

Construcția rețelelor de canalizare în or. Hincești

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-3

Stafia de pompare ster. S.Lazo din mun. Hincești

Valoarea de deviz 562 059,66 lei

Intocmit în prețuri curente 01.06.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. Construcția stației				
1	TsC03B1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	0,3500	871,26	304,94
2	TsC03B2	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ argilos înmuiat cu apă, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	0,2400	1 088,00	261,12
3	TsA20C	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren tare	m3	5,9000	242,25	1 429,28
4	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,5300	463,25	245,52
5	TsD01C	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren tare	m3	13,3000	32,25	428,92

1	2	3	4	5	6	7
6	TsD04B	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 coeziv	m3	13,3000	56,75	754,78
7	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0,1500	237,47	35,62
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	52,5000	79,24	4 159,91
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,5000	1 897,28	948,64
10	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa....	m3	2,2200	1 860,76	4 130,89
11	pret de piata	Penetron Admix	kg	8,8800	115,00	1 021,20
12	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	10,1000	119,83	1 210,32
13	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	40,5500	32,48	1 317,05

1	2	3	4	5	6	7
14	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	84,8800	31,28	2 655,03
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pereu	m3	0,6500	565,97	367,88
16	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei 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	0,4500	1 400,16	630,07
17	AcC01B	Montarea pe pozitie existenta a compresoarelor, avind debitul de peste 15 mc/h Statia de pompare SPIRA COMB 2xWILO Drain MTC 32F39 16/30. Doar lucru.	buc	1,0000	83,25	83,25
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm robinet d40 doar lucru	buc	2,0000	41,25	82,50
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Supapa de retinere d40 doar lucru	buc	2,0000	41,25	82,50
20	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa d40 doar lucru	buc	6,0000	87,69	526,14
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot de otel d40 doar lucru	buc	5,0000	91,31	456,57
22	IC12E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul	m	6,0000	108,35	650,10

1	2	3	4	5	6	7
		exterior si grosimea peretelui de 95 x 3,5 mm ... 108 x 4 mm				
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu d40 doar lucru	buc	1,0000	91,31	91,31
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductie d65*75 doar lucru	buc	1,0000	91,31	91,31
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductie d65*40 doar lucru	buc	1,0000	91,31	91,31
26	CE24G	Vazon simplu din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, de forma rotunda cu D=20 cm si lungime de 25 cm Deflector d 200	buc	1,0000	263,64	263,64
27	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 200 mm HDPE 200	m	2,0000	806,36	1 612,73
		<i>Total</i>	lei			23 932,53
		Total Constructia statiei Inclusiv salariu				23 932,53 9 627,16
		1.2. Amenajarea				
28	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	8,5000	443,83	3 772,55
29	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,8500	10 168,61	8 643,32
30	CO06B4	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	m	40,0000	611,01	24 440,40

1	2	3	4	5	6	7
		coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici				
31	pret de piata	Dop pe stilp 50*50 plastic	buc	0,0000	0,00	0,00
32	CC01A	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	29,4100	28,85	848,47
33	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	200,0000	96,20	19 240,80
34	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	1,5000	1 043,99	1 565,99
35	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	3,0000	96,20	288,61
		<i>Total</i>	lei			58 800,14
		Total Amenajarea Inclusiv salariu				58 800,14 21 790,02
		1.3. Camin cu gratar				
36	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	0,1400	871,29	121,98
37	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,2900	154,48	44,80
38	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,0800	276,25	22,10

1	2	3	4	5	6	7
39	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,0800	1 038,75	83,10
40	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	2,0500	23,25	47,66
41	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	2,0500	56,00	114,80
42	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	0,0400	828,75	33,15
43	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	7,0000	31,80	222,60
44	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,0400	163,75	6,55
		<i>Total</i>	lei			696,74
		Total Camin cu gratar Inclusiv salariu				696,74 260,06
		1.4. Camine				
45	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,0400	2 638,75	105,55
46	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	3,8000	66,71	253,51

1	2	3	4	5	6	7
47	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum k=3	m2	3,8000	145,69	553,61
48	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	1,4000	1 945,22	2 723,31
49	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KTD 15-1	buc	1,0000	1 180,00	1 180,00
50	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KT15-9	buc	1,0000	1 180,00	1 180,00
51	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KT15-6	buc	1,0000	750,00	750,00
52	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KT 7-3	buc	1,0000	350,00	350,00
53	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KTP15-1	buc	1,0000	1 180,00	1 180,00
54	AcE10A1	Elemente din beton armat	buc	13,0000	414,36	5 386,68

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. CTO-1 si scara cu vanguri 93,2 kg				
55	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I tip T	buc	1,0000	2 083,34	2 083,34
56	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa....	m3	0,6000	1 704,67	1 022,80
57	CF15C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane	m2	0,5700	96,72	55,13
58	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	8,0000	13,87	110,95
59	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	2,0000	37,50	75,00
60	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	1,0000	112,50	112,50
61	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=150 mm	m	1,8500	230,71	426,81
62	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	75,8700	51,58	3 913,11
63	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,0760	300,00	22,80

1	2	3	4	5	6	7
		de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
64	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0760	557,24	42,35
65	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	10,7000	37,80	404,42
66	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	10,7000	37,80	404,42
67	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,5340	586,84	313,37
68	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2	5,3400	124,24	663,42
		<i>Total</i>	lei			23 313,08
		Total Camine Inclusiv salariu				23 313,08 3 130,20
		<i>Total</i>	lei			106 742,49

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea sociala	24 %			8 353,79
		Transportarea materialelor	4 %			2 710,62
		Total				117 806,90
		Cheltuieli de regie	8 %			9 424,55
		Beneficiu	4 %			5 089,26
		Total				132 320,71
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				132 320,71 34 807,44
		2. Lucrari de montare				
69	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" (Camin PEHO d1200mm H=3.5m; Pompa subversibila Q=7.0m3; H=35.0m; P=4.2KW; tip WILO) Mat. marunte (petrol, cirpe de sters, garnituri, fittinguri)=1,010	buc	2,0000	653,18	1 306,35
		Total	lei			1 306,35
		Asigurarea sociala	24 %			171,00
		Transportarea materialelor	4 %			2,63
		Total				1 479,98
		Cheltuieli de regie	76 %			541,50
		Beneficiu	4 %			80,86
		Total				2 102,34
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 102,34 712,50
		3. Utilaj				
70	pret de piata	Statie de pompare canalizatie SPIRA 2xWILO Drain MTS 32F39 in complet camin PEHO d1200mm H=3.5m; Pompa subversibila 7.0m3/h; H=35.0m; P=4. Flansa plana DN40-6buc;	buc	1,0000	330 000,00	330 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			330 000,00
		Depozitarea	1,2 %			3 960,00
		Total				333 960,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				333 960,00

		Total	lei			468 383,05
		TVA	20 %			93 676,61
		Total deviz: Inclusiv salariu				562 059,66

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria mun.Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția rețelilor de canalizare în or. Hincesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1-3 Stafia de pompare ster. S.Lazo din mun. Hincesti

Valoarea de deviz 562 059,66 lei

Intocmit în prețuri curente 01.06.2022

№ 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 № 1-3:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,7300	75,00	54,75
2.	7123010010200	Betonist	h-om	13,9115	75,00	1 043,36
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,3137	75,00	698,52
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	36,8000	75,00	2 760,00
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	7,5750	75,00	568,12

6.	71240100107001	Dulgher	h-om	34,1250	75,00	2 559,38
7.	7129020012800	Pavator	h-om	3,7591	75,00	281,94
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4272	75,00	32,04
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,4030	75,00	105,22
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	0,9500	75,00	71,25
11.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	2,1960	75,00	164,70
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8400	75,00	63,00
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,2000	75,00	540,00
14.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	35,9540	75,00	2 696,55
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	227,6300	75,00	17 072,25
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4157	75,00	31,18
17.	7212030022700	Sudor	h-om	1,0437	75,00	78,28
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,8000	75,00	210,00
19.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,4400	75,00	108,00
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,4153	75,00	1 081,15
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,1344	75,00	2 935,08
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,2214	75,00	1 741,59
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1155	75,00	308,66
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,1990	75,00	314,92
Total manopera						35 519,94

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,1380	18,70	21,28
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,3151	1 950,00	614,44
3.	11202062010361	Savura	m3	0,8500	125,00	106,25
4.	11345	Penetron Admix	kg	8,8800	115,00	1 021,20
5.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	0,8500	400,00	340,00
6.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	16,0650	400,00	6 426,00
7.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	2,0540	400,00	821,60
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0001	400,00	0,04
9.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,2750	400,00	510,00
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0160	400,00	6,40
11.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,9515	400,00	380,60
12.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,3272	400,00	130,88
13.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	270,00	1,62
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1107	270,00	29,89
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,7280	270,00	3 166,56
16.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,7001	350,00	245,04
17.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	20,3000	45,00	913,50
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,1500	1,00	10,15
19.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,4218	35,20	14,85
20.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,1365	5 600,00	764,40
21.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0152	5 600,00	85,12
22.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0101	5 600,00	56,56
23.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0101	5 600,00	56,56
24.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2253	100,00	22,53
25.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,1418	5 600,00	794,08
26.	2010237318750	Distantieri	buc	18,8145	4,20	79,02
27.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,0100	130,00	131,30
28.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari,	m2	1,5000	850,00	1 275,00

		praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)				
29.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	35,5820	1,00	35,58
30.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0185	1 000,00	18,50
31.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0460	25,40	1,17
32.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,0450	32,00	97,44
33.	2320166200676	White spirit	kg	0,0456	30,00	1,37
34.	2320187315789	Decofrol	kg	1,2120	10,00	12,12
35.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	53,4800	18,00	962,64
36.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8400	15,00	12,60
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,9200	17,50	33,60
38.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	24,3600	50,00	1 218,00
39.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,3952	50,00	19,76
40.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,4589	50,00	22,94
41.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	40,00	6,00
42.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	6,0900	19,80	120,58
43.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0520	68,40	3,56
44.	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,1517	48,60	7,37
45.	252121670100011	Teava din otel fara pret	m	6,0900	0,00	0,00
46.	25212167201270	Teava HDPEd=200	m	2,0600	750,00	1 545,00
47.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	84,0825	2,30	193,39
48.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5341	2,30	24,23
49.	26511221004022	Ciment M-400	kg	33,9319	2,30	78,05
50.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	10,6960	1,00	10,70
51.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	13,0000	200,00	2 600,00
52.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
53.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 180,00	1 180,00
54.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 180,00	1 180,00
55.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 180,00	1 180,00
56.	266112643315261	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc	1,0000	750,00	750,00
57.	2663102100000	Beton B20/25	m3	2,8272	1 400,00	3 958,08
58.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,4659	0,00	0,00
59.	26631021000012	Beton B12/15	m3	0,6242	1 250,00	780,25
60.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	1,7767	1 200,00	2 132,04
61.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,7324	1 250,00	915,50
62.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1155	1 000,00	115,50
63.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0017	1 000,00	1,70
64.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0034	0,00	0,00
65.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0760	1 000,00	76,00
66.	2665122701602	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=150 mm	m	1,8648	160,00	298,37
67.	2665122701646	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=150 mm	buc	0,6253	75,00	46,90
68.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	20,3000	5,80	117,74
69.	2682132601626	Carton bitumat	m2	12,5400	12,00	150,48
70.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,4560	35,00	50,96
71.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	71,7089	25,00	1 792,72
72.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	87,0020	25,00	2 175,05

73.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0374	25,00	0,94
74.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	19,7184	32,00	630,99
75.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	78,0520	135,00	10 537,02
76.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,7587	30,00	22,76
77.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,5050	30,00	15,15
78.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,2543	30,00	37,62
79.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0420	30,00	1,26
80.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,4080	30,00	12,24
81.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1248	21,50	2,68
82.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	75,8700	35,00	2 655,45
83.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	256,7500	25,00	6 418,75
84.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	93,2000	29,90	2 786,68
85.	2811236832352	Burghiu widia	buc	2,5200	15,40	38,81
86.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2525	30,00	7,58
87.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,9870	30,00	29,61
88.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,5519	45,00	24,83
89.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	4,0400	10,80	43,63
90.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	6,0000	7,80	46,80
91.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,0300	9,50	28,78
92.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0400	3,00	12,12
93.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,0300	2,50	7,58
94.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	6,0000	2,00	12,00
95.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	6,0000	1,20	7,20
96.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0505	1,20	0,06
97.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,9000	56,00	50,40
98.	28752742000100	Capac cu rama tip T	buc	1,0300	1 950,00	2 008,50
99.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,7178	30,00	21,53
100.	2875277300000	Compresor de aer	buc	1,0100	0,00	0,00
101.	2912245786000	Pompa pentru ape uzate cu ax orizontal	buc	2,0200	0,00	0,00
102.	313131	Dop pe stilp 50*50 plastic	buc	0,0000	0,00	0,00
103.	4011106202741	Energie electrica	kw	13,5520	2,64	35,77
104.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,1809	5,00	30,90
105.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4725	5,00	2,37
106.	4100126202818	Apa	m3	0,1116	5,00	0,55
107.	98765430	Statie de pompare canalizatie SPIRA2xWILO Drain MTS 32F39 in complectcamin PEHO d1200mm H=3.5m; Pompasubversibila 7.0m3/h; H=35.0m;P=4.Flansa plana DN40-6buc;	buc	1,0000	330 000,00	330 000,00
		Total materiale de constructii				397 831,32

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0300	400,00	12,00
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0018	400,00	0,72
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2730	40,00	10,92

4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1365	68,70	9,38
5.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0864	35,60	3,07
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2375	400,00	95,00
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,2400	12,00	2,88
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0009	180,00	0,16
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,4437	425,00	188,57
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,4206	250,00	355,14
11.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,3035	235,18	541,74
12.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,9520	235,18	223,89
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,6969	425,00	721,19
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0081	425,00	3,44
15.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2193	425,00	93,20
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,5777	425,00	245,52
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0652	425,00	27,71
18.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,3800	25,00	9,50
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,6920	25,00	42,30
20.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0256	49,90	1,28
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0011	49,90	0,05
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,8400	40,00	33,60
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,4036	45,60	18,40
24.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	0,1500	37,45	5,62
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	15,00	4,50
26.	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,0901	268,70	24,21
27.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,3200	52,35	226,14
28.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,1500	200,00	30,00
29.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,8152	400,00	1 126,08
30.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,9070	400,00	362,80
31.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,7420	300,00	222,60
32.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,5597	100,00	55,97
		Total utilaje de construcții				4 697,58

Total	lei	468 383,05
TVA	20 %	93 676,61

Total deviz:

562 059,66

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria mun.Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de canalizare in or. Hincesti **Investitor Primaria mun.Hincesti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Constructia statiei				
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			871,26
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	425,00	871,26
		<i>Total</i>	lei			304,94
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 088,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	425,00	1 088,00
		<i>Total</i>	lei			261,12
3	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			242,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	75,00	242,25
		<i>Total</i>	lei			1 429,28
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			463,25
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	425,00	463,25
		<i>Total</i>	lei			245,52
5	TsD01C	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 tare	m3			32,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	75,00	32,25
		<i>Total</i>	lei			428,92
6	TsD04B	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 coeziv	m3			56,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			754,78
7	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			237,47
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,45	37,47
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	200,00	200,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			35,62
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			79,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6500	75,00	48,75
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0026	5 600,00	14,56
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0079	30,00	0,24
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	5 600,00	15,13
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	30,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			4 159,91
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 897,28
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,74
	2663102100000	Beton B20/25	m3	1,0250	1 400,00	1 449,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			948,64
10	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa....	m3			1 860,76
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100000	Beton B20/25	m3	1,0250	1 400,00	1 456,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			4 130,89
11	pret de piata	Penetron Admix	kg			115,00
	11345	Penetron Admix	kg	1,0000	115,00	115,00
		<i>Total</i>	lei			1 021,20
12	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			119,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	75,00	56,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,20	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,50	0,75
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,50	2,85
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	130,00	13,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			1 210,32
13	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			32,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	75,00	5,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	4,20	0,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 317,05
14	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			31,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	75,00	4,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	4,20	0,63
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			2 655,03
15	TsC54C	Strat de fundație din pietris pereu	m3			565,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,49
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	68,70	14,43
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
		<i>Total</i>	lei			367,88
16	CA02A	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, prepararea cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 400,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	75,00	296,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,76
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,30	429,76
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	270,00	212,71
	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	400,00	290,84
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2700	5,00	1,36
	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,0570	49,90	2,84
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	425,00	7,64
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			630,07
17	AcC01B	Montarea pe poziție existentă a compresoarelor, având debitul de peste 15 mc/h Stația de pompare SPIRA COMB 2xWILO Drain MTC 32F39 16/30. Doar lucru.	buc			83,25
	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2875277300000	Compresor de aer	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	15,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			83,25
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm robinet d40 doar lucru	buc			41,25
	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	0,5500	75,00	41,25
		<i>Total</i>	lei			82,50
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm Supapa de reținere d40 doar lucru	buc			41,25
	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	0,5500	75,00	41,25
		<i>Total</i>	lei			82,50
20	AcA31A	Montarea prin sudură electrică a flanselor sau pieselor de legătură, din oțel, la capatul țevilor, având diametrul de 50-100 mm Flansa d40 doar lucru	buc			87,69
	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	0,8900	75,00	66,75
	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,4000	52,35	20,94
		<i>Total</i>	lei			526,14
21	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a pieselor de legătură, din oțel, la poziție, având diametrul	buc			91,31

1	2	3	4	5	6	7
		de 50-100 mm Cot de oțel d40 doar lucru				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,35	12,56
		<i>Total</i>	lei			456,57
22	IC12E	Teava din oțel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 95 x 3,5 mm ... 108 x 4 mm	m			108,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	75,00	90,00
	252121670100011	Teava din oțel fara pret	m	1,0150	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	15,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	17,50	5,60
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0680	30,00	2,04
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	30,00	0,21
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	56,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			650,10
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din oțel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu d40 doar lucru	buc			91,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,35	12,56
		<i>Total</i>	lei			91,31
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din oțel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductie d65*75 doar lucru	buc			91,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,35	12,56
		<i>Total</i>	lei			91,31
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din oțel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductie d65*40 doar lucru	buc			91,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	52,35	12,56
		<i>Total</i>	lei			91,31
26	CE24G	Vazon simplu din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, de forma rotunda cu D=20 cm si lungime de 25 cm Deflector d 200	buc			263,64
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,8000	75,00	210,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,4000	35,00	50,96
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1200	21,50	2,68
		<i>Total</i>	lei			263,64
27	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 200 mm HDPE 200	m			806,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	75,00	31,50
	25212167201270	Teava HDPEd=200	m	1,0300	750,00	772,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	68,40	1,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	25,40	0,58
		<i>Total</i>	lei			1 612,73
		1.2. Amenajarea				
28	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			443,83
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	75,00	27,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	270,00	353,97
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,30

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	425,00	20,40
		Total	lei			3 772,55
29	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			10 168,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	75,00	370,49
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	400,00	7 560,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	400,00	600,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	400,00	400,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	125,00	125,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	5,00	15,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	425,00	17,85
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	425,00	109,65
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	235,18	263,40
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	235,18	637,34
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	100,00	41,40
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	268,70	28,48
		Total	lei			8 643,32
30	CO06B4	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 marfa la plantarea stilpilor metalici	m			611,01
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	75,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	75,00	28,50
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	135,00	263,43
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	32,00	15,77
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	25,00	160,47
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,04325	1 200,00	53,30
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	400,00	20,54
		Total	lei			24 440,40
31	pret de piata	Dop pe stilp 50*50 plastic	buc			0,00
	313131	Dop pe stilp 50*50 plastic	buc	1,0000	0,00	
		Total	lei			
32	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			28,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	75,00	3,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
		Total	lei			848,47
33	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			96,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	50,00	6,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	45,00	4,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	32,00	0,48
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,80	0,58
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	19,80	0,59
		Total	lei			19 240,80
34	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			1 043,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	75,00	14,25
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	75,00	72,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	75,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	75,00	28,50
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	850,00	850,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	7,80	31,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,20	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,00	4,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,64	0,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,30	2,87
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	270,00	1,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			1 565,99
35	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			96,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	50,00	6,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1000	45,00	4,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	32,00	0,48
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,80	0,58
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	19,80	0,59
		<i>Total</i>	lei			288,61
		1.3. Camin cu gratar				
36	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			871,29
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	425,00	871,29
		<i>Total</i>	lei			121,98
37	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,48
		<i>Total</i>	lei			44,80
38	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			276,25
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	425,00	276,25
		<i>Total</i>	lei			22,10
39	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 038,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	40,00	377,25
		<i>Total</i>	lei			83,10
40	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			23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
		<i>Total</i>	lei			47,66
41	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			56,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	75,00	55,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			114,80

1	2	3	4	5	6	7
42	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			828,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	425,00	828,75
		Total	lei			33,15
43	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,80
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,80
		Total	lei			222,60
44	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			163,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	75,00	22,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	400,00	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	425,00	140,25
		Total	lei			6,55
		1.4. Camine				
45	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 638,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	75,00	510,75
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	400,00	2 040,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	5,00	2,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	40,00	85,50
		Total	lei			105,55
46	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			66,71
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	75,00	18,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	270,00	7,56
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,03
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,30	19,94
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 000,00	20,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	35,60	0,43
		Total	lei			253,51
47	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum k=3	m2			145,69
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	75,00	18,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	18,00	81,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	12,00	39,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,00	0,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	1,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	35,60	0,18
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	45,60	1,51
		Total	lei			553,61
48	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			1 945,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	75,00	507,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	75,00	217,50
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 250,00	653,93
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	100,00	16,09
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 000,00	82,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	270,00	39,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,30	1,62

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	400,00	427,20
		Total	lei			2 723,31
49	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KTD 15-1	buc			1 180,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 180,00	1 180,00
		Total	lei			1 180,00
50	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KT15-9	buc			1 180,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 180,00	1 180,00
		Total	lei			1 180,00
51	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KT15-6	buc			750,00
	266112643315261	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc	1,0000	750,00	750,00
		Total	lei			750,00
52	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KT 7-3	buc			350,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			350,00
53	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KTP15-1	buc			1 180,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 180,00	1 180,00
		Total	lei			1 180,00
54	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. CTO-1 si scara cu vanguri 93,2 kg	buc			414,36
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	7,16923	29,90	214,36
		Total	lei			5 386,68
55	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I tip T	buc			2 083,34
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	75,00	52,50
	28752742000100	Capac cu rama tip T	buc	1,0000	1 950,00	2 008,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,30	15,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	270,00	6,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,00	0,04
		Total	lei			2 083,34
56	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa....	m3			1 704,67
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	26631021000012	Beton B12/15	m3	1,0250	1 250,00	1 300,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		Total	lei			1 022,80
57	CF15C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din	m2			96,72

1	2	3	4	5	6	7
		beton cu suprafete plane				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	75,00	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	2,30	8,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0075	270,00	2,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,02
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0015	180,00	0,28
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	49,90	0,09
		Total	lei			55,13
58	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			13,87
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	75,00	4,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,64	4,16
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	15,40	4,85
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	12,00	0,36
		Total	lei			110,95
59	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	75,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	75,00	35,25
		Total	lei			75,00
60	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			112,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	75,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	75,00	105,00
		Total	lei			112,50
61	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=150 mm	m			230,71
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3800	75,00	28,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2665122701602	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=150 mm	m	1,0080	160,00	161,28
	2665122701646	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=150 mm	buc	0,3380	75,00	25,35
	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,0820	48,60	3,98
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,2280	35,20	8,03
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0009	1 000,00	0,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0018	5,00	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0010	400,00	0,39
		Total	lei			426,81
62	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			51,58
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,70	0,28
		Total	lei			3 913,11
63	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			300,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	75,00	123,82
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	50,00	168,95
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	30,00	7,24
		Total	lei			22,80
64	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi,	t			557,24

1	2	3	4	5	6	7
		executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	75,00	286,45
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	260,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,79
		<i>Total</i>	lei			42,35
65	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			37,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	75,00	4,50
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	18,00	30,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,60	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	45,60	0,59
		<i>Total</i>	lei			404,42
66	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			37,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	75,00	4,50
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	18,00	30,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,60	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	45,60	0,59
		<i>Total</i>	lei			404,42
67	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			586,84
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	75,00	86,25
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	350,00	458,88
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,30
		<i>Total</i>	lei			313,37
68	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2			124,24
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	75,00	6,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 950,00	115,06
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	25,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	250,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			663,42
		2. Lucrari de montare				
69	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" (CaminPEHO d1200mm)	buc			653,18

1	2	3	4	5	6	7
		H=3.5m;Pompasubversibila Q=7.0m3;H=35.0m;P=4.2KW;tip WILO)Mat. marunte (petrol, cirpe de sters, garnituri,fitinguri)=1,010				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	75,00	356,25
	2912245786000	Pompa pentru ape uzate cu ax orizontal	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	10,80	21,82
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	3,00	6,06
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	50,00	5,05
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	400,00	264,00
		<i>Total</i>	lei			1 306,35
		3. Utilaj				
70	pret de piata	Statie de pompare canalizatie SPIRA2xWILO Drain MTS 32F39 in complectcamin PEHO d1200mm H=3.5m; Pompasubversibila 7.0m3/h; H=35.0m;P=4.Flansa plana DN40- 6buc;	buc			330 000,00
	98765430	Statie de pompare canalizatie SPIRA2xWILO Drain MTS 32F39 in complectcamin PEHO d1200mm H=3.5m; Pompasubversibila 7.0m3/h; H=35.0m;P=4.Flansa plana DN40-6buc;	buc	1,0000	330 000,00	330 000,00
		<i>Total</i>	lei			330 000,00

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria mun.Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.