

s Ordasei r-ul Telenesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-1
Lucrari de demontare

Valoarea de deviz 70 200,97 lei

Intocmit in prețuri curente 31.08.2022

№ 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 constructie				
1	CL51A	Demolarea turn din otel, montat fara tiranti, inaltime cu 15m W=50m3	t	2,780	11 638,34 7 732,27	32 354,58 21 495,71
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	8,050	340,33 290,60	2 739,69 2 339,31
3	CO06B	Demolari imprejmuiiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m	m	50,000	120,97 93,47	6 048,35 4 673,35
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu - fundatie gardului existent	m3	6,500	340,32 290,60	2 212,09 1 888,88
		<i>Total</i>	lei			43 354,71
		<i>Asigurarea med si soc</i>	24,00 %			7 295,34
		<i>Total</i>	100,00 +			50 650,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			5 065,01
		<i>Total</i>	100,00 +			55 715,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			2 785,75
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				58 500,81 30 397,25

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei	58 500,81
		TVA	20,00 %	11 700,16
		Total deviz:		70 200,97
		Inclisiv salariu		30 397,25

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect s Ordasei r-ul Telenesti

Investitor

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 constructie				
1	CL51A	Demolarea turn din otel, montat fara tiranti, inaltime cu 15m W=50m3	t			11 638,34 7 732,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	84,97	7 732,270
	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	1,0000	0,00	0,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	550,00	2 722,500
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	220,00	1 183,568
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			340,33 290,60
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	84,97	178,437
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	84,97	112,160
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	120,00	34,807
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	45,00	13,053
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	12,50	1,876
3	CO06B	Demolari imprejmuiiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m	m			120,97 93,47
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,97	78,172
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,295
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	0,00	0,000
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	0,00	0,000
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	0,5040	0,00	0,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	550,00	27,500
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu - fundatie gardului existent	m3			340,32
						290,60
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	84,97	178,437
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	84,97	112,160
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	120,00	34,800
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	45,00	13,050
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	12,50	1,875

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

s Ordasei r-ul Telenesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1-1

Lucrari de demontare

Valoarea de deviz 70 200,97 lei

Intocmit in prețuri curente 31.08.2022

№ 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 № 1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	30,555	84,97	2 596,259
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	46,000	84,97	3 908,620
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	28,206	84,97	2 396,664
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	252,980	84,97	21 495,711
		Total manopera				30 397,25

Materiale:

1.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	3,595	0,00	0,000
2.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	24,648	0,00	0,000

3.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	97,565	0,00	0,000
4.	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	2,780	0,00	0,000
5.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	25,880	0,00	0,000
6.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,728	0,00	0,000
Total materiale de construcții						0,00

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	16,261	550,00	8 943,550
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,220	120,00	506,400
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,183	12,50	27,288
4.	2952260003540	Buldozer	h-ut	14,956	220,00	3 290,320
5.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	4,220	45,00	189,900
Total utilaje de construcții						12 957,46

Total	lei	58 500,81
TVA	20,00 %	11 700,16

Total deviz:

70 200,97

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

s Ordasei r-ul Telenesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1
Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 232 951,00 lei

Intocmit in prețuri curente 31.08.2022

№ 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 constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,565	787,47 0,00	2 019,85 0,00
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	384,700	11,49 0,00	4 420,20 0,00
3	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k=8	100 m3	2,565	288,62 0,00	740,30 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,565	120,29 30,58	308,55 78,43
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,240	787,50 0,00	1 764,00 0,00
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	336,000	11,49 0,00	3 860,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	2,240	36,14 0,00	80,96 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,240	120,34 30,58	269,57 68,49
9	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	2,170	822,42 0,00	1 784,65 0,00
10	TsA02C	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 tare	m3	7,000	179,29 179,29	1 255,01 1 255,01
11	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,140	711,93 711,93	99,67 99,67
12	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	0,160	1 372,56 749,31	219,61 119,89
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,170	649,84 84,11	1 410,16 182,52
14	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	14,000	167,28 10,20	2 341,98 142,75
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				20 575,21 1 946,76
		1.2. fundatii				
15	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,190	2 951,21 578,68	560,73 109,95
16	CA02A1	Mortar simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane	m3	1,960	2 571,12 433,35	5 039,39 849,36

1	2	3	4	5	6	7
		si turnarea cu mijloace clasice beton clasa M50				
17	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciupercei, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	21,190	220,00 135,95	4 661,80 2 880,82
18	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi -C1	kg	142,000	26,03 2,55	3 695,67 361,97
19	CC03D1	Montare plase sudate la inaltimei peste 35 m, la constructii speciale -C2	kg	146,200	27,78 4,25	4 061,39 621,13
20	CA03F	Beton 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 B15	m3	24,500	1 726,79 327,13	42 306,27 8 014,80
21	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	102,000	51,84 8,92	5 287,79 910,03
22	41-01-008- 7	Izolatie prin vopsire pe suprafete verticale din beton: cu bitum cald in doua straturi	100m2	0,220	5 768,00 4 851,77	1 268,96 1 067,39
		Total fundatii Inclusiv salariu				66 882,00 14 815,45
		1.3. fintina tehnologica				
		1.3.1. elemente prefabricate				
23	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate meccanic, executate cu argile	m3	3,600	519,82 97,72	1 871,34 351,78
24	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,180	2 951,06 578,72	531,19 104,17
25	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35	m3	0,850	1 792,86 382,27	1 523,93 324,93

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7.5				
26	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	3,090	1 891,96 684,87	5 846,16 2 116,26
27	pret de piata	element prefabricat CTR-1 fara fund V=1,01m3	buc	1,000	5 833,33 0,00	5 833,33 0,00
28	pret de piata	element prefabricat CTN-1 cu fund V=2,08m3	buc	1,000	8 333,34 0,00	8 333,34 0,00
29	AcE09B	Montarea treptelor din otel-beton cu D=12 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton	buc	6,000	51,72 11,90	310,33 71,38
30	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg - de sustinere a inelelor	kg	5,620	62,29 25,49	350,07 143,26
31	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	7,100	20,06 2,04	142,41 14,45
32		Piulite M12	buc	20,000	1,95 0,00	39,00 0,00
33		Saibe M12	buc	20,000	2,00 0,00	40,00 0,00
34	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri - teava otel d=150mm	buc	4,000	278,08 55,23	1 112,33 220,92
35	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4"	buc	2,000	122,52 47,59	245,04 95,17
		Total elemente prefabricate Inclusiv salariu				26 178,47 3 442,32
		1.3.2. Izolatii				

1	2	3	4	5	6	7
36	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "penebar", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare	m2	5,000	625,04 176,74	3 125,19 883,69
37	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "penecrit", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare	m2	13,000	392,54 176,74	5 102,99 2 297,59
38	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	41,700	233,98 74,77	9 756,87 3 118,06
		Total Izolatii Inclusiv salariu				17 985,05 6 299,34
		1.3.3. panou monolit -acoperis				
39	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	9,480	219,93 135,95	2 084,97 1 288,83
40	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc	4,000	77,14 49,28	308,56 197,13
41	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	9,480	77,40 63,73	733,72 604,14
42	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	184,390	20,40 2,46	3 761,83 454,33

1	2	3	4	5	6	7
43	CC01A	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	2,500	21,57 3,64	53,93 9,09
44	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice -B15	m3	1,020	1 948,29 450,34	1 987,26 459,35
45	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn	m2	1,020	478,75 76,47	488,32 78,00
46	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata pe asbest: dintr-o parte	m2	1,020	598,74 81,97	610,71 83,61
		Total panou monolit -acoperis Inclusiv salariu				10 029,30 3 174,48
		Total fintina tehnologica Inclusiv salariu				54 192,82 12 916,14
		1.4. Acumulator de scurgere a apei M1. capac M2				
47	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	2,800	101,11 101,11	283,12 283,12
48	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,800	26,34 26,34	73,75 73,75
49	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinat prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 100 mm	m	6,500	121,64 28,04	790,63 182,26

1	2	3	4	5	6	7
50	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi 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	0,040	1 632,50 390,75	65,30 15,63
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	54,030	48,35 17,84	2 612,24 964,07
52		Teava din otel d=330x7	m	0,600	1 208,90 0,00	725,34 0,00
53		Teava din otel d=159x6	m	0,200	533,20 0,00	106,64 0,00
54		Tabla 370x6	kg	15,300	22,00 0,00	336,60 0,00
55	AcA15C	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 200 mm	m	2,000	319,49 63,73	638,98 127,45
56	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	2,300	44,94 13,60	103,36 31,27
57	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm	buc	2,000	152,10 140,20	304,20 280,40
58	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid	m	1,200	259,19 55,23	311,03 66,28
59	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	1,650	89,70 68,85	148,01 113,61
		Total Acumulator de scurgere a apei M1. capac M2 Inclusiv salariu				6 499,20 2 137,84
		1.5. Pereu				

1	2	3	4	5	6	7
60	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,920	649,95 84,13	1 247,91 161,53
61	DB18A	Imbracaminte de mixtura asfaltica, executat la cald, in grosime de 2,5 cm, cu asternere manuala	m2	12,810	101,02 6,80	1 294,02 87,09
		Total Pereu Inclusiv salariu				2 541,93 248,62
		<i>Total</i>	lei			150 691,16
		<i>Asigurarea med si soc</i>	24,00 %			7 695,55
		<i>Transport</i>	10,00 %			9 687,60
		<i>Total</i>	100,00 +			168 074,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			16 807,43
		<i>Total</i>	100,00 +			184 881,74
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			9 244,09
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				194 125,83 32 064,81
		Total	lei			194 125,83
		TVA	20,00 %			38 825,17
		Total deviz: Inclisiv salariu				232 951,00 32 064,81

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect s Ordasei r-ul Telenesti

Investitor

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 constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			787,47 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,466
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,490
3	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k=8	100 m3			288,62 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	440,00	42,199
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	220,00	246,417
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			120,29 30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,576
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	440,00	1,715
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	220,00	88,000
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,500
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,490
7	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			36,14 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	440,00	5,304
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	220,00	30,839
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			120,34 30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,574
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	440,00	1,768
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	220,00	88,000
9	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			822,42 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,419
10	TsA02C	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	m3			179,29 179,29

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	84,97	179,287
11	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			711,93 ----- 711,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	711,929
12	TsD05A	Compactarea cu maial 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			1 372,56 ----- 749,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,331
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,250
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			649,84 ----- 84,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,109
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	440,00	505,899
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,456
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,378
14	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			167,28 ----- 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,196
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 620,00	152,280
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	375,00	1,125
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	27,00	0,297
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	300,00	3,386
		1.2. fundatii				
15	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 951,21 ----- 578,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,689
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	440,00	2 244,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	0,00	0,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	60,00	128,526
16	CA02A1	Mortar simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa M50	m3			2 571,12 ----- 433,35
	7123010010200	Betonist	h-om	4,4500	84,97	378,116
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,231
	26631021000011	Mortar M50	m3	1,0250	850,00	879,923
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,28	426,018
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	440,00	346,612
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	440,00	319,898
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	2,000
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,929
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	550,00	159,388
17	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			220,00 ----- 135,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	84,97	118,958
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	24,50	1,960
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	33,00	3,300
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 416,67	8,180

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	5 416,67	2,045
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	5 416,67	59,560
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,003
18	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi -C1	kg			26,03 ----- 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,124
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,425
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,50	22,725
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,50	0,087
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,245
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,090
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,329
19	CC03D1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la constructii speciale -C2	kg			27,78 ----- 4,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,399
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,50	22,725
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,50	0,088
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,245
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,090
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0007	550,00	0,384
20	CA03F	Beton 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 B15	m3			1 726,79 ----- 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,146
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 230,00	1 279,652
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
21	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			51,84 ----- 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,922
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,512
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	49,00	0,990
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,00	0,525
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	120,00	9,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	22,50	0,292
22	41-01-008-7	Izolatie prin vopsire pe suprafete verticale din beton: cu bitum cald in doua straturi	100m2			5 768,00 ----- 4 851,77
	1	Muncitor	h-om	57,1000	84,97	4 851,786
	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0200	50 000,00	909,091
	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	0,1600	45,00	7,159
		1.3. fintina tehnologica				
		1.3.1. elemente prefabricate				
23	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu argile	m3			519,82 ----- 97,72
	9312040019600	Sapator	h-om	0,7500	84,97	63,727
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	375,00	412,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0800	120,00	9,600
24	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 951,06 ----- 578,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,739
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	440,00	2 244,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	0,00	0,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	60,00	128,333
25	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu	m3			1 792,86 -----

1	2	3	4	5	6	7
		centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7.5				382,27
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,085
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,180
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 230,00	1 273,412
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,176
26	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 891,96 ----- 684,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	84,97	479,242
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	84,97	205,633
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 250,00	719,660
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	250,00	52,751
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	800,00	55,405
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	440,00	58,382
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,28	1,375
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	300,00	319,515
27	pret de piata	element prefabricat CTR-1 fara fund V=1,01m3	buc			5 833,33 ----- 0,00
	541521521	element prefabricat CTR-1	buc	1,0000	5 833,33	5 833,330
28	pret de piata	element prefabricat CTN-1 cu fund V=2,08m3	buc			8 333,34 ----- 0,00
	541521522	element prefabricat CTN-1 cu fund	buc	1,0000	8 333,34	8 333,340
29	AcE09B	Montarea treptelor din otel-beton cu D=12 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton	buc			51,72 ----- 11,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	84,97	11,896
	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	1,4800	25,00	38,108
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4500	2,28	1,057
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0015	440,00	0,660
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
30	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg - de sustinere a inelelor	kg			62,29 ----- 25,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	84,97	25,491
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	28,00	1,121
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,28	0,137
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	22,00	22,924
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	49,00	0,985
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	375,00	0,734
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	23,00	0,462
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,603
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	120,00	9,609
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	22,50	0,224
31	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			20,06 ----- 2,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	84,97	2,035
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0150	17,50	17,761
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	22,50	0,187
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	16,00	0,020
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	60,00	0,034
32		Piulite M12	buc			1,95 ----- 0,00
	56456415	Piulite M12	buc	1,0000	1,95	1,950
33		Saibe M12	buc			2,00 ----- 0,00
	56456416	Saibe M12	buc	1,0000	2,00	2,000
34	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri - teava otel d=150mm	buc			278,08 ----- 55,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	84,97	55,230

1	2	3	4	5	6	7
	252210330484012 1	Teava din otel neagra d150	m	0,4000	533,50	213,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	23,00	2,714
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	28,00	1,484
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	30,00	0,270
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	49,00	1,960
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,28	0,976
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	3 800,00	0,950
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	440,00	1,100
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
35	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4"	buc			122,52 <hr/> 47,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	84,97	47,583
	252210330484010 8	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d108	m	0,3000	233,00	69,900
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	23,00	1,035
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	28,00	0,672
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	30,00	0,270
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0200	49,00	0,980
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,28	0,976
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	3 800,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	440,00	1,100
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
		1.3.2. Izolatii				
36	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "penebar", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare	m2			625,04 <hr/> 176,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	84,97	141,390
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	84,97	35,348
	21122273247821	Material de hidroizolare grupa "Penebar"	kg	2,5000	175,00	437,500
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	24,00	4,800
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	60,00	6,000
37	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "penecrit", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare	m2			392,54 <hr/> 176,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	84,97	141,390
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	84,97	35,348
	21122273247832	Material de hidroizolare grupa "penecrit"	kg	1,6400	125,00	205,000
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	24,00	4,800
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	60,00	6,000
38	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 strat-uri: suprafata rugoasa	m2			233,98 <hr/> 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,485
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,289
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	132,67	159,204
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	0,00	0,000
		1.3.3. panou monolit -acoperis				
39	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			219,93 <hr/> 135,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	84,97	118,958
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	24,50	1,959
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	33,00	3,300
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,001
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 416,67	7,999
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	5 416,67	2,286
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	5 416,67	59,423
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,013
40	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate,	buc			77,14

1	2	3	4	5	6	7
		a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R				49,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3800	84,97	32,288
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,6550	30,00	19,650
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 416,67	2,708
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	550,00	5,500
41	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			77,40 63,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,728
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 416,67	1,714
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 416,67	0,571
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 416,67	1,714
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 416,67	0,571
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	33,00	0,097
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,000
42	CC01B	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			20,40 2,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	84,97	2,464
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,938
43	CC01A	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			21,57 3,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	84,97	3,637
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,934
44	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - B15	m3			1 948,29 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,105
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,236
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 230,00	1 298,735
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,216
45	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn	m2			478,75 76,47
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8000	84,97	67,976
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,497
	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,0130	5 416,67	69,036
	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	0,0612	5 416,67	329,249
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,1000	33,00	3,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	22,50	0,684
46	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata pe asbest: dintr-o parte	m2			598,74 81,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1340	84,97	11,413
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8300	84,97	70,559
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	7,1700	48,00	347,624
	2121147308470	Carton de asbest 4mm	kg	5,2300	32,00	169,035
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0067	16,00	0,110
		1.4. Acumulator de scurgere a apei M1. capac M2				
47	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			101,11 101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,114
48	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			26,34

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
49	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 100 mm	m			121,64 28,04
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3300	84,97	28,040
	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata d110	m	1,0500	57,00	61,051
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	155,00	27,042
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0090	0,00	0,000
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0230	160,00	3,742
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,2500	5,00	1,275
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0220	21,67	0,487
50	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			1 632,50 390,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,225
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,28	426,025
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	440,00	352,000
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	440,00	319,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	1,750
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	5,500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			48,35 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,849
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,849
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,245
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,00	0,260
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
52		Teava din otel d=330x7	m			1 208,90 0,00
	5634563455	Teava din otel d330x7	m	1,0000	1 208,90	1 208,900
53		Teava din otel d=159x6	m			533,20 0,00
	56345634556	Teava din otel d159x6	m	1,0000	533,20	533,200
54		Tabla 370x6	kg			22,00 0,00
	56345634511	Tabla 370x6	kg	1,0000	22,00	22,000
55	AcA15C	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 200 mm	m			319,49 63,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7500	84,97	63,727
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,3420	125,00	43,625
	2665122701000	Tub de azbociment de presiune d200	m	1,0250	160,00	167,280
	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	0,3420	100,00	34,900
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1260	60,00	7,560
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0080	300,00	2,400
56	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			44,94 13,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	84,97	11,896
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,00	0,249
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	49,00	0,490

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,28	0,046
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	28,00	0,560
57	RpAcH19A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm	buc			152,10 ----- 140,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9500	84,97	80,722
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	84,97	59,479
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0090	900,00	8,550
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	20,00	2,000
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0300	45,00	1,350
58	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid	m			259,19 ----- 55,23
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	84,97	42,485
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,746
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,7000	250,00	183,750
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,7000	4,00	2,940
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,1000	4,00	0,420
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4000	2,28	0,958
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	375,00	0,938
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	21,67	2,275
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	0,00	0,000
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	120,00	12,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	22,50	0,675
59	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			89,70 ----- 68,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	84,97	68,852
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	66,50	11,325
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0700	66,50	4,675
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	21,67	0,433
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	5,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	10,00	0,400
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	50,00	2,515
		1.5. Pereu				
60	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			649,95 ----- 84,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,129
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	440,00	506,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,445
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,375
61	DB18A	Imbracaminte de mixtura asfaltica, executat la cald, in grosime de 2,5 cm, cu asternere manuala	m2			101,02 ----- 6,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	84,97	6,799
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0550	1 650,00	90,808
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	375,00	1,112
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	27,00	0,190
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0070	300,00	2,108

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Deviz local de resurse № 2-1

Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 232 951,00 lei

Intocmit in prețuri curente 31.08.2022

№ 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 № 2-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	12,562	84,97	1 067,393
2.	7122050013400	Zidar	h-om	18,586	84,97	1 579,253
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,600	84,97	50,982
4.	7123010010200	Betonist	h-om	101,624	84,97	8 634,991
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,022	84,97	1 276,420
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	50,048	84,97	4 252,579
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,520	84,97	129,154
8.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	1,663	84,97	141,306
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,705	84,97	229,844
10.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,145	84,97	182,261
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	29,952	84,97	2 545,021
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,720	84,97	316,088
13.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	18,928	84,97	1 608,312
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,686	84,97	143,259
15.	7136080025001	Montator	h-om	10,710	84,97	910,029
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,337	84,97	113,605
17.	7212030022700	Sudor	h-om	0,563	84,97	47,838
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	10,588	84,97	899,662
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	29,852	84,97	2 536,525
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	44,489	84,97	3 780,231
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,366	84,97	1 390,620
22.	9312040019600	Sapator	h-om	2,700	84,97	229,419
		Total manopera				32 064,81

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,046	28,00	1,288
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,316	1 620,00	2 131,920
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,705	1 650,00	1 163,250
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,674	440,00	2 056,560
5.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	3,960	375,00	1 485,000
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,080	375,00	30,000
7.	1421102200068	Pietris ciuruuit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,208	440,00	971,520
8.	1421102200290	Pietris ciuruuit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,454	440,00	639,760
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,010	440,00	884,400
10.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,014	375,00	5,250
11.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,116	66,50	7,714
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,066	10,00	0,660
13.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,882	250,00	220,500

14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,046	5 416,67	249,166
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,338	5 416,67	1 830,835
16.	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,013	5 416,67	70,417
17.	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	0,062	5 416,67	335,834
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,017	5 416,67	92,083
19.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,652	250,00	163,000
20.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,003	5 416,67	16,250
21.	2010237318750	Distantieri	buc	86,460	0,30	25,938
22.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,001	5 416,67	5,417
23.	21122273247821	Material de hidroizilare grupa "Penebar"	kg	12,500	175,00	2 187,500
24.	21122273247832	Material de hidroizilare grupa "penecrit"	kg	21,320	125,00	2 665,000
25.	2121147308470	Carton de asbest 4mm	kg	5,388	32,00	172,416
26.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,126	21,67	2,730
27.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,146	21,67	3,164
28.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,033	21,67	0,715
29.	2320167317232	Dicloreton	kg	0,152	160,00	24,320
30.	2320187315789	Decofrol	kg	3,681	25,00	92,025
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,675	23,00	15,525
32.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,173	49,00	106,477
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,485	28,00	13,580
34.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	50,040	132,67	6 638,807
35.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,200	49,00	9,800
36.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,281	66,50	18,687
37.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,023	49,00	1,127
38.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,083	50,00	4,150
39.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,882	4,00	3,528
40.	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,126	4,00	0,504
41.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,060	0,00	0,000
42.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,698	125,00	87,250
43.	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata d110	m	6,962	57,00	396,834
44.	2522103304840108	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d108	m	0,600	233,00	139,800
45.	2522103304840121	Teava din otel neagra d150	m	1,600	533,50	853,600
46.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	1,134	155,00	175,770
47.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,842	2,28	1,920
48.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	373,700	2,28	852,036
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,827	2,28	6,446
50.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,863	2,28	4,248
51.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,568	2,28	5,855
52.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	3 800,00	3,800
53.	2663102100000	Beton	m3	27,446	1 230,00	33 758,580
54.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,041	0,00	0,000
55.	26631021000011	Mortar M50	m3	2,029	850,00	1 724,650
56.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,779	1 250,00	2 223,750
57.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,019	900,00	17,100
58.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,214	800,00	171,200
59.	2665122701000	Tub de azbociment de presiune d200	m	2,091	160,00	334,560
60.	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	0,698	100,00	69,800
61.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,495	5,00	2,475
62.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	7,387	48,00	354,576
63.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,003	17,50	70,053
64.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	196,206	17,50	3 433,605
65.	2710603420375	Otel patrat lam.cald It = 50 mm	kg	0,154	27,00	4,158
66.	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	0,090	27,00	2,430
67.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	5,856	22,00	128,832
68.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,540	24,50	13,230
69.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,453	24,50	60,099

70.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,882	24,50	70,609
71.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,167	30,00	5,010
72.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	54,030	30,00	1 620,900
73.	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	9,146	25,00	228,650
74.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	2,300	30,00	69,000
75.	2811236309900	Confectii metalice	kg	107,141	30,00	3 214,230
76.	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	2,620	30,00	78,600
77.	2873122004100	Plase sudate	kg	291,082	22,50	6 549,345
78.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,095	33,00	102,135
79.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,102	33,00	3,366
80.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,030	52,00	53,560
81.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,281	52,00	14,612
82.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,657	5,00	8,285
83.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,954	0,00	0,000
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,686	0,00	0,000
85.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,006	0,00	0,000
86.	4100126202818	Apa	m3	0,594	0,00	0,000
87.	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,004	50 000,00	200,000
88.	541521521	element prefabricat CTR-1	buc	1,000	5 833,33	5 833,330
89.	541521522	element prefabricat CTN-1 cu fund	buc	1,000	8 333,34	8 333,340
90.	56345634511	Tabla 370x6	kg	15,300	22,00	336,600
91.	5634563455	Teava din otel d330x7	m	0,600	1 208,90	725,340
92.	56345634556	Teava din otel d159x6	m	0,200	533,20	106,640
93.	56456415	Piulite M12	buc	20,000	1,95	39,000
94.	56456416	Saibe M12	buc	20,000	2,00	40,000
		Total materiale de constructii				96 876,04

Utilaje de constructii:

1.	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	0,035	45,00	1,575
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,717	120,00	206,040
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	42,660	2,00	85,320
4.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,120	120,00	14,400
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,859	45,00	38,655
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,418	22,50	31,905
7.	2922140007000	Macara	h-ut	1,303	550,00	716,650
8.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,059	22,50	1,327
9.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	1,800	60,00	108,000
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,031	22,50	0,698
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,248	300,00	74,400
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,910	350,00	5 568,500
13.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,036	220,00	7,920
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,109	220,00	1 123,980
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	15,312	75,00	1 148,400
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,252	60,00	15,120
17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,114	35,00	3,990
18.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,060	45,00	2,700
19.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	3,600	24,00	86,400
20.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,288	120,00	34,560
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,454	60,00	147,240
22.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,014	10,00	0,140
23.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,009	16,00	0,144
24.	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,004	60,00	0,240
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	20,00	4,000
26.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,007	16,00	0,112
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	8,610	120,00	1 033,200

28.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,307	300,00	992,100
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,739	300,00	2 021,700
30.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	27,603	300,00	8 280,900
Total utilaje de construcții						21 750,31

Total	lei	194 125,83
TVA	20,00 %	38 825,17

Total deviz:

**232 951,0
0**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

s Ordasei r-ul Telenesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2
Utilaj tehnologic

Valoarea de deviz 369 719,09 lei

Intocmit in prețuri curente 31.08.2022

№ 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 montare				
1	CL51A	Instalarea turn din otel, montat fara tiranti, inaltime cu 15m W= 50 m3	t	4,640	11 390,86 7 732,27	52 853,59 35 877,73
		<i>Total</i>	lei			52 853,59
		<i>Asigurarea med si soc</i>	24,00 %			8 610,66
		<i>Total</i>	100,00 +			61 464,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36,00 %			12 915,98
		<i>Total</i>	100,00 +			74 380,23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			3 719,01
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				78 099,24 35 877,73
		2. Utilaj				
2		Castel de apa tip Rojnovschi cu H15m V50m3 complet-vopsit BT-177 conform Gost 6-10-426-79, lac PF-110 sau PF171 conform Gost 15907-70 cu 10-15% din pulbere de aluminiu conform GOST 5494-71, vopsea NT-132 conform GOST 6631-74, elemente de ridicare si fixare castel, scara de acces cuva cu ingradire scara si ingradire cuva, fire(funii) de fixare de 12mm (4buc) , conducta de alimentare	buc	1,000	230 000,00 0,00	230 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		castel, conducta de evacuare, conducta de golire castel, gura de acces acoperita in partea superioara si inferioar, scoabe de sustinere, scara interioara si elemente de ventilare.				
		Total Utilaj Inclusiv salariu				230 000,00

		Total	lei	308 099,24
		TVA	20,00 %	61 619,85
		Total deviz: Inclusiv salariu		369 719,09
				35 877,73

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect s Ordasei r-ul Telenesti

Investitor

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 montare				
1	CL51A	Instalarea turn din otel, montat fara tiranti, inaltime cu 15m W= 50 m3	t			11 390,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	84,97	7 732,27
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	500,00	2 475,000
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	220,00	1 183,591
		2. Utilaj				
2		Castel de apa tip Rojnovschi cu H15m V50m3 complet-vopsit BT-177 conform Gost 6-10-426-79, lac PF-110 sau PF171 conform Gost 15907-70 cu 10-15% din pulbere de aluminiu conform GOST 5494-71, vopsea NT-132 conform GOST 6631-74, elemente de ridicare si fixare castel, scara de acces cuva cu ingradire scara si ingradire cuva, fire(funii) de fixare de 12mm (4buc) , conducta de alimentare castel, conducta de evacuare, conducta de golire castel, gura de acces acoperita in partea superioara si inferioar, scoabe de sustinere, scara interioara si elemente de ventilare.	buc			230 000,00
	53145245	Castel de apa tip Rojnovschi cu H15m, V50m3 complet -vopsit cu BT-177 conform GOST 6-10-426-7, lac PF-110 sau PF 171 conform GOST 15907-70 cu 10-15% din pulbere de luminiu conform GOST 5494-71, vopsea NT-132 conform GOST 6631-74, elemente de ridicare si fixare castel, scara de acces cuva cu ingradire scara si ingradire cuva, fire(funii) de fixare de 12mm(4buc), conducta de alimentare castel, conducta de evacuare, conducta de golire castel,gura de acces acoperita in partea superioara si inferioara, scoabe de sustinere, scara interioara si elementele de ventilare	buc	1,0000	230 000,00	230 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Deviz local de resurse № 2-2

Utilaj tehnologic

Valoarea de deviz 369 719,09 lei

Intocmit in prețuri curente 31.08.2022

№ 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 № 2-2:				

Manopera :

1.	9310060019930	Muncitor	h-om	422,240	84,97	35 877,733
		Total manopera				35 877,73

Materiale:

1.	53145245	Castel de apa tip Rojnovschi cu H15m, V50m3 complet -vopsit cu BT-177 conform GOST 6-10-426-7, lac PF-110 sau PF 171 conform GOST 15907-70 cu 10-15% din pulbere de luminium conform GOST 5494-71, vopsea NT-132 conform GOST 6631-74, elemente de ridicare si fixare castel, scara de acces cuva cu ingradire scara si ingradire cuva, fire(funii) de fixare de 12mm(4buc), conducta de alimentare castel, conducta de evacuare, conducta de golire castel,gura de acces acoperita in partea superioara si inferioara, scoabe de sustinere, scara interioara si elementele de ventilare	buc	1,000	230 000,00	230 000,000
		Total materiale de construcții				230 000,00

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	22,968	500,00	11 484,000
2.	2952260003540	Buldozer	h-ut	24,963	220,00	5 491,860
		Total utilaje de construcții				16 975,86

Total	lei	308 099,24
TVA	20,00 %	61 619,85

Total deviz:**369 719,09**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

s Ordasei r-ul Telenesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3
Rețele interioare de apa

Valoarea de deviz 72 129,08 lei

Intocmit in prețuri curente 31.08.2022

№ 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 constructie				
		1.1. Tevi, armaturi, conducte				
1	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 88.5*3.5mm	m	10,800	257,77 42,49	2 783,91 458,84
2	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 60x4 mm	m	9,500	201,56 42,49	1 914,86 403,61
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm/teu din otel 80x80	buc	2,000	498,82 89,22	997,65 178,44
4	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /teu egal cu flanse din fonta d80	buc	3,000	1 600,40 75,62	4 801,19 226,87
5	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /cot d80x90* cu flanse din fonta	buc	3,000	962,06 75,62	2 886,17 226,87
6	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,	buc	1,000	902,05 75,62	902,05 75,62

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 60-100 mm /cot d60x90* cu flanse din fonta				
7	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /cot d80x90* cu flanse din fonta	buc	2,000	962,06 75,62	1 924,12 151,25
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /reductie cu flanse din otel inox d80x40mm	buc	1,000	1 063,30 75,62	1 063,30 75,62
9	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/robinet sertar d80 PN16	buc	3,000	1 743,67 46,73	5 231,01 140,20
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm/conducta din otel 88.5x4 l=0.2m	buc	2,000	157,63 89,22	315,27 178,44
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm/conducta din otel 88.5x4 l=1.35m	buc	1,000	385,43 89,22	385,43 89,22
12	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 88.5x4 L=0.35 cu reductie d65	buc	1,000	1 965,39 75,62	1 965,39 75,62
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 88.5x4 L=0.2 cu reductie d65	buc	1,000	850,80 75,62	850,80 75,62
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, /filtru cu flanse din fonta d80	buc	1,000	158,31 75,62	158,31 75,62
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,	buc	1,000	700,63 46,73	700,63 46,73

1	2	3	4	5	6	7
		robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm-clapeta de sens unic d80				
16	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-manometru	buc	1,000	135,13 46,73	135,13 46,73
17	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm/ ansamblu flansa capat conducta 110/100	buc	1,000	973,72 84,97	973,72 84,97
18	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/ robinet sertar d80 PN 16	buc	1,000	1 743,67 46,73	1 743,67 46,73
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/ robinet sertar d50 PN 16	buc	1,000	1 197,23 46,73	1 197,23 46,73
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /flansa din otel zincat d63	buc	3,000	371,31 75,62	1 113,92 226,87
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /flansa din otel zincat d80	buc	7,000	438,31 75,62	3 068,16 529,36
22	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm/ cot din PE sudabil d110	buc	2,000	550,80 84,97	1 101,60 169,94

1	2	3	4	5	6	7
23	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm/ ansamblu flansa capat conducta d63	buc	2,000	324,97 84,97	649,94 169,94
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm/ cot din PE sudabil d63	buc	4,000	496,64 84,97	1 986,56 339,88
25		Bulon si piulita M16*80 (set 4 buc)	buc	9,000	0,00 0,00	0,00 0,00
26		Bulon si piulita M16*60 (set 4 buc)	buc	19,000	0,00 0,00	0,00 0,00
27		Garnitra plana de cauciuc pentru flanse d=90	buc	1,000	0,00 0,00	0,00 0,00
28		Garnitra plana de cauciuc pentru flanse d=63	buc	2,000	0,00 0,00	0,00 0,00
29		Garnitra plana de cauciuc pentru flanse d=80	buc	25,000	0,00 0,00	0,00 0,00
		Total Tevi, armaturi, conducte Inklusiv salariu				38 850,02 4 139,72
		<i>Total</i>	lei			38 850,02
		<i>Asigurarea med si soc</i>	24,00 %			993,53
		<i>Transport</i>	10,00 %			3 297,77
		<i>Total</i>	100,00 +			43 141,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			4 314,13
		<i>Total</i>	100,00 +			47 455,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			2 372,77
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				49 828,22 4 139,72
		2. Montaj				
30	AcB04C	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe	buc	1,000	159,74 159,74	159,74 159,74

1	2	3	4	5	6	7
		bransamente de otel, avind diametrul de 65 mm				
31	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc	1,000	241,40 231,12	241,40 231,12
		<i>Total</i>	lei			401,14
		<i>Asigurarea med si soc</i>	24,00 %			93,81
		<i>Transport</i>	10,00 %			1,03
		<i>Total</i>	100,00 +			495,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36,00 %			140,71
		<i>Total</i>	100,00 +			636,69
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			31,83
		Total Montaj Inclusiv salariu				668,52 390,86
		3. Utilaj				
32		Contor de apa rece cu flanse d65	buc	1,000	5 873,33 0,00	5 873,33 0,00
33		Hidrant exterior d80	buc	1,000	3 737,50 0,00	3 737,50 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 610,83

		Total	lei		60 107,57
		TVA	20,00 %		12 021,51
		Total deviz: Inclisiv salariu	72 129,08		
			4 530,58		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect s Ordasei r-ul Telenesti

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Tevi, armaturi, conducte				
1	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 88.5*3.5mm	m			257,77 42,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,485
	252121670100089	Teava din otel d88.5x3.5	m	1,0100	175,00	185,581
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	23,00	2,174
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	28,00	5,880
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	52,00	7,097
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	50,00	3,676
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	24,17	3,554
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	120,00	7,200
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,122
2	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 60x4 mm	m			201,56 42,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,485
	252121670100060	Teava din otel d60x4	m	1,0100	122,00	129,384
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	23,00	2,174
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	28,00	5,880
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	52,00	7,099
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	50,00	3,674
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	24,17	3,554
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	120,00	7,200
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,114
3	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm/teu din otel 80x80	buc			498,82 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,219
	28752741101501	teu otel 80x80	buc	1,0000	373,34	380,807
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,800
4	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /teu egal cu flanse din fonta d80	buc			1 600,40 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	28752741101002	teu egal cu flanse din fonta d80	buc	1,0000	1 442,09	1 442,090
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,50	18,685
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,000
5	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /cot d80x90* cu flanse din fonta	buc			962,06 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	28752741101003	cot d80x90* cu flanse din fonta	buc	1,0000	803,75	803,750
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,50	18,685
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,000
6	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 60-100 mm /cot d60x90* cu flanse din fonta	buc			902,05 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411010041	cot d60x90* cu flanse din fonta	buc	1,0000	743,75	743,750
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,50	18,685

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,000
7	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /cot d80x90* cu flanse din fonta	buc			962,06 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	28752741101003	cot d80x90* cu flanse din fonta	buc	1,0000	803,75	803,750
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,50	18,685
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,000
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /reductie cu flanse din otel inox d80x40mm	buc			1 063,30 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411010052	reductie cu flanse din otel inox d80x40	buc	1,0000	905,00	905,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,50	18,685
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,000
9	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/robinet sertar d80 PN16	buc			1 743,67 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,734
	28741173000001	Robinet sertar d80 PN 16	buc	1,0000	1 631,67	1 696,937
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm/conducta din otel 88.5x4 l=0.2m	buc			157,63 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,219
	28752741101508	Conducta din otel d88.5x4 L0.2m	buc	1,0000	38,84	39,617
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,800
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm/conducta din otel 88.5x4 l=1.35m	buc			385,43 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,219
	28752741101509	Conducta din otel d88.5x4 L1.35m	buc	1,0000	262,17	267,413
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,800
12	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 88.5x4 L=0.35 cu reductie d65	buc			1 965,39 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	2875274110100123	Filtru cu flanse din fonta d80	buc	1,0000	1 807,08	1 807,080
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,50	18,685
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,000
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 88.5x4 L=0.2 cu reductie d65	buc			850,80 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	2875274110100111	Piese de legatura d88.5x4 L=0.2 cu reductie d65	buc	1,0000	692,50	692,500
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,50	18,685
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,000
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, /filtru cu flanse din fonta d80	buc			158,31 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,50	18,685
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,000
15	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-clapeta de sens unic d80	buc			700,63 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,734
	28741173000002	clapeta de sens unic d80	buc	1,0000	628,75	653,900
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc			135,13 46,73

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, avind diametrul de 50-100 mm-manometru				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,734
	28741173000003	Manometru	buc	1,0000	85,00	88,400
17	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm/ ansamblu flansa capat conducta 110/100	buc			973,72 ----- 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	25231567138111	Ansamblu flansa capat conducta 110/100	buc	1,0000	728,75	728,750
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	80,00	64,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	120,00	96,000
18	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/ robinet sertar d80 PN 16	buc			1 743,67 ----- 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,734
	28741173000001	Robinet sertar d80 PN 16	buc	1,0000	1 631,67	1 696,937
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/ robinet sertar d50 PN 16	buc			1 197,23 ----- 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,734
	28741173000005	Robinet sertar d50 PN 16	buc	1,0000	1 106,25	1 150,500
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /flansa din otel zincat d63	buc			371,31 ----- 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411010063	Flansa din otel zincat d63	buc	1,0000	213,00	213,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,50	18,685
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,000
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /flansa din otel zincat d80	buc			438,31 ----- 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411010080	Flansa din otel zincat d80	buc	1,0000	280,00	280,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,50	18,685
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,000
22	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm/ cot din PE sudabil d110	buc			550,80 ----- 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315671381141	Cot din PE sudabil d110	buc	1,0000	305,83	305,830
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	80,00	64,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	120,00	96,000
23	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm/ ansamblu flansa capat conducta d63	buc			324,97 ----- 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	25231567138116	Ansamblu flansa capat conducta d63	buc	1,0000	80,00	80,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	80,00	64,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	120,00	96,000
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm/ cot din PE sudabil d63	buc			496,64 ----- 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	25231567138117	Cot din PE sudabil d63	buc	1,0000	251,67	251,670
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	80,00	64,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	120,00	96,000
25		Bulon si piulita M16*80 (set 4 buc)	buc			0,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	21321	Bulon si piulita M16*80 (set 4 buc)	buc	0,0000	40,00	0,000
26		Bulon si piulita M16*60 (set 4 buc)	buc			0,00
						0,00
	213212	Bulon si piulita M16*60 (set 4 buc)	buc	0,0000	30,00	0,000
27		Garnitra plana de cauciuc pentru flanse d=90	buc			0,00
						0,00
	213213	Garnitra plana de cauciuc pentru flanse d90	buc	0,0000	20,00	0,000
28		Garnitra plana de cauciuc pentru flanse d=63	buc			0,00
						0,00
	213214	Garnitra plana de cauciuc pentru flanse d63	buc	0,0000	10,00	0,000
29		Garnitra plana de cauciuc pentru flanse d=80	buc			0,00
						0,00
	213215	Garnitra plana de cauciuc pentru flanse d80	buc	0,0000	19,80	0,000
		2. Montaj				
30	AcB04C	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 65 mm	buc			159,74
						159,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8800	84,97	159,744
31	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc			241,40
						231,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	84,97	231,118
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	75,00	10,275
		3. Utilaj				
32		Contor de apa rece cu flanse d65	buc			5 873,33
						0,00
	563456345	Contor de apa rece cu flanse d65	buc	1,0000	5 873,33	5 873,330
33		Hidrant exterior d80	buc			3 737,50
						0,00
	55415	Hidrant exterior d80	buc	1,0000	3 737,50	3 737,500

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Deviz local de resurse № 2-3

Rețele interioare de apa

Valoarea de deviz 72 129,08 lei

Intocmit in prețuri curente 31.08.2022

№ 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 № 2-3:				

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	44,320	84,97	3 765,873
2.	7212030022700	Sudor	h-om	9,000	84,97	764,730
Total manopera						4 530,58

Materiale:

1.	21321	Bulon si piulita M16*80 (set 4 buc)	buc	0,000	40,00	0,000
2.	213212	Bulon si piulita M16*60 (set 4 buc)	buc	0,000	30,00	0,000
3.	213213	Garnitra plana de cauciuc pentru flanse d90	buc	0,000	20,00	0,000
4.	213214	Garnitra plana de cauciuc pentru flanse d63	buc	0,000	10,00	0,000
5.	213215	Garnitra plana de cauciuc pentru flanse d80	buc	0,000	19,80	0,000
6.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,985	24,17	72,147
7.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,492	50,00	74,600
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,919	23,00	44,137
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,263	28,00	119,364
10.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	23,230	18,50	429,755
11.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,137	75,00	10,275
12.	252121670100060	Teava din otel d60x4	m	10,075	122,00	1 229,150
13.	252121670100089	Teava din otel d88.5x3.5	m	11,453	175,00	2 004,275
14.	25231567138111	Ansamblu flansa capat conducta 110/100	buc	1,000	728,75	728,750
15.	252315671381141	Cot din PE sudabil d110	buc	2,000	305,83	611,660
16.	25231567138116	Ansamblu flansa capat conducta d63	buc	2,000	80,00	160,000
17.	25231567138117	Cot din PE sudabil d63	buc	4,000	251,67	1 006,680
18.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,771	52,00	144,092
19.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	92,000	16,00	1 472,000
20.	28741173000001	Robinet sertar d80 PN 16	buc	4,160	1 631,67	6 787,747
21.	28741173000002	clapeta de sens unic d80	buc	1,040	628,75	653,900
22.	28741173000003	Manometru	buc	1,040	85,00	88,400
23.	28741173000005	Robinet sertar d50 PN 16	buc	1,040	1 106,25	1 150,500
24.	2875274110100111	Piese de legatura d88.5x4 L=0.2 cu reductie d65	buc	1,000	692,50	692,500
25.	2875274110100123	Filtru cu flanse din fonta d80	buc	1,000	1 807,08	1 807,080
26.	28752741101002	teu egal cu flanse din fonta d80	buc	3,000	1 442,09	4 326,270
27.	28752741101003	cot d80x90* cu flanse din fonta	buc	5,000	803,75	4 018,750
28.	287527411010041	cot d60x90* cu flanse din fonta	buc	1,000	743,75	743,750
29.	287527411010052	reductie cu flanse din otel inox d80x40	buc	1,000	905,00	905,000
30.	287527411010063	Flansa din otel zincat d63	buc	3,000	213,00	639,000

31.	287527411010080	Flansa din otel zincat d80	buc	7,000	280,00	1 960,000
32.	28752741101501	teu otel 80x80	buc	2,040	373,34	761,614
33.	28752741101508	Conducta din otel d88.5x4 L0.2m	buc	2,040	38,84	79,234
34.	28752741101509	Conducta din otel d88.5x4 L1.35m	buc	1,020	262,17	267,413
35.	55415	Hidrant exterior d80	buc	1,000	3 737,50	3 737,500
36.	563456345	Contor de apa rece cu flanse d65	buc	1,000	5 873,33	5 873,330
		Total materiale de construcții				42 598,85

Utilaje de construcții:

1.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	7,200	80,00	576,000
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,020	120,00	2,400
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,200	120,00	144,000
4.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	7,200	120,00	864,000
5.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,218	120,00	146,160
		Total utilaje de construcții				1 732,56

Total	lei	60 107,57
TVA	20,00 %	12 021,51

Total deviz:

72 129,08

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

s Ordasei r-ul Telenesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4
Rețele exterioare de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 79 536,60 lei

Intocmit in prețuri curente 31.08.2022

№ 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 constructie 1.1. Terasamente, tevi 1.1.1. Transeea, sapaturi				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,220	922,50 0,00	202,95 0,00
2	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	1,310	112,15 112,15	146,91 146,91
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1,660	436,12 51,86	723,96 86,08
4	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	100 m3	0,160	1 372,56 749,31	219,61 119,89

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
5	TsD01B	Umpluturi cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	7,180	26,34 26,34	189,14 189,14
6	TsD03A1	Umpluturi pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,120	143,00 0,00	17,16 0,00
7	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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,220	1 372,73 749,27	302,00 164,84
8	TsC03A1	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. I	100 m3	0,020	787,50 0,00	15,75 0,00
9	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	3,000	9,20 0,00	27,60 0,00
10	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k=8	100 m3	0,020	286,00 0,00	5,72 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,020	117,50 29,50	2,35 0,59
		Total Transeea, sapaturi Inclusiv salariu				1 853,15 707,45
		1.1.2. Tuburi, armaturi				
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap	m	43,500	161,66 12,49	7 032,36 543,30

1	2	3	4	5	6	7
		la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90mm PE100 SDR17 Pn10 RC d=90x5.4				
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90mm PE100 SDR17 Pn10 RC d=110x6.6	m	7,500	211,89 12,50	1 589,20 93,72
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant./tevi PE 100 RC SDR17 PN10 d63x3.8	m	4,500	85,90 4,59	386,55 20,65
		Total Tuburi, armaturi Inclusiv salariu				9 008,11 657,67
		Total Terasamente, tevi Inclusiv salariu				10 861,26 1 365,12
		1.2. Camin de golire(Dn 15000) 1.2.1. Sapaturi camin de golire				
15	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	0,110	920,45 0,00	101,25 0,00
16	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3	0,440	251,66 238,68	110,73 105,02
17	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	0,070	185,43 0,00	12,98 0,00
18	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	m3	1,440	26,32 26,32	37,90 37,90

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
19	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	0,080	1 315,38 749,88	105,23 59,99
20	TsC03A1	Saptura 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. I	100 m3	0,030	780,00 0,00	23,40 0,00
21	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	4,500	10,33 0,00	46,50 0,00
22	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k=8	100 m3	0,030	293,33 0,00	8,80 0,00
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,030	119,33 31,33	3,58 0,94
		Total Sapturi camin de golire Inclusiv salariu				450,37 203,85
		1.2.2. Instalarea caminului de golire				
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,200	649,97 84,12	779,96 100,94
25	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,450	2 268,31 819,11	3 289,05 1 187,71
26		Element prefabricat CT15-9	buc	2,000	1 333,34 0,00	2 666,68 0,00
27		Element prefabricat CT15 - de planseu	buc	1,000	1 666,67 0,00	1 666,67 0,00
28		Element prefabricat KQII-15 capac	buc	1,000	1 666,67 0,00	1 666,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
29	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,000	1 028,93 59,48	1 028,93 59,48
30	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	2,000	481,58 28,89	963,16 57,78
31	CA02C	Beton 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 B15 pentru amenajara	m3	0,800	1 849,61 382,36	1 479,69 305,89
		Total Instalarea caminului de golire Inclusiv salariu				13 540,81 1 711,80
		Total Camin de golire(Dn 15000) Inclusiv salariu				13 991,18 1 915,65
		1.3. Camin AC-02 (Dn 1500) 1.3.1. Sapaturi camin				
32	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	0,110	920,45 0,00	101,25 0,00
33	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3	0,440	251,66 238,68	110,73 105,02
34	TsD02B1	Umpluturi 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 21-30 cm	100 m3	0,070	185,43 0,00	12,98 0,00
35	TsD01B	Umpluturi cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi,	m3	1,440	26,32 26,32	37,90 37,90

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
36	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	0,080	<u>1 315,38</u> 749,88	<u>105,23</u> 59,99
37	TsC03A1	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. I	100 m3	0,030	<u>780,00</u> 0,00	<u>23,40</u> 0,00
38	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	4,500	<u>10,33</u> 0,00	<u>46,50</u> 0,00
39	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k=8	100 m3	0,030	<u>293,33</u> 0,00	<u>8,80</u> 0,00
40	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,030	<u>119,33</u> 31,33	<u>3,58</u> 0,94
		Total Sapaturi camin Inclusiv salariu				450,37 203,85
		1.3.2. Instalarea camin				
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,200	<u>649,97</u> 84,12	<u>779,96</u> 100,94
42	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,450	<u>2 268,31</u> 819,11	<u>3 289,05</u> 1 187,71
43		Element prefabricat CT15-9	buc	2,000	<u>1 333,34</u> 0,00	<u>2 666,68</u> 0,00
44		Element prefabricat CT15 - de planseu	buc	1,000	<u>1 666,67</u> 0,00	<u>1 666,67</u> 0,00
45		Element prefabricat KЦП-15 capac	buc	1,000	<u>1 666,67</u> 0,00	<u>1 666,67</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
46		Element prefabricat CTD15 - de fund	buc	1,000	1 416,67 0,00	1 416,67 0,00
47	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,000	1 028,93 59,48	1 028,93 59,48
48	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	2,000	481,58 28,89	963,16 57,78
49	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15 pentru amenajara	m3	0,800	1 849,61 382,36	1 479,69 305,89
50	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	buc	3,000	1 743,67 46,73	5 231,01 140,20
51	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - teu egal din fonta cu flanse d=80	buc	1,000	1 574,31 89,22	1 574,31 89,22
52	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm	buc	3,000	969,72 84,97	2 909,16 254,91
53	SA34H	Tub de protectie l=0.2m PE100 d=125x4 SDR26	buc	3,000	115,97 50,98	347,90 152,95
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - reductie cu flanse din fonta d=100x80	buc	1,000	1 023,50 89,22	1 023,50 89,22
		Total Instalarea camin Inclusiv salariu				26 043,36 2 438,30
		Total Camin AC-02 (Dn 1500)				26 493,73

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				2 642,15
		1.4. Probe de presiuni, spalari cu apa				
55	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	55,500	0,79 0,35	43,79 19,37
56	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4,500	5,20 3,40	23,39 15,29
57	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	48,000	8,95 5,95	429,50 285,50
		Total Probe de presiuni, spalari cu apa				496,68
		Inclusiv salariu				320,16
		<i>Total</i>	lei			51 842,85
		<i>Asigurarea med si soc</i>	24,00 %			1 498,34
		<i>Transport</i>	10,00 %			4 044,53
		<i>Total</i>	100,00 +			57 385,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			5 738,57
		<i>Total</i>	100,00 +			63 124,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			3 156,21
		Total Lucrari de constructie				66 280,50
		Inclusiv salariu				6 243,08
		<i>Total</i>	lei			66 280,50
		<i>TVA</i>	20,00 %			13 256,10
		Total deviz:				79 536,60
		Inclisiv salariu				6 243,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect s Ordasei r-ul Telenesti

Investitor

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 constructie				
		1.1. Terasamente, tevi				
		1.1.1. Transeea, sapaturi				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,500
2	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,147
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			436,12
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,852
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	375,00	384,262
4	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			1 372,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,331
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,250
5	TsD01B	Umpluturi cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,343
6	TsD03A1	Umpluturi pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			143,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	220,00	143,000
7	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			1 372,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,282
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,455
8	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			787,50

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	450,00	787,500
9	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,20 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,00	9,200
10	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k=8	100 m3			286,00 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	440,00	44,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	220,00	242,000
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			117,50 29,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	29,750
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	440,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	220,00	88,000
		1.1.2. Tuburi, armaturi				
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90mm PE100 SDR17 Pn10 RC d=90x5.4	m			161,66 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,490
	25212167010012	Teava din polietilena PE100 SDR17 Pn10 d=90x5.4	m	1,0150	123,43	127,788
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5 416,67	19,923
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,00	0,862
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90mm PE100 SDR17 Pn10 RC d=110x6.6	m			211,89 12,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,496
	25212167010013	Teava din polietilena PE100 SDR17 Pn10 d=110x6.6	m	1,0150	171,65	177,715
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5 416,67	20,222
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,00	0,860
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant,/tevi PE 100 RC SDR17 PN10 d63x3.8	m			85,90 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,530
	2521216710001163	Teava polietilena PE100 RC SDR17 PN10 d63x3.8	m	1,0000	65,11	65,110
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	5,00	5,400
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,800
		1.2. Camin de golire(Dn 15000)				
		1.2.1. Sapaturi camin de golire				
15	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			920,45 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	920,455
16	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3			251,66 238,68

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8100	84,97	238,689
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0006	5 416,67	0,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	30,00	0,136
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0149	33,00	0,525
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m lt=6 St8689	m3	0,0001	5 416,67	0,000
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0012	5 416,67	12,311
17	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			185,43 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	220,00	185,429
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,32 26,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,317
19	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			1 315,38 749,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,862
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	60,00	565,500
20	TsC03A1	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. I	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	450,00	780,000
21	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			10,33 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	300,00	10,333
22	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k=8	100 m3			293,33 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	440,00	44,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	220,00	249,333
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			119,33 31,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	31,167
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	440,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	220,00	88,000
		1.2.2. Instalarea caminului de golire				
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			649,97 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	440,00	506,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,450
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
25	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 268,31 819,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,518
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,592
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 230,00	248,545
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	250,00	30,517
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	800,00	8,276
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	440,00	118,648
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,80	0,425

1	2	3	4	5	6	7
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	33,00	2,686
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 416,67	22,414
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	550,00	1 017,690
26		Element prefabricat CT15-9	buc			1 333,34 0,00
	545152	Element prefabricat CT15-9	buc	1,0000	1 333,34	1 333,340
27		Element prefabricat CT15 - de planseu	buc			1 666,67 0,00
	5451533	Element prefabricat CT15- de planseu	buc	1,0000	1 666,67	1 666,670
28		Element prefabricat KIII-15 capac	buc			1 666,67 0,00
	545154	Element prefabricat CTP15-capac	buc	1,0000	1 666,67	1 666,670
29	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			1 028,93 59,48
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	84,97	59,479
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	917,00	944,510
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,28	15,194
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	375,00	9,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,000
30	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			481,58 28,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	84,97	28,890
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	30,00	450,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,28	1,938
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	375,00	0,750
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	0,00	0,000
31	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15 pentru amenajara	m3			1 849,61 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,135
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,230
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 293,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	90,00	36,000
		1.3. Camin AC-02 (Dn 1500)				
		1.3.1. Sapaturi camin				
32	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			920,45 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	920,455
33	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3			251,66 238,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8100	84,97	238,689
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0006	5 416,67	0,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	30,00	0,136
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0149	33,00	0,525
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m lt=6 S8689	m3	0,0001	5 416,67	0,000
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0012	5 416,67	12,311
34	TsD02B1	Umpluturi pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer	100 m3			185,43

1	2	3	4	5	6	7
		pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 21-30 cm				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	220,00	185,429
35	TsD01B	Umpluturi cu lopata a pamintului afinat, in strat-uri uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,317
36	TsD05B	Compactarea cu maial mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 315,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,862
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	60,00	565,500
37	TsC03A1	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. I	100 m3			780,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	450,00	780,000
38	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			10,33
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	300,00	10,333
39	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k=8	100 m3			293,33
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	440,00	44,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	220,00	249,333
40	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			119,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	31,167
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	440,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	220,00	88,000
		1.3.2. Instalarea camin				
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			649,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	440,00	506,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,450
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
42	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 268,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,518
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,592
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 230,00	248,545
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	250,00	30,517
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	800,00	8,276
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	440,00	118,648
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,80	0,425
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	33,00	2,686
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 416,67	22,414
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	550,00	1 017,690
43		Element prefabricat CT15-9	buc			1 333,34
	545152	Element prefabricat CT15-9	buc	1,0000	1 333,34	1 333,340
44		Element prefabricat CT15 - de planseu	buc			1 666,67
	5451533	Element prefabricat CT15- de planseu	buc	1,0000	1 666,67	1 666,670

1	2	3	4	5	6	7
45		Element prefabricat KIII-15 capac	buc			1 666,67 0,00
	545154	Element prefabricat CTP15-capac	buc	1,0000	1 666,67	1 666,670
46		Element prefabricat CTD15 - de fund	buc			1 416,67 0,00
	545153	Element prefabricat CTD15- de fund	buc	1,0000	1 416,67	1 416,670
47	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			1 028,93 59,48
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	84,97	59,479
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	917,00	944,510
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,28	15,194
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	375,00	9,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,000
48	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			481,58 28,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	84,97	28,890
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	30,00	450,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,28	1,938
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	375,00	0,750
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	0,00	0,000
49	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15 pentru amenajara	m3			1 849,61 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,135
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,230
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 293,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	90,00	36,000
50	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventilie), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc			1 743,67 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,734
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	1 631,67	1 696,937
51	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - teu egal din fonta cu flanse d=80	buc			1 574,31 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,219
	28752741101506	teu egal din fonta cu flanse d80	buc	1,0000	1 442,09	1 470,932
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	59,00	14,160
52	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm	buc			969,72 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315671381113	Ansamblu flansa capat conducta	buc	1,0000	728,75	728,750
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,00	60,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	120,00	96,000
53	SA34H	Tub de protectie l=0.2m PE100 d=125x4 SDR26	buc			115,97 50,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	84,97	50,982
	25221033048407	Tub de protectie l0.2m PE100 d125x4 SDR26	m	0,4000	143,25	57,300
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	23,00	2,001
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	28,00	1,120
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	30,00	0,270
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0240	49,00	1,176
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,28	0,976
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	3 800,00	1,267
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	375,00	0,875

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm - reductie cu flanse din fonta d=100x80	buc			1 023,50 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,219
	287527411015021	reductie cu flanse din fonta d=100x80	buc	1,0000	902,08	920,122
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	59,00	14,160
		1.4. Probe de presiuni, spalari cu apa				
55	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			0,79 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,349
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	220,00	0,440
56	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,20 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,399
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	0,00	0,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	60,00	1,800
57	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			8,95 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,948
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	0,00	0,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	60,00	3,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

s Ordasei r-ul Telenesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4 Rețele exterioare de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 79 536,60 lei

Intocmit in prețuri curente 31.08.2022

№ 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 № 2-4:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,360	84,97	115,560
----	---------------	-------	------	-------	-------	---------

2.	7123010010200	Betonist	h-om	6,160	84,97	523,416
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,400	84,97	118,958
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,800	84,97	152,946
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	34,361	84,97	2 919,655
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,390	84,97	33,138
7.	7212030022700	Sudor	h-om	3,000	84,97	254,910
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,487	84,97	1 230,962
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,121	84,97	95,251
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,382	84,97	712,218
11.	9312040019600	Sapator	h-om	1,013	84,97	86,075
		Total manopera				6 243,08

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,790	440,00	347,600
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,760	440,00	1 214,400
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,768	375,00	663,000
4.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,000	5 416,67	0,000
5.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,188	5 416,67	1 018,334
6.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,012	5 416,67	65,000
7.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m lt=6 St8689	m3	0,000	5 416,67	0,000
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,354	250,00	88,500
9.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,002	5 416,67	10,834
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,261	23,00	6,003
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,120	28,00	3,360
12.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,072	49,00	3,528
13.	25132066215001	Banda de avertizare	m	4,860	5,00	24,300
14.	25212167010012	Teava din polietilena PE100 SDR17 Pn10 d=90x5.4	m	45,036	123,43	5 558,793
15.	25212167010013	Teava din polietilena PE100 SDR17 Pn10 d=110x6.6	m	7,765	171,65	1 332,862
16.	2521216710001163	Teava polietilena PE100 RC SDR17 PN10 d63x3.8	m	4,500	65,11	292,995
17.	25221033048407	Tub de protectie 10.2m PE100 d125x4 SDR26	m	1,200	143,25	171,900
18.	252315671381113	Ansamblu flansa capat conducta	buc	3,000	728,75	2 186,250
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,728	2,28	38,140
20.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,284	2,28	2,928
21.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	3 800,00	3,800
22.	266310210000015	Beton B15	m3	1,656	1 250,00	2 070,000
23.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,586	1 230,00	720,780
24.	2664102101126	Var	kg	0,324	3,80	1,232
25.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,030	800,00	24,000
26.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,027	30,00	0,810
27.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	60,000	30,00	1 800,000
28.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	3,120	1 631,67	5 090,810
29.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,014	33,00	0,462
30.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,236	33,00	7,788
31.	287527411015021	reductie cu flanse din fonta d=100x80	buc	1,020	902,08	920,122
32.	28752741101506	teu egal din fonta cu flanse d80	buc	1,020	1 442,09	1 470,932
33.	2875274200000	Capac cu rama	buc	2,060	917,00	1 889,020
34.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,004	30,00	0,120
35.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,004	0,00	0,000
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,176	0,00	0,000
37.	4100116202820	Apa potabila	m3	7,653	0,00	0,000
38.	4100126202818	Apa	m3	0,240	0,00	0,000

39.	545152	Element prefabricat CT15-9	buc	4,000	1 333,34	5 333,360
40.	545153	Element prefabricat CTD15- de fund	buc	1,000	1 416,67	1 416,670
41.	5451533	Element prefabricat CT15- de planseu	buc	2,000	1 666,67	3 333,340
42.	545154	Element prefabricat CTP15-capac	buc	2,000	1 666,67	3 333,340
Total materiale de construcții						40 445,32

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,008	120,00	120,960
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,111	220,00	24,420
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,504	45,00	22,680
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	550,00	220,000
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,586	75,00	43,950
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,400	75,00	180,000
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,180	20,00	3,600
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,040	450,00	468,000
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,118	220,00	25,960
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,200	220,00	44,000
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,640	90,00	57,600
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,456	60,00	327,360
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,530	20,00	30,600
14.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,480	59,00	28,320
15.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,400	120,00	288,000
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,180	250,00	45,000
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,366	550,00	2 951,300
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,402	300,00	120,600
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,535	60,00	152,100
Total utilaje de construcții						5 154,45

Total	lei	66 280,50
TVA	20,00 %	13 256,10

Total deviz:

79 536,60

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

s Ordasei r-ul Telenesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1
Amenajari de teren

Valoarea de deviz 137 346,04 lei

Intocmit in prețuri curente 31.08.2022

№ 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 constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,210	602,38 0,00	126,50 0,00
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,210	1 670,00 0,00	350,70 0,00
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	30,750	6,96 0,00	213,90 0,00
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k=8	100 m3	0,210	288,10 0,00	60,50 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,210	120,86 30,76	25,38 6,46
6	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,060	601,33 0,00	36,08 0,00
		Total Lucrari terasamente				813,06

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				6,46
		1.2. Acoperirea cu pietris si nisip a trecerei				
7	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,030	2 001,00 277,67	60,03 8,33
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	0,950	594,23 31,39	564,52 29,82
9	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	1,710	679,65 31,46	1 162,21 53,79
		Total Acoperirea cu pietris si nisip a trecerei Inclusiv salariu				1 786,76 91,94
		1.3. Acoperirea cu pietris si nisip a drumului de acces				
10	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,030	2 001,00 277,67	60,03 8,33
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	1,150	594,32 31,40	683,47 36,11
12	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	2,070	679,58 31,44	1 406,73 65,09

1	2	3	4	5	6	7
		Total Acoperirea cu pietris si nisip a drumului de acces Inclusiv salariu				2 150,23 109,53
		1.4. Acoperirea cu pietris si nisip a platformei				
13	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,060	$\frac{2\,007,33}{276,17}$	$\frac{120,44}{16,57}$
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	2,100	$\frac{594,32}{31,44}$	$\frac{1\,248,08}{66,02}$
15	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	3,780	$\frac{679,53}{31,45}$	$\frac{2\,568,63}{118,87}$
		Total Acoperirea cu pietris si nisip a platformei Inclusiv salariu				3 937,15 201,46
		1.5. Imprejmuiri				
16	CA09A	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat in instalatii centralizate	m3	19,500	$\frac{1\,562,89}{314,39}$	$\frac{30\,476,34}{6\,130,59}$
17	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	64,800	$\frac{60,70}{17,84}$	$\frac{3\,933,06}{1\,156,27}$
18	CA03F	Beton 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....B 7.5	m3	0,650	$\frac{1\,704,43}{327,20}$	$\frac{1\,107,88}{212,68}$
19	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	458,470	$\frac{44,89}{6,80}$	$\frac{20\,582,84}{3\,116,53}$

1	2	3	4	5	6	7
20	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	6,750	1 748,32 145,29	11 801,17 980,73
21	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	71,250	69,60 49,28	4 958,79 3 511,39
		Total Imprejmuiri Inclusiv salariu				72 860,08 15 108,19
		1.6. Scara de acces				
22	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	0,900	101,11 101,11	91,00 91,00
23	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,240	137,58 101,96	858,52 636,25
24	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	0,210	21,57 3,67	4,53 0,77
25	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	36,500	20,40 2,46	744,61 89,90
26	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,680	60,70 17,85	587,54 172,74
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	1,150	1 956,72 450,27	2 250,23 517,81

1	2	3	4	5	6	7
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton/mina curenta	kg	11,100	48,35 17,84	536,70 198,07
29	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,600	118,45 93,47	71,07 56,08
30	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,900	26,34 26,34	23,71 23,71
		Total Scara de acces Inclusiv salariu				5 167,91 1 786,33
		1.7. Spatii verzi				
31	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	1,400	551,84 441,84	772,58 618,58
32	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	6,000	0,12 0,00	0,75 0,00
33	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	6,000	66,64 24,64	399,85 147,85
34	TsH95A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea pina la 1 m	100 buc	0,060	116,00 68,00	6,96 4,08
35	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	1,400	155,11 90,91	217,16 127,28
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				1 397,30 897,79
		<i>Total</i>	lei			88 112,49
		<i>Asigurarea med si soc</i>	24,00 %			4 368,41
		<i>Transport</i>	10,00 %			6 614,36
		<i>Total</i>	100,00 +			99 095,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			9 909,53
		<i>Total</i>	100,00 +			109 004,79

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			5 450,24
		Total Lucrari de constructie Inclisiv salariu				114 455,03 18 201,70

		Total	lei			114 455,03
		TVA	20,00 %			22 891,01
		Total deviz: Inclisiv salariu				137 346,04 18 201,70

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect s Ordasei r-ul Telenesti

Investitor

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 constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			602,38
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	220,00	0,00
						602,381
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 670,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	350,00	0,00
						1 670,000
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	0,00
						6,956
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II k=8	100 m3			288,10
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	440,00	41,905
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	220,00	246,190
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			120,86
						30,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,752
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	440,00	2,095
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	220,00	88,000
6	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			601,33
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	220,00	601,333
		1.2. Acoperirea cu pietris si nisip a trecerei				
7	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			2 001,00
						277,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	84,97	277,567
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	250,00	916,667
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	220,00	806,667
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			594,23
						31,39
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,394
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	375,00	491,447
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,789
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	60,00	1,389
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,211
9	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			679,65
						31,46
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,454
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	440,00	576,889
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,965
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	60,00	1,368
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	23,977
		1.3. Acoperirea cu pietris si nisip a drumului de acces				
10	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			2 001,00
						277,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	84,97	277,567
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	250,00	916,667
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	220,00	806,667
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			594,32
						31,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,402
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	375,00	491,739
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,913

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	60,00	1,357
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	23,913
12	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			679,58 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,443
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	440,00	576,889
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,942
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	60,00	1,391
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	23,913
		1.4. Acoperirea cu pietris si nisip a platformei				
13	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			2 007,33 276,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	84,97	276,150
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	250,00	920,833
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	220,00	810,333
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			594,32 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,439
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	375,00	491,607
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,857
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	60,00	1,371
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,048
15	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			679,53 31,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,448
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	440,00	576,889
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,873
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	60,00	1,381
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	23,942
		1.5. Imprejmuiri				
16	CA09A	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat in instalatii centralizate	m3			1 562,89 314,39
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	84,97	314,389
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,8200	1 250,00	1 025,000
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	375,00	187,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	90,00	36,000
17	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			60,70 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,844
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,512
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	49,00	0,990
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,00	0,525
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	120,00	9,600
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	22,50	0,225
18	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub	m3			1 704,43

1	2	3	4	5	6	7
		cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...B 7.5				327,20
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,212
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	26631021000007.5	Beton B7.5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	90,00	54,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,231
19	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg			44,89 6,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	84,97	2,549
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,249
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	36,00	37,800
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	52,00	0,052
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	0,00	0,000
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	49,00	0,245
20	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			1 748,32 145,29
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,138
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,571
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,295
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,289
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 550,00	1 550,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	5,00	20,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,90	3,600
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	49,00	4,900
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	52,00	5,978
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,28	2,850
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	375,00	1,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,000
21	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2			69,60 49,28
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	84,97	49,283
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	66,50	13,300
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	49,00	6,370
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	28,00	0,644
		1.6. Scara de acces				
22	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			101,11 101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,114
23	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			137,58 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,746
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,218
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,92	0,005
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,899
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,50	1,225
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	33,00	2,639
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	45,00	4,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 416,67	19,097
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 416,67	2,604
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,001

1	2	3	4	5	6	7
24	CC01A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv	kg			21,57 3,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	84,97	3,643
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,914
25	CC01B	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			20,40 2,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	84,97	2,463
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,937
26	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate gata confecționate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			60,70 17,85
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,845
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	30,00	31,512
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	49,00	0,992
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,00	0,526
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	120,00	9,595
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	22,50	0,226
27	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice	m3			1 956,72 450,27
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,068
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,199
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 230,00	1 298,452
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1500	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	90,00	54,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,000
28	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton/mină curentă	kg			48,35 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,50	0,245
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	30,00	30,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	52,00	0,262
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	0,00	0,000
29	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplărie metalică cu email alchidic în 2 straturi inclusiv grundul	m2			118,45 93,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,467
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	49,00	5,063
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	27,00	2,970
	2430226102197	Chit pe bază de rasini alchidice	kg	0,0500	27,00	1,350
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	66,50	11,305
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,500
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,800
30	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pamîntului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pamîntul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
		1.7. Spații verzi				
31	TsH09C	Sămănarea gazonului pe suprafețele taluzelor cu 1 kg sămîntă pe 100 mp	100m2			551,84 441,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,844
	0221107204435	Sămîntă de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	110,00	110,000
32	TsH108A	Săparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			0,12 0,00
	2952260003520	Săpător de gropi	h-ut	0,0125	10,00	0,125
33	TsH110A	Plantarea arborilor în gropi gata săpate: arbori foioși	buc			66,64 24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,641

1	2	3	4	5	6	7
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	40,00	42,000
34	TsH95A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbusrilor cu inaltimea pina la 1 m	100 buc			116,00 ----- 68,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	84,97	67,983
	1212121212121	apa	m3	1,0000	0,00	0,000
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,8000	60,00	48,000
35	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			155,11 ----- 90,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	84,97	90,918
	1212121212121	apa	m3	1,5000	0,00	0,000
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	60,00	64,200

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

s Ordasei r-ul Telenesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1
Amenajari de teren

Valoarea de deviz 137 346,04 lei

Intocmit in prețuri curente 31.08.2022

№ 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 № 7-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	79,970	84,97	6 795,052
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,067	84,97	90,663
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,552	84,97	556,723
4.	7129020012800	Pavator	h-om	4,351	84,97	369,704
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	7,280	84,97	618,582
6.	7136080025001	Montator	h-om	15,641	84,97	1 329,016
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,875	84,97	159,319
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	41,325	84,97	3 511,385
9.	7212030022700	Sudor	h-om	1,393	84,97	118,364
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	20,234	84,97	1 719,283

11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,109	84,97	179,202
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,103	84,97	433,603
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,313	84,97	2 320,785
		Total manopera				18 201,70

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,400	110,00	154,000
2.	1212121212121	apa	m3	2,160	0,00	0,000
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,021	440,00	9,240
4.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	9,750	375,00	3 656,250
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,027	375,00	10,125
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,506	375,00	2 064,750
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	9,912	440,00	4 361,280
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	10,00	0,300
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	5 416,67	16,250
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,022	5 416,67	119,167
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,624	45,00	28,080
12.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	6,750	1 550,00	10 462,500
13.	2320166200676	White spirit	kg	1,699	28,00	47,572
14.	2320187315789	Decofrol	kg	0,749	25,00	18,725
15.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,505	49,00	73,745
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	14,250	66,50	947,625
17.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,102	66,50	6,783
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	9,263	49,00	453,887
19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,675	49,00	33,075
20.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,062	49,00	3,038
21.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,030	27,00	0,810
22.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	2,292	49,00	112,308
23.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,066	27,00	1,782
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,438	2,28	19,239
25.	2663102100000	Beton	m3	1,214	1 230,00	1 493,220
26.	26631021000007.5	Beton B7.5	m3	0,676	1 200,00	811,200
27.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	15,990	1 250,00	19 987,500
28.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,120	5,00	0,600
29.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,215	17,50	3,762
30.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	37,412	17,50	654,710
31.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	481,394	36,00	17 330,184
32.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,111	24,50	2,720
33.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,312	24,50	7,644
34.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	11,100	30,00	333,000
35.	2811236309900	Confectii metalice	kg	78,234	30,00	2 347,020
36.	2830127303001	Arbori	buc	6,300	40,00	252,000
37.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,499	33,00	16,467
38.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,752	52,00	39,104
39.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,290	52,00	67,080
40.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	27,000	5,00	135,000
41.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,872	5,00	9,360
42.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,872	0,50	0,936
43.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,000	0,80	21,600
44.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	27,000	0,90	24,300
45.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,031	0,92	0,029
46.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,187	30,00	5,610
47.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,099	0,00	0,000
48.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,728	0,00	0,000
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,201	0,00	0,000

		Total materiale de construcții				66 143,58
--	--	---------------------------------------	--	--	--	------------------

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,135	550,00	74,250
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,745	22,50	16,763
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,322	550,00	177,100
4.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,564	500,00	282,000
5.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,441	220,00	97,020
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	1,799	300,00	539,700
7.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,075	10,00	0,750
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,002	350,00	350,700
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,739	220,00	162,580
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,319	220,00	70,180
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,880	90,00	799,200
12.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,441	250,00	110,250
13.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,546	60,00	92,760
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,958	120,00	714,960
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,163	300,00	48,900
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,713	300,00	213,900
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,270	60,00	16,200
		Total utilaje de construcții				3 767,21

Total	lei	114 455,03
TVA	20,00 %	22 891,01

Total deviz:

137 346,04

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)