

**Forarea sondei pentru apa
potabila pe sectorul Susu si
constr castelului de apa pe teren
APL de extravilanul com Larga
s.Larga r-nul Briceni N12-24-A1
-TH**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Castele de apa V=50 m3 H=18m Lucrari de constructii si TH Platforma A1

Valoarea de deviz 1379599,75 Lei

Intocmit in prețuri curente 15.11.2024

№ 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. Valoarea utilajului.				
1	Pret de piata	Castel de apa V=50 m3 H=18 m	buc	1,0000	310000,000 0,000	310000,000 0,000
2	Pret de piata.	Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat	buc	1,0000	18000,000 0,000	18000,000 0,000
Total					Lei	328000,000
Cheltuieli de colectare					1,20 %	3936,000
Total Valoarea utilajului.						331936,000
Incluziv salariu						0,000
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	211,311 201,379	211,311 201,379
Total					Lei	211,311
Asigurari sociale si medicale					24,00 %	48,331
Transportarea materialelor					10,00 %	0,993
Total					100,00 +	260,635

1	2	3	4	5	6	7
Cheltuieli de regie			76,00 %			153,048
Total			100,00 +			413,683
Beneficiu			6,00 %			24,822
Total Lucrari de montare						438,505
Incluziv salariu						201,379
		3. Lucrari de constructii.				
		3.1. Lucrari terasamente.				
		3.1.1. Lucrari terasamente . (Pe conducte L= 609 m)				
4	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	4,4600	854,235 0,000	3809,888 0,000
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	14,0000	175,038 175,038	2450,535 2450,535
6	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 (Grund deplasat)	100 m3	0,3150	937,508 0,000	295,315 0,000
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	53,6000	22,400 0,000	1200,640 0,000
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3150	197,270 30,590	62,140 9,636
9	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	4,2900	454,203 0,000	1948,531 0,000
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	4,2900	1508,550 749,435	6471,681 3215,078
Total Lucrari terasamente . (Pe conducte L= 609 m)						16238,730

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						5675,249
		3.1.2. Groapa dfe fundatie (d=5,0 m - 1 buc)				
11	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	0,2860	854,234 0,000	244,311 0,000
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,8000	175,039 175,039	140,031 140,031
13	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 (Grund deplasat)	100 m3	0,1900	937,574 0,000	178,139 0,000
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	32,1000	22,400 0,000	719,040 0,000
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1900	197,268 30,589	37,481 5,812
16	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	0,1000	454,200 0,000	45,420 0,000
17	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,1000	1585,830 749,440	158,583 74,944
Total Groapa dfe fundatie (d=5,0 m - 1 buc)						1523,005
Incluziv salariu						220,787
Total Lucrari terasamente.						17761,735
Incluziv salariu						5896,036

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. Lucrari de constructii.				
18	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m. (V= 50 m3 . H= 18 m)	t	6,3240	12449,115 7732,270	78728,201 48898,875
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundatie din beton cl. C16/20)	m3	18,9000	2044,449 373,868	38640,078 7066,105
20	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	18,8400	210,058 135,952	3957,490 2561,336
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Armatura)	kg	482,7000	42,823 16,994	20670,518 8203,004
22	IzF04F (K=2)	Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Обмазка поверхности стен бет, основания битумом)	m2	18,8400	282,263 10,196	5317,836 192,100
Total Lucrari de constructii.						147314,123
Incluziv salariu						66921,420
		3.3. Conducte si accesorii.				
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d 89 x 4,0 mm	m	8,0000	219,762 42,485	1758,094 339,880
24	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d 89 x 4,0 mm	m	8,0000	219,762 42,485	1758,094 339,880
25	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din	m	26,0000	198,552	5162,347

1	2	3	4	5	6	7
		otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76 x 3,0 mm			42,485	1104,610
26	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d 16 x 1,4 mm	m	0,5000	109,634 42,484	54,817 21,242
27	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	11,2000	285,219 68,826	3194,448 770,848
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d 80 mm	buc	2,0000	2958,733 46,733	5917,467 93,467
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d 65 mm	buc	1,0000	2334,734 46,734	2334,734 46,734
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d 50 mm	buc	2,0000	878,734 46,733	1757,467 93,467
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PIE d,50 mm	buc	2,0000	234,683 49,282	469,365 98,565
32	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d 80/50 mm	buc	1,0000	918,611 89,219	918,611 89,219
33	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d 50/50 mm	buc	1,0000	786,011 89,219	786,011 89,219
34	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d 80/15 mm	buc	1,0000	755,921 89,219	755,921 89,219
35	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 100 45* el. sudabil d 90 mm	buc	3,0000	758,782 84,970	2276,347 254,910
36	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si	buc	2,0000	609,254 67,976	1218,507 135,952

1	2	3	4	5	6	7
		fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el. sudabil d 75 mm				
37	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90*45* d 65 mm	buc	3,0000	307,121 89,219	921,362 267,656
38	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEID RC PE 100 d 90 mm	buc	2,0000	379,037 49,282	758,074 98,565
39	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE 100 d 75 mm	buc	1,0000	255,283 49,283	255,283 49,283
40	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d 90 mm	buc	2,0000	376,674 49,282	753,348 98,565
41	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d 75 mm	buc	1,0000	376,675 49,283	376,675 49,283
42	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 80 mm	buc	6,0000	425,943 75,623	2555,660 453,740
43	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 65 mm	buc	3,0000	404,943 75,623	1214,830 226,870
Total Conducte si accesorii.						35197,462
Incluziv salariu						4811,174
		3.4. Rețele de distribuție a apei				
44	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE 100 PN 10 d 75 mm triplustrat tip 2 (A9)	m	53,0000	159,472 12,491	8451,994 662,001
45	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap,	m	525,0000	128,713 12,491	67574,303 6557,560

1	2	3	4	5	6	7
		Conducta PEID RC SDR 17 PE 100 PN 10 d 90 mm triplustrat (A1)				
46	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEID RC SDR 17 PE 100 PN 10 d 50 mm triplustrat tip 2 (A 11)	m	24,0000	97,333 12,491	2335,992 299,774
47	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEID RC SDR 17 PE100 PN10 d90 mm triplustar (A12)	m	7,0000	128,713 12,491	900,990 87,434
48		Banda de avertizare apa	m	609,0000	2,750 0,000	1674,750 0,000
49	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	77,0000	12,959 3,399	997,828 261,708
50	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	532,0000	21,388 5,948	11378,363 3164,283
51	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	609,0000	0,449 0,348	273,427 212,162
52	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 50 mm	buc	1,0000	320,943 75,623	320,943 75,623
53	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d 50 x 1 1/2"	buc	1,0000	464,479 75,623	464,479 75,623
54	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 100 90* el.sudabil d 50 mm	buc	2,0000	548,401 67,976	1096,802 135,952
55	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 100 45* el.sudabil d 50 mm	buc	1,0000	548,401 67,976	548,401 67,976

1	2	3	4	5	6	7
56	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200 mm PVC SN8 d 200 mm	buc	5,0000	180,300 80,722	901,500 403,608
57	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flanse fonta duclila d 80/80 mm	buc	1,0000	924,479 75,623	924,479 75,623
58	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d 80 mm	buc	3,0000	2958,734 46,734	8876,201 140,201
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEID RC PE 100 d 90 mm	buc	3,0000	379,037 49,283	1137,111 147,848
60	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d 90 mm	buc	3,0000	417,874 49,283	1253,623 147,848
61	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEID RC PE100 d90 mm	buc	2,0000	317,906 49,282	635,813 98,565
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEID RC PE100 d75 mm	buc	2,0000	297,060 49,282	594,119 98,565
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEID RC PE100 d 90 mm	buc	2,0000	338,197 49,282	676,395 98,565
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEID RC PE100 d 90 mm	buc	3,0000	338,198 49,283	1014,593 147,848
65	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	2,0000	348,807	697,613 98,565

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, Cot 11* PEID RC PE100 d 90 mm			49,282	
66	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B20 (Pentru sprojine coturi Coala 15)	m3	0,8540	2044,486 373,869	1745,991 319,284
67	RpAcH11 C	Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (1 buc) K=0,5 la materiale	m3	50,0000	56,890 10,196	2844,508 509,820
Total Retele de distributie a apei						117320,218
Incluziv salariu						13886,436
		3.5. Supapa de sens d 50mm - 1 buc				
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg	12,0000	43,672 17,844	524,068 214,124
69	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	0,0120	1082,750 547,333	12,993 6,568
70	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d 50 mm	buc	1,0000	320,943 75,623	320,943 75,623
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE 100 d 63 mm	buc	1,0000	337,683 49,283	337,683 49,283
72	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d 65 mm	buc	1,0000	356,075 49,283	356,075 49,283
73	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura	buc	1,0000	507,496	507,496

1	2	3	4	5	6	7
		de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila redusa PE100 d 63 / 50 mm			67,976	67,976
Total Supapa de sens d 50mm - 1 buc						2059,258
Incluziv salariu						462,857
		3.6. Supapa de sens d 80 mm - 1 buc				
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg	12,0000	43,672 17,844	524,068 214,124
75	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	0,0120	1082,750 547,333	12,993 6,568
76	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d 80 mm	buc	1,0000	425,943 75,623	425,943 75,623
77	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa RC PE 100 d 90 mm	buc	1,0000	379,038 49,283	379,038 49,283
78	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d 90 mm	buc	1,0000	376,675 49,283	376,675 49,283
Total Supapa de sens d 80 mm - 1 buc						1718,717
Incluziv salariu						394,881
		3.7. Tub de protectie prin metoda inchisa (foraj orizontal dirijat)				
79	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm (Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN 10 d200 mm)	m	8,0000	6016,887 479,231	48135,094 3833,846

1	2	3	4	5	6	7
80		Inel distantier PA 3 -36	buc	8,0000	50,000 0,000	400,000 0,000
Total Tub de protectie prin metoda inchisa (foraj orizontal dirijat) Incluziv salariu						48535,094 3833,846
		3.8. Camine circulare				
81	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.05m3)	m3	3,5700	23097,495 1170,037	82458,057 4177,032
82	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3,1200	23248,910 949,964	72536,600 2963,889
83	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КИД-15(0,38 м3)	buc	2,0000	360,000 0,000	720,000 0,000
84	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КИД-20 (0,59 м3)	buc	1,0000	800,000 0,000	800,000 0,000
85	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КИ - 15 - 9 (0,40 м3)	buc	2,0000	600,000 0,000	1200,000 0,000
86	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КИ - 15 - 9 a (0,40 м3)	buc	2,0000	620,000 0,000	1240,000 0,000
87	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КИ - 20 - 9 (0,59 м3)	buc	4,0000	960,000 0,000	3840,000 0,000
88	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КИП1 - 15 -1 (0,27 м3)	buc	2,0000	360,000 0,000	720,000 0,000
89	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КИП1 - 20 - (0,51 м3)	buc	1,0000	420,000 0,000	420,000 0,000
90	Pret de piata	Inel de reazem КИО -1 (0,02 м3)	buc	9,0000	260,000 0,000	2340,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
91	Pret de piata	Inel de reazem KI7 -3 (0,05 m3)	buc	3,0000	240,000 0,000	720,000 0,000
92	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 800 D400	buc	1,0000	960,000 0,000	960,000 0,000
93	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	2,0000	960,000 0,000	1920,000 0,000
94		Scara	kg	83,5000	35,400 0,000	2955,900 0,000
95	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100 x 100 x 3 mm H=600 mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	16,1200	43,672 17,844	704,000 287,640
96	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	0,1000	1082,670 547,210	108,267 54,721
97	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Hidroizolare interioara)	m2	43,4000	191,594 74,774	8315,162 3245,174
98	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B10 (Pentru prinderea capacelor din compozit C250/D400 de inelul KI7O-1 al caminului de vizitare)	m3	0,0500	1835,860 373,860	91,793 18,693
99	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	1,0000	713,070 97,715	713,070 97,715
100	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,	m3	0,5000	2194,350	1097,175

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Pereu			382,364	191,182
Total Camine circulare						183860,024
Incluziv salariu						11036,046
		3.9. Demolarea si reconditionarea. Drumul din pietris (L330m)				
101	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 (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3	0,7600	979,245 0,000	744,226 0,000
102	TsC54A	Strat suport di amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45 mm h=150 mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) - nisip	m3	34,6500	591,833 76,473	20507,013 2649,789
103	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 , h=180 mm (Nota: 50% din volumul total)	m3	20,8000	631,043 84,120	13125,700 1749,702
104	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 , h=180 mm (Nota: 50% din volumul total piatra sparta din demolare)	m3	20,8000	148,043 84,120	3079,300 1749,702
Total Demolarea si reconditionarea. Drumul din pietris (L330m)						37456,239
Incluziv salariu						6149,193
		3.10. Scara monolita Sm 1				
105	CA02C	Beton M50 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,5000	2194,350 382,364	1097,175 191,182
106	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.M200	m3	0,8000	2330,789 327,134	1864,631 261,707
107	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase	m2	6,5000	140,974	916,334

1	2	3	4	5	6	7
		scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			101,964	662,766
108	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	15,8400	33,194 5,863	525,787 92,872
109	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	81,7200	32,175 4,843	2629,358 395,799
110	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,2000	87,051 17,844	278,564 57,100
111	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	73,8000	74,355 17,844	5487,406 1316,865
112	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	0,0770	1077,364 547,234	82,957 42,137
Total Scara monolita Sm 1						12882,212
Incluziv salariu						3020,428
Total						Lei 604105,082
Asigurari sociale si medicale						24,00 % 27938,956
Transportarea materialelor						10,00 % 41344,823
Total						100,00 + 673388,861
Cheltuieli de regie						14,50 % 97641,385
Total						100,00 + 771030,246
Beneficiu de deviz						6,00 % 46261,814
Total Lucrari de constructii.						817292,060
Incluziv salariu						116412,317

Total	Lei	1149666,46
TVA	20,00 %	229933,29

Total deviz:
Incluziv salariu

1379599,75
116613,63

Intocmit

(funcția, semnătura)

)

Verificat

(funcția, semnătura)

)