

**Lucrari de constructie Casa operatorului, camera
echipamentelor din or. Singerei la obiectul Canalizarea
unui sector din or. Singerei**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 982 332,30 lei

Intocmit in prețuri curente 02.09.2021

№ 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. Terasament				
1	TsC59A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1	100 m3	0,19	7 040,74	1 337,74
2	TsI50A1	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t	19,00	17,50	332,50
Total Terasament					1 670,24	
Inclusiv salariu					50,74	
		2. Fundatia				
3	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	3,50	1 184,81	4 146,85
4	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	588,00	21,07	12 389,76
5	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	167,00	21,65	3 615,23
6	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	42,00	37,59	1 578,73

1	2	3	4	5	6	7
7	CB02B2	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime H=35-60 m	m2	36,80	107,32	3 949,55
8	CA04H1	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), Pentru inaltime mai mari de 35 m la betoanele turnate cu mijloace clasice si mai mari de 15 m la betoanele pompate	m3	23,90	1 235,17	29 520,63
9	TsD04A	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 necoeziv	m3	3,50	54,58	191,04
10	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	47,00	70,91	3 332,80
Total Fundatia						58 724,59
Inclusiv salariu						10 280,80
		3. Rigola				
11	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	4,50	44,33	199,50
12	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,01	2 019,00	20,19
13	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,00	1 188,03	1 188,03
14	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	282,00	21,07	5 942,54

1	2	3	4	5	6	7
15	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	16,00	21,64	346,25
16	CB02B2	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți dreți și diafragme inclusiv sprijinirile la înălțimi H=35-60 m	m2	25,20	108,82	2 742,36
17	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafață netedă	m2	22,20	70,93	1 574,57
18	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustradă, grile, chepenguri, opritori de zapadă, grătare	kg	413,00	27,11	11 195,86
19	CA04H1	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane și turnarea pe verticală la distanțe de max. 15 m inclusiv și pe orizontală pe distanțe de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), Pentru înălțimi mai mari de 35 m la betoanele turnate cu mijloace clasice și mai mari de 15 m la betoanele pompate	m3	3,10	1 235,50	3 830,04
20	CA02A	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, prepararea cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,40	1 185,59	1 659,83
21	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	110,00	21,07	2 317,88
22	CB02B2	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți dreți și diafragme inclusiv sprijinirile la înălțimi H=35-60 m	m2	8,10	108,27	876,99
23	CA04H1	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane și turnarea pe verticală la distanțe de max. 15 m inclusiv și pe orizontală pe distanțe de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), Pentru înălțimi mai mari de 35 m la	m3	3,40	1 234,17	4 196,18

1	2	3	4	5	6	7
		betoanele turnate cu mijloace clasice si mai mari de 15 m la betoanele pompate				
Total Rigola						36 090,22
Inclusiv salariu						10 669,42
		4. Pereti				
24	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3	11,30	1 171,70	13 240,20
25	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	27,10	924,22	25 046,34
Total Pereti						38 286,54
Inclusiv salariu						9 207,73
		5. Coloane				
26	CB02B2	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime H=35-60 m	m2	26,60	107,58	2 861,52
27	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	201,00	22,05	4 431,79
28	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	88,00	23,72	2 087,59
29	CA04I	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 20/16(Bc20/B250).	m3	2,80	1 272,62	3 563,34
Total Coloane						12 944,24
Inclusiv salariu						3 025,42

1	2	3	4	5	6	7
		6. Buiandrugii				
30	CB02B2	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime H=35-60 m	m2	13,20	102,00	1 346,35
31	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	107,00	22,06	2 360,14
32	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	19,00	23,72	450,72
33	CA04I	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 20/16(Bc20/B250).	m3	0,90	1 271,88	1 144,69
Total Buiandrugii						5 301,90
Inclusiv salariu						1 359,04
		7. Centurile				
34	CB02B2	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime H=35-60 m	m2	30,00	105,01	3 150,34
35	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	363,00	22,05	8 002,45
36	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	64,00	23,71	1 517,46

1	2	3	4	5	6	7
37	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	12,00	37,59	451,06
38	CA04I	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 20/16(Bc20/B250).	m3	3,00	1 270,45	3 811,35
Total Centurile						16 932,66
Inclusiv salariu						3 896,08
		8. Acoperis				
39	CL05A	Confectionarea constructiilor metalice (ferme, grinzi etc) cu zabrele din table	kg	273,20	17,30	4 725,81
40	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,27	17 647,89	4 764,93
41	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	13,00	93,94	1 221,19
42	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,38	10 838,03	4 118,45
43	CE26A	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete peste 25 mp, la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere: din lemn ecarisat	m2	145,75	190,24	27 727,01
44	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	145,75	71,32	10 394,17
45	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	165,00	25,52	4 211,04
46	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	5,00	1 597,33	7 986,65

1	2	3	4	5	6	7
47	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	145,75	228,28	33 271,95
48	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	30,00	206,40	6 191,99
49	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	30,00	63,78	1 913,49
50	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	25,00	264,68	6 617,07
51	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	16,00	209,43	3 350,83
52	RpDE13A	Montarea panourilor de parazapezi din metal, cu ancore	buc	24,00	267,75	6 426,03
Total Acoperis						122 920,61
Inclusiv salariu						33 947,31
		9. Timplarie				
53	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	5,76	1 105,87	6 369,79
54	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	6,00	122,77	736,62
55	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	6,00	153,65	921,87
56	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	31,76	1 114,77	35 405,04
Total Timplarie						43 433,32
Inclusiv salariu						1 894,72
		10. Finisare interioara				
57	CF02A2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime,	m2	327,80	81,57	26 738,70

1	2	3	4	5	6	7
		driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru executarea spritului si grundului mecanizat				
58	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,67	2 021,31	1 354,28
59	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	265,60	22,05	5 856,63
60	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	6,72	1 439,88	9 675,99
61	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	67,24	70,90	4 767,54
62	CA12A	Prepararea cheramzitobetonului M50 pe santier	m3	4,70	906,63	4 261,17
63	CA04H1	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), Pentru inaltimei mai mari de 35 m la betoanele turnate cu mijloace clasice si mai mari de 15 m la betoanele pompate	m3	3,36	1 235,90	4 152,64
64	CG17A	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2	67,24	348,28	23 418,45
65	CI09A	Placaj din placute de gresie portelanata, partial vitrificate, glazurate sau	m2	147,16	291,23	42 857,80

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
		11. Pereu				
74	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	5,90	566,14	3 340,20
75	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	31,30	140,64	4 401,96
76	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	6,80	1 439,78	9 790,52
77	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment	m2	59,20	162,21	9 602,89
Total Pereu						27 135,57
Inclusiv salariu						4 770,21
		12. Finisare exterioara				
78	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	147,75	73,15	10 807,22
79	IzF55C	Termoizolarea exterioara a peretilor si glafurilor, cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda cu placi de vata minerala	m2	147,75	174,31	25 754,55
80	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	147,75	17,71	2 616,63
81	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	147,75	49,92	7 376,21
82	CI04I	Placaj din placute de gresie ceramica, partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase montate simplu, intr-o singura culoare, executate pe suprafete plane la interior, (pereti, stilpi, grinzi), inclusiv placarea glafurilor si rostuirea cu ciment alb si aracet, executie obisnuita pentru suprafete mai mari de 10 mp, placute cu dimensiuni peste 150 x 150 mm, livrate in vrac, pe elemente prefabricate	m2	6,54	283,98	1 857,23

1	2	3	4	5	6	7
		din BCA, fixate cu pasta adeziva (executate cu rosturi alternative)				
Total Finisare exterioara						48 411,84
Inclusiv salariu						24 810,52
		13. Retele ingineresti				
83	AcB03A	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 20 mm	buc	1,00	802,67	802,67
84	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2" ...1"	buc	2,00	136,59	273,18
85	RpSD21A	Montarea robinetului cu ventil plutitor, pentru oprirea alimentarii cu apa a rezervoarelor tampon, avind diametrul nominal de 1/2" - 1"	buc	6,00	72,80	436,77
86	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	36,00	116,59	4 197,13
87	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm.	buc	1,00	241,23	241,23
88	SA41A3+	Piese de legatura Wavin PE montate prin sudura cap la cap, pentru instalatii de apa in cladiri Dn=32 - 50 mm, cot, reductie, piese de curatare.	buc	3,00	295,01	885,03
89	SB05G	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m	4,00	164,12	656,50
90	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	14,50	152,50	2 211,18
91	SB05D	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 75 mm	m	1,00	146,92	146,92

1	2	3	4	5	6	7
92	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	9,00	141,95	1 277,57
93	SC04B1	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din plumb, montat pe console fixate pe pereti din zidarie beton	buc	3,00	2 128,33	6 385,00
94	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,00	2 840,20	2 840,20
95	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,00	531,14	1 593,42
Total Retele ingineresti						21 946,80
Inclusiv salariu						3 313,73
Cheltuieli directe			lei		624 710,41	
Asigurare sociala si medicala (II3) * 24 %			24,00 %		46 035,52	
Transport (II3) * 9,2 %			9,20 %		37 762,17	
Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Transp) * 9 %			9,00 %		63 765,74	
Beneficiu (II3+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %			6,00 %		46 336,42	
Total II3+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi			100,00 +		818 610,26	
TVA (II3+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %			20,00 %		163 722,04	

Total deviz: **982 332,30**
Inclusiv salariu **191 814,65**

Hadîrcă Constantin

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)