

Primaria mun. Hincesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de constructie la colectorul de canalizare.**Valoarea de deviz 659 806,66 lei**

Intocmit in prețuri curente 19.06.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
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	48,15	1 025,03	49 355,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	143,00	52,12	7 452,87
3	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	2,14	1 175,23	2 515,00
4	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 Коэффициент к трудозатратам=1,200Коэффициент к материалам=1,200Коэффициент к машинам=1,200	m3	34,00	36,13	1 228,31

1	2	3	4	5	6	7
5	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	193,50	179,43	34 720,56
6	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	21,00	257,20	5 401,21
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	100 m3	5,99	1 125,21	6 740,00
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1 019,00	15,90	16 201,50
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,99	130,09	779,25
10	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	956,00	7,84	7 497,91
11	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	956,00	20,18	19 287,30
12	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	36,61	217,97	7 980,00
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	36,61	600,34	21 978,57

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
14	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	4,10	250,00	1 025,00
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				182 162,48 45 980,98
		2. Izolarea tevilor				
15	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena	m2	3,33	13,97	46,51
16	IzF04A	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	4,00	14,88	59,53
17	IzI08A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla de aluminiu fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind grosimea de 0,4 mm cu circumferinta peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2	4,00	87,23	348,91
18	IzI08A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla de aluminiu fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind grosimea de 0,4 mm cu circumferinta peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2	4,00	179,36	717,45
		Total Izolarea tevilor Inclusiv salariu				1 172,40 188,23
		3. Trecerea sub drum N1.				
19	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	100 m3	0,43	1 023,26	440,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II				
20	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm	buc	1,00	7 176,97	7 176,97
21	GA09E	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, teville de protectie avind diametrul exterior Dn 521 mm	m	19,50	1 571,31	30 640,60
22	IzL11B	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm	m2	32,37	149,66	4 844,47
23	AcA10C	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 250-315 mm	m	20,50	323,30	6 627,71
24		Separator intre tevi si manson	buc	14,00	3,00	42,00
25	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	0,43	218,60	94,00
26	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,43	599,74	257,89
		Total Trecerea sub drum N1. Inklusiv salariu				50 123,64 5 016,99
		4. Diucher N1 L=10.5 m				
27	AcA10B	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 160-200 mm	m	10,50	152,36	1 599,82

1	2	3	4	5	6	7
28	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii având diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	2,00	252,96	505,92
		Total Diucher N1 L=10.5 m Inclusiv salariu				2 105,74 104,74
		5. Diucher N1 L=24.5 m				
29	AcA10B	Montarea în pământ a tevilor din polietilena de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentării cu apă, asamblate prin sudură cap la cap, conform normativului I-6-PE, având diametrul de 160-200 mm	m	24,50	152,00	3 724,07
30	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii având diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	2,00	252,96	505,92
		Total Diucher N1 L=24.5 m Inclusiv salariu				4 229,99 163,69
		6. Camine				
31	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apă circulară (inelare) cu diametrul 1,5 m, în teren fără apă subterană	m3	8,82	756,23	6 669,95
32	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apă circulară (inelare) cu diametrul 1,5 m, în teren cu apă subterană	m3	9,17	1 411,39	12 942,49
33	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apă circulară (inelare) cu diametrul 2,0 m, în teren cu apă	m3	30,62	1 671,82	51 191,14

1	2	3	4	5	6	7
		subterana				
34	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana CTD-15	buc	10,00	950,00	9 500,00
35	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana KT-15-9	buc	27,00	980,00	26 460,00
36	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KT-15-6	buc	2,00	750,00	1 500,00
37	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTP1-15-1	buc	10,00	950,00	9 500,00
38	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana KTD-20	buc	7,00	1 400,00	9 800,00
39	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana	buc	30,00	1 300,00	39 000,00
40	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana KT-20-6	buc	12,00	1 200,00	14 400,00
41	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana KTP-20-1	buc	7,00	1 500,00	10 500,00

1	2	3	4	5	6	7
42	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTO-1	buc	6,00	80,00	480,00
43	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	11,00	80,00	880,00
44	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	3,00	150,00	450,00
45	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta	buc	12,00	1 000,00	12 000,00
46	AcE11B1	Scara	kg	235,00	15,00	3 525,00
47	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,235	540,43	127,00
		Total Camine Inclusiv salariu				208 925,58 14 045,04
		7. Reparatia drumului				
48	TsC03C1	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. III	100 m3	0,36	1 180,56	425,00
49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	12,80	244,10	3 124,52
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	23,00	334,85	7 701,48

1	2	3	4	5	6	7
		Total Reparatia drumului Inclusiv salariu				11 251,00 867,54

		Total	lei	459 970,83
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	14 932,62
		Transport	4,00 %	10 134,38
		Cheltuieli de regie	9,00 %	43 653,40
		Beneficiu de deviz	4,00 %	21 147,65
		Total	100,00 +	549 838,88
		TVA	20,00 %	109 967,78
		Total deviz: Inclusiv salariu		659 806,66

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Primaria mun. Hincesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de constructie la colectorul de canalizare.

Valoarea de deviz 659 806,66 lei

Intocmit in prețuri curente 19.06.2020

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

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,91	25,30	250,72
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	17,96	25,30	454,39
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,70	25,30	17,71
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	397,54	25,30	10 057,76
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	96,53	25,30	2 442,21
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,29	25,30	32,64

7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,51	25,30	38,20
8.	7212030022700	Sudor	h-om	7,53	25,30	190,51
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,58	25,30	166,47
10.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	58,33	25,30	1 475,75
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 723,51	25,30	43 604,80
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	165,94	25,30	4 198,28
13.	9312040019600	Sapator	h-om	135,88	25,30	3 437,77
		Total manopera				66 367,21

Material:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	1 153,04	1,30	1 498,96
2.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,97	30,00	29,10
3.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	73,80	12,00	885,60
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	28,84	230,00	6 633,20
5.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	21,52	230,00	4 949,60
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	212,42	160,00	33 987,20
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,23	30,00	6,90
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	5,85	30,00	175,50
9.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	278,27	12,00	3 339,24
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,20	3 200,00	640,00
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	1,32	3 200,00	4 224,00
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	8,67	70,00	606,90
13.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,04	3 200,00	128,00
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	4,52	1,00	4,52
15.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	5,92	30,00	177,60
16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	4,88	17,00	82,96
17.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	15,60	15,00	234,00
18.	2320156200901	Motorina	kg	105,60	15,00	1 584,00
19.	2320166200676	White spirit	kg	1,66	30,00	49,80
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 709,49	6,00	10 256,94
21.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	236,73	6,00	1 420,38
22.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,34	12,00	28,08
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,34	10,00	23,40
24.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,83	20,00	36,60
25.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	16,18	30,00	485,40
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,92	30,00	27,60
27.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	5,07	30,00	152,10
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,13	30,00	3,90
29.	2521216701000	Teava din otel	m	19,89	500,00	9 945,00
30.	25212167087931	Teava din polietilena avind diametrul de 250-315 mm	m	20,81	300,00	6 243,00
31.	25212167785121	Teava din polietilena avind diametrul de 160-200 mm	m	10,76	130,00	1 398,80
32.	252121678794	Teava din polietilena avind diametrul de 160-200 mm	m	25,12	130,00	3 265,60
33.	2521306716778	Folie polietilena tubulare extrud. G = 0,03-0,15	kg	0,72	40,00	28,80
34.	25231567784621	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) tevii avind diametrul de 110 mm	buc	2,02	60,00	121,20
35.	25231567879321	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) tevii avind diametrul de 110 mm	buc	2,02	60,00	121,20
36.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	6,51	3,00	19,53
37.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1,36	6,00	8,16
38.	2661126431568	Inel prefabricat pt. camine KT-20-6	buc	12,00	1 200,00	14 400,00
39.	26611264330911	Inel de reazem KIQ-1(0,02 m3)	buc	11,00	80,00	880,00
40.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	3,00	150,00	450,00
41.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9 (0,59 m3)	buc	30,00	1 300,00	39 000,00

42.	26611264335942	Inel prefabricat pt. camine KT-15-6	buc	2,00	750,00	1 500,00
43.	26611264378923	Inel de reazem KTO-1(0,02 m3)	buc	6,00	80,00	480,00
44.	26611264385482 3	Placi prefabricate pt. camine KTD-20 (0,59 m3)	buc	7,00	1 400,00	9 800,00
45.	26611264387924 2	Placi prefabricate pt. camine KTP1-15-1(0,27 m3)	buc	10,00	950,00	9 500,00
46.	266112647812	Inel prefabricat pt. camine KT-15-9	buc	27,00	980,00	26 460,00
47.	266112647893	Placi prefabricate pt. camine CTD-15	buc	10,00	950,00	9 500,00
48.	26611278415	Placi prefabricate pt. camine KTP-20-1	buc	7,00	1 500,00	10 500,00
49.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	8,01	800,00	6 408,00
50.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	3,61	700,00	2 527,00
51.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	2,46	800,00	1 968,00
52.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	8,78	800,00	7 024,00
53.	2664102101126	Var	kg	6,55	3,00	19,65
54.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,84	700,00	1 988,00
55.	2732103652030	Tabla de aluminiu HD 0,4 x 1000 AL 99 S 428	kg	4,91	25,00	122,75
56.	2732103652040	Tabla de aluminiu HD 0,5 x 1250 AL 99 S 428	kg	6,42	25,00	160,50
57.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	235,00	15,00	3 525,00
58.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,32	160,00	51,20
59.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	6,36	50,00	318,00
60.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	88,00	7,00	616,00
61.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	4,23	25,00	105,75
62.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta	buc	12,00	1 000,00	12 000,00
63.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,29	2,20	0,64
64.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	95,60	12,00	1 147,20
65.	4100126202818	Apa	m3	3,58	12,00	42,96
66.	45125255566	Separator intre tevi si manson	buc	14,00	3,00	42,00
		Total materiale de construcții				253 359,42

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	15,04	70,00	1 052,80
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,52	70,00	526,40
3.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	1,91	70,00	133,70
4.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	33,54	150,00	5 031,00
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,72	100,00	72,00
6.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	6,25	380,00	2 375,00
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,32	100,00	432,00
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	118,95	500,00	59 475,00
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	40,37	200,00	8 074,00
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,40	300,00	720,00
11.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,91	550,00	5 450,50
12.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	1,17	60,00	70,20
13.	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	34,12	300,00	10 236,00
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	349,28	40,00	13 971,20
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,61	40,00	64,40
16.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	6,15	40,00	246,00
17.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	4,10	40,00	164,00
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,66	50,00	83,00
19.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	5,85	50,00	292,50
20.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,32	50,00	216,00
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	4,10	210,00	861,00
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	96,64	150,00	14 496,00
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	108,01	150,00	16 201,50
		Total utilaje de construcții				140 244,20

Total	lei	459 970,83
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	14 932,62
Transport	4,00 %	10 134,38
Cheltuieli de regie	9,00 %	43 653,40
Beneficiu de deviz	4,00 %	21 147,65
Total	100,00 +	549 838,88
TVA	20,00 %	109 967,78

Total deviz:

**659 806,6
6**

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Primaria mun. Hincesti

Investitor Primaria municipiului 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 terasament				
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			1 025,03
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,03
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			52,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	25,30	52,12
3	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 175,23
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	500,00	1 175,23
4	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	m3			36,13

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren mijlociu Коэффициент к трудозатратам=1,200Коэффициент к материалам=1,200Коэффициент к машинам=1,200				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	25,30	36,13
5	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			179,43
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	25,30	15,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	160,00	164,00
6	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			257,20
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	25,30	21,51
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	230,00	235,70
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	100 m3			1 125,21
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,21
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,90
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	150,00	15,90
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			130,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	25,30	9,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	230,00	0,77
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,20
10	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			7,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	25,30	7,84
11	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			20,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	25,30	18,98
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
12	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			217,97
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	217,97
13	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			600,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	25,30	223,15
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	40,00	377,20
14	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			250,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	40,00	40,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	210,00	210,00
		2. Izolarea tevilor				
15	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena	m2			13,97
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	25,30	5,32

1	2	3	4	5	6	7
	2521306716778	Folie polietilena tubulare extrud. G = 0,03-0,15	kg	0,2150	40,00	8,65
16	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			14,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	25,30	1,01
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	6,00	10,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,00	2,04
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	40,00	0,50
17	IzI08A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla de aluminiu fixate cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante, avind grosimea de 0,4 mm cu circumferinta peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			87,23
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6430	25,30	16,25
	2732103652030	Tabla de aluminiu HD 0,4 x 1000 AL 99 S 428	kg	1,2280	25,00	30,69
	2732103652040	Tabla de aluminiu HD 0,5 x 1250 AL 99 S 428	kg	1,6050	25,00	40,13
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	2,20	0,16
18	IzI08A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla de aluminiu fixate cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante, avind grosimea de 0,4 mm cu circumferinta peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2			179,36
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0030	25,30	25,36
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	7,00	154,00
		3. Trecerea sub drum N1.				
19	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			1 023,26
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 023,26
20	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm	buc			7 176,97
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	58,3300	25,30	1 475,75
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,9100	25,30	250,72
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,9100	550,00	5 450,50
21	GA09E	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevi de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevide de protectie avind diametrul exterior Dn 521 mm	m			1 571,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,9500	25,30	125,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	25,30	3,54
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0200	500,00	510,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	12,1400	6,00	72,84
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,2600	30,00	7,80
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0020	3 200,00	6,56
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3260	50,00	16,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,00	1,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2500	17,00	4,25
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	0,8000	15,00	12,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1200	10,00	1,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	30,00	9,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3000	50,00	15,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,7200	150,00	258,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0800	40,00	3,20
	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	1,7500	300,00	524,92
22	IzL11B	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm	m2			149,66

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	0,5500	25,30	13,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	25,30	3,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	25,30	1,01
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	3,00	0,60
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	30,00	15,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	30,00	1,11
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	12,00	27,36
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	30,00	0,90
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	30,00	5,49
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	160,00	1,58
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0360	60,00	2,17
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0590	70,00	4,13
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,1930	380,00	73,37
23	AcA10C	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 250-315 mm	m			323,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	25,30	4,99
	25212167087931	Teava din polietilena avind diametrul de 250-315 mm	m	1,0150	300,00	304,54
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 200,00	10,93
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,49
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	100,00	1,37
24		Separator intre tevi si manson	buc			3,00
	45125255566	Separator intre tevi si manson	buc	1,0000	3,00	3,00
25	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			218,60
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,60
26	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			599,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	25,30	223,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	40,00	376,74
		4. Diucher N1 L=10.5 m				
27	AcA10B	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 160-200 mm	m			152,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	25,30	4,19
	25212167785121	Teava din polietilena avind diametrul de 160-200 mm	m	1,0150	130,00	133,22
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 200,00	12,19
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,52
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	100,00	1,24
28	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			252,96
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	25,30	30,36
	25231567784621	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) tevii avind diametrul de 110 mm	buc	1,0100	60,00	60,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	100,00	108,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	50,00	54,00
		5. Diucher N1 L=24.5 m				
29	AcA10B	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 160-200 mm	m			152,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	25,30	4,20
	252121678794	Teava din polietilena avind diametrul de 160-200 mm	m	1,0150	130,00	133,29
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 200,00	11,76
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,49
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	100,00	1,27
30	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			252,96
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	25,30	30,36
	25231567879321	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) tevi avind diametrul de 110 mm	buc	1,0100	60,00	60,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	100,00	108,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	50,00	54,00
		6. Camine				
31	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			756,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	25,30	170,79
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	25,30	73,12
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	700,00	140,48
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	70,00	8,49
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	700,00	7,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	230,00	61,80
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,01
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	14,51
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	150,00	277,55
32	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 411,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	25,30	243,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	25,30	104,48
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	700,00	140,46
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	800,00	214,61
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	70,00	8,47
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	700,00	6,87
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	6,00	248,22
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	12,00	48,48
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	15,00	38,18
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,30	38,38
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,02
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	13,96
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	150,00	297,06
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	40,00	5,98
33	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 671,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	25,30	198,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	25,30	84,76
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	800,00	229,39
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	800,00	209,27
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	70,00	14,84
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	700,00	60,81
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	6,00	259,31
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	12,00	94,53
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	15,00	40,30
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	1,30	37,46
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,00	0,45
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	25,00	2,27
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	3 200,00	129,59
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	150,00	304,51
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	40,00	6,24
34	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in	buc			950,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren cu apa subterana CTD-15				
	266112647893	Placi prefabricate pt. camine CTD-15	buc	1,0000	950,00	950,00
35	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana KT-15-9	buc			980,00
	266112647812	Inel prefabricat pt. camine KT-15-9	buc	1,0000	980,00	980,00
36	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KT-15-6	buc			750,00
	26611264335942	Inel prefabricat pt. camine KT-15-6	buc	1,0000	750,00	750,00
37	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTP1-15-1	buc			950,00
	266112643879242	Placi prefabricate pt. camine KTP1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	950,00	950,00
38	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana KTD-20	buc			1 400,00
	266112643854823	Placi prefabricate pt. camine KTD-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
39	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana	buc			1 300,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KI-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
40	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana KT-20-6	buc			1 200,00
	2661126431568	Inel prefabricat pt. camine KT-20-6	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
41	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana KTP-20-1	buc			1 500,00
	26611278415	Placi prefabricate pt. camine KTP-20-1	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
42	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTO-1	buc			80,00
	26611264378923	Inel de reazem KTO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,00
43	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			80,00
	26611264330911	Inel de reazem KI-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,00
44	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			150,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	150,00	150,00
45	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta	buc			1 000,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
46	AcE11B1	Scara	kg			15,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	15,00	15,00
47	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi	t			540,43

1	2	3	4	5	6	7
		intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,30	162,55
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	20,00	155,74
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	117,45
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,72
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	30,00	29,36
		7. Reparatia drumului				
48	TsC03C1	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. III	100 m3			1 180,56
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	500,00	1 180,56
49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			244,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	25,30	22,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	160,00	176,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	70,00	14,71
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,42
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			334,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	25,30	25,05
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	230,00	264,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	70,00	14,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,40

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.