

Obiectivul: Rețele exterioare de alimentare cu apă în satul Lucaceni, comuna Horești, raionul Falești

Deviz local Nr. 1

Intocmit în prețuri curente 2018-10-31

Valoarea de deviz 883 345 (Lei)

Obiectul: Rețele exterioare de alimentare cu apă în satul Lucaceni						
Devizul: Capitolul 1. Valoarea utilajului						
Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de măsură	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1.1	Vavicom Construct	Hidrant, D=80 mm, h=1000mm	buc	5,000	3 200,00	16 000
					0,00	0
1.1.2	Pret de piață	Motopompa MP 800	buc	1,000	22 000,00	22 000
					0,00	0

Total manopera (ore)	0,000
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		38 000
Cheltuieli pentru depozitare	2,000%	760

Total Deviz fără TVA	38 760
----------------------	--------

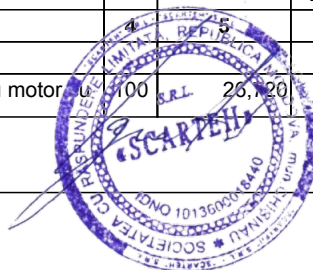
Obiectul: Rețele exterioare de alimentare cu apă în satul Lucaceni						
Devizul: Capitolul 2. Montarea utilajului						
Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de măsură	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.2.1	AcB06B	Montarea hidranților de incendiu suprateran pe poziție existentă, având diametrul de Dn=80 mm, H=1000mm	buc	5,000	926,09	4 630
					156,84	784

Total manopera (ore)	13,600
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		4 630
Asigurari sociale si medicale	22,500%	176
Total		4 807
Cheltuieli de transport	4,000%	154
Total		4 961
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	19
Total		4 980
Cheltuieli de regie	76,000%	596
Total		5 576
Beneficiu de deviz	6,000%	335

Total Deviz fără TVA	5 911
----------------------	-------

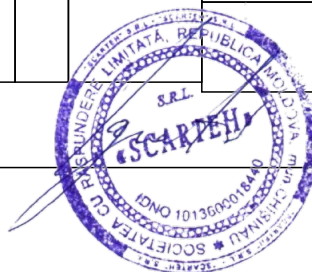
Obiectul: Rețele exterioare de alimentare cu apă în satul Lucaceni						
Devizul: Capitolul 3. Lucrări de construcții						
Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de măsură	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. Lucrări de terasament				
1.3.1	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor	buc	26,120	604,75	16 159



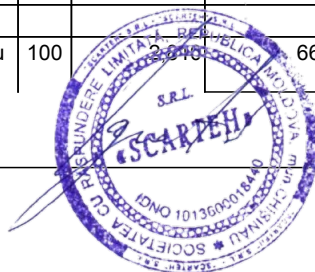
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II.	m3		0,00	0
1.3.2	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu.	m3	133,600	68,62	9 167
					68,62	9 167
1.3.3	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. (ingramadirea si incarcarea pamintului in autovehicul)	100 m3	0,170	663,75	113
					0,00	0
1.3.4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km.	t	27,000	12,50	338
					0,00	0
1.3.5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,170	138,28	24
					20,76	4
1.3.6	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	717,600	17,87	12 827
					17,87	12 827
1.3.7	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	717,600	44,25	31 750
					43,25	31 033
1.3.8	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	20,710	316,10	6 546
					0,00	0
1.3.9	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	20,710	791,46	16 391
					508,56	10 532
		TOTAL Capitolul 3.1. Lucrari de terasament				93 314
		Inclusiv salariul				63 562
		Capitolul 3.2. Conduce si accesorii				
1.3.10	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta din polietilena cu acoperire de PP, PE100 PN8 SDR21 D=90mm)	m	967,000	79,17	76 554
					10,49	10 148
1.3.11	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. (Conducta din polietilena cu acoperire de PP, PE100 PN8 SDR21 D=75mm)	m	2 450,000	55,51	136 004
					6,23	15 257
1.3.12	Pret de piata	Banda de avertizare de culoare albastra	buc	3 417,000	1,04	3 554
					0,00	0
1.3.13	Pret de piata	Indicator de incendiu	buc	5,000	600,00	3 000
					0,00	0
1.3.14	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei. Conducta D=75 mm	m	2 450,000	3,52	8 615
					2,31	5 651
1.3.15	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei. Conducta D=90mm	m	967,000	5,89	5 692
					4,04	3 903
1.3.16	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	3 417,000	0,26	876
					0,24	808
1.3.17	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Volumul de beton pentru suporturi, marca B20	m3	0,330	1 513,16	499
					491,84	162
1.3.18	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. (Tub de protectie, PE corugata, D=160mm)	m	106,000	147,70	15 656
					16,03	1 699
1.3.19	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. (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=80mm)	buc	2,000	1 695,71	3 391
					31,71	63
1.3.20	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. (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=65mm)	buc	7,000	1 305,71	9 140
					31,71	222
1.3.21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa PE, D=90 mm - 80mm)	buc	2,000	140,56	281
					33,44	67
1.3.22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc			1 405



		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa PE, D=75 mm - 65mm)			33,44	368
1.3.23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Teu egal din fonta cu flansa, D=65mm)	buc	5,000	699,47	3 497
					51,32	257
1.3.24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Teu redus din fonta cu flansa, D=80mm-65mm)	buc	2,000	810,47	1 621
					51,32	103
1.3.25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Reductie din fonta cu flanse, D=80mm-65 mm)	buc	1,000	504,47	504
					51,32	51
1.3.26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Dop compresiune PE, D=75 mm)	buc	2,000	198,24	396
					33,44	67
1.3.27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune PE, D=90mm)	buc	10,000	162,19	1 622
					33,44	334
1.3.28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune PE, D=75 mm)	buc	25,000	158,07	3 952
					33,44	836
1.3.29	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. (Flansa din otel, D=80mm)	buc	1,000	232,08	232
					60,54	61
1.3.30	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm. (Teava din otel D=80 x 4mm)	m	1,500	145,28	218
					28,83	43
1.3.31	Pret de piata	Piesa de trecere din PVC, D=160 mm, L=200 mm	buc	5,000	26,00	130
					0,00	0
1.3.32	Pret de piata	Piesa de trecere din PVC, D=125 mm, L=200 mm	buc	10,000	16,00	160
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 3.2. Conducte si accesorii				277 001
		Inclusiv salariul				40 099
		Capitolul 3.3. Camine de vizitare; Capitolul 3.3.1. Lucrari de terasamente				
1.3.33	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	0,960	604,75	581
					0,00	0
1.3.34	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. Incarcarea in autovehicul	100 m3	0,270	663,75	179
					0,00	0
1.3.35	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km.	t	43,520	12,50	544
					0,00	0
1.3.36	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,270	138,28	37
					20,76	6
1.3.37	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 in jurul inelelor)	m3	69,000	17,87	1 233
					17,87	1 233
1.3.38	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	69,000	44,25	3 053
					43,25	2 984
		TOTAL Capitolul 3.3.1. Lucrari de terasamente				5 627
		Inclusiv salariul				4 223
		Capitolul 3.3.2. Executarea caminelor				
1.3.39	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana. (Aducare - scara cu vanguri)	m3	7,850	1 234,46	9 690
					555,84	4 363
1.3.40	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KLQ-15 (0,33 m3)	buc	6,000	884,00	5 304
					0,00	0
1.3.41	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KLQ-15-6 (0,27 m3)	buc	6,000	485,00	2 910
					0,00	0



1.3.42	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricare pt. camine KŁ-15-9a (0,31 m3)	buc	6,000	704,20	4 225
					0,00	0
1.3.43	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricare pt. camine KŁΠ 1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,000	858,33	858
					0,00	0
1.3.44	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricare pt. camine KŁΠ 2-15-1 (0,27 m3)	buc	5,000	912,50	4 563
					0,00	0
1.3.45	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricare pt. camine KŁO 1 (0,02 m3)	buc	7,000	80,00	560
					0,00	0
1.3.46	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricare pt. camine KŁ-7-3 (0,06 m3)	buc	6,000	143,33	860
					0,00	0
1.3.47	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. (Adaugare - scara cu vanguri)	m3	1,100	1 259,60	1 386
					611,20	672
1.3.48	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricare pt. camine KŁД-10 (0,16 m3).	buc	1,000	371,00	371
					0,00	0
1.3.49	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricare pt. camine KŁΠ 1-10-1 (0,10 m3).	buc	1,000	289,00	289
					0,00	0
1.3.50	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricare pt. camine KŁ 10-9 (0,28 m3).	buc	1,000	442,00	442
					0,00	0
1.3.51	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv. (Scara cu vanguri din otel)	t	0,100	918,66	92
					371,33	37
1.3.52	Pret de piata	Consum de materiale pentru consolidarea caminelor	kg	145,360	13,00	1 890
					0,00	0
1.3.53	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta	buc	7,000	1 500,00	10 500
					0,00	0
1.3.54	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (pereu)	m3	2,000	538,13	1 076
					57,08	114
1.3.55	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm. (pereu)	m2	13,300	111,88	1 488
					20,18	268
		TOTAL Capitolul 3.3.2. Executarea caminelor; Capitolul 3.3. Camine de vizitare				46 504
		Inclusiv salariul				5 455
		Capitolul 3.4. Demolarea si reconditionarea drumului; Capitolul 3.4.1. Drum din pietris				
1.3.56	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	4,370	693,25	3 030
					0,00	0
1.3.57	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3	125,000	417,14	52 143
					51,89	6 487
1.3.58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	156,000	469,13	73 185
					57,08	8 905
1.3.59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (50% de utilizat din desfaceri)	m3	156,000	101,13	15 777
					57,08	8 905
		Capitolul 3.4.1. Drum din pietris				144 134
		Inclusiv salariul				24 297
		Capitolul 3.4.2. Transportarea gunoiiului				
1.3.60	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100	2,240	663,75	1 865



		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea nisipului si pietrisului sapat)	m3		0,00	0
1.3.61	Tsl50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km.	t	534,000	12,50	6 675
					0,00	0
1.3.62	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	2,810	138,28	389
					20,76	58
		TOTAL Capitolul 3.4.2. Transportarea gunoiului; TOTAL Capitolul 3.4. Demolarea si reconditionarea drumului				8 929
		Inclusiv salariul				58

Total manopera (ore)	2 388,052
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		575 509
Asigurari sociale si medicale	22,500%	30 981
Total		606 491
Cheltuieli de transport	3,800%	13 635
Total		620 125
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	1 794
Total		621 919
Cheltuieli de regie	9,000%	55 973
Total		677 892
Beneficiu de deviz	2,000%	13 558

Total Deviz fara TVA	691 450
-----------------------------	----------------

Total General fara TVA	736 121
TVA (20%)	147 224
TOTAL GENERAL	883 345
Inclusiv salariul	138 479

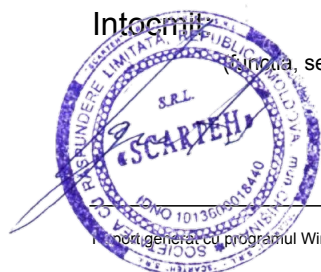
Cursul de referinta: 20.8037 Lei/Euro, din data de 2017-10-02

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)



Report generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;