

Reabilitarea rețelei de apeduct si
canalizare pe str. Ion Creanga
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 05/2025 - REAC
Conectari individuale A1-1

Valoarea de deviz 427 665,56 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Demontarea nodurilor apometrice existente				
1	RpAcB41A	Demontarea nodurilor apometrice, din caminele contorului de apa, avind diametrul de pina la 20 mm	buc	31,000	49,600 46,400	1 537,600 1 438,400
		Total Demontarea nodurilor apometrice existente Inklusiv salariu				1 537,600 1 438,400
		1.2. Lucrari de terasament				
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	5,020	1 843,800 0,000	9 255,876 0,000
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	15,080	82,400 82,400	1 242,592 1 242,592

1	2	3	4	5	6	7
4	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 (Astuparea manuala, H= 0.3 m)	m3	100,560	12,400 12,400	1 246,944 1 246,944
5	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 (Compactarea manuala)	m3	100,560	32,000 30,000	3 217,920 3 016,800
6	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	4,000	414,200 0,000	1 656,800 0,000
7	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	4,000	1 861,600 352,800	7 446,400 1 411,200
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				24 066,532 6 917,536
		1.3. Conducte si accesorii				
8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Teava PE100, PN10, D=25 mm)	m	419,000	31,628 3,600	13 251,964 1 508,400
9	pret de piata	Banda de avertizare PE "APA"	m	419,000	1,300 0,000	544,700 0,000
10	pret de piata	Distantieri din plastic, pentru conductele cu D25 mm	buc	4,000	18,000 0,000	72,000 0,000
11	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta,	m	419,000	15,700	6 578,300

1	2	3	4	5	6	7
		azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei			3,200	1 340,800
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	419,000	1,228 0,328	514,532 137,432
13	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (Robinet apa tip FI-FE cu sfera d=1/2" PN25)	buc	2,000	171,493 18,400	342,985 36,800
14	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2". (Filtru, D= 1/2" PN25)	buc	2,000	241,671 184,000	483,342 368,000
15	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (Supapa de sens, D=1/2" PN25)	buc	2,000	51,388 18,400	102,775 36,800
16	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. [Adaptor compresiune FE DN 25*1/2" PN10]	buc	63,000	43,038 28,000	2 711,394 1 764,000
17	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. [Adaptor compresiune FE DN 20*1/2" PN10]	buc	1,000	41,699 28,000	41,699 28,000
18	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm.	buc	10,000	450,300 28,000	4 503,000 280,000

1	2	3	4	5	6	7
		[Reductor de presiune cu manometru din alama FI/FI DN1/2" PN10]				
19	pret de piata	Niplu din alama, DN 1/2", PN25	buc	10,000	21,700 0,000	217,000 0,000
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. [Trecere de otel-PEID DN1/2" PN25]	buc	3,000	79,500 28,000	238,500 84,000
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. [Trecere de otel-PEID DN25*1" PN25]	buc	2,000	89,800 28,000	179,600 56,000
22	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. [Racord PPR, FI D16*1/2"]	buc	1,000	32,120 28,000	32,120 28,000
23	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. [Racord PPR, FE D16*1/2"]	buc	2,000	32,120 28,000	64,240 56,000
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, [Filet din otel D1/2" L37 mm]	buc	11,000	131,280 84,000	1 444,080 924,000
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, [Reductie din otel, sudura * sudura D1" - 1/2"]	buc	8,000	151,170 84,000	1 209,360 672,000
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la	buc	3,000	140,460 84,000	421,380 252,000

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie, [Reductie din otel, sudura * sudura D3/4" - 1/2"]				
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				32 952,971 7 572,232
		1.4. Completarea nodurilor apometrice existente				
27	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (Robinet apa tip FI-FE cu sfera d=1/2" PN25)	buc	15,000	363,500 18,400	5 452,500 276,000
28	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2". (Filtru, D= 1/2" PN25)	buc	15,000	241,671 184,000	3 625,065 2 760,000
29	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (Supapa de sens, D=1/2" PN25)	buc	15,000	51,387 18,400	770,812 276,000
30	pret de piata	Niplu din alama, DN 1/2", PN25	buc	15,000	21,700 0,000	325,500 0,000
		Total Completarea nodurilor apometrice existente Inclusiv salariu				10 173,877 3 312,000
		1.5. Camine de vizitare				
31	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,340	1 883,459 712,000	640,376 242,080
32	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQ-10	buc	34,000	750,000 0,000	25 500,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
33	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-10-6	buc	34,000	550,000 0,000	18 700,000 0,000
34	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-10-9	buc	35,000	768,000 0,000	26 880,000 0,000
35	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-10-2	buc	34,000	750,000 0,000	25 500,000 0,000
36	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 - 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Capacul cu rama din fonta B125 tip blocabil conform EN-124	buc	34,000	1 350,000 0,000	45 900,000 0,000
37	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: consumul de otel pentru consolidarea caminului	kg	971,040	26,736 10,400	25 961,337 10 098,816
38	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de metal) exclusiv parapeti: S-01[9.7kg]	kg	300,700	22,736 6,400	6 836,595 1 924,480
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	14,730	492,160 39,600	7 249,518 583,308
40	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35	m3	29,460	1 652,094 334,000	48 670,687 9 839,640

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)				
41	RpCU07B k=2	Matarea golurilor in peretii caminelor de vizita, cu mortar de ciment-nisip, dupa instalatii sau consolidari [K=2 pentru rigidizarea inelelor]	buc	34,000	41,186 34,400	1 400,324 1 169,600
42	pret de piata	Spuma poliuretana de constructie pentru montaj 750gr / 658 ml	buc	6,000	150,000 0,000	900,000 0,000
43	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 (Pat de nisip, H=100 mm)	m3	6,800	270,400 24,400	1 838,720 165,920
		Total Camine de vizitare Inclusiv salariu				235 977,557 24 023,844
		<i>Total</i>	lei			304 708,537
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			10 383,363
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			6 762,654
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			321 854,554
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			22 529,819
		<i>Total</i>	100,00 +			344 384,373
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			10 331,531
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				354 715,904 43 264,012
		2. Lucrari de montare a utilajelor:				
44	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm 31 buc - demontate anterior / 2 buc - noi	buc	33,000	20,000 20,000	660,000 660,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			660,000
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			158,400
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			818,400
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36,00 %			237,600
		<i>Total</i>	100,00 +			1 056,000
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			31,680
		Total Lucrari de montare a utilajelor: Inclusiv salariu				929,280 660,000
		3. Utilaje				
45	Pret de piata	Contor de apa rece (inclusiv 2 cuple 1/2 FE/FI alama PN20 cu garnitura si urechiuse pentru sigiliu) DN1/2", PN10	buc	2,000	367,000 0,000	734,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			734,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			8,808
		Total Utilaje Inclusiv salariu				742,808

		Total	lei			356 387,97
		TVA	20,00 %			71 277,59
		Total deviz: Inclusiv salariu				427 665,56 43 924,01

Intocmit

SC Luxconsistem SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Stauceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea rețelei de apeduct și canalizare pe str. Ion Creanga

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 05/2025 - REAC Conectari individuale A1-1

Valoarea de deviz 427 665,56 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 05/2025 - REAC:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	22,4400	40,00	897,600
2.	7123010010200	Betonist	h-om	226,8420	40,00	9 073,680
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	55,1700	80,00	4 413,600
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	88,9880	80,00	7 119,040
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	16,8019	80,00	1 344,152
6.	7212030022700	Sudor	h-om	12,7174	40,00	508,696
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	265,4372	40,00	10 617,488
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	187,5211	40,00	7 500,844
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	55,9188	40,00	2 236,752
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1560	40,00	46,240
11.	9312040019600	Sapator	h-om	4,1480	40,00	165,920
		Total manopera				43 924,01

Materiale:

1.	0101-25	Contor de apa rece (inclusiv 2 cuple 1/2 FE/FI alama PN20 cu garnitura si urechiuse pentru sigiliu) DN1/2", PN10	buc	2,0000	367,00	734,000
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	25,4348	10,00	254,348
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	17,0175	335,00	5 700,863
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	20,3819	335,00	6 827,937
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0680	240,00	16,320
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	22,7920	240,00	5 470,080
7.	1459515	Niplu din alama, DN 1/2", PN25	buc	25,0000	21,70	542,500
8.	1482110220052	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,9700	240,00	1 672,800
9.	15-22	Spuma poliuretana de constructie pentru montaj 750gr / 658 ml	buc	6,0000	150,00	900,000
10.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	2,4800	10,00	24,800
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0414	285,00	11,799
12.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,1000	24,00	74,400
13.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	12,7174	75,00	953,805

14.	25212167100011	Teava PE100, PN10, D=25 mm	m	420,2570	9,20	3 866,364
15.	2523156713811-16	Adaptor compresiune FE DN 25*1/2" PN10	buc	64,8900	14,60	947,394
16.	2523156713811-17	Adaptor compresiune FE DN 20*1/2" PN10	buc	1,0300	13,30	13,699
17.	2523156713811-18	Reductor de presiune cu manometru din alama FI/FI DN1/2" PN10	buc	10,3000	410,00	4 223,000
18.	2523156713811-20	Trecere de otel-PEID DN20*1"2" PN25	buc	3,0900	50,00	154,500
19.	2523156713811-21	Trecere de otel-PEID DN25*1" PN25	buc	2,0600	60,00	123,600
20.	2523156713811-22	Racord PPR, FI D16*1/2"	buc	1,0300	4,00	4,120
21.	2523156713811-23	Racord PPR, FE D16*1/2"	buc	2,0600	4,00	8,240
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8 617,1996	2,60	22 404,718
23.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0068	1 500,00	10,200
24.	266112643300121	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	34,0000	550,00	18 700,000
25.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	34,0000	750,00	25 500,000
26.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	35,0000	768,00	26 880,000
27.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI2-10-1(0,20 m3)	buc	34,0000	750,00	25 500,000
28.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0459	1 400,00	64,260
29.	2664102101126	Var	kg	0,0380	12,00	0,456
30.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0035	1 250,00	4,375
31.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 271,7400	15,00	19 076,100
32.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,3587	60,00	381,522
33.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0276	20,00	0,552
34.	2875274110150-24	Filet din otel D1/2" L37 mm	buc	11,2200	4,00	44,880
35.	2875274110150-25	Reductie din otel, sudura * sudura D1" - 1/2"	buc	8,1600	23,50	191,760
36.	2875274110150-26	Reductie din otel, sudura * sudura D3/4" - 1/2"	buc	3,0600	13,00	39,780
37.	2875274200001-125	Capacul cu rama din fonta B125	buc	34,0000	1 350,00	45 900,000
38.	2913124503150-18	Robinet apa tip FI-FE cu sfera d=1/2" PN25	buc	15,2250	340,00	5 176,500
39.	2913124503150-25	Supapa de sens, D=1/2" PN25	buc	17,2550	32,50	560,787
40.	291312450315018	Robinet apa tip FI-FE cu sfera d=1/2" PN25	buc	2,0300	150,83	306,185
41.	292412732206519-25	Filtru, D= 1/2" PN25	buc	17,1700	57,10	980,407
42.	4-15	Banda de avertizare PE "APA"	m	419,0000	1,30	544,700
43.	4011106202741	Energie electrica	kw	10,1739	4,20	42,731
44.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,0560	20,00	201,120
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,0368	20,00	180,736
46.	4100116202820	Apa potabila	m3	41,9000	20,00	838,000
47.	4100126202818	Apa	m3	1,4730	20,00	29,460
48.	6-17-25	Distantieri din plastic, pentru conductele cu D25 mm	buc	4,0000	18,00	72,000
		Total materiale de construcții				226 155,78

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,1866	93,00	575,354
----	---------------	--	------	--------	-------	---------

2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,8380	450,00	377,100
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,0933	125,00	386,663
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,0200	25,00	25,500
5.	2922140007000	Macara	h-ut	7,3650	450,00	3 314,250
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	16,7600	120,00	2 011,200
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	22,0378	420,00	9 255,876
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,3600	380,00	1 656,800
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	11,7840	65,00	765,960
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,6800	165,00	112,200
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	37,7200	160,00	6 035,200
12.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,2800	180,00	950,400
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	16,7600	350,00	5 866,000
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6922	420,00	290,724
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	12,5700	350,00	4 399,500
		Total utilaje de construcții				36 022,73

Total	lei	356 387,97
TVA	20,00 %	71 277,59

Total deviz: **427 665,56**

Intocmit SC Luxconsistem SA
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Stauceni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea rețelei de apeduct si canalizare pe str. Ion Creanga

Investitor Primaria Stauceni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1. Demontarea nodurilor apometrice existente				
1	RpAcB41A	Demontarea nodurilor apometrice, din caminele contorului de apa, avind diametrul de pina la 20 mm	buc			49,600 46,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	80,00	46,400
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	24,00	2,400
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0800	10,00	0,800
		1.2. Lucrari de terasament				
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 843,800 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	420,00	1 843,800
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			82,400 82,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,400
4	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 (Astuparea manuala, H= 0.3 m)	m3			12,400 12,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,400
5	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 (Compactarea manuala)	m3			32,000 30,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,000
6	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			414,200 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	380,00	414,200
7	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			1 861,600 352,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,800
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	160,00	1 508,800
		1.3. Conducte si accesorii				
8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Teava PE100, PN10, D=25 mm)	m			31,628 3,600
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	40,00	0,720
	252121671000111 1	Teava PE100, PN10, D=25 mm	m	1,0030	9,20	9,228

1	2	3	4	5	6	7
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,00	14,000
	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,0400	120,00	4,800
9	pret de piata	Banda de avertizare PE "APA"	m			1,300 0,000
	4-15	Banda de avertizare PE "APA"	m	1,0000	1,30	1,300
10	pret de piata	Distantieri din plastic, pentru conductele cu D25 mm	buc			18,000 0,000
	6-17-25	Distantieri din plastic, pentru conductele cu D25 mm	buc	1,0000	18,00	18,000
11	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			15,700 3,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	80,00	3,200
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	350,00	10,500
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			1,228 0,328
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	80,00	0,328
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	450,00	0,900
13	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (Robinet apa tip FI-FE cu sfera d=1/2" PN25)	buc			171,493 18,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	80,00	18,400
	291312450315018	Robinet apa tip FI-FE cu sfera d=1/2" PN25	buc	1,0000	150,83	153,093
14	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2". (Filtru, D= 1/2" PN25)	buc			241,671 184,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	80,00	184,000
	292412732206519-25	Filtru, D= 1/2" PN25	buc	1,0000	57,10	57,671
15	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (Supapa de sens, D=1/2" PN25)	buc			51,388 18,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	80,00	18,400
	2913124503150-25	Supapa de sens, D=1/2" PN25	buc	1,0000	32,50	32,987
16	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. [Adaptor compresiune FE DN 25*1/2" PN10]	buc			43,038 28,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	80,00	28,000
	2523156713811-16	Adaptor compresiune FE DN 25*1/2" PN10	buc	1,0300	14,60	15,038
17	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. [Adaptor compresiune FE DN 20*1/2" PN10]	buc			41,699 28,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	80,00	28,000
	2523156713811-17	Adaptor compresiune FE DN 20*1/2" PN10	buc	1,0300	13,30	13,699
18	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. [Reductor de	buc			450,300 28,000

1	2	3	4	5	6	7
		presiune cu manometru din alama FI/FI DN1/2" PN10]				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	80,00	28,000
	2523156713811-18	Reductor de presiune cu manometru din alama FI/FI DN1/2" PN10	buc	1,0300	410,00	422,300
19	pret de piata	Niplu din alama, DN 1/2", PN25	buc			21,700 0,000
	1459515	Niplu din alama, DN 1/2", PN25	buc	1,0000	21,70	21,700
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. [Trecere de otel-PEID DN1/2" PN25]	buc			79,500 28,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	80,00	28,000
	2523156713811-20	Trecere de otel-PEID DN20*1"2" PN25	buc	1,0300	50,00	51,500
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. [Trecere de otel-PEID DN25*1" PN25]	buc			89,800 28,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	80,00	28,000
	2523156713811-21	Trecere de otel-PEID DN25*1" PN25	buc	1,0300	60,00	61,800
22	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. [Racord PPR, FI D16*1/2"]	buc			32,120 28,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	80,00	28,000
	2523156713811-22	Racord PPR, FI D16*1/2"	buc	1,0300	4,00	4,120
23	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. [Racord PPR, FE D16*1/2"]	buc			32,120 28,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	80,00	28,000
	2523156713811-23	Racord PPR, FE D16*1/2"	buc	1,0300	4,00	4,120
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, [Filet din otel D1/2" L37 mm]	buc			131,280 84,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	80,00	84,000
	2875274110150-24	Filet din otel D1/2" L37 mm	buc	1,0000	4,00	4,080
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	180,00	43,200
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, [Reductie din otel, sudura * sudura D1" - 1/2"]	buc			151,170 84,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	80,00	84,000
	2875274110150-25	Reductie din otel, sudura * sudura D1" - 1/2"	buc	1,0000	23,50	23,970
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	180,00	43,200
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, [Reductie din otel, sudura * sudura D3/4" - 1/2"]	buc			140,460 84,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	80,00	84,000
	2875274110150-26	Reductie din otel, sudura * sudura D3/4" - 1/2"	buc	1,0000	13,00	13,260
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	180,00	43,200

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Completarea nodurilor apometrice existente				
27	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (Robinet apa tip FI-FE cu sfera d=1/2" PN25)	buc			363,500 18,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	80,00	18,400
	2913124503150-18	Robinet apa tip FI-FE cu sfera d=1/2" PN25	buc	1,0000	340,00	345,100
28	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2". (Filtru, D= 1/2" PN25)	buc			241,671 184,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	80,00	184,000
	292412732206519-25	Filtru, D= 1/2" PN25	buc	1,0000	57,10	57,671
29	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (Supapa de sens, D=1/2" PN25)	buc			51,387 18,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	80,00	18,400
	2913124503150-25	Supapa de sens, D=1/2" PN25	buc	1,0000	32,50	32,987
30	pret de piata	Niplu din alama, DN 1/2", PN25	buc			21,700 0,000
	1459515	Niplu din alama, DN 1/2", PN25	buc	1,0000	21,70	21,700
		1.5. Camine de vizitare				
31	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 883,459 712,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	80,00	576,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	40,00	136,000
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 400,00	189,000
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	285,00	34,703
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 250,00	12,868
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	335,00	76,853
	2664102101126	Var	kg	0,1100	12,00	1,341
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	20,00	1,624
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	420,00	855,071
32	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII/I-10	buc			750,000 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	750,00	750,000
33	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-10-6	buc			550,000 0,000
	266112643300121	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	550,00	550,000
34	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-10-9	buc			768,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	768,00	768,000
35	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII12-10-2	buc			750,000 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII12-10-1(0,20 m3)	buc	1,0000	750,00	750,000
36	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 - 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Capacul cu rama din fonta B125 tip blocabil conform EN-124	buc			1 350,000 0,000
	2875274200001-125	Capacul cu rama din fonta B125	buc	1,0000	1 350,00	1 350,000
37	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: consumul de otel pentru consolidarea caminului	kg			26,736 10,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	40,00	9,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	0,800
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,400
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	15,00	15,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,300
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,034
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	75,00	0,750
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,052
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,200
38	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de metal) exclusiv parapeti: S-01[9.7kg]	kg			22,736 6,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	40,00	5,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,400
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,400
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	15,00	15,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,300
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,034
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	75,00	0,750
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,052
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,200
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			492,160 39,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,600
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	335,00	385,250
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,250
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	93,00	39,060
40	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 652,094 334,000
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	40,00	308,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,60	756,288
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	240,00	185,678
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	335,00	231,770
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,858
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	65,00	26,000
41	RpCU07B k=2	Matarea golurilor in peretii caminelor de vizita, cu mortar de ciment-nisip, dupa	buc			41,186

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii sau consolidari [K=2 pentru rigidizarea inelelor]				34,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	40,00	26,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	8,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,60	1,716
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	240,00	0,480
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 500,00	0,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,240
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	165,00	3,300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,750
42	pret de piata	Spuma poliuretanică de construcție pentru montaj 750gr / 658 ml	buc			150,000 0,000
	15-22	Spuma poliuretanică de construcție pentru montaj 750gr / 658 ml	buc	1,0000	150,00	150,000
43	AcF03A	Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip, H=100 mm)	m3			270,400 24,400
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	40,00	24,400
	1482110220052	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	240,00	246,000
		2. Lucrari de montare a utilajelor:				
44	SE58A	Contoare de apă rece și caldă, având diametrul de -15..25 mm 31 buc - demontate anterior / 2 buc - noi	buc			20,000 20,000
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2500	80,00	20,000
		3. Utilaje				
45	Pret de piata	Contor de apă rece (inclusiv 2 cuple 1/2 FE/FI alama PN20 cu garnitura și urechiuse pentru sigiliu) DN1/2", PN10	buc			367,000 0,000
	0101-25	Contor de apă rece (inclusiv 2 cuple 1/2 FE/FI alama PN20 cu garnitura și urechiuse pentru sigiliu) DN1/2", PN10	buc	1,0000	367,00	367,000

APROBAT:

Intocmit
SC Luxconsistem SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Stauceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.