

**Sistemele de alimentarea apa si
canalizare din lunca raului
Prut,raionul Glodeni. Etapa I -
Cuhnesti si Balatina №01/08**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-6-1

Turn de apa V=50m3 H=18m a sat.Tomestii Noi. Pl.D

Valoarea de deviz 463 572,00 lei

Intocmit in prețuri curente 20.04.2020

№ 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. Capitolul 1. Valoarea utilajului				
1		Turn de apa din "Rojnovschi" V=50m3 H=18m	buc	1,00	170 000,00 0,00	170 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			170 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitarea</i>	1,20 %			2 040,00
		Total Capitolul 1. Valoarea utilajului Inclusiv salariu				172 040,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	6,173	8 884,16 5 247,03	54 841,93 32 389,93
		<i>Total</i>	lei			54 841,93
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			7 287,73
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			24 616,35
		<i>Total</i>	100,00 +			86 746,01
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			5 204,76
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				91 950,77 32 389,93
		3. Capitolul 3. Lucrari de				

1	2	3	4	5	6	7
		constructii				
		3.1. Capitolul 3.1. Lucrari terasamente				
		3.1.1. Capitolul 3.1.1. Котлован под опоры				
3	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	2,81	1 024,91 0,00	2 880,00 0,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	9,00	118,78 118,78	1 069,02 1 069,02
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Грунтовая подушка Н=1,5м	100 m3	0,75	2 426,49 10,76	1 819,87 8,07
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обратная засыпка бульдозером)	100 m3	1,85	272,97 0,00	505,00 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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,85	924,22 508,65	1 709,81 941,01
		Total Capitolul 3.1.1. Котлован под опоры				7 983,70
		Inclusiv salariu				2 018,10
		3.1.2. Capitolul 3.1.2. Обвалование башни				
8	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	1,80	1 125,00 0,00	2 025,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Подвезти грунт для обвалования башни				
9	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	306,00	12,80 0,00	3 916,00 0,00
10	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	1,80	1 233,33 0,00	2 220,00 0,00
11	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Пропитка верхнего слоя насыпи битумом)	m2	11,50	25,49 3,46	293,16 39,79
12	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка вокруг башни шир.3м-щебень толщ 10см)	m3	1,15	292,29 66,18	336,13 76,11
13	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2	11,50	64,66 4,61	743,61 53,05
		Total Capitolul 3.1.2. Обвалование башни Inklusiv salariu				9 533,90 168,95
		Total Capitolul 3.1. Lucrari terasamente Inklusiv salariu				17 517,60 2 187,05
		3.2. Capitolul 3.2. Lucrari de constructii				
14	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta (Щебень,втрамб.в грунт)	100m2	0,50	1 551,68 392,08	775,84 196,04
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art.	m3	29,40	1 422,30 253,70	41 815,74 7 458,90

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...(Фундамент из бетона B15)				
16	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv (Опалубка)	m2	23,60	145,83 92,26	3 441,63 2 177,25
17	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Сетки C1,2 в фундаменте)	kg	393,10	14,16 1,73	5 565,33 680,39
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл.детали)	kg	178,56	24,74 12,11	4 417,83 2 162,82
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,178	940,22 372,53	167,36 66,31
20	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	23,60	25,33 3,47	597,73 81,88
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Отмостка вокруг башни шир.3м)	m3	1,15	323,82 57,16	372,39 65,73
22	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu	m2	11,50	64,66	743,61

1	2	3	4	5	6	7
		agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala			4,61	53,05
23	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Лоток из бетона В15)	m3	0,50	1 348,24 196,04	674,12 98,02
24	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита перекрытия ПЗ	buc	6,00	669,64 83,61	4 017,86 501,64
		Total Capitolul 3.2. Lucrari de constructii Inclusiv salariu				62 589,44 13 542,03
		3.3. Capitolul 3.3. Conducte si accesorii				
25	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 65 mm	m	3,50	146,89 28,83	514,10 100,91
26	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m	7,00	166,84 28,83	1 167,86 201,81
27	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	2,80	179,41 46,74	502,36 130,88
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flansa d65mm	buc	1,00	831,71 31,71	831,71 31,71
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flansa d80mm	buc	2,00	1 031,71 31,71	2 063,43 63,43
30	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc	2,00	275,31 51,31	550,63 102,63

1	2	3	4	5	6	7
31	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc	4,00	275,32 51,32	1 101,27 205,27
32	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa PE d90/80mm	buc	2,00	257,66 57,66	515,32 115,32
33	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa PE d75/65mm	buc	1,00	237,66 57,66	237,66 57,66
		Total Capitolul 3.3. Conducte si accesorii Inclusiv salariu				7 484,34 1 009,62
		3.4. Capitolul 3.4. Camin BK1				
34	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	1,66	1 181,04 556,11	1 960,52 923,14
35		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt.camine KIQI-15 (0,38m3)	buc	1,00	900,00 0,00	900,00 0,00
36		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt.camine KIQ-15-9 (0,4m3)	buc	2,00	900,00 0,00	1 800,00 0,00
37		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQ7-9 (0,19m3)	buc	1,00	140,00 0,00	140,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
38		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQO-1 (0,02m3)	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
39		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt.camine KIPII-15-1 (0,27m3)	buc	1,00	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
40		Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,00	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
		Total Capitolul 3.4. Camin BK1 Inclusiv salariu				6 885,52 923,14
		<i>Total</i>	lei			94 476,90
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			3 973,91
		<i>Transport</i>	4,00 %			2 331,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			14 613,41
		<i>Total</i>	100,00 +			115 395,51
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			6 923,72
		Total Capitolul 3. Lucrari de constructii Inclusiv salariu				122 319,23 17 661,84
		Total	lei			386 310,00
		TVA	20,00 %			77 262,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				463 572,00 50 051,77

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemele de alimentarea apa si
canalizare din lunca raului
Prut,raionul Glodeni. Etapa I -
Cuhnesti si Balatina №01/08**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-6-1
Turn de apa V=50m3 H=18m a sat.Tomestii Noi. Pl.D

Valoarea de deviz 463 572,00 lei

Intocmit in prețuri curente 20.04.2020

№ 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 № 2-6-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	117,60	57,66	6 780,82
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,83	57,66	566,80
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	7,80	57,66	449,75
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	33,04	57,66	1 905,09
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1,32	57,66	76,11
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,84	57,66	106,10
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,70	57,66	98,02
8.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	3,96	57,66	228,34
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	23,45	57,66	1 352,13
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,11	57,66	6,34
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,15	57,66	66,31
12.	7212030022700	Sudor	h-om	4,79	57,66	276,19
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	33,93	57,66	1 956,40
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,71	57,66	2 289,67
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,28	57,66	1 227,00
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,80	57,66	276,77
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	561,74	57,66	32 389,93
		Total manopera				50 051,77

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,68	16,00	42,88
2.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,36	1 000,00	1 360,00
3.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,08	40,00	3,20
4.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	6,38	40,00	255,20
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,31	210,00	905,10
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,06	160,00	9,60
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,03	160,00	4,80
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,51	160,00	241,60
9.	15018	Turn de apa din "Rojnovschi" V=50m3 H=18m sau echivalent	buc	1,00	170 000,00	170 000,00
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,17	40,00	6,80
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,04	3 200,00	128,00

12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,26	3 200,00	832,00
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,01	3 200,00	32,00
14.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,01	3 200,00	32,00
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,20	70,00	14,00
16.	2010237318750	Distantieri	buc	117,93	0,30	35,38
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	39,66	1,00	39,66
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,02	400,00	8,00
19.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,51	40,00	20,40
20.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,21	40,00	8,40
21.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,47	17,00	24,99
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,45	30,00	13,50
23.	2320187315789	Decofrol	kg	2,83	30,00	84,90
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	59,67	11,00	656,37
25.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,74	11,00	8,14
26.	2320322600374	Citom	kg	0,21	11,00	2,31
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,95	12,00	11,40
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,10	13,00	27,30
29.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,39	40,00	55,60
30.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	1,40	40,00	56,00
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,69	35,00	24,15
32.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,10	40,00	4,00
33.	252121670100065	Teava din otel 65mm	m	3,50	100,00	350,00
34.	252121670100080	Teava din otel 80mm	m	7,00	120,00	840,00
35.	25231567138117565	Adaptor flansa PE d75/65mm	buc	1,00	100,00	100,00
36.	25231567138119080	Adaptor flansa PE d90/80mm	buc	2,00	120,00	240,00
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,60	1,60	15,36
38.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,56	3,00	1,68
39.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	11,93	3,00	35,79
40.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,00	85,00	85,00
41.	266112643309139	Inel de reazem KII-7-9 (0,19 m3)	buc	1,00	140,00	140,00
42.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	1,00	900,00	900,00
43.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	2,00	900,00	1 800,00
44.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII/P1-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
45.	266310210000015	Beton B15	m3	29,90	1 100,00	32 890,00
46.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,33	800,00	264,00
47.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,02	800,00	16,00
48.	2664102101126	Var	kg	0,18	6,00	1,08
49.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,02	800,00	16,00
50.	26661228006003	Element prefabricat Плита перекрытия ПЗ	buc	6,00	400,00	2 400,00
51.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,97	12,00	23,64
52.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,16	12,00	1,92
53.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,79	12,00	21,48
54.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,89	12,00	22,68
55.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,93	12,00	47,16
56.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	178,56	12,00	2 142,72
57.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,03	30,00	0,90
58.	2873122004100	Plase sudate	kg	397,03	12,00	4 764,36
59.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,36	30,00	70,80
60.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,89	50,00	44,50

61.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,37	50,00	68,50
62.	287411730000065	Vana din fonta cu flansa d65mm	buc	1,00	800,00	800,00
63.	287411730000080	Vana din fonta cu flansa d80mm	buc	2,00	1 000,00	2 000,00
64.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,13	30,00	3,90
65.	287527420000111	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
66.	287527440010065	Flansa din otel pentru sudura 65mm	buc	2,00	200,00	400,00
67.	287527440010080	Flansa din otel pentru sudura 80mm	buc	4,00	200,00	800,00
68.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,43	2,40	3,43
69.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,27	6,00	1,62
70.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,00	6,00	18,00
71.	4100126202818	Apa	m3	0,66	6,00	3,96
Total materiale de construcții						228 282,16

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	30,56	300,00	9 168,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,48	40,00	19,20
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,24	40,00	9,60
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,70	400,00	1 080,00
5.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,03	60,00	1,80
6.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,16	60,00	9,60
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,24	60,00	14,40
8.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,57	30,00	17,10
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,40	40,00	96,00
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,34	60,00	20,40
11.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,15	400,00	860,00
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,81	500,00	4 905,00
13.	2952260003540	Buldozer	h-ut	34,18	400,00	13 672,00
14.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,86	250,00	715,00
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,02	250,00	505,00
16.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,11	40,00	4,40
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	17,64	30,00	529,20
18.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	40,00	0,40
19.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,16	60,00	9,60
20.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,30	30,00	9,00
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	20,29	40,00	811,60
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,46	60,00	27,60
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,12	60,00	7,20
24.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	2,15	300,00	645,00
25.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,40	60,00	144,00
26.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,40	60,00	144,00
27.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,63	60,00	37,80
28.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,07	200,00	614,00
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,82	200,00	1 564,00
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	19,58	200,00	3 916,00
31.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	1,81	200,00	362,00
32.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	1,86	200,00	372,00
33.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	1,83	200,00	366,00
34.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,08	200,00	16,00
35.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	1,53	200,00	306,00
36.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,03	200,00	6,00
Total utilaje de construcții						40 984,90

Total	lei	386 310,00
TVA	20,00 %	77 262,00

Total deviz:

463 572,00

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Sistemele de alimentarea apa si canalizare din lunca raului Prut,raionul Glodeni.
Etapă I - Cuhnesti si Balatina №01/08

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. Capitolul 1. Valoarea utilajului				
1		Turn de apa din "Rojnovschi" V=50m3 H=18m	buc			170 000,00 0,00
	15018	Turn de apa din "Rojnovschi" V=50m3 H=18m sau echivalent	buc	1,0000	170 000,00	170 000,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			8 884,16 5 247,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	57,66	5 247,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	300,00	1 485,18
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	400,00	2 151,95
		3. Capitolul 3. Lucrari de constructii				
		3.1. Capitolul 3.1. Lucrari terasamente				
		3.1.1. Capitolul 3.1.1. Котлован под опоры				
3	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			1 024,91 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,0500	500,00	1 024,91

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Грунтовая подушка H=1,5м	100 m3			2 426,49 10,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	57,66	10,76
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	6,00	2,40
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	200,00	21,33
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	200,00	488,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	200,00	408,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	200,00	482,67
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	200,00	496,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	400,00	517,33
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обратная засыпка бульдозером)	100 m3			272,97 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,97
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			924,22 508,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,65
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,57
		3.1.2. Capitolul 3.1.2. Обвалование башни				
8	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 Подвезти грунт для обвалования башни	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
9	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			12,80 0,00
	34105400000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	200,00	12,80
10	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursi pe o urma	100 m3			1 233,33 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	400,00	477,78
	2952260003552	Buldozer pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,5900	250,00	397,22
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	300,00	358,33
11	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Пропитка верхнего слоя насыпи битумом)	m2			25,49 3,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	11,00	18,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	1,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,35
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	60,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	60,00	0,78

1	2	3	4	5	6	7
12	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка вокруг башни шир.3м-щебень толщ 10см)	m3			292,29 66,18
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,18
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	160,00	210,09
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	6,00	1,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	60,00	9,39
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	5,22
13	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			64,66 4,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,61
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 000,00	59,13
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	160,00	0,42
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	12,00	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	60,00	0,42
		3.2. Capitolul 3.2. Lucrari de constructii				
14	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta (Щебень,втрамб.в грунт)	100m2			1 551,68 392,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	210,00	1 071,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	6,00	3,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	40,00	85,60
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...(Фундамент из бетона B15)	m3			1 422,30 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0000	1 100,00	1 100,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	6,00	0,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
16	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 (Опалубка)	m2			145,83 92,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	57,66	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	12,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	30,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 200,00	5,42
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 200,00	1,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 200,00	35,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	3,98
17	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Сетки C1,2 в фундаменте)	kg			14,16 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,00	12,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	60,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
18	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Закл.детали)	kg			24,74 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	16,00	0,24
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t			940,22 372,53
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	372,53
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,36
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	135,67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,47
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,99
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	40,00	38,20
20	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			25,33 3,47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	3,47
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1,7000	11,00	18,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	1,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,17
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	60,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	60,00	0,79
21	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (Отмостка вокруг башни шир.3м)	m3			323,82 57,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,16
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	210,00	241,04
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	6,00	0,57
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,70
22	DB16A	Imbrăcaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 2,0 cm cu astenere manuală	m2			64,66 4,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,61
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 000,00	59,13
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	160,00	0,42
	2710603420379	Oțel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	12,00	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	60,00	0,42
23	AcD23E	Turnarea betonului în pereți sau bolți de canale în execuție prin exterior (Лоток из бетона B15)	m3			1 348,24 196,04
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,4000	57,66	196,04
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0000	1 100,00	1 100,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	6,00	0,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	60,00	14,40
	2952270003706	Betoniera până la 250 - 500l cu amestec fortat, acționată electric	h-ut	0,3250	60,00	19,20
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	30,00	18,00
24	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru	buc			669,64

1	2	3	4	5	6	7
		termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита перекрытия ПЗ				83,61
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	800,00	2,67
	26661228006003	Element prefabricat Плита перекрытия ПЗ	buc	1,0000	400,00	400,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	6,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,60	2,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	160,00	0,80
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	400,00	180,00
		3.3. Capitolul 3.3. Conducte si accesorii				
25	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 65 mm	m			146,89
						28,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	252121670100065	Teava din otel 65mm	m	1,0000	100,00	100,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	12,00	1,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	13,00	2,60
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	50,00	6,57
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	11,00	0,79
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	11,00	0,22
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	40,00	0,80
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	17,00	2,38
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	60,00	3,60
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,00
26	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m			166,84
						28,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	252121670100080	Teava din otel 80mm	m	1,0000	120,00	120,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	12,00	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	13,00	2,60
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	50,00	6,50
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	11,00	0,77
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	11,00	0,22
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	40,00	0,80
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	17,00	2,38
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	60,00	3,60
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,06
27	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			179,41
						46,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	57,66	38,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	57,66	6,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	57,66	2,26
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	3,00	0,60
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	40,00	20,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	30,00	1,07
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	40,00	91,14
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	40,00	1,14
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	40,00	7,29
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	30,00	0,32
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	40,00	1,57
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	60,00	3,43
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	30,00	6,11
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flansa d65mm	buc			831,71
						31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000065	Vana din fonta cu flansa d65mm	buc	1,0000	800,00	800,00
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flansa d80mm	buc			1 031,71
						31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730000080	Vana din fonta cu flansa d80mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00

1	2	3	4	5	6	7
30	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc			275,31 51,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	287527440010065	Flansa din otel pentru sudura 65mm	buc	1,0000	200,00	200,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	60,00	24,00
31	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc			275,32 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527440010080	Flansa din otel pentru sudura 80mm	buc	1,0000	200,00	200,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	60,00	24,00
32	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa PE d90/80mm	buc			257,66 57,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	25231567138119080	Adaptor flansa PE d90/80mm	buc	1,0000	120,00	120,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	40,00	32,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	60,00	48,00
33	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa PE d75/65mm	buc			237,66 57,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	25231567138117565	Adaptor flansa PE d75/65mm	buc	1,0000	100,00	100,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	40,00	32,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	60,00	48,00
		3.4. Capitolul 3.4. Camin BK1				
34	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			1 181,04 556,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,73
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	800,00	159,04
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	70,00	8,43
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	800,00	9,64
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	210,00	55,66
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,65
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	30,00	2,35
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	19,28
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	200,00	369,88
35		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt.camine KII-15 (0,38m3)	buc			900,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	900,00	900,00
36		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt.camine KII-15-9 (0,4m3)	buc			900,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	900,00	900,00
37		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII-7-9 (0,19m3)	buc			140,00 0,00
	266112643309139	Inel de reazem KII-7-9 (0,19 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
38		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII-O-1 (0,02m3)	buc			85,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	85,00	85,00
39		Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			1 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt.camine КЩП1-15-1 (0,27m3)				0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЩП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
40		Capacul cu rama din fonta tip L	buc			1 000,00
						0,00
	287527420000111	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.