 m	0,120	1 047,08	125,65

1	2	3	4	5	6	7
	1	blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg			715,00	85,80
12	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,020	909,00 669,00	18,18 13,38
13	26	Cablu ААБЛУ 4*16мм	m	140,000	57,40 0,00	8 036,00 0,00
14	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,400	2 749,17 375,36	3 848,84 525,51
		<i>Total</i>	lei			13 571,44
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	24,00 %			367,95
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			332,00
		<i>Total</i>	100,00 +			14 271,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 165,17
		<i>Total</i>	100,00 +			15 436,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			926,20
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				16 362,76 1 533,12

		Total	lei		39 618,64
		TVA	20,00 %		7 923,73
		Total deviz: Inclusiv salariu			47 542,37 10 671,72

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul Nistrean din or. Vadul lui Vodă

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2541-4-1 Alimentarea cu energie electrica 0.4kV, BƏ

Valoarea de deviz 47 542,37 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 № 2541-4-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	26,589	57,66	1 533,12
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,360	57,66	193,74
3.	7137010011500	Electrician	h-om	10,416	57,66	600,59
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	138,737	57,66	7 999,58
5.	9312040019600	Sapator	h-om	5,978	57,66	344,69
Total manopera						10 671,72

Material:

1.	00002-00031	Caramida	buc	1 000,000	3,85	3 850,00
2.	00002-003	Cablu ААБЛУ 4*16mm	m	140,000	57,40	8 036,00
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	0,01	0,00
4.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,011	20 500,00	225,50
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	20 500,00	20,50
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	0,01	0,00
7.	1019852	Vopsea	kg	0,287	40,00	11,48
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,045	255,00	2 561,47
9.	252121670000 0	Teava din PVC neplastifiata (d.50mm)	m	12,852	25,00	321,30
10.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	3,084	28,00	86,35
11.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,248	13,00	42,22
12.	5009031	Scoabe	10 buc	0,036	12,00	0,43
13.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,011	0,01	0,00
14.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,049	85,00	4,17
15.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,012	0,01	0,00
16.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,065	28,00	1,82
Total materiale de construcții						15 161,24

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,435	389,76	2 508,11
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,118	13,93	57,36
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,118	19,03	78,37
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,520	268,80	139,78

5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,044	290,36	12,78
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,012	0,00	0,00
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,180	170,10	540,92
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,435	170,10	1 094,58
Total utilaje de construcții						4 431,90

Total	lei	39 618,64
TVA	20,00 %	7 923,73

Total deviz:

47 542,37

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul
Nistrean din or. Vadul lui Vodă****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Volume pentru lucrarile de constructie si montaj				
		1.1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			152,80 152,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	57,66	138,96
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	57,66	13,84
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea surplusului de pamint)	100 m3			1 282,39 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	268,80	1 282,39
3	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			30,96 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	170,10	30,96
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			137,89 20,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	290,36	117,25
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,88 17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
6	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			43,97 42,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	57,66	42,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,00	1,30
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			296,55 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	255,00	261,37
8	21	Caramida	buc			3,85 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	00002-00031	Caramida	buc	1,0000	3,85	3,85
9	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 50 mm	m			50,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	57,66	16,14
	252121670000 0	Teava din PVC neplastifiata (d.50mm)	m	1,0500	25,00	26,77
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	28,00	7,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	0,00	0,00
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 341,54
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,94
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,01	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 500,00	196,09
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 500,00	17,83
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	40,00	9,98
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	85,00	3,48
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	389,76	151,83
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	13,93	44,85
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	19,03	61,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,10	66,26
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 047,08
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	85,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	389,76	152,67
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	13,93	41,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	19,03	57,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,10	66,58
12	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			909,00
	1	Muncitor	h-om	11,6000	57,66	669,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	0,01	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	12,00	21,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	85,00	8,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,2600	28,00	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	389,76	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	13,93	38,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	19,03	52,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	170,10	34,00
13	26	Cablu ААБЛУ 4*16мм	m			57,40
	00002-003	Cablu ААБЛУ 4*16мм	m	1,0000	57,40	57,40
14	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 749,17

1	2	3	4	5	6	7
						375,36
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	389,76	1 652,59
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	170,10	721,22

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul Nistrean din or. Vadul lui Vodă

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2541-6-1-3 Telemecanica TM (Canalizare Statie de Pompare)

Valoarea de deviz 149 359,01 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 constructie				
1	RpEJ07C	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : din beton armat prefabricat, inclusiv gropile si umplutura CB105	buc	1,000	4 313,44 726,52	4 313,44 726,52
2	CL26A	Rame metalice gata confectionate (оголовок)	kg	69,580	72,83 6,92	5 067,72 481,44
3	33-03-004-2	Baterea manuala a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m (otel rotund d10mm , l=16m/10kg)	buc	2,000	355,27 39,21	710,55 78,42
4	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Teava metalica d50mm L=1000mm. cu 2 flanse 1buc/10.74kg)	t	0,011	74 332,73 2 306,36	817,66 25,37
		<i>Total</i>	lei			10 909,37
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>		24,00 %		314,82
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4,00 %		379,35
		<i>Total</i>		100,00 +		11 603,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		1 682,52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			13 286,06
		<i>Beneficiu de de viz</i>	6,00 %			797,16
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				14 083,22 1 311,75
		2. Lucrari de montare				
5	10-07-001-02	Antena in forma de "Γ"	buc	1,000	4 757,07 1 043,65	4 757,07 1 043,65
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	4,000	66,28 64,58	265,12 258,32
7		Intrerupator BP32-31 A71240-00YXJ3,100A	buc	1,000	1 678,00 0,00	1 678,00 0,00
8		Releu PPIY-2M,23,2P	buc	3,000	954,00 0,00	2 862,00 0,00
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,030	1 046,00 715,00	31,38 21,45
10	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,070	2 555,71 847,57	178,90 59,33
11		Cablu coaxial RG-58	m	10,000	26,36 0,00	263,60 0,00
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,040	1 046,00 715,00	41,84 28,60
13	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,020	906,50 669,00	18,13 13,38
14		Cablu KVVG 4x1,5	m	6,000	18,64 0,00	111,84 0,00
15	08-02-407-8	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,200	2 687,90 1 637,55	537,58 327,51
16		Teava din otel 50mm	m	20,000	60,50 0,00	1 210,00 0,00
17	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,035	41 676,00 3 586,57	1 458,66 125,53
18	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (BOX-F6)	buc	1,000	594,23 296,95	594,23 296,95
19	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe	buc	8,000	31,00	247,99

1	2	3	4	5	6	7
		constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (контролер Decont -182, интерфейсная плата Z-RS232, интерфейсная плата ввода на 6 программируемых каналов, Z-AIN6-120, Невод -5, De module , De Inter-Base , АЛГ-Д-КП, KROSS-BOX -F6)			29,98	239,87
20	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (bloc de alimentare PS2401C"ШТИЛЬ")	buc	1,000	733,39 582,37	733,39 582,37
		<i>Total</i>	lei			14 989,73
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	24,00 %			719,27
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			461,07
		<i>Total</i>	100,00 +			16 170,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 277,69
		<i>Total</i>	100,00 +			18 447,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 106,86
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				19 554,62 2 996,96
		3. Utilaje				
21		Antena АШ-433	buc	1,000	981,00 0,00	981,00 0,00
22		Контролер Decont -182	buc	1,000	21 005,00 0,00	21 005,00 0,00
23		Интерфейсная плата Z-RS232	buc	1,000	10 850,00 0,00	10 850,00 0,00
24		Интерфейсная плата ввода на 6 программируемых каналов Z-AIN6-120	buc	1,000	15 900,00 0,00	15 900,00 0,00
25		Bloc de alimentare PS 2401 C "ШТИЛЬ"	buc	1,000	2 200,00 0,00	2 200,00 0,00
26		Комплект программного обеспечения De Module	buc	1,000	6 855,00 0,00	6 855,00 0,00
27		Комплект программного обеспечения De Inter-Base	buc	1,000	4 450,00 0,00	4 450,00 0,00
28		Комплект программного	buc	1,000	8 750,00	8 750,00

1	2	3	4	5	6	7
		обеспечения АЛГ-Д-КП			0,00	0,00
29		Dulap de protectie BOX-F6	buc	1,000	5 865,00	5 865,00
					0,00	0,00
30		Complect pentru montare KROSS-BOX-F6	buc	1,000	8 752,00	8 752,00
					0,00	0,00
31		Радиомодем с радиостанцией Невод -5	buc	1,000	5 220,00	5 220,00
					0,00	0,00
		Total Utilaje Inclusiv salariu				90 828,00

		Total	lei	124 465,84
		TVA	20,00 %	24 893,17
		Total deviz: Inclusiv salariu		149 359,01
				4 308,71

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul Nistrean din or. Vadul lui Vodă

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2541-6-1-3 Telemecanica TM (Canalizare Statie de Pompare)

Valoarea de deviz 149 359,01 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 № 2541-6-1-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	53,33600	57,66	3 075,38
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	12,60000	57,66	726,52
3.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,38500	57,66	22,20
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,65380	57,66	441,32
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,75080	57,66	43,29
		Total manopera				4 308,71

Materiale:

1.	1-004546	Otel rotund d10 , l=16m 1buc (10 kg)	buc	2,00000	201,50	403,00
2.	1-007	Intrerupator BP32-31 A71240-00УХЛЗ,100А	buc	1,00000	1 678,00	1 678,00
3.	1-008	Releu РПУ-2М,23,2Р	buc	3,00000	954,00	2 862,00
4.	1-021	Antena АИИ-433	buc	1,00000	981,00	981,00
5.	1-022	Контролер Decont -182	buc	1,00000	21 005,00	21 005,00
6.	1-023	Интерфейсная плата Z-RS232	buc	1,00000	10 850,00	10 850,00
7.	1-024	Интерфейсная плата ввода на 6 программируемых каналов Z-AIN6-120	buc	1,00000	15 900,00	15 900,00
8.	1-025	Bloc de alimentare PS 2401 C "ШТИЛЬ"	buc	1,00000	2 200,00	2 200,00
9.	1-026	Комплект программного обеспечения De Module	buc	1,00000	6 855,00	6 855,00
10.	1-027	Комплект программного обеспечения De Inter-Base	buc	1,00000	4 450,00	4 450,00
11.	1-028	Комплект программного обеспечения АЛГ-Д-КП	buc	1,00000	8 750,00	8 750,00
12.	1-029	Dulap de protectie BOX-F6	buc	1,00000	5 865,00	5 865,00
13.	1-030121	Complect pentru montare KROSS-BOX-F6	buc	1,00000	8 752,00	8 752,00
14.	1-031	Радиомодем с радиостанцией Невод -5	buc	1,00000	5 220,00	5 220,00
15.	1-045848	Cablu coaxial RG-58	m	10,00000	26,36	263,60
16.	1-04748	Teava metalica d50mm. L=1000mm, 1buc=10.74kg	buc	1,00000	60,50	60,50
17.	1-05488	Teava din otel 50mm	m	20,00000	60,50	1 210,00
18.	1-2030132947000	Rama metalica gata confectionata (оголовок)	kg	69,58000	65,00	4 522,70
19.	1-2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare -STILP CB105	buc	1,00000	3 002,00	3 002,00
20.	1-5486	Cablu KVVVG 4x1,5	m	6,00000	18,64	111,84
21.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,01000	20 500,00	205,00
22.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00006	36 500,00	3,65
23.	1010126200341	Carbuni de forja	kg	1,39160	18,00	25,05
24.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00030	0,01	0,00

25.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00010	0,01	0,00
26.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00043	20 500,00	8,20
27.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	0,02	0,00
28.	1010849	Placa din cauciuc de rulu vulcanizata	kg	0,10000	0,02	0,00
29.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00017	0,01	0,00
30.	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,00700	0,02	0,00
31.	1011292	White-spirit	t	0,00001	0,00	0,00
32.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,00630	1 650,00	10,39
33.	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,00000	0,00	0,00
34.	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,00001	0,00	0,00
35.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	36 500,00	3,65
36.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,03000	0,02	0,00
37.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,00067	29 000,00	20,30
38.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00084	20 500,00	16,40
39.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00021	0,02	0,00
40.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,46300	36,50	16,90
41.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	0,02	0,00
42.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01000	0,02	0,00
43.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	1,32500	29,00	38,42
44.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,28000	29,00	8,12
45.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,23780	29,00	6,90
46.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,00000	8,50	8,50
47.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,17600	0,50	2,09
48.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,02800	85,00	2,38
49.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,17600	8,50	35,50
50.	1020057	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,02000	0,02	0,00
51.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,02000	0,01	0,00
52.	1100138	Cabluri din otel in spirala, tip "TK", constructia 1x19(1+6+12)+1 o.c., cablu zincat din sirma, marca "B", grupa de marcare 1570 n/mm2 si mai putin, diametrul cablului 6,1 mm	10 m	2,20000	255,00	561,00
53.	1100187	Izolatoare de tachelaj "ИТО-20-VI"	buc	6,00000	146,00	876,00
54.	1100209	Traverse cu un pivot, impregnate, echipate, lungime 1250+550 mm (bara de pin cu sec. 100x80 mm, impregnate cu antiseptici, echipate cu pivot si etrier)	buc	1,00000	430,00	430,00
55.	1100210	Traverse de lemn, impregnate, lungime 550 mm	buc	1,00000	0,02	0,02
56.	1100213	Etrier pentru fixarea traverselor: vopsit	buc	3,00000	75,00	225,00
57.	1100228	Sirma de otel zincata de infasurare pentru linii de telecomunicatii aeriene, diametrul 2 mm	t	0,00010	12 500,00	1,25
58.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,05000	85,00	4,25
59.	1110107	Izolator de portelan, tip "ТФ-20"	100 buc	0,01000	12 000,00	120,00
60.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00000	12,60	126,00
61.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	0,02	0,00
62.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,02	0,00
63.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,18000	0,02	0,00
64.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,20000	0,02	0,00
65.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,30000	1 120,00	336,00
66.	2019180	Garnituri metalice	kg	3,00000	35,00	105,00
67.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,03500	35 000,00	1 225,00
68.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00110	10,50	0,01

69.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,00072	0,02	0,00
70.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,34790	68,00	23,66
71.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	101,39160	1,55	157,16
72.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,02200	65,00	1,43
73.	2811106301200	Elemente metalice	kg	11,22000	65,00	729,30
74.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,34790	36,50	12,70
75.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,00495	36,50	0,18
76.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,07150	2,50	0,18
77.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,07150	0,78	0,06
78.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,07150	0,15	0,01
79.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,56159	0,02	0,01
80.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,00060	0,01	0,00
81.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00525	0,02	0,00
82.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,08400	13,00	1,09
83.	5	Masa utilajului	t	0,00100	0,00	0,00
84.	5009031	Scoabe	10 buc	0,03600	12,00	0,43
85.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,71400	12,00	8,57
86.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,00000	5,50	55,00
87.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,20000	0,02	0,02
88.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00246	0,01	0,00
89.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,01600	0,01	0,00
90.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,08000	0,02	0,00
91.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,00235	0,03	0,00
92.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00288	0,01	0,00
93.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,00680	0,01	0,00
94.	5070475	Conductori neizolati din arama, flexibili, marca "МГ", profil 10 mm2, numar sirme 49, diametrul nominal al conductorului 0,52 mm	1000 m	0,04500	0,02	0,00
95.	5090008	Sirma bimetalica de otel-arama, marca "БСМ-1", diametrul 4,0 mm2	t	0,00250	20 500,00	51,25
96.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,06000	28,00	1,68
97.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,07520	28,00	2,11
98.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,02000	115,00	2,30
99.	5510023	Rola suspendata ("KC-030")	buc	1,00000	1 260,00	1 260,00
100.	5510214	Clema de filiera pentru conductor de legare la pamintul ("KC-066-2")	buc	2,00000	20,80	41,60
101.	5510239	Scoaba de fixare a cablului ("KC-162")	buc	4,00000	11,20	44,80
102.	5510450	Ochiuri de legare pentru conductori de arama ("KC-063")	buc	12,00000	5,60	67,20
103.	5511073	Capace de polietilena	buc	1,00000	15,00	15,00
		Total materiale de constructii				111 838,36

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,33920	389,76	132,22
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,44000	170,10	74,84
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,50860	13,93	7,08
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,50860	19,03	9,68
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,32480	236,93	76,95
6.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,38000	53,90	20,48
7.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	1,60850	53,90	86,70
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,12000	42,72	5,13
9.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,53000	42,72	22,64
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,22500	389,76	87,70

11.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,00165	389,76	0,62
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,03000	170,10	5,10
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,29920	170,10	50,89
Total utilaje de construcții						580,03

Total	lei	124 465,84
TVA	20,00 %	24 893,17

Total deviz: **149 359,01**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

\

Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul
Nistrean din or. Vadul lui Vodă

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ07C	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : din beton armat prefabricat, inclusiv gropile si umplutura CB105	buc			4 313,44 726,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	12,6000	57,66	726,52
	1-2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare -STILP CB105	buc	1,0000	3 002,00	3 002,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	1,55	155,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	0,02	0,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	0,02	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	13,00	1,09
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	1 120,00	336,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	42,72	5,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	389,76	87,70
2	CL26A	Rame metalice gata confectionate (оголовок)	kg			72,83 6,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	1-2030132947000	Rama metalica gata confectionata (оголовок)	kg	1,0000	65,00	65,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,50	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,02	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	68,00	0,34
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja	kg	0,0200	18,00	0,36
3	33-03-004-2	Baterea manuala a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m (otel rotund d10mm , l=16m/10kg)	buc			355,27 39,21
	1	Muncitor	h-om	0,6800	57,66	39,21
	1-004546	Otel rotund d10 , l=16m 1buc (10 kg)	buc	1,0000	201,50	201,50
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	20 500,00	102,50
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00003	36 500,00	1,82
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	53,90	10,24
4	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Teava metalica d50mm L=1000mm. cu 2 flanse 1buc/10.74kg)	t			74 332,73 2 306,36
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	57,66	2 018,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	57,66	288,18
	1-04748	Teava metalica d50mm. L=1000mm, 1buc=10.74kg	buc		60,50	5 500,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	65,00	66 300,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	36,50	16,36
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,78	5,45
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	2,50	16,36
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,15	0,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	0,02	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	10,50	0,91
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	65,00	130,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	0,02	0,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	389,76	56,36
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
5	10-07-001-02	Antena in forma de "Γ"	buc			4 757,07 ----- 1 043,65
	1	Muncitor	h-om	18,1000	57,66	1 043,65
	1010849	Placa din cauciuc de rului vulcanizata	kg	0,1000	0,02	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00001	0,00	0,00
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,00067	29 000,00	20,30
	1020057	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0200	0,02	0,00
	1100138	Cabluri din otel in spirala, tip "TK", constructia 1x19(1+6+12)+1 o.c., cablu zincat din sirma, marca "B", grupa de marcare 1570 n/mm2 si mai putin, diametrul cablului 6,1 mm	10 m	2,2000	255,00	561,00
	1100187	Izolatoare de tachelaj "ITO-20-VI"	buc	6,0000	146,00	876,00
	1100209	Traverse cu un pivot, impregnate, echipate, lungime 1250+550 mm (bara de pin cu sec. 100x80 mm, impregnate cu antiseptici, echipate cu pivot si etrier)	buc	1,0000	430,00	430,00
	1100210	Traverse de lemn, impregnate, lungime 550 mm	buc	1,0000	0,02	0,02
	1100213	Etrier pentru fixarea traverselor: vopsit	buc	3,0000	75,00	225,00
	1100228	Sirma de otel zincata de infasurare pentru linii de telecomunicatii aeriene, diametrul 2 mm	t	0,0001	12 500,00	1,25
	1110107	Izolator de portelan, tip "ΓΦ-20"	100 buc	0,0100	12 000,00	120,00
	5070475	Conductori neizolati din arama, flexibili, marca "MΓ", profil 10 mm2, numar sirme 49, diametrul nominal al conductorului 0,52 mm	1000 m	0,0450	0,02	0,00
	5090008	Sirma bimetalica de otel-arama, marca "BCM-1", diametrul 4,0 mm2	t	0,0025	20 500,00	51,25
	5510023	Rola suspendata ("KC-030")	buc	1,0000	1 260,00	1 260,00
	5510214	Clema de filiera pentru conductor de legare la pamintul ("KC-066-2")	buc	2,0000	20,80	41,60
	5510239	Scoaba de fixare a cablului ("KC-162")	buc	4,0000	11,20	44,80
	5510450	Ochiuri de legare pentru conductori de arama ("KC-063")	buc	12,0000	5,60	67,20
	5511073	Capace de polietilena	buc	1,0000	15,00	15,00
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			66,28 ----- 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	29,00	0,58
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0020	389,76	0,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,10	0,34
7		Intrerupator BP32-31 A71240-00YXJ3,100A	buc			1 678,00 ----- 0,00
	1-007	Intrerupator BP32-31 A71240-00YXJ3,100A	buc	1,0000	1 678,00	1 678,00
8		Releu PIIY-2M,23,2P	buc			954,00 ----- 0,00
	1-008	Releu PIIY-2M,23,2P	buc	1,0000	954,00	954,00
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 046,00 ----- 715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,02	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,03	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	389,76	152,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	13,93	41,67
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	19,03	57,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,10	66,33
10	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			2 555,71 ----- 847,57
	1	Muncitor	h-om	14,7000	57,66	847,57
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,0001	20 500,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	0,02	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,50	12,43
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	8,50	210,86
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	12,00	122,43
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,03	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2400	389,76	93,57
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	13,93	48,43
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	19,03	66,29
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	236,93	1 099,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	170,10	40,86
11		Cablu coaxial RG-58	m			26,36
						0,00
	1-045848	Cablu coaxial RG-58	m	1,0000	26,36	26,36
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 046,00
						715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,02	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,03	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,3900	389,76	152,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	13,93	41,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	19,03	57,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,10	66,25
13	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			906,50
						669,00
	1	Muncitor	h-om	11,6000	57,66	669,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	0,01	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	0,02	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	12,00	21,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	0,03	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2600	28,00	7,50
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2100	389,76	82,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	13,93	38,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	19,03	52,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	170,10	35,50
14		Cablu KVVVG 4x1,5	m			18,64
						0,00
	1-5486	Cablu KVVVG 4x1,5	m	1,0000	18,64	18,64
15	08-02-407-8	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			2 687,90
						1 637,55
	1	Muncitor	h-om	28,4000	57,66	1 637,55
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 500,00	41,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0042	20 500,00	82,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	36,50	57,65
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,50	6,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	8,50	103,70

1	2	3	4	5	6	7
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	85,00	21,25
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0030	0,01	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	0,02	0,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,01	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	0,01	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,9100	389,76	354,70
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	4,2500	53,90	229,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	170,10	154,80
16		Teava din otel 50mm	m			60,50
						0,00
	1-05488	Teava din otel 50mm	m	1,0000	60,50	60,50
17	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			41 676,00
						3 586,57
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,57
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 650,00	296,86
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	36,50	153,43
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	27,0000	29,00	782,86
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	85,00	68,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	35 000,00	35 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	0,02	0,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,7400	389,76	678,29
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	15,1000	53,90	814,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	170,10	296,00
18	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (BOX-F6)	buc			594,23
						296,95
	1	Muncitor	h-om	5,1500	57,66	296,95
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	0,02	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	0,02	0,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	0,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	36 500,00	3,65
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	29,00	6,90
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	12,60	126,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	0,02	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,02	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	35,00	105,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	389,76	15,59
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	53,90	12,40
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	42,72	22,64
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	170,10	5,10
19	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (контролер Decont -182, интерфейсная плата Z-RS232, интерфейсная плата ввода на 6 программируемых каналов, Z-AIN6-120, Невод -5, De module , De Inter-Base , АЛГ-Д-КП, KROSS-BOX -F6)	buc			31,00
						29,98
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	29,00	1,01
20	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (bloc de alimentare PS2401C"Штиль")	buc			733,39
						582,37
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	0,01	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	0,01	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	0,02	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	0,02	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,02	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	29,00	8,70
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	8,50	8,50

1	2	3	4	5	6	7
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	0,01	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	5,50	55,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	0,02	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0600	28,00	1,68
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	115,00	2,30
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	170,10	74,84
		3. Utilaje				
21		Antena АИИ-433	buc			981,00 0,00
	1-021	Antena АИИ-433	buc	1,0000	981,00	981,00
22		Контролер Decont -182	buc			21 005,00 0,00
	1-022	Контролер Decont -182	buc	1,0000	21 005,00	21 005,00
23		Интерфейсная плата Z-RS232	buc			10 850,00 0,00
	1-023	Интерфейсная плата Z-RS232	buc	1,0000	10 850,00	10 850,00
24		Интерфейсная плата ввода на 6 программируемых каналов Z-AIN6-120	buc			15 900,00 0,00
	1-024	Интерфейсная плата ввода на 6 программируемых каналов Z-AIN6-120	buc	1,0000	15 900,00	15 900,00
25		Bloc de alimentare PS 2401 C "Штиль"	buc			2 200,00 0,00
	1-025	Bloc de alimentare PS 2401 C "Штиль"	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
26		Комплект программного обеспечения De Module	buc			6 855,00 0,00
	1-026	Комплект программного обеспечения De Module	buc	1,0000	6 855,00	6 855,00
27		Комплект программного обеспечения De Inter-Base	buc			4 450,00 0,00
	1-027	Комплект программного обеспечения De Inter-Base	buc	1,0000	4 450,00	4 450,00
28		Комплект программного обеспечения АЛГ-Д-КП	buc			8 750,00 0,00
	1-028	Комплект программного обеспечения АЛГ-Д-КП	buc	1,0000	8 750,00	8 750,00
29		Dulap de protectie BOX-F6	buc			5 865,00 0,00
	1-029	Dulap de protectie BOX-F6	buc	1,0000	5 865,00	5 865,00
30		Complect pentru montare KROSS-BOX-F6	buc			8 752,00 0,00
	1-030121	Complect pentru montare KROSS-BOX-F6	buc	1,0000	8 752,00	8 752,00
31		Радиомодем с радиостанцией Невод -5	buc			5 220,00 0,00
	1-031	Радиомодем с радиостанцией Невод -5	buc	1,0000	5 220,00	5 220,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul Nistrean din or. Vadul lui Vodă

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2541-6-2 Telemecanica TM (Statia de epurare in sat. Balabanesti)

Valoarea de deviz 167 117,59 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 constructie				
1	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	4,000	42,09 42,09	168,37 168,37
		<i>Total</i>	lei			168,37
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	24,00 %			40,41
		<i>Total</i>	100,00 +			208,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			30,27
		<i>Total</i>	100,00 +			239,05
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			14,34
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				253,39 168,37
		2. Lucrari de montare				
2	08-03-573-1	Pupitru de comanda de podea, inaltime pina la 1200 mm, adincime si latime pe front, mm, pina la 700x600	buc	1,000	360,01 136,65	360,01 136,65
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	3,000	66,28 64,58	198,84 193,74
4		Intrerupator automat BA47-29-2,5A	buc	1,000	28,18 0,00	28,18 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5		Releu ПИУ-2М,23,2Р	buc	1,000	954,00 0,00	954,00 0,00
6		Кнопка КЕ011У3	buc	1,000	24,40 0,00	24,40 0,00
7	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc	1,000	58,00 57,66	58,00 57,66
8	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (Minipult)	buc	1,000	61,09 59,39	61,09 59,39
9	10-07-001-02	Antena in forma de "Г"	buc	1,000	4 736,77 1 043,65	4 736,77 1 043,65
10	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,030	2 555,33 847,67	76,66 25,43
11	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,070	905,86 668,86	63,41 46,82
12		Cablu coaxial RG-58	m	15,000	26,36 0,00	395,40 0,00
13	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,270	2 555,67 847,59	690,03 228,85
14		Cablu VVG 3x1,5	m	20,000	21,14 0,00	422,80 0,00
15		Cablu KVVG 4x1,5	m	7,000	18,64 0,00	130,48 0,00
16	08-02-407-8	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,050	2 689,20 1 637,60	134,46 81,88
17		Teava din otel 50mm	m	5,000	60,50 0,00	302,50 0,00
18	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,003	41 406,67 3 586,67	124,22 10,76
19	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (BOX-F6)	buc	1,000	590,58 296,95	590,58 296,95
20	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (контролер Decont -182, интерфейсная плата Z-RS232, интерфейсная плата ввода на 6 программируемых каналов, Z-AIN6-120, релейный	buc	9,000	31,00 29,98	278,98 269,85

1	2	3	4	5	6	7
		повторитель Relout 2, Невод -5, De module , De Inter-Base , АЛГ-Д-КП, KROSS-BOX -F6)				
21	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (bloc de alimentare PW24V2A, AGP12-2)	buc	2,000	735,44 582,37	1 470,88 1 164,73
		<i>Total</i>	lei			11 101,69
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	24,00 %			867,93
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			264,27
		<i>Total</i>	100,00 +			12 233,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 748,43
		<i>Total</i>	100,00 +			14 982,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			898,95
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				15 881,27 3 616,36
		3. Utilaje				
22		Контролер Decont -182	buc	1,000	21 005,00 0,00	21 005,00 0,00
23		Интерфейсная плата Z-RS232	buc	1,000	10 850,00 0,00	10 850,00 0,00
24		Интерфейсная плата ввода на 6 программируемых каналов Z-AIN6-120	buc	1,000	15 900,00 0,00	15 900,00 0,00
25		Релейный повторитель Relout 2	buc	1,000	2 230,00 0,00	2 230,00 0,00
26		Bloc de alimentare PW24V2A	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
27		Комплект программного обеспечения De Module	buc	1,000	6 855,00 0,00	6 855,00 0,00
28		Комплект программного обеспечения De Inter-Base	buc	1,000	4 450,00 0,00	4 450,00 0,00
29		Комплект программного обеспечения АЛГ-Д-КП	buc	1,000	8 750,00 0,00	8 750,00 0,00
30		Dulap de protectie BOX-F6	buc	1,000	5 865,00 0,00	5 865,00 0,00
31		Complect pentru montare KROSS-BOX-F6	buc	1,000	8 752,00	8 752,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
32		Bloc de alimentare AGP12-2	buc	1,000	1 002,00	1 002,00
					0,00	0,00
33		Радиомодем с радиостанцией Невод -5	buc	1,000	5 220,00	5 220,00
					0,00	0,00
34		Antena AIII-433	buc	1,000	981,00	981,00
					0,00	0,00
35		Переносной пульт настройки	buc	1,000	28 655,00	28 655,00
					0,00	0,00
36		Sonerie 3B-1	buc	1,000	115,00	115,00
					0,00	0,00
		Total Utilaje Inclusiv salariu				123 130,00

		Total	lei	139 264,66
		TVA	20,00 %	27 852,93
		Total deviz: Inclusiv salariu		167 117,59
				3 784,73

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul Nistrean din or. Vadul lui Vodă

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2541-6-2 Telemecanica TM (Statia de epurare in sat. Balabanesti)

Valoarea de deviz 167 117,59 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 № 2541-6-2:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	62,71860	57,66	3 616,36
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,20000	57,66	11,53
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,72000	57,66	156,84
Total manopera						3 784,73

Materiale:

1.	1-007545	Intrerupator automat BA47-29-2,5A	buc	1,00000	28,18	28,18
2.	1-008	Releu PPU-2M,23,2P	buc	1,00000	954,00	954,00
3.	1-009	Кнопка KE011Y3	buc	1,00000	24,40	24,40
4.	1-021	Antena AIII-433	buc	1,00000	981,00	981,00
5.	1-021787	Переносной пульт настройки	buc	1,00000	28 655,00	28 655,00
6.	1-0217878	Sonerie Зв-1	buc	1,00000	115,00	115,00
7.	1-022	Контролер Decont -182	buc	1,00000	21 005,00	21 005,00
8.	1-023	Интерфейсная плата Z-RS232	buc	1,00000	10 850,00	10 850,00
9.	1-024	Интерфейсная плата ввода на 6 программируемых каналов Z-AIN6-120	buc	1,00000	15 900,00	15 900,00
10.	1-02578	Релейный повторитель Relout 2	buc	1,00000	2 230,00	2 230,00
11.	1-025781	Bloc de alimentare PW24V2A	buc	1,00000	2 500,00	2 500,00
12.	1-026	Комплект программного обеспечения De Module	buc	1,00000	6 855,00	6 855,00
13.	1-027	Комплект программного обеспечения De Inter-Base	buc	1,00000	4 450,00	4 450,00
14.	1-028	Комплект программного обеспечения АЛГ-Д-КП	buc	1,00000	8 750,00	8 750,00
15.	1-029	Dulap de protectie BOX-F6	buc	1,00000	5 865,00	5 865,00
16.	1-03077	Complect pentru montare KROSS-BOX-F6	buc	1,00000	8 752,00	8 752,00
17.	1-031	Радиомодем с радиостанцией Невод -5	buc	1,00000	5 220,00	5 220,00
18.	1-033232	Bloc de alimentare AGP12-2	buc	1,00000	1 002,00	1 002,00
19.	1-045848	Cablu coaxial RG-58	m	15,00000	26,36	395,40
20.	1-05488	Teava din otel 50mm	m	5,00000	60,50	302,50
21.	1-5486545	Cablu VVG 3x1,5	m	20,00000	21,14	422,80
22.	1-5487878	Cablu KVVG 4x1,5	m	7,00000	18,64	130,48
23.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00060	0,02	0,00
24.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00020	20 500,00	4,10
25.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00015	20 500,00	2,05
26.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	0,02	0,00
27.	1010849	Placa din cauciuc de rulu vulcanizata	kg	0,10000	0,02	0,00

28.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00052	0,01	0,00
29.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,00700	0,02	0,00
30.	1011292	White-spirit	t	0,00001	0,02	0,00
31.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,00054	0,02	0,00
32.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	0,01	0,00
33.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00001	0,01	0,00
34.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	36,50	0,00
35.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,06000	0,02	0,00
36.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,00067	0,02	0,00
37.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00051	20 500,00	10,25
38.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00092	0,02	0,00
39.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,24160	36,50	8,81
40.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00004	0,02	0,00
41.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,02000	0,01	0,00
42.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,84100	29,00	24,39
43.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,31500	29,00	9,13
44.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,23780	29,00	6,90
45.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,00000	8,50	17,00
46.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,05000	0,50	4,02
47.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,00240	85,00	0,20
48.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,05000	8,50	68,42
49.	1019852	Vopsea	kg	0,05000	40,00	2,00
50.	1020057	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,02000	0,02	0,00
51.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,04000	0,01	0,00
52.	1100138	Cabluri din otel in spirala, tip "TK", constructia 1x19(1+6+12)+1 o.c., cablu zincat din sirma, marca "B", grupa de marcare 1570 n/mm2 si mai putin, diametrul cablului 6,1 mm	10 m	2,20000	255,00	561,00
53.	1100187	Izolatoare de tachelaj "ИТО-20-VI"	buc	6,00000	146,00	876,00
54.	1100209	Traverse cu un pivot, impregnate, echipate, lungime 1250+550 mm (bara de pin cu sec. 100x80 mm, impregnate cu antiseptici, echipate cu pivot si etrier)	buc	1,00000	430,00	430,00
55.	1100210	Traverse de lemn, impregnate, lungime 550 mm	buc	1,00000	0,02	0,02
56.	1100213	Etrier pentru fixarea traverselor: vopsit	buc	3,00000	75,00	225,00
57.	1100228	Sirma de otel zincata de infasurare pentru linii de telecomunicatii aeriene, diametrul 2 mm	t	0,00010	12 500,00	1,25
58.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,01250	85,00	1,06
59.	1110107	Izolator de portelan, tip "ТФ-20"	100 buc	0,01000	12 000,00	120,00
60.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00000	12,60	126,00
61.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	0,02	0,00
62.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,02	0,00
63.	2019180	Garnituri metalice	kg	3,00000	35,00	105,00
64.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00300	35 000,00	105,00
65.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,00015	850,00	0,09
66.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00045	255,00	0,10
67.	5	Masa utilajului	t	0,00300	0,02	0,00
68.	5009031	Scoabe	10 buc	0,12600	12,00	1,51
69.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	3,06000	12,00	36,72
70.	5009062	Papuci de cablu	buc	20,00000	5,50	110,00
71.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	0,30000	0,01	0,00
72.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00770	0,02	0,00

73.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,00400	0,01	0,00
74.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,16000	0,02	0,00
75.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,00730	0,02	0,00
76.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00907	0,01	0,00
77.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,00170	0,01	0,00
78.	5070475	Conductori neizolati din arama, flexibili, marca "МГ", profil 10 mm ² , numar sirme 49, diametrul nominal al conductorului 0,52 mm	1000 m	0,04500	0,01	0,00
79.	5090008	Sirma bimetalica de otel-arama, marca "БСМ-1", diametrul 4,0 mm ²	t	0,00250	20 500,00	51,25
80.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,12400	28,00	3,47
81.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,16820	28,00	4,71
82.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,04200	115,00	4,83
83.	5510023	Rola suspendata ("КС-030")	buc	1,00000	1 260,00	1 260,00
84.	5510214	Clema de filiera pentru conductor de legare la pamantul ("КС-066-2")	buc	2,00000	20,80	41,60
85.	5510239	Scoaba de fixare a cablului ("КС-162")	buc	4,00000	11,20	44,80
86.	5510450	Ochiuri de legare pentru conductori de arama ("КС-063")	buc	12,00000	5,60	67,20
87.	5511073	Capace de polietilena	buc	1,00000	15,00	15,00
Total materiale de construcții						129 736,64

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,42342	389,76	165,03
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,88000	170,10	149,69
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,23650	13,93	17,22
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,23650	19,03	23,53
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,39200	236,93	329,81
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,27780	53,90	68,87
7.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,35000	42,72	14,95
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,35000	42,72	14,95
9.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,53000	42,72	22,64
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,04000	170,10	6,80
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,38342	170,10	65,20
Total utilaje de construcții						878,69

Total	lei	139 264,66
TVA	20,00 %	27 852,93

Total deviz:

**167 117,5
9**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul
Nistrean din or. Vadul lui Vodă

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			42,09 42,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	57,66	39,21
		2. Lucrari de montare				
2	08-03-573-1	Pupitru de comanda de podea, inaltime pina la 1200 mm, adincime si latime pe front, mm, pina la 700x600	buc			360,01 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0003	20 500,00	6,15
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	36,50	5,47
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	29,00	2,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	40,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	389,76	93,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7900	53,90	42,58
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3500	42,72	14,95
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3500	42,72	14,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	170,10	40,82
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			66,28 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	29,00	0,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	389,76	0,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,10	0,34
4		Intrerupator automat BA47-29-2,5A	buc			28,18 0,00
	1-007545	Intrerupator automat BA47-29-2,5A	buc	1,0000	28,18	28,18
5		Releu ПИУ-2М,23,2Р	buc			954,00 0,00
	1-008	Releu ПИУ-2М,23,2Р	buc	1,0000	954,00	954,00
6		Кнопка KE011Y3	buc			24,40 0,00
	1-009	Кнопка KE011Y3	buc	1,0000	24,40	24,40
7	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			58,00 57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,02	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0040	28,00	0,11
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	115,00	0,23
8	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (Minipult)	buc			61,09 59,39
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,39

1	2	3	4	5	6	7
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	170,10	1,70
9	10-07-001-02	Antena in forma de "Г"	buc			4 736,77
						1 043,65
	1	Muncitor	h-om	18,1000	57,66	1 043,65
	1010849	Placa din cauciuc de roulu vulcanizata	kg	0,1000	0,02	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00001	0,01	0,00
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,00067	0,02	0,00
	1020057	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0200	0,02	0,00
	1100138	Cabluri din otel in spirala, tip "TK", constructia 1x19(1+6+12)+1 o.c., cablu zincat din sirma, marca "B", grupa de marcare 1570 n/mm2 si mai putin, diametrul cablului 6,1 mm	10 m	2,2000	255,00	561,00
	1100187	Izolatoare de tachelaj "ИТО-20-VI"	buc	6,0000	146,00	876,00
	1100209	Traverse cu un pivot, impregnate, echipate, lungime 1250+550 mm (bara de pin cu sec. 100x80 mm, impregnate cu antiseptici, echipate cu pivot si etrier)	buc	1,0000	430,00	430,00
	1100210	Traverse de lemn, impregnate, lungime 550 mm	buc	1,0000	0,02	0,02
	1100213	Etrier pentru fixarea traverselor: vopsit	buc	3,0000	75,00	225,00
	1100228	Sirma de otel zincata de infasurare pentru linii de telecomunicatii aeriene, diametrul 2 mm	t	0,0001	12 500,00	1,25
	1110107	Izolator de portelan, tip "ТФ-20"	100 buc	0,0100	12 000,00	120,00
	5070475	Conductori neizolati din arama, flexibili, marca "МГ", profil 10 mm2, numar sirme 49, diametrul nominal al conductorului 0,52 mm	1000 m	0,0450	0,01	0,00
	5090008	Sirma bimetalica de otel-arama, marca "БСМ-1", diametrul 4,0 mm2	t	0,0025	20 500,00	51,25
	5510023	Rola suspendata ("KC-030")	buc	1,0000	1 260,00	1 260,00
	5510214	Clema de filiera pentru conductor de legare la pamintul ("KC-066-2")	buc	2,0000	20,80	41,60
	5510239	Scoaba de fixare a cablului ("KC-162")	buc	4,0000	11,20	44,80
	5510450	Ochiuri de legare pentru conductori de arama ("KC-063")	buc	12,0000	5,60	67,20
	5511073	Capace de polietilena	buc	1,0000	15,00	15,00
10	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			2 555,33
						847,67
	1	Muncitor	h-om	14,7000	57,66	847,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	0,02	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,50	12,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	8,50	210,67
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	12,00	122,33
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,02	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,02	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟС30"	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	389,76	93,67
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	13,93	48,33
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	19,03	66,33
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	236,93	1 099,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	170,10	40,67
11	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			905,86
						668,86
	1	Muncitor	h-om	11,6000	57,66	668,86
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	0,01	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	0,02	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	12,00	21,57
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,02	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	0,02	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟС30"	kg	0,2600	28,00	7,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,2100	389,76	81,86

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	13,93	38,29
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	19,03	52,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	170,10	35,71
12		Cablu coaxial RG-58	m			26,36
						0,00
	1-045848	Cablu coaxial RG-58	m	1,0000	26,36	26,36
13	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			2 555,67
						847,59
	1	Muncitor	h-om	14,7000	57,66	847,59
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	0,02	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,50	12,41
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	8,50	210,81
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	12,00	122,41
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,02	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,02	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	28,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	389,76	93,56
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	13,93	48,48
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	19,03	66,22
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	236,93	1 099,37
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	170,10	40,81
14		Cablu VVG 3x1,5	m			21,14
						0,00
	1-5486545	Cablu VVG 3x1,5	m	1,0000	21,14	21,14
15		Cablu KVVG 4x1,5	m			18,64
						0,00
	1-5487878	Cablu KVVG 4x1,5	m	1,0000	18,64	18,64
16	08-02-407-8	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			2 689,20
						1 637,60
	1	Muncitor	h-om	28,4000	57,66	1 637,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 500,00	41,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0042	20 500,00	82,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	36,50	57,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,50	6,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	8,50	103,60
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	85,00	21,20
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0030	850,00	1,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	0,01	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,01	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	389,76	354,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	53,90	229,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	170,10	154,80
17		Teava din otel 50mm	m			60,50
						0,00
	1-05488	Teava din otel 50mm	m	1,0000	60,50	60,50
18	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			41 406,67
						3 586,67
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,67
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	0,02	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	36,50	153,33

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	29,00	783,33
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	85,00	66,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	35 000,00	35 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	255,00	33,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	389,76	676,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	53,90	813,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	170,10	293,33
19	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (BOX-F6)	buc			590,58 ----- 296,95
	1	Muncitor	h-om	5,1500	57,66	296,95
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	0,02	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	0,02	0,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	0,02	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	36,50	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	29,00	6,90
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	12,60	126,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	0,02	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,02	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	35,00	105,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	389,76	15,59
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	53,90	12,40
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	42,72	22,64
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	170,10	5,10
20	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (контролер Decont -182, интерфейсная плата Z-RS232, интерфейсная плата ввода на 6 программируемых каналов, Z-AIN6-120, релейный повторитель Relout 2, Невод -5, De module , De Inter-Base , АЛГ-Д-КП, KROSS-BOX -F6)	buc			31,00 ----- 29,98
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	29,00	1,01
21	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalate separat: convertizor sau bloc de alimentare (bloc de alimentare PW24V2A, AGP12-2)	buc			735,44 ----- 582,37
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	0,02	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	20 500,00	2,05
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	0,02	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	0,02	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	29,00	8,70
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	8,50	8,50
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	0,01	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,02	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	5,50	55,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	0,02	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0600	28,00	1,68
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	115,00	2,30
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	170,10	74,84
		3. Utilaje				
22		Контролер Decont -182	buc			21 005,00 ----- 0,00
	1-022	Контролер Decont -182	buc	1,0000	21 005,00	21 005,00
23		Интерфейсная плата Z-RS232	buc			10 850,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1-023	Интерфейсная плата Z-RS232	buc	1,0000	10 850,00	10 850,00
24		Интерфейсная плата ввода на 6 программируемых каналов Z-AIN6-120	buc			15 900,00
						0,00
	1-024	Интерфейсная плата ввода на 6 программируемых каналов Z-AIN6-120	buc	1,0000	15 900,00	15 900,00
25		Релейный повторитель Relout 2	buc			2 230,00
						0,00
	1-02578	Релейный повторитель Relout 2	buc	1,0000	2 230,00	2 230,00
26		Bloc de alimentare PW24V2A	buc			2 500,00
						0,00
	1-025781	Bloc de alimentare PW24V2A	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
27		Комплект программного обеспечения De Module	buc			6 855,00
						0,00
	1-026	Комплект программного обеспечения De Module	buc	1,0000	6 855,00	6 855,00
28		Комплект программного обеспечения De Inter-Base	buc			4 450,00
						0,00
	1-027	Комплект программного обеспечения De Inter-Base	buc	1,0000	4 450,00	4 450,00
29		Комплект программного обеспечения АЛГ-Д-КП	buc			8 750,00
						0,00
	1-028	Комплект программного обеспечения АЛГ-Д-КП	buc	1,0000	8 750,00	8 750,00
30		Dulap de protectie BOX-F6	buc			5 865,00
						0,00
	1-029	Dulap de protectie BOX-F6	buc	1,0000	5 865,00	5 865,00
31		Complect pentru montare KROSS-BOX-F6	buc			8 752,00
						0,00
	1-03077	Complect pentru montare KROSS-BOX-F6	buc	1,0000	8 752,00	8 752,00
32		Bloc de alimentare AGP12-2	buc			1 002,00
						0,00
	1-033232	Bloc de alimentare AGP12-2	buc	1,0000	1 002,00	1 002,00
33		Радиомодем с радиостанцией Невод -5	buc			5 220,00
						0,00
	1-031	Радиомодем с радиостанцией Невод -5	buc	1,0000	5 220,00	5 220,00
34		Antena АИШ-433	buc			981,00
						0,00
	1-021	Antena АИШ-433	buc	1,0000	981,00	981,00
35		Переносной пульт настройки	buc			28 655,00
						0,00
	1-021787	Переносной пульт настройки	buc	1,0000	28 655,00	28 655,00
36		Sonerie Зв-1	buc			115,00
						0,00
	1-0217878	Sonerie Зв-1	buc	1,0000	115,00	115,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul Nistrean din or. Vadul lui Vodă

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2541-6-1-4 Utilaj electric si automatizarea Statiei de pompare ЭМ

Valoarea de deviz 214 145,04 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 montare				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (БРУ)	buc	1,000	1 319,58 201,23	1 319,58 201,23
2	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	55,76 50,16	55,76 50,16
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	10,000	66,66 64,58	666,59 645,79
4		Releu ППУ-2М, 23, 2Р	buc	3,000	954,00 0,00	2 862,00 0,00
5		Intrerupator ВР32-31А3124000УХЛ3, 100А	buc	1,000	1 678,00 0,00	1 678,00 0,00
6		Intrerupator ВА4729-16А	buc	1,000	27,27 0,00	27,27 0,00
7		Intrerupator ВА4729-12,5А	buc	1,000	31,85 0,00	31,85 0,00
8		Intrerupator ВА4729-2,5А	buc	1,000	29,10 0,00	29,10 0,00
9		Intrerupator ВР32-31А71240-00УХЛ3, I= 100А	buc	1,000	1 162,77 0,00	1 162,77 0,00
10		Клеммник	buc	1,000	562,73 0,00	562,73 0,00
11	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie	buc	1,000	771,41 133,77	771,41 133,77

1	2	3	4	5	6	7
		(dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (dulap de comanda pentru pompe)				
12	08-03-524-7	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe podea, curent pina la 100 A (ЯВШ 4-25)	buc	1,000	585,75 182,78	585,75 182,78
13	08-03-481-2	INSTALAREA MASINILOR Masina instalata pe glisiere, rama sau placa metalica, masa pina la 0,1 t	buc	1,000	470,07 347,69	470,07 347,69
14	08-03-481-20	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ cu rotor scurtcircuitat, masa pina la 0,15 t	buc	1,000	91,06 69,77	91,06 69,77
15	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,120	1 299,58 789,92	155,95 94,79
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,080	1 055,75 715,00	84,46 57,20
17	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,100	920,10 668,90	92,01 66,89
18	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,120	2 919,58 962,92	350,35 115,55
19	26	Cablu ABBГ 4x4	m	5,000	7,45 0,00	37,25 0,00
20	26	Cablu ABBГ 5x4	m	4,000	10,18 0,00	40,72 0,00
21	26	Cablu BBГ 3x1,5MM	m	15,000	12,05 0,00	180,75 0,00
22	AcD18A	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 32 mm	m	14,000	44,54 13,26	623,57 185,67
23	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,250	4 121,72 957,16	1 030,43 239,29
24	33-03-004-2	Bateria manuala a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adancimea pina la 3 m	buc	8,000	151,95 39,21	1 215,60 313,67
25	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,002	41 760,00 3 575,00	83,52 7,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			14 208,55
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	24,00 %			650,74
		<i>Transportul materialelor</i>	4,00 %			422,56
		<i>Total</i>	100,00 +			15 281,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 060,66
		<i>Total</i>	100,00 +			17 342,51
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 040,54
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				18 383,05 2 711,40
		2. Utilaj				
26		Вводно-распределительное устройство ВРУ	buc	1,000	25 130,00 0,00	25 130,00 0,00
27		Contor Krizik 5-30A	buc	1,000	355,00 0,00	355,00 0,00
28		Dulap de comanda pentru 2 pompe cu motor electric P=3kW fiecare	buc	1,000	1 900,00 0,00	1 900,00 0,00
29		Ящик с рубильником и четырехполюсным штепсельным разъемом ЯВШ 4-25	buc	1,000	7 486,15 0,00	7 486,15 0,00
30		Передвижная электростанция с бензиновым двигателем GEKO 6401ED AA/HHBA U _H =400В P6кВА, P=8кВт	buc	1,000	125 200,00 0,00	125 200,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				160 071,15

		Total	lei			178 454,20
		TVA	20,00 %			35 690,84
		Total deviz: Inclusiv salariu				214 145,04 2 711,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Canalizarea menajer - fecaloida în Parcul Nistrean din or. Vadul lui Vodă

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2541-6-1-4 Utilaj electric si automatizarea Statiei de pompare ЭМ

Valoarea de deviz 214 145,04 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 № 2541-6-1-4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	43,804	57,66	2 525,73
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,220	57,66	185,67
Total manopera						2 711,40

Material:

1.	00002-003	Cablu АВВГ 4x4	m	5,000	7,45	37,25
2.	00002-0031	Cablu АВВГ 5x4	m	4,000	10,18	40,72
3.	00002-0032	Cablu ВВГ 3x1,5мм	m	15,000	12,05	180,75
4.	1-041	Вводно-распределительное устройство ВРУ	buc	1,000	25 130,00	25 130,00
5.	1-042	Contor Krizik 5-30A	buc	1,000	355,00	355,00
6.	1-043	Dulap de comanda pentru 2 pompe cu motor electric P=3kW fiecare	buc	1,000	1 900,00	1 900,00
7.	1-044	Ящик с рубильником и четырехполюсным штепсельным разъемом ЯВШ 4-25	buc	1,000	7 486,15	7 486,15
8.	1-045	Передвижная электростанция с бензиновым двигателем GEKO 6401ED АА/ННВА УН=400В Р6кВА, Р=8кВт	buc	1,000	125 200,00	125 200,00
9.	1-055	Releu РПУ-2М, 23, 2Р	buc	3,000	954,00	2 862,00
10.	1-0551	Intrerupator ВР32-31А3124000УХЛ3, 100А	buc	1,000	1 678,00	1 678,00
11.	1-05510	Intrerupator ВР32-31А71240-00УХЛ3, I=100А	buc	1,000	1 162,77	1 162,77
12.	1-0552	Intrerupator ВА4729-16А	buc	1,000	27,27	27,27
13.	1-0553	Intrerupator ВА4729-12,5А	buc	1,000	31,85	31,85
14.	1-0554	Intrerupator ВА4729-2,5А	buc	1,000	29,10	29,10
15.	1-05541	Клемник	buc	1,000	562,73	562,73
16.	101-1151	Armatura, clasa А-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,040	20 500,00	820,00
17.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,001	20 500,00	20,50
18.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000	20 500,00	0,00
19.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	0,01	0,00
20.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,783	38,60	30,23
21.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,804	5,00	4,02
22.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,864	48,00	41,47
23.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,976	0,01	0,03
24.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020	85,00	1,70
25.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,002	85,00	0,17
26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,976	8,50	25,30
27.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,033	21 500,00	709,50

28.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	40,00	0,56
29.	1019852	Vopsea	kg	0,168	40,00	6,72
30.	1020081	Cherestea de rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 44 mm si mai mare, cal. III	m3	0,004	0,01	0,00
31.	2 521216700000	Teava din PVC neplastifiata (d.32mm)	m	14,994	26,18	392,54
32.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,052	35 000,00	1 820,00
33.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,071	0,01	0,00
34.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,071	0,01	0,00
35.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,029	0,01	0,00
36.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	3,599	12,60	45,35
37.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,285	0,01	0,01
38.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,000	0,00	0,00
39.	5009031	Scoabe	10 buc	0,180	12,00	2,16
40.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	1,224	12,00	14,69
41.	5009062	Papuci de cablu	buc	9,160	0,01	0,09
42.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	2,000	0,01	0,02
43.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,006	0,01	0,00
44.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,066	85,00	5,60
45.	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	0,01	0,00
46.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,007	0,01	0,00
47.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,126	50,00	6,30
48.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,000	0,00	0,00
49.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	0,01	0,00
50.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,040	115,00	4,60
Total materiale de constructii						170 635,15

Utilaje de constructii:

1.	020815	Poduri rulante electrice la lucrari de montare a utilajului tehnologic de destinatie comuna, 50 t	h-ut	0,500	43,20	21,60
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,822	389,76	320,40
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,370	13,93	19,08
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,370	19,03	26,08
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,626	236,93	148,32
6.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	1,520	53,90	81,93
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,836	53,90	152,85
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,230	42,72	9,83
9.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,310	42,72	13,24
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,822	170,10	139,82
Total utilaje de constructii						933,15

Total	lei	178 454,20
TVA	20,00 %	35 690,84

Total deviz:

214 145,0

4

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (BPY)	buc			1 319,58 201,23
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011924	Electrozi Ǻ42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	38,60	9,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	48,00	8,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	35 000,00	875,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	389,76	113,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	53,90	61,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	170,10	49,33
2	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			55,76 50,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	389,76	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	170,10	1,70
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			66,66 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	48,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	389,76	0,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,10	0,34
4		Releu PIY-2M, 23, 2P	buc			954,00 0,00
	1-055	Releu PIY-2M, 23, 2P	buc	1,0000	954,00	954,00
5		Intrerupator BP32-31A3124000YXJ3, 100A	buc			1 678,00 0,00
	1-0551	Intrerupator BP32-31A3124000YXJ3, 100A	buc	1,0000	1 678,00	1 678,00
6		Intrerupator BA4729-16A	buc			27,27 0,00
	1-0552	Intrerupator BA4729-16A	buc	1,0000	27,27	27,27
7		Intrerupator BA4729-12,5A	buc			31,85 0,00
	1-0553	Intrerupator BA4729-12,5A	buc	1,0000	31,85	31,85
8		Intrerupator BA4729-2,5A	buc			29,10 0,00
	1-0554	Intrerupator BA4729-2,5A	buc	1,0000	29,10	29,10
9		Intrerupator BP32-31A71240-00YXJ3, I=100A	buc			1 162,77 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1-05510	Интeрyпoтop BП32-31A71240-00УХЛ3, I= 100A	buc	1,0000	1 162,77	1 162,77
10		Клeммник	buc			562,73
						0,00
	1-05541	Клeммник	buc	1,0000	562,73	562,73
11	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (dulap de comanda pentru pompe)	buc			771,41
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	38,60	5,79
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	48,00	8,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	35 000,00	525,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	389,76	38,98
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	53,90	41,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	170,10	17,01
12	08-03-524-7	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe podea, curent pina la 100 A (ЯВШ 4-25)	buc			585,75
						182,78
	1	Muncitor	h-om	3,1700	57,66	182,78
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,60	2,70
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	48,00	12,96
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	85,00	1,70
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	40,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0680	40,00	2,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	35 000,00	350,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,01	0,06
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,01	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	0,01	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	115,00	4,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0130	389,76	5,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0140	53,90	0,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2300	42,72	9,83
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	42,72	8,54
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0130	170,10	2,21
13	08-03-481-2	INSTALAREA MASINILOR Masina instalata pe glisiera, rama sau placa metalica, masa pina la 0,1 t	buc			470,07
						347,69
	1	Muncitor	h-om	6,0300	57,66	347,69
	1020081	Cherestea de rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 44 mm si mai mare, cal. III	m3	0,0040	0,01	0,00
	020815	Poduri rulante electrice la lucrari de montare a utilajului tehnologic de destinatie comuna, 50 t	h-ut	0,5000	43,20	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1800	389,76	70,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1800	170,10	30,62
14	08-03-481-20	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELETE ELECTRICE Masina de curent alternativ cu rotor scurtcircuitat, masa pina la 0,15 t	buc			91,06
						69,77
	1	Muncitor	h-om	1,2100	57,66	69,77
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	38,60	3,09
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,8000	5,00	4,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0100	40,00	0,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0600	0,01	0,03
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,01	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	85,00	2,63
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00031	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0040	115,00	0,46
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	389,76	0,78
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	53,90	4,85
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1100	42,72	4,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,10	0,34
15	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 299,58 ----- 789,92
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,92
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 500,00	170,83
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	40,00	10,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	85,00	3,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	389,76	152,67
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	13,93	44,83
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	19,03	61,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,10	66,58
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 055,75 ----- 715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	85,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	389,76	151,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	13,93	41,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	19,03	57,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,10	65,88
17	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			920,10 ----- 668,90
	1	Muncitor	h-om	11,6000	57,66	668,90
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	0,01	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	85,00	8,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,2600	50,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	389,76	81,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	13,93	38,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	19,03	52,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	170,10	35,70
18	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 919,58 ----- 962,92
	1	Muncitor	h-om	16,7000	57,66	962,92
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	0,01	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,01	0,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	8,50	210,83
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	12,00	122,42
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	85,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	389,76	162,42
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	13,93	54,42
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	19,03	74,42
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	236,93	1 236,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	170,10	70,92
19	26	Cablu ABBГ 4x4	m			7,45 0,00
	00002-003	Cablu ABBГ 4x4	m	1,0000	7,45	7,45
20	26	Cablu ABBГ 5x4	m			10,18 0,00
	00002-0031	Cablu ABBГ 5x4	m	1,0000	10,18	10,18
21	26	Cablu BBГ 3x1,5MM	m			12,05 0,00
	00002-0032	Cablu BBГ 3x1,5MM	m	1,0000	12,05	12,05
22	AcD18A	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 32 mm	m			44,54 13,26
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2 521216700000	Teava din PVC neplastifiata (d.32mm)	m	1,0500	26,18	28,04
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,2520	12,60	3,24
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0020	0,01	0,00
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0050	0,01	0,00
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,0900	0,01	0,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0050	0,01	0,00
23	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			4 121,72 957,16
	1	Muncitor	h-om	16,6000	57,66	957,16
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,60	34,76
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	21 500,00	2 838,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	389,76	85,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	53,90	168,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	170,10	37,44
24	33-03-004-2	Bateria manuala a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m	buc			151,95 39,21
	1	Muncitor	h-om	0,6800	57,66	39,21
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	20 500,00	102,50
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	53,90	10,24
25	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			41 760,00 3 575,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 575,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	38,60	155,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	48,00	1 295,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	85,00	85,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	35 000,00	35 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	389,76	585,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	53,90	810,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	170,10	255,00
		2. Utilaj				
26		Вводно-распределительное устройство ВРУ	buc			25 130,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1-041	Вводно-распределительное устройство ВРУ	buc	1,0000	25 130,00	25 130,00
27		Contor Krizik 5-30A	buc			355,00
						0,00
	1-042	Contor Krizik 5-30A	buc	1,0000	355,00	355,00
28		Dulap de comanda pentru 2 pompe cu motor electric P=3kW fiecare	buc			1 900,00
						0,00
	1-043	Dulap de comanda pentru 2 pompe cu motor electric P=3kW fiecare	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
29		Ящик с рубильником и четырехполюсным штепсельным разъемом ЯВШ 4-25	buc			7 486,15
						0,00
	1-044	Ящик с рубильником и четырехполюсным штепсельным разъемом ЯВШ 4-25	buc	1,0000	7 486,15	7 486,15
30		Передвижная электростанция с бензиновым двигателем GEKO 6401ED AA/HHBA U _n =400В P6кВА, P=8кВт	buc			125 200,00
						0,00
	1-045	Передвижная электростанция с бензиновым двигателем GEKO 6401ED AA/HHBA U _n =400В P6кВА, P=8кВт	buc	1,0000	125 200,00	125 200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.