

**Retele exterioare canalizarea, s.
Bic com. Bubuieci, mun.
Chisinau(92-13-REC)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1s
Retele exterioare canalizare C1.

Valoarea de deviz 10 496 491,60 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Сети канализации C1. 1.1. Земляные работы.				
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 (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3	77,81	1 230,00 0,00	95 706,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка сухого грунта в основании траншеи вручную)	m3	241,00	159,59 159,59	38 460,76 38 460,76
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (доработка сухого грунта в основании траншеи вручную)	m3	355,35	103,03 103,03	36 613,10 36 613,10
4	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	103,56	1 410,02	146 022,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II în condițiile gospodăririi apelor(Разработка мокрого грунта экскаватором)	m3		0,00	0,00
5	TsA10B1	Săpătura manuală de pământ, în drenuri cu lățimea de peste 1 m, cu evacuare manuală, în terenuri cu împingeri mari și sprijiniri puternice, în pământ cu umiditatea naturală adâncimea săpăturii 0-2 m, teren mijlociu. (доработка в мокрых грунтах)	m3	320,00	143,32 143,32	45 862,24 45 862,24
6	TsA16B5	Săpătura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de pînă la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ îmbibat cu apă cu sprijiniri latime < 1 m, adâncime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта на пересечения с коммун.в мокрых грунтах)	m3	763,13	193,68 193,68	147 799,59 147 799,59
7	TsC26A1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)	100 m3	24,70	791,90 0,00	19 560,00 0,00
8	TsC03F1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (погрузка вытесненного грунта)	100 m3	24,70	1 350,12 0,00	33 348,00 0,00
9	TsI50A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t	4 199,00	19,20 0,00	80 622,00 0,00
10	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3	24,70	269,58 27,88	6 658,71 688,71
11	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a	m3	3 339,00	24,02	80 188,42

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Засыпка грунта вручную)			24,02	80 188,42
12	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3	3 339,00	68,90 67,40	230 053,43 225 044,93
13	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 (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3	133,55	654,00 0,00	87 342,00 0,00
14	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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	133,55	1 982,03 683,28	264 700,19 91 252,69
15	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (Крепления)	m2	21 882,00	28,50 27,89	623 602,19 610 271,47
16	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	5 424,00	13,60 0,00	73 766,40 0,00
17	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 (Песчаное основание)	m3	965,00	375,26 47,26	362 121,12 45 602,72
18	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele	m3	747,60	521,14	389 604,03

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (Щебеночное основание)			90,64	67 762,23
19	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 (песок при пересечении асфальтобетонного покрытия дороги)	m3	75,00	375,28 47,26	28 145,85 3 544,25
		<i>Total</i>	Lei			2 790 176,03
		Total Земляные работы. Inclusiv salariu				2 790 176,03 1 393 091,11
		1.2. Трубопроводы и арматура.				
20	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm (PIBX SN4/ SDR 41 Φ200)(Elpo SRL)	m	1 235,00	180,57 30,21	223 001,15 37 313,43
21	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm (PIBX SN8/ SDR 41 Φ200)(Elpo SRL)	m	3 936,00	229,54 30,21	903 457,62 118 919,55
22	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (PIBX SN4/ SDR 41 Φ160)(Elpo SRL)	m	2 555,00	124,97 23,24	319 300,76 59 380,76
23	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (PIBX SN8/ SDR 41 Φ160)(Elpo SRL)	m	1 465,00	167,92 23,24	246 007,05 34 048,07
24	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,	buc	3,00	5 812,05 77,47	17 436,15 232,41

1	2	3	4	5	6	7
		robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200 mm (Задвижка чугунная ф200мм)(Tehnotitan)				
25	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 200 mm (Фланцы ф200)	buc	6,00	891,26 233,96	5 347,56 1 403,76
26	AcA10D	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 380 mm (Футляр из РЕ труб Д=380,4x9,8)	m	360,00	1 545,79 17,51	556 485,95 6 302,96
27	AcA10C	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 250-315 mm (Футляр из РЕ труб Д299x7)	m	17,00	935,41 15,27	15 902,04 259,52
		<i>Total</i>	Lei			2 286 938,28
		Total Трубопроводы и арматура. Inclusiv salariu				2 286 938,28 257 860,46
		1.3. Колодцы-286шт				
28	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3	89,97	2 462,57 1 074,51	221 557,51 96 674,04
29	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных	m3	27,73	1 941,12 748,36	53 827,27 20 751,89

1	2	3	4	5	6	7
		колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)				
30	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в мокрых грунтах)	m3	73,22	3 142,28 1 229,45	230 078,00 90 020,14
31	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в мокрых грунтах)	m3	39,34	2 493,85 864,58	98 108,05 34 012,43
32	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Недостающий бетон на упоры учтен расц. AcE-13A,B, AcE-14A,B)(V=139,92м3-102,4м3=37,88м3)	m3	37,88	1 384,02 305,99	52 426,56 11 591,06
33	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦД-10)	put	246,00	1 333,33 0,00	327 999,18 0,00
34	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦ10-6)	put	218,00	541,67 0,00	118 084,06 0,00
35	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦ10-9)	put	211,00	666,67 0,00	140 667,37 0,00
36	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦП1-10-1)	put	70,00	666,67 0,00	46 666,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
37	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KIIPI1-10-2)	put	176,00	916,67 0,00	161 333,92 0,00
38	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIIPI-15)	put	40,00	2 666,67 0,00	106 666,80 0,00
39	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KII15-6)	put	68,00	833,33 0,00	56 666,44 0,00
40	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KII15-9)	put	48,00	1 250,00 0,00	60 000,00 0,00
41	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIIPI1-15-1)	put	12,00	1 500,00 0,00	18 000,00 0,00
42	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIIPI1-15-2)	put	28,00	1 500,00 0,00	42 000,00 0,00
43	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KII0-1)	put	286,00	208,33 0,00	59 582,38 0,00
44	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KII7-3)	put	69,00	308,33 0,00	21 274,77 0,00
45	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KII7-9)	put	15,00	541,67 0,00	8 125,05 0,00
46	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KII0-3)	put	1,00	4 166,67 0,00	4 166,67 0,00
47	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	11,16	3 194,39 418,38	35 649,36 4 669,12

1	2	3	4	5	6	7
		(Кирпичная кладка простых наружных стен высотой до 4м, размер кирпича 250x120x65 мм) (Кирпичные ряды)				
48	Pret de piata	Costul capacelor tip "T"	buc	213,00	1 326,00 0,00	282 438,00 0,00
49	Pret de piata	Costul capacelor tip "Л"	buc	73,00	1 854,00 0,00	135 342,00 0,00
50	Pret de piata	Стоимость скоб	kg	2 762,50	18,00 0,00	49 725,00 0,00
51	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina(масляная окраска скоб)	t	2,77	801,49 295,90	2 220,13 819,63
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебеночное основание под отмостку)	m3	46,86	625,25 76,69	29 299,18 3 593,83
53	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2	390,50	143,13 6,97	55 892,80 2 722,30
		<i>Total</i>	Lei			2 417 797,40
		Total Колодцы-286шт Inclusiv salariu				2 417 797,40 264 854,44
		1.4. Колодцы гасителя напора- ф1,0, высотой рабочей части 1,5м- (3шт)				
54	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3	2,10	2 461,46 1 074,62	5 169,07 2 256,70
55	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦД-10)	put	3,00	1 333,33 0,00	3 999,99 0,00

1	2	3	4	5	6	7
56	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦ10-6)	put	3,00	541,67 0,00	1 625,01 0,00
57	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦ10-9)	put	3,00	666,67 0,00	2 000,01 0,00
58	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦП1-10-1)	put	3,00	666,67 0,00	2 000,01 0,00
59	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KЦ0-1)	put	3,00	208,33 0,00	624,99 0,00
60	Pret de piata	Costul capacelor tip "Л"	buc	3,00	1 854,00 0,00	5 562,00 0,00
61	Pret de piata	Стоимость стремянки С2	kg	51,24	18,00 0,00	922,32 0,00
62	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina(масляная окраска скоб)	t	0,05	801,40 294,40	40,07 14,72
		<i>Total</i>	Lei			21 943,47
		Total Колодцы гасителя напора-ф1,0, высотой рабочей части 1,5м- (3шт) Inclusiv salariu				21 943,47 2 271,42
		<i>Total</i>	Lei			7 516 855,18
		Total Сети канализации С1. Inclusiv salariu				7 516 855,18 1 918 077,43

		Total	Lei	7 516 855,18
		Asigurari sociale	24 %	460 338,58
		Transport	4 %	188 486,15
		Total		8 165 679,91
		Cheltuieli de regie	4 %	326 627,20
		Total		8 492 307,11
		Beneficiul	3 %	254 769,22

1	2	3	4	5	6	7
		Total				8 747 076,33
		TVA	20 %			1 749 415,27
						10 496 491,60
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				1 918 077,43

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare canalizarea, s.
Bic com. Bubuieci, mun.
Chisinau(92-13-REC)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1s
Retele exterioare canalizare C1.

Valoarea de deviz 10 496 491,60 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-1-1s:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	50,00	77,47	3 873,50
2.	7123010010200	Betonist	h-om	134,47	77,47	10 417,39
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	7 877,52	77,47	610 271,47
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	35,14	77,47	2 722,30
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5 530,69	77,47	428 462,57
6.	7137010011500	Electrician	h-om	218,16	77,47	16 900,85
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,77	77,47	834,35
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8 423,95	77,47	652 603,42
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,15	77,47	1 173,67
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	943,76	77,47	73 113,09
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,27	77,47	795,62
12.	9312040019600	Sapator	h-om	1 509,09	77,47	116 909,20

		Total manopera				1 918 077,4 3
--	--	-----------------------	--	--	--	--------------------------

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	2 300,46	1,90	4 370,87
2.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	27,73	1 850,00	51 300,50
3.	12442	Стоимость стремянки С2	kg	51,24	18,00	922,32
4.	1321155544	Placi prefabricate pt. camine КЦ-15-6	buc	68,00	833,33	56 666,44
5.	1344424	Placi prefabricate pt. camine КЦ-10-6	buc	221,00	541,67	119 709,07
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	53,99	420,00	22 675,80
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	27,55	420,00	11 571,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 114,78	320,00	356 729,60
9.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	766,29	420,00	321 841,80
10.	14545	Costul capacelor tip "J"	buc	78,28	1 800,00	140 904,00
11.	1554	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc	73,00	666,67	48 666,91
12.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	768,50	15,00	11 527,50
13.	17651889	Placi prefabricate pt. camine КЦ-7-3	buc	69,00	308,33	21 274,77
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	15,12	250,00	3 780,00
15.	21321	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1	buc	12,00	1 500,00	18 000,00
16.	213211554	Placi prefabricate pt. camine КЦ-15-9	buc	48,00	1 250,00	60 000,00
17.	21554	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	176,00	916,67	161 333,92
18.	2320156200901	Motorina	kg	192,12	20,00	3 842,40
19.	2320166200676	White spirit	kg	1,02	32,50	33,15
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 054,24	18,50	19 503,44
21.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	14,66	95,00	1 392,70
22.	2442	Стоимость скоб	kg	2 762,50	18,00	49 725,00
23.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	1 062,15	25,00	26 553,75
24.	2521216700500- 1	Teava din PVC SN4/ SDR 41 Ф200	m	1 290,57	141,00	181 970,37
25.	2521216700500- 2	Teava din PVC SN8/ SDR 41 Ф200	m	4 113,12	187,86	772 690,72
26.	2521216700500- 3	Teava din ПВХ SN-4/SDR41 ф160мм	m	2 657,20	95,00	252 434,00
27.	2521216700500- 4	Teava din ПВХ SN-8/SDR41 ф160мм	m	1 523,60	136,30	207 666,68
28.	2521216701001- 1	Футляр из РЕ труб Д=380,4x9,8	m	369,05	1 489,17	549 578,19
29.	2521216701001- 2	Футляр из РЕ труб Д299x7	m	17,43	895,83	15 614,32
30.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	4 397,04	6,00	26 382,24
31.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	7 077,88	2,10	14 863,55
32.	26511221004022	Ciment M-400	kg	180,71	2,10	379,49
33.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	13,21	1 150,00	15 191,50
34.	2663102100957- 1	Beton de ciment clasa B15/M200 (Лотки)	m3	103,47	1 200,00	124 164,00
35.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var- ciment, M 25	m3	2,68	1 050,00	2 814,00
36.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	18,01	1 050,00	18 910,50
37.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	65,65	55,00	3 610,75
38.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	39,39	15,00	590,85
39.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	326,04	28,00	9 129,12
40.	2874117300000- 1	Задвижка чугунная ф200мм	buc	3,09	5 408,33	16 711,74
41.	2875274400100- 1	Flanse din otel Ф200	buc	6,30	575,00	3 622,50
42.	3211554	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	40,00	2 666,67	106 666,80

43.	344424	Placi prefabricate pt. camine KII-10	buc	249,00	1 333,33	331 999,17
44.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	333,90	15,00	5 008,50
45.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	10,33	15,00	154,95
46.	4100126202818	Apa	m3	4,69	15,00	70,35
47.	431765132	Placi prefabricate pt. camine KII-0-3	buc	1,00	4 166,67	4 166,67
48.	4317651889	Placi prefabricate pt. camine KII-7-9	buc	15,00	541,67	8 125,05
49.	4545	Costul capacelor tip "T"	buc	217,26	1 300,00	282 438,00
50.	554	Placi prefabricate pt. camine KII-10-9	buc	214,00	666,67	142 667,38
51.	7651889	Placi prefabricate pt. camine KII-0-1	buc	289,00	208,33	60 207,37
52.	765889	Placi prefabricate pt. camine KII-15-2	buc	28,00	1 500,00	42 000,00
		Total materiale de construcții				4 712 153,70

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	19,68	125,00	2 460,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,84	55,00	541,20
3.	2922140007000	Macara	h-ut	4,46	400,00	1 784,00
4.	2940420002422	Mășină de sudură PE cu toate accesoriile	h-ut	5,27	45,00	237,15
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	3,40	550,00	1 870,00
6.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	458,46	600,00	275 076,00
7.	2952260003553	Buldozer pe șenile până la 65-80 CP	h-ut	178,17	600,00	106 902,00
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	9,88	600,00	5 928,00
9.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	22,73	40,00	909,20
10.	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	14,35	55,00	789,25
11.	2952270003330	Pompă de apă	h-ut	9 220,80	8,00	73 766,40
12.	2952270004021	Măci mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1 387,58	125,00	173 447,50
13.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	7,96	45,00	358,20
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	11,31	35,00	395,85
15.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	7,14	45,00	321,30
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	393,57	400,00	157 428,00
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	9,47	400,00	3 788,00
18.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	268,74	300,00	80 622,00
		Total utilaje de construcții				886 624,05

Total	Lei	7 516 855,18
Asigurări sociale	24 %	460 338,58
Transport	4 %	188 486,15
Total		8 165 679,91
Cheltuieli de regie	4 %	326 627,20
Total		8 492 307,11
Beneficiul	3 %	254 769,22

Total		8 747 076,33
TVA	20 %	1 749 415,27

Total deviz:

10 496 491,60

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Retele exterioare canalizarea, s. Bic com. Investitor
Bubuieci, mun. Chisinau(92-13-REC)**

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. Сети канализации C1.				
		1.1. Земляные работы.				
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 (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	600,00	1 230,00
		<i>Total</i>	Lei			95 706,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка сухого грунта в основании траншеи вручную)	m3			159,59 159,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	77,47	159,59
		<i>Total</i>	Lei			38 460,76
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (доработка сухого грунта в основании траншеи вручную)	m3			103,03 103,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,21	77,47	93,74
	7137010011500	Electrician	h-om	0,12	77,47	9,30
		<i>Total</i>	Lei			36 613,10
4	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			1 410,02

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor(Разработка мокрого грунта экскаватором)				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	600,00	1 410,02
		<i>Total</i>	Lei			146 022,00
5	TsA10B1	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu. (доработка в мокрых грунтах)	m3			143,32 143,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,85	77,47	143,32
		<i>Total</i>	Lei			45 862,24
6	TsA16B5	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта на пересечения с коммун.в мокрых грунтах)	m3			193,68 193,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,27	77,47	175,86
	7137010011500	Electrician	h-om	0,23	77,47	17,82
		<i>Total</i>	Lei			147 799,59
7	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)	100 m3			791,90 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,32	600,00	791,90
		<i>Total</i>	Lei			19 560,00
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 (погрузка вытесненного грунта)	100 m3			1 350,12 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	600,00	1 350,12
		<i>Total</i>	Lei			33 348,00
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t			19,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	300,00	19,20
		<i>Total</i>	Lei			80 622,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3			269,58 27,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	77,47	27,88
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	420,00	1,70
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	240,00
		<i>Total</i>	Lei			6 658,71
11	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 (Засыпка грунта вручную)	m3			24,02 24,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	77,47	24,02
		<i>Total</i>	Lei			80 188,42
12	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3			68,90 67,40

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,87	77,47	67,40
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,10	15,00	1,50
		Total	Lei			230 053,43
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,09	600,00	654,00
		Total	Lei			87 342,00
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pamînt песочезив (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3			1 982,03 683,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	77,47	683,28
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	125,00	1 298,75
		Total	Lei			264 700,19
15	TsF05B	Sprîjiniri de maluri, cu dulapi metalici așezați orizontal, la săpături executate în spații limitate, avînd lățimea de pînă la 1,50 m între maluri adîncimea săpăturii pînă la 4 m, interspații între dulapi 0,21...0,60 m (Крепления)	m2			28,50 27,89
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,36	77,47	27,89
	2811236827395	Sprît metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	15,00	0,03
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprîjinirea săpăturilor	buc	0,003	55,00	0,17
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	28,00	0,42
		Total	Lei			623 602,19
16	TsC55A	Pomparea apei din excavatii și tranșee	m3			13,60 0,00
	2952270003330	Pompa de apă	h-ut	1,70	8,00	13,60
		Total	Lei			73 766,40
17	AcF03A	Umpluturi în sănturi la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Песчаное основание)	m3			375,26 47,26
	9312040019600	Săpător	h-om	0,61	77,47	47,26
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	320,00	328,00
		Total	Lei			362 121,12
18	AcF03C	Umpluturi în sănturi la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatră spartă (Щебеночное основание)	m3			521,14 90,64
	9312040019600	Săpător	h-om	1,17	77,47	90,64
	1421102206036	Piatră spartă pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,025	420,00	430,50
		Total	Lei			389 604,03
19	AcF03A	Umpluturi în sănturi la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (песок при пересечении асфальтобетонного покрытия дороги)	m3			375,28 47,26
	9312040019600	Săpător	h-om	0,61	77,47	47,26
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	320,00	328,02
		Total	Lei			28 145,85
		1.2. Трубопроводы и арматура.				

1	2	3	4	5	6	7
20	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm (PIBX SN4/ SDR 41 Φ200)(Elpo SRL)	m			180,57 30,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	77,47	30,21
	2521216700500-1	Teava din PVC SN4/ SDR 41 Φ200	m	1,045	141,00	147,34
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,116	25,00	2,90
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	55,00	0,11
		Total	Lei			223 001,15
21	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm (PIBX SN8/ SDR 41 Φ200)(Elpo SRL)	m			229,54 30,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	77,47	30,21
	2521216700500-2	Teava din PVC SN8/ SDR 41 Φ200	m	1,045	187,86	196,31
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,116	25,00	2,90
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	55,00	0,11
		Total	Lei			903 457,62
22	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (PIBX SN4/ SDR 41 Φ160)(Elpo SRL)	m			124,97 23,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,30	77,47	23,24
	2521216700500-3	Teava din PIBX SN-8/SDR41 φ160mm	m	1,04	95,00	98,80
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,115	25,00	2,88
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	55,00	0,05
		Total	Lei			319 300,76
23	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (PIBX SN8/ SDR 41 Φ160)(Elpo SRL)	m			167,92 23,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,30	77,47	23,24
	2521216700500-4	Teava din PIBX SN-8/SDR41 φ160mm	m	1,04	136,30	141,75
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,115	25,00	2,88
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	55,00	0,05
		Total	Lei			246 007,05
24	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200 mm (Задвижка чугунная φ200mm)(Tehnotitan)	buc			5 812,05 77,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,00	77,47	77,47
	2874117300000-1	Задвижка чугунная φ200mm	buc	1,00	5 408,33	5 570,58
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,41	400,00	164,00
		Total	Lei			17 436,15
25	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 200 mm (Фланцы φ200)	buc			891,26 233,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,02	77,47	233,96
	2875274400100-1	Flanse din otel Φ200	buc	1,00	575,00	603,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,19	45,00	53,55
		Total	Lei			5 347,56
26	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 380 mm (Футляр из PE труб Д=380,4x9,8)	m			1 545,79 17,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,226	77,47	17,51
	2521216701001-1	Футляр из PE труб Д=380,4x9,8	m	1,015	1 489,17	1 526,61
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,014	45,00	0,63
		Total	Lei			556 485,95
27	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena	m			935,41

1	2	3	4	5	6	7
		de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm (Футляр из PE труб Д299х7)				15,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,197	77,47	15,27
	2521216701001-2	Футляр из PE труб Д299х7	m	1,015	895,83	918,49
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	45,00	0,61
		Total	Lei			15 902,04
		1.3. Колодцы-286шт				
28	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3			2 462,57 1 074,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,71	77,47	752,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,16	77,47	322,28
	2663102100957-1	Beton de ciment clasa B15/M200 (Лотки)	m3	0,41	1 200,00	496,97
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	1 050,00	81,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,16	320,00	51,72
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,80	2,10	1,70
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,89	400,00	755,99
		Total	Lei			221 557,51
29	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)	m3			1 941,12 748,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,76	77,47	523,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,90	77,47	224,67
	2663102100957-1	Beton de ciment clasa B15/M200 (Лотки)	m3	0,52	1 200,00	630,08
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,082	1 050,00	87,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,145	320,00	46,85
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,70	2,10	1,49
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,068	400,00	427,26
		Total	Lei			53 827,27
30	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в мокрых грунтах)	m3			3 142,28 1 229,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,11	77,47	860,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,76	77,47	368,76
	2663102100957-1	Beton de ciment clasa B15/M200 (Лотки)	m3	0,41	1 200,00	496,91
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,13	250,00	32,81
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,072	1 050,00	76,29
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,125	1 150,00	145,12
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,00	18,50	186,85
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,20	15,00	109,08
	2320156200901	Motorina	kg	1,80	20,00	36,36
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,00	1,90	40,30
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,80	2,10	1,70
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,96	400,00	783,99
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,076	45,00	3,42
		Total	Lei			230 078,00
31	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в мокрых грунтах)	m3			2 493,85 864,58

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,81	77,47	605,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,35	77,47	259,53
	2663102100957-1	Beton de ciment clasa B15/M200 (Лотки)	m3	0,52	1 200,00	624,10
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,14	250,00	35,02
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,082	1 050,00	86,21
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,101	1 150,00	116,05
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,00	18,50	148,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,00	15,00	90,00
	2320156200901	Motorina	kg	1,50	20,00	30,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,00	1,90	36,10
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,70	2,10	1,47
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,149	400,00	459,58
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,061	45,00	2,75
		Total	Lei			98 108,05
32	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Недостающий бетон на упоры учтен расц. АсЕ-13А,В, АсЕ-14А,В)(V=139,92м3-102,4м3=37,88м3)	m3			1 384,02 305,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,55	77,47	275,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	77,47	30,98
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,00	2,10	392,39
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,78	320,00	252,08
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,72	420,00	305,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,27	15,00	4,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	400,00	100,00
		Total	Lei			52 426,56
33	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(КЦД-10)	put			1 333,33 0,00
	344424	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	1,00	1 333,33	1 333,33
		Total	Lei			327 999,18
34	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(КЦД10-6)	put			541,67 0,00
	1344424	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10-6	buc	1,00	541,67	541,67
		Total	Lei			118 084,06
35	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(КЦД10-9)	put			666,67 0,00
	554	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10-9	buc	1,00	666,67	666,67
		Total	Lei			140 667,37
36	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(КЦП1-10-1)	put			666,67 0,00
	1554	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc	1,00	666,67	666,67
		Total	Lei			46 666,90
37	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(КЦП1-10-2)	put			916,67 0,00
	21554	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	1,00	916,67	916,67
		Total	Lei			161 333,92
38	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)	put			2 666,67 0,00
	3211554	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	1,00	2 666,67	2 666,67
		Total	Lei			106 666,80
39	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД15-6)	put			833,33 0,00
	1321155544	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15-6	buc	1,00	833,33	833,33
		Total	Lei			56 666,44
40	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale	put			1 250,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIQ15-9)				0,00
	213211554	Placi prefabricate pt. camine KIQ-15-9	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
		Total	Lei			60 000,00
41	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIQ11-15-1)	put			1 500,00
						0,00
	21321	Placi prefabricate pt. camine KIQ11-15-1	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		Total	Lei			18 000,00
42	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIQ11-15-2)	put			1 500,00
						0,00
	765889	Placi prefabricate pt. camine KIQ11-15-2	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		Total	Lei			42 000,00
43	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KIQ0-1)	put			208,33
						0,00
	7651889	Placi prefabricate pt. camine KIQ0-1	buc	1,00	208,33	208,33
		Total	Lei			59 582,38
44	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KIQ7-3)	put			308,33
						0,00
	17651889	Placi prefabricate pt. camine KIQ7-3	buc	1,00	308,33	308,33
		Total	Lei			21 274,77
45	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KIQ7-9)	put			541,67
						0,00
	4317651889	Placi prefabricate pt. camine KIQ7-9	buc	1,00	541,67	541,67
		Total	Lei			8 125,05
46	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KIQ0-3)	put			4 166,67
						0,00
	431765132	Placi prefabricate pt. camine KIQ0-3	buc	1,00	4 166,67	4 166,67
		Total	Lei			4 166,67
47	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка простых наружных стен высотой до 4м, размер кирпича 250x120x65 мм) (Кирпичные ряды)	m3			3 194,39
						418,38
	7122050013400	Zidar	h-om	4,48	77,47	347,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,92	77,47	71,29
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,00	6,00	2 364,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,24	1 050,00	252,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,40	400,00	159,86
		Total	Lei			35 649,36
48	Pret de piata	Costul capacelor tip "T"	buc			1 326,00
						0,00
	4545	Costul capacelor tip "T"	buc	1,02	1 300,00	1 326,00
		Total	Lei			282 438,00
49	Pret de piata	Costul capacelor tip "J"	buc			1 854,00
						0,00
	14545	Costul capacelor tip "J"	buc	1,03	1 800,00	1 854,00
		Total	Lei			135 342,00
50	Pret de piata	Стоимость скоб	kg			18,00
						0,00
	2442	Стоимость скоб	kg	1,00	18,00	18,00
		Total	Lei			49 725,00
51	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor	t			801,49

1	2	3	4	5	6	7
		metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina(масляная окраска скоб)				295,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,82	77,47	295,90
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,20	95,00	493,86
	2320166200676	White spirit	kg	0,36	32,50	11,73
		<i>Total</i>	Lei			2 220,13
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебеночное основание под отмостку)	m3			625,25
						76,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	77,47	76,69
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	420,00	483,01
	4100126202818	Apa	m3	0,10	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	55,00	11,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	125,00	52,50
		<i>Total</i>	Lei			29 299,18
53	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2			143,13
						6,97
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,09	77,47	6,97
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,071	1 850,00	131,37
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	550,00	4,79
		<i>Total</i>	Lei			55 892,80
		1.4. Колодцы гасителя напора- ф1,0, высотой рабочей части 1,5м- (3шт)				
54	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3			2 461,46
						1 074,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,71	77,47	752,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,16	77,47	322,42
	2663102100957-1	Beton de ciment clasa B15/M200 (Лютки)	m3	0,41	1 200,00	497,14
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	1 050,00	80,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,16	320,00	51,81
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,80	2,10	1,70
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,89	400,00	756,19
		<i>Total</i>	Lei			5 169,07
55	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(KЦД-10)	put			1 333,33
						0,00
	344424	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10	buc	1,00	1 333,33	1 333,33
		<i>Total</i>	Lei			3 999,99
56	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(KЦД10-6)	put			541,67
						0,00
	1344424	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10-6	buc	1,00	541,67	541,67
		<i>Total</i>	Lei			1 625,01
57	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(KЦД10-9)	put			666,67
						0,00
	554	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10-9	buc	1,00	666,67	666,67
		<i>Total</i>	Lei			2 000,01
58	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(KЦП1-10-1)	put			666,67
						0,00
	1554	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1	buc	1,00	666,67	666,67
		<i>Total</i>	Lei			2 000,01

1	2	3	4	5	6	7
59	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KIQ0-1)	put			208,33 0,00
	7651889	Placi prefabricate pt. camine KIQ0-1	buc	1,00	208,33	208,33
		Total	Lei			624,99
60	Pret de piata	Costul capacelor tip "JI"	buc			1 854,00 0,00
	14545	Costul capacelor tip "JI"	buc	1,03	1 800,00	1 854,00
		Total	Lei			5 562,00
61	Pret de piata	Стоимость стремянки С2	kg			18,00 0,00
	12442	Стоимость стремянки С2	kg	1,00	18,00	18,00
		Total	Lei			922,32
62	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina(масляная окраска скоб)	t			801,40 294,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,82	77,47	294,40
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,20	95,00	494,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,36	32,50	13,00
		Total	Lei			40,07

APROBAT:

Intocmit SRL "Structural Construct" (funcția, semnătura, numele, prenumele)	Investitor (funcția, semnătura, numele, prenumele)
L.S.	L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retele exterioare canalizarea s.
Bic, com. Bubuieci, mun.
Chisinau(9213-REC)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2s

Retele exterioare canalizare C1pr.

Valoarea de deviz 513 704,04 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	2	3	4	5	6	7
		1. Сети канализации С1пр.				
		1.1. Земляные работы.				
1	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor(Разработка мокрого грунта экскаватором)	100 m3	10,11	1 410,09 0,00	14 256,00 0,00
2	TsA10B1	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu (доработка в мокрых грунтах)	m3	32,00	143,32 143,32	4 586,22 4 586,22
3	TsA16B5	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта на пересечения с коммун.в мокрых грунтах)	m3	37,60	193,67 193,67	7 282,18 7 282,18
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)	100 m3	2,00	792,00 0,00	1 584,00 0,00
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(погрузка вытесненного грунта)	100 m3	2,00	1 350,00 0,00	2 700,00 0,00
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t	340,00	19,20 0,00	6 528,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3	2,00	269,99 27,89	539,98 55,78
8	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 (Засыпка грунта вручную)	m3	176,00	24,02 24,02	4 226,76 4 226,76
9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3	176,00	68,90 67,40	12 126,21 11 862,21
10	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 (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3	7,05	653,62 0,00	4 608,00 0,00
11	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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	7,05	1 982,03 683,27	13 973,33 4 817,08
12	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (Крепления)	m2	1 299,00	28,50 27,89	37 019,75 36 228,07
13	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	522,00	13,60 0,00	7 099,20 0,00
14	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3	66,60	375,24 47,26	24 990,81 3 147,61

1	2	3	4	5	6	7
		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Песчаное основание)				
15	AcF03C	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 piatra sparta (Щебеночное основание)	m3	88,80	521,14 90,64	46 277,53 8 049,13
16	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 (песок под асфальтовой дорогой)	m3	5,00	374,94 47,26	1 874,68 236,28
		<i>Total</i>	Lei			189 672,65
		Total Земляные работы. Inclusiv salariu				189 672,65 80 491,32
		1.2. Трубопроводы и арматура.				
17	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Трубы PE 80, SDR21 ф90х4,3)	m	730,00	104,55 14,10	76 321,17 10 292,67
18	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	730,00	0,43 0,32	311,94 231,64
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm (Задвижка чугунная Д=100мм)(Tehnotitan)	buc	6,00	2 734,47 42,61	16 406,83 255,65
20	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 100	buc	12,00	343,88 44,93	4 126,59 539,19

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Фланцы свободные ф110)				
21	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Заглушка ПЕ .Д=90)	buc	3,00	328,52 77,47	985,56 232,41
22	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 100 mm (Фланцы свободные ф90)	buc	3,00	368,35 44,93	1 105,04 134,80
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Гаситель напора - изготовить из металла -3 шт-30кг)	buc	3,00	826,54 81,34	2 479,63 244,03
		<i>Total</i>	Lei			101 736,76
		Total Трубопроводы и арматура. Inclusiv salariu				101 736,76 11 930,39
		1.3. Колодцы.				
24	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в мокрых грунтах)	m3	8,45	3 353,46 1 066,79	28 336,71 9 014,41
25	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)	put	6,00	2 666,67 0,00	16 000,02 0,00
26	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД15-6)	put	5,00	666,67 0,00	3 333,35 0,00

1	2	3	4	5	6	7
27	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-6a)	put	2,00	833,33 0,00	1 666,66 0,00
28	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-9)	put	4,00	1 250,00 0,00	5 000,00 0,00
29	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-9a)	put	4,00	1 250,00 0,00	5 000,00 0,00
30	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦП1-15-1)	put	3,00	1 500,00 0,00	4 500,00 0,00
31	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KЦ0-1)	put	6,00	208,33 0,00	1 249,98 0,00
32	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KЦ7-3)	put	3,00	308,33 0,00	924,99 0,00
33	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка простых наружных стен высотой до 4м, размер кирпича 250х120х65 мм) (Кирпичные ряды)	m3	0,17	3 195,06 419,29	543,16 71,28
34	Pret de piata	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip "T"	buc	6,00	1 435,51 63,52	8 613,05 381,15
35	Pret de piata	Стоимость скоб	kg	7,60	18,00 0,00	136,80 0,00
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina(масляная окраска скоб)	t	0,01	785,00 310,00	7,85 3,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			75 312,57
		Total Колодцы. Inclusiv salariu				75 312,57 9 469,94
		<i>Total</i>	Lei			366 721,98
		Total Сети канализации C1pr. Inclusiv salariu				366 721,98 101 891,65

		Total	Lei	366 721,98
		Asigurari sociale	24 %	24 454,00
		Transport	4 %	8 456,86
		Total		399 632,84
		Cheltuieli de regie	4 %	15 985,31
		Total		415 618,15
		Beneficiul	3 %	12 468,55
		Total		428 086,70
		TVA	20 %	85 617,34
				513 704,04
		Total deviz: Inclusiv salariu		101 891,65

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare canalizarea s.
Bic, com. Bubuieci, mun.
Chisinau(9213-REC)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2s
Retele exterioare canalizare C1pr.**

Valoarea de deviz 513 704,04 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-1-2s:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,76	77,47	58,88
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	467,64	77,47	36 228,07
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,92	77,47	381,15
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	96,61	77,47	7 484,38
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	91,32	77,47	7 074,57
6.	7137010011500	Electrician	h-om	8,65	77,47	670,12
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,04	77,47	3,10
8.	7212030022700	Sudor	h-om	3,00	77,47	232,41
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	415,13	77,47	32 160,11
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	44,53	77,47	3 449,74
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	34,90	77,47	2 703,70
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,16	77,47	12,40
13.	9312040019600	Sapator	h-om	147,58	77,47	11 433,02
		Total manopera				101 891,65

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	249,46	1,85	461,50
2.	13211554	Placi prefabricate pt. camine КЦ-15-3	buc	5,00	666,67	3 333,35
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,01	420,00	4,20
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	73,70	320,00	23 584,00
5.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	91,02	420,00	38 228,40
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	34,14	15,00	512,10
7.	17651889	Placi prefabricate pt. camine КЦ-7-3	buc	3,00	308,33	924,99
8.	21321	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1	buc	3,00	1 500,00	4 500,00
9.	213211554	Placi prefabricate pt. camine КЦ-15-9	buc	4,00	1 250,00	5 000,00
10.	213217651554	Placi prefabricate pt. camine КЦ-15-6a	buc	2,00	833,33	1 666,66
11.	21321871554	Placi prefabricate pt. camine КЦ-15-9a	buc	4,00	1 250,00	5 000,00
12.	2320156200901	Motorina	kg	21,51	20,00	430,20
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,00	32,50	0,00
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	349,57	18,00	6 292,26
15.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,05	95,00	4,75
16.	2442	Стоимость скоб	kg	7,60	18,00	136,80
17.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	15,60	25,00	390,00
18.	25212167100011-1	Teava polietilena PE 80 SDR 21 PN 6 bar φ90x4,3	m	733,65	90,00	66 028,50
19.	2523156713811-2	Заглушка ПЕ .Д=90	buc	3,03	212,92	645,15
20.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	66,98	6,00	401,88
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	82,62	2,10	173,50
22.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,70	1 200,00	2 040,00
23.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	2,27	1 200,00	2 724,00
24.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,04	1 050,00	42,00
25.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,09	1 050,00	94,50
26.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprajinirea sapaturilor	buc	3,90	55,00	214,50
27.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf)	buc	2,34	15,00	35,10

		L=0,60-1,50 m				
28.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	19,36	28,00	542,08
29.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	123,60	2,50	309,00
30.	2874117300000-1	Задвижка чугунная Д=100мм	buc	6,24	2 588,33	16 151,18
31.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,68	28,00	19,04
32.	2875274110150-1	Гаситель напора	buc	3,06	720,00	2 203,20
33.	2875274200000-1	Capac cu rama tip Gr	buc	6,12	1 300,00	7 956,00
34.	2875274428200-1	Flansa rotunda libera ф110	buc	12,36	245,00	3 028,20
35.	2875274428200-3	Фланцы свободные ф90	buc	3,09	268,75	830,44
36.	3211554	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15	buc	6,00	2 666,67	16 000,02
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,60	15,00	264,00
38.	7651889	Placi prefabricate pt. camine KЦ0-1	buc	6,00	208,33	1 249,98
		Total materiale de construcții				211 421,48

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,46	55,00	80,30
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,07	400,00	28,00
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,40	45,00	108,00
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	28,26	600,00	16 956,00
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	10,32	600,00	6 192,00
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,80	600,00	480,00
7.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	887,40	8,00	7 099,20
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	73,25	125,00	9 156,25
9.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,26	45,00	56,70
10.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,72	45,00	32,40
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	16,73	400,00	6 692,00
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	21,76	300,00	6 528,00
		Total utilaje de construcții				53 408,85

Total	Lei	366 721,98
Asigurari sociale	24 %	24 454,00
Transport	4 %	8 456,86
Total		399 632,84
Cheltuieli de regie	4 %	15 985,31
Total		415 618,15
Beneficiul	3 %	12 468,55
Total		428 086,70
TVA	20 %	85 617,34

Total deviz:

513 704,04

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Retele exterioare canalizarea s. Bic, com. Investitor
Bubuieci, mun. Chisinau(9213-REC)

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. Сети канализации С1пр.				
		1.1. Земляные работы.				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în depozit teren catg. II în condițiile gospodăririi apelor(Разработка мокрого грунта экскаватором)	100 m3			1 410,09 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	600,00	1 410,09
		<i>Total</i>	Lei			14 256,00
2	TsA10B1	Sapatura manuală de pământ, în drenuri cu lățimea de peste 1 m, cu evacuare manuală, în terenuri cu împingeri mari și sprijiniri puternice, în pământ cu umiditatea naturală adâncimea sapăturii 0-2 m, teren mijlociu (доработка в мокрых грунтах)	m3			143,32 143,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,85	77,47	143,32
		<i>Total</i>	Lei			4 586,22
3	TsA16B5	Sapatura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de pînă la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ imbibat cu apă cu sprijiniri latime < 1 m, adâncime < 1,5 m, teren mijlociu (Разработка грунта на пересечения с коммун.в мокрых грунтах)	m3			193,67 193,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,27	77,47	175,85
	7137010011500	Electrician	h-om	0,23	77,47	17,82
		<i>Total</i>	Lei			7 282,18
4	TsC26A1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)	100 m3			792,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,32	600,00	792,00
		<i>Total</i>	Lei			1 584,00
5	TsC03F1	Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren catg. II(погрузка вытесненного грунта)	100 m3			1 350,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	600,00	1 350,00
		<i>Total</i>	Lei			2 700,00
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t			19,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	300,00	19,20
		<i>Total</i>	Lei			6 528,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3			269,99 27,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	77,47	27,89
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	420,00	2,10
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	240,00
		<i>Total</i>	Lei			539,98
8	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 (Засыпка грунта вручную)	m3			24,02 24,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	77,47	24,02
		<i>Total</i>	Lei			4 226,76
9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3			68,90 67,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,87	77,47	67,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	15,00	1,50
		<i>Total</i>	Lei			12 126,21
10	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 (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3			653,62 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600,00	653,62
		<i>Total</i>	Lei			4 608,00
11	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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3			1 982,03 683,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	77,47	683,27
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	125,00	1 298,76
		<i>Total</i>	Lei			13 973,33
12	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (Крепления)	m2			28,50 27,89
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,36	77,47	27,89
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	15,00	0,03
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,003	55,00	0,17
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	28,00	0,42
		<i>Total</i>	Lei			37 019,75
13	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			13,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,70	8,00	13,60
		Total	Lei			7 099,20
14	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 (Песчаное основание)	m3			375,24 47,26
	9312040019600	Sapator	h-om	0,61	77,47	47,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	320,00	327,98
		Total	Lei			24 990,81
15	AcF03C	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 piatra sparta (Щебеночное основание)	m3			521,14 90,64
	9312040019600	Sapator	h-om	1,17	77,47	90,64
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,025	420,00	430,50
		Total	Lei			46 277,53
16	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 (песок под асфальтовой дорогой)	m3			374,94 47,26
	9312040019600	Sapator	h-om	0,61	77,47	47,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	320,00	327,68
		Total	Lei			1 874,68
		1.2. Трубопроводы и арматура.				
17	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Трубы PE 80, SDR21 ф90x4,3)	m			104,55 14,10
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,121	77,47	9,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,061	77,47	4,73
	25212167100011-1	Teava polietilena PE 80 SDR 21 PN 6 bar ф90x4,3	m	1,005	90,00	90,45
		Total	Lei			76 321,17
18	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			0,43 0,32
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	77,47	0,32
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002	55,00	0,11
		Total	Lei			311,94
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de100 mm (Задвижка чугунная Д=100мм)(Tehnotitan)	buc			2 734,47 42,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	77,47	42,61
	2874117300000-1	Задвижка чугунная Д=100мм	buc	1,00	2 588,33	2 691,86
		Total	Lei			16 406,83
20	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 100 mm (Фланцы свободные ф110)	buc			343,88 44,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	77,47	44,93
	2875274428200-1	Flansa rotunda libera ф110	buc	1,00	245,00	252,35
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	25,00	26,00
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,00	2,50	20,60
		Total	Lei			4 126,59
21	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune.	buc			328,52

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Заглушка ПЕ ,Д=90)				77,47
	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	77,47	77,47
	2523156713811-2	Заглушка ПЕ ,Д=90	buc	1,01	212,92	215,05
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80	45,00	36,00
		Total	Lei			985,56
22	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 100 mm (Фланцы свободные ф90)	buc			368,35 44,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	77,47	44,93
	2875274428200-3	Фланцы свободные ф90	buc	1,00	268,75	276,81
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	25,00	26,00
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,00	2,50	20,60
		Total	Lei			1 105,04
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Гаситель напора - изготовить из металла -3 шт-30кг)	buc			826,54 81,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	77,47	81,34
	2875274110150-1	Гаситель напора	buc	1,00	720,00	734,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	45,00	10,80
		Total	Lei			2 479,63
		1.3. Колодцы.				
24	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в мокрых грунтах)	m3			3 353,46 1 066,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,64	77,47	746,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,13	77,47	319,96
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,199	1 200,00	241,42
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,266	1 200,00	322,37
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	1 050,00	11,18
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,96	18,00	744,65
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,00	15,00	60,60
	2320156200901	Motorina	kg	2,52	20,00	50,91
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,23	1,85	54,62
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	28,00	2,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,98	400,00	791,95
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,149	45,00	6,71
		Total	Lei			28 336,71
25	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)	put			2 666,67 0,00
	3211554	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	1,00	2 666,67	2 666,67
		Total	Lei			16 000,02
26	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15-6)	put			666,67 0,00
	13211554	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15-3	buc	1,00	666,67	666,67
		Total	Lei			3 333,35
27	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15-6a)	put			833,33 0,00
	213217651554	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15-6a	buc	1,00	833,33	833,33
		Total	Lei			1 666,66
28	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu	put			1 250,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1.5 m,(K115-9)				0,00
	213211554	Placi prefabricate pt. camine K11-15-9	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
		Total	Lei			5 000,00
29	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(K115-9a)	put			1 250,00
						0,00
	21321871554	Placi prefabricate pt. camine K11-15-9a	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
		Total	Lei			5 000,00
30	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(K111-15-1)	put			1 500,00
						0,00
	21321	Placi prefabricate pt. camine K111-15-1	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		Total	Lei			4 500,00
31	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0.7 m,(K10-1)	put			208,33
						0,00
	7651889	Placi prefabricate pt. camine K10-1	buc	1,00	208,33	208,33
		Total	Lei			1 249,98
32	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 0.7 m,(K17-3)	put			308,33
						0,00
	17651889	Placi prefabricate pt. camine K17-3	buc	1,00	308,33	308,33
		Total	Lei			924,99
33	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка простых наружных стен высотой до 4м, размер кирпича 250x120x65 мм) (Кирпичные ряды)	m3			3 195,06
						419,29
	7122050013400	Zidar	h-om	4,48	77,47	346,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,92	77,47	72,94
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,00	6,00	2 364,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,24	1 050,00	247,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,40	400,00	164,71
		Total	Lei			543,16
34	Pret de piata	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip "T"	buc			1 435,51
						63,52
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	77,47	63,52
	2875274200000-1	Capac cu rama tip Gr	buc	1,00	1 300,00	1 326,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,50	2,10	28,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	320,00	17,07
		Total	Lei			8 613,05
35	Pret de piata	Стоимость скоб	kg			18,00
						0,00
	2442	Стоимость скоб	kg	1,00	18,00	18,00
		Total	Lei			136,80
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina(масляная окраска скоб)	t			785,00
						310,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,82	77,47	310,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,20	95,00	475,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,36	32,50	0,00
		Total	Lei			7,85

APROBAT:

Intocmit
SRL "Structural Construct"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

Retele exterioare canalizarea s.
Bic com. Bubuieci, mun.
Chisinau(92-13-REC)
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3s
Retele exterioare canalizare C1, C1P. Rastabilitatea drumului.

Valoarea de deviz 2 816 322,92 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Разборка и восстановление а-б и щебеночного покрытия дороги 1.1. Раз-ка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги. (L=2150м, n=0,9м S=1935м2)				
1	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m	4 300,00	101,60 0,00	436 880,00 0,00
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3	193,90	171,23 123,95	33 201,44 24 034,29
3	TsC03G1	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	100 m3	5,03	1 560,24 0,00	7 848,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. III (Разборка щебеночного основания дороги)				
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание дороги)	m3	290,25	475,72 69,72	138 079,11 20 236,71
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	503,10	370,69 76,70	186 495,58 38 585,48
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6l/m2 50/70 (Amorsare suprafetelor din piatra sparta existente cu bitum 0,6l/ m2 50/70)	t	1,16	11 359,91 0,00	13 177,50 0,00
7	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 935,00	190,03 9,30	367 716,97 17 988,53
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3l/m2 50/70 (Amorsare suprafetelor din piatra sparta existente cu bitum 0,3l/ m2 50/70)	t	0,58	11 452,59 0,00	6 642,50 0,00
9	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 935,00	250,82 12,40	485 331,19 23 984,71
		<i>Total</i>	Lei			1 675 372,29
		Total Раз-ка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги. (L=2150м, n=0,9м S=1935м2) Inclusiv salariu				1 675 372,29 124 829,72
		1.2. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги.(L=4080м, n=0,9м, S=3672м2)				
10	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	5,51	1 560,44 0,00	8 598,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разборка щебеночного основания дороги)				
11	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание дороги)	m3	367,20	475,72 69,72	174 684,99 25 602,29
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	550,80	370,70 76,70	204 179,32 42 243,62
		<i>Total</i>	Lei			387 462,31
		Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги.(L=4080м, п=0,9м, S=3672м2) Inclusiv salariu				387 462,31 67 845,91
		1.3. Вывоз мусора.				
13	TsC03G1	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. III(Погрузка)	100 m3	6,29	1 559,62 0,00	9 810,00 0,00
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t	1 064,00	19,20 0,00	20 430,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			30 240,00
		Total Вывоз мусора. Inclusiv salariu				30 240,00
		<i>Total</i>	Lei			2 093 074,60
		Total Разборка и восстановление а-б и щебеночного покрытия дороги Inclusiv salariu				2 093 074,60 192 675,63

		Total	Lei		2 093 074,60
		Asigurari sociale	24 %		46 242,15

1	2	3	4	5	6	7
		Transport	4 %			51 624,03
		Total				2 190 940,78
		Cheltuieli de regie	4 %			87 637,63
		Total				2 278 578,41
		Beneficiul	3 %			68 357,35
		Total				2 346 935,76
		TVA	20 %			469 387,16
						2 816 322,92
		Total deviz: Inclusiv salariu				192 675,63

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare canalizarea s.
Bic com. Bubuieci, mun.
Chisinau(92-13-REC)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3s

Retele exterioare canalizare C1, C1P. Rastabilitatea drumului.

Valoarea de deviz 2 816 322,92 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-1-3s:				

Manopera :

1.	7129040010110	Asfaltator	h-om	541,80	77,47	41 973,24
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 635,06	77,47	126 668,10
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	310,24	77,47	24 034,29
		Total manopera				192 675,63

Materiale:

1.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu	t	272,84	1 630,00	444 729,20
----	----------------	--	---	--------	----------	------------

	0	agregate mari				
2.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	181,89	1 860,00	338 315,40
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	605,99	420,00	254 515,80
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	723,20	320,00	231 424,00
5.	23203226000401	Bitum	t	1,79	11 000,00	19 690,00
6.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	30,96	18,00	557,28
7.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	21,28	18,00	383,04
8.	4100126202818	Apa	m3	65,74	15,00	986,10
		Total materiale de construcții				1 290 600,82

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	718,76	125,00	89 845,00
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,52	250,00	130,00
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,70	650,00	2 405,00
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	54,18	500,00	27 090,00
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	731,76	600,00	439 056,00
6.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	150,27	45,00	6 762,15
7.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	688,00	35,00	24 080,00
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	68,10	300,00	20 430,00
		Total utilaje de construcții				609 798,15

Total	Lei	2 093 074,60
Asigurari sociale	24 %	46 242,15
Transport	4 %	51 624,03
Total		2 190 940,78
Cheltuieli de regie	4 %	87 637,63
Total		2 278 578,41
Beneficiul	3 %	68 357,35
Total		2 346 935,76
TVA	20 %	469 387,16

Total deviz:

2 816 322,92

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare canalizarea s. Bic com. Investitor
Bubuieci, mun. Chisinau(92-13-REC)

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. Разборка и восстановление а-б и щебеночного покрытия дороги				
		1.1. Раз-ка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги. (L=2150м, n=0,9м S=1935м2)				
1	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m			101,60 0,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,16	35,00	5,60
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,16	600,00	96,00
		<i>Total</i>	Lei			436 880,00
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3			171,23 123,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	77,47	123,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	650,00	12,40
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	45,00	34,87
		<i>Total</i>	Lei			33 201,44
3	TsC03G1	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. III (Разборка щебеночного основания дороги)	100 m3			1 560,24 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,60	600,00	1 560,24
		<i>Total</i>	Lei			7 848,00
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание дороги)	m3			475,72 69,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	77,47	69,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	320,00	352,01
	4100126202818	Apa	m3	0,10	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	125,00	52,50
		<i>Total</i>	Lei			138 079,11
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			370,69 76,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	77,47	76,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	420,00	241,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	125,00	52,50
		<i>Total</i>	Lei			186 495,58
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6l/m2 50/70 (Amorsare suprafetelor din piatra sparta existente cu bitum 0,6l/ m2	t			11 359,91 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		50/70)				
	23203226000401	Bitum	t	1,03	11 000,00	11 284,48
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	250,00	75,43
		<i>Total</i>	Lei			13 177,50
7	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			190,03 9,30
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,12	77,47	9,30
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 860,00	174,84
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	500,00	5,70
		<i>Total</i>	Lei			367 716,97
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3l/m2 50/70 (Amorsare suprafetelor din piatra sparta existente cu bitum 0,3l/ m2 50/70)	t			11 452,59 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	11 000,00	11 379,31
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	250,00	73,28
		<i>Total</i>	Lei			6 642,50
9	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			250,82 12,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,16	77,47	12,40
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141	1 630,00	229,83
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	500,00	8,30
		<i>Total</i>	Lei			485 331,19
		1.2. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги.(L=4080м, n=0,9м, S=3672м2)				
10	TsC03G1	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. III (Разборка щебеночного основания дороги)	100 m3			1 560,44 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,60	600,00	1 560,44
		<i>Total</i>	Lei			8 598,00
11	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3			475,72 69,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	77,47	69,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	320,00	352,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	125,00	52,50
		<i>Total</i>	Lei			174 684,99
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			370,70 76,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	77,47	76,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	420,00	241,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	125,00	52,50
		<i>Total</i>	Lei			204 179,32
		1.3. Вывоз мусора.				
13	TsC03G1	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	100 m3			1 559,62 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		catg. III(Погрузка)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,60	600,00	1 559,62
		<i>Total</i>	Lei			9 810,00
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t			19,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	300,00	19,20
		<i>Total</i>	Lei			20 430,00

APROBAT:

Intocmit	Investitor
SRL "Structural Construct"	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
L.S.	L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13
(actualizare)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Statia de pompare N1Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 27 337,598 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 terasamente				
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	0,690	1 229,565 0,000	848,400 0,000
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	1,530	1 770,196 0,000	2 708,400 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II				
3	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II	100 m3	0,140	<u>1 937,143</u> 0,000	<u>271,200</u> 0,000
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	152,510	<u>13,600</u> 0,000	<u>2 074,136</u> 0,000
5	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	1,370	<u>127,063</u> 127,063	<u>174,076</u> 174,076
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,020	<u>159,584</u> 159,584	<u>641,529</u> 641,529
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,210	<u>654,027</u> 0,000	<u>1 445,400</u> 0,000
8	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	2,210	<u>1 982,034</u> 683,278	<u>4 380,295</u> 1 510,045
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	23,800	<u>19,197</u> 0,000	<u>456,900</u> 0,000
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,140	<u>270,671</u> 27,671	<u>37,894</u> 3,874
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,370	<u>625,357</u> 76,678	<u>856,739</u> 105,049

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			13 894,969
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				13 894,969 2 434,573
		2. Constructii				
12	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,400	1 604,615 348,615	641,846 139,446
13	CA03F	Beton M-200 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	1,600	1 724,559 298,259	2 759,295 477,215
14	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	50,600	18,886 4,106	955,642 207,774
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,530	144,149 92,964	364,696 235,199
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris- pereu	m3	0,850	625,506 76,741	531,680 65,230
17	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	7,070	146,389 6,969	1 034,967 49,271
		<i>Total</i>	Lei			6 288,126
		Total Constructii Inclusiv salariu				6 288,126 1 174,135

		Total	Lei	20 183,095
		Asigurari sociale	24 %	866,090
		Transport	4 %	217,927
		Total		21 267,112
		Cheltuieli de regie	4 %	850,685
		Total		22 117,797
		Beneficiul	3 %	663,535
		Total		22 781,332
		TVA	20 %	4 556,266

1	2	3	4	5	6	7
						27 337,598
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				3 608,708

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13
(actualizare)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1
Statia de pompare N1Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 27 337,598 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-2-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	7,060	77,47	546,938
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,530	77,47	195,999
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,656	77,47	205,760
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,636	77,47	49,271
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,418	77,47	2 356,483
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,432	77,47	110,937
7.	9312040019600	Sapator	h-om	1,850	77,47	143,320
		Total manopera				3 608,708

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,502	1 860,00	933,720
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	420,00	0,420
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,021	950,00	19,950
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,554	420,00	1 072,680
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	4 100,00	4,100

6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009	4 100,00	36,900
7.	2010237318750	Distantieri	buc	7,590	1,00	7,590
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,253	250,00	63,250
9.	2320187315789	Decofrol	kg	0,304	20,00	6,080
10.	2663102100000-1	Beton M-50	m3	0,414	1 100,00	455,400
11.	2663102100000-2	Beton M200	m3	1,665	1 250,00	2 081,250
12.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	51,865	14,00	726,110
13.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,057	18,00	1,026
14.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,127	28,00	3,556
15.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,506	28,00	14,168
16.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,202	28,00	5,656
17.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,759	10,00	7,590
18.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,759	0,20	0,152
19.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,013	65,00	0,845
20.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,076	18,00	1,368
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,202	15,00	3,030
22.	4100126202818	Apa	m3	0,222	15,00	3,330
Total materiale de constructii						5 448,171

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,932	125,00	116,500
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,466	55,00	25,630
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,100	400,00	40,000
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,062	500,00	31,000
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,380	600,00	3 828,000
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,409	600,00	1 445,400
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,056	600,00	33,600
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,160	40,00	6,400
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,960	40,00	38,400
10.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	259,267	8,00	2 074,136
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	22,962	125,00	2 870,250
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,400	400,00	160,000
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,523	300,00	456,900
Total utilaje de constructii						11 126,216

Total	Lei	20 183,09 5
Asigurari sociale	24 %	866,090
Transport	4 %	217,927
Total		21 267,11 2
Cheltuieli de regie	4 %	850,685
Total		22 117,79 7
Beneficiul	3 %	663,535
Total		22 781,33 2

TVA	20 %	4 556,266
Total deviz:		27 337,59
		8

Intocmit SRL "Structural Construct"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele de canalizare exterioare din s. Bic
com. Bubueci N92/13 (actualizare)

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. Lucrări de terasamente				
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			1 229,565 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	600,00	1 229,57
		<i>Total</i>	Lei			848,400
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 770,196 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,950	600,00	1 770,20
		<i>Total</i>	Lei			2 708,400
3	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II	100 m3			1 937,143 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,230	600,00	1 937,14
		<i>Total</i>	Lei			271,200
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			13,600 0,000
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,700	8,00	13,60
		<i>Total</i>	Lei			2 074,136
5	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren	m3			127,063 127,063

1	2	3	4	5	6	7
		mijlociu				
	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	77,47	104,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,290	77,47	22,45
		<i>Total</i>	Lei			174,076
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			159,584 159,584
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	77,47	159,58
		<i>Total</i>	Lei			641,529
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			654,027 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	600,00	654,03
		<i>Total</i>	Lei			1 445,400
8	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			1 982,034 683,278
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	77,47	683,28
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	125,00	1 298,76
		<i>Total</i>	Lei			4 380,295
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,197 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	300,00	19,20
		<i>Total</i>	Lei			456,900
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			270,671 27,671
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	77,47	27,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	420,00	3,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	600,00	240,00
		<i>Total</i>	Lei			37,894
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			625,357 76,678
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	77,47	76,68
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	420,00	483,15
	4100126202818	Apa	m3	0,100	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	55,00	11,56
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	125,00	52,46
		<i>Total</i>	Lei			856,739
		2. Constructii				
12	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 604,615 348,615
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	77,47	298,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	77,47	50,35
	2663102100000-1	Beton M-50	m3	1,025	1 100,00	1 138,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	40,00	16,00
		<i>Total</i>	Lei			641,846
13	CA03F	Beton M-200 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 724,559 298,259
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	77,47	267,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	77,47	30,99
	2663102100000-2	Beton M200	m3	1,025	1 250,00	1 300,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,52

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	400,00	100,00
		<i>Total</i>	Lei			2 759,295
14	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg			18,886 4,106
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050	77,47	3,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	77,47	0,23
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
		<i>Total</i>	Lei			955,642
15	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			144,149 92,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	77,47	11,64
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	77,47	81,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,41
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	28,00	2,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 100,00	14,58
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 100,00	1,62
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
		<i>Total</i>	Lei			364,696
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris- pereu	m3			625,506 76,741
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	77,47	76,74
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	420,00	483,25
	4100126202818	Apa	m3	0,100	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	55,00	11,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	125,00	52,50
		<i>Total</i>	Lei			531,680
17	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			146,389 6,969
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,090	77,47	6,97
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,071	1 860,00	132,07
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	950,00	2,82
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,008	18,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	500,00	4,38
		<i>Total</i>	Lei			1 034,967

APROBAT:

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

Retele exterioare canalizarea s.
Bic com. Bubuieci, mun.
Chisinau(92-13-TX)
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2
Statia de pompare N1A. Utilaj.

Valoarea de deviz 636 803,89 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Montare utilaj				
1	IA30C	Rezervor depozit pentru combustibil lichid, de forma cilindrica, montat suprateran, semiingropat sau subteran, avind capacitatea de 15000 l (Монтаж канализационной насосной станции комплектного типа N1 (3,12 м3/час)	buc	1,00	1 692,44 1 456,44	1 692,44 1 456,44
		<i>Total</i>	Lei			1 692,44
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			349,55
		<i>Total</i>				2 041,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			728,22
		<i>Total</i>				2 770,21
		<i>Beneficiul</i>	3 %			83,11
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				2 853,32 1 456,44
		2. Utilaj				
2	Pret de piata	Стоимость канализационной насосной станции комплектного типа N1 (3,12 м3/час)(Statie de pompare complet echipata din PEHD PRO PLUS , Di=1500mm, H=5700mm, , Q=4 m3/h cu H=15 m)(PEHD PRO PLUS x 2Rexa FIT-S03-112A 21T011-540 OIn	buc	1,00	521 557,90 0,00	521 557,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		set cu doua pompe (1lucru +1rezerva), panou de comanda pentru montaj exterior , plutitoare cu contact, ghidaje, cos de impuritati p-u solide) Punere in functiune (PIF) (SPAU 1)				
		<i>Total</i>	Lei			521 557,90
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			6 258,69
		Total Utilaj Inclusiv salariu				527 816,59

		Total	Lei	530 669,91
		TVA	20 %	106 133,98
		Total deviz: Inclusiv salariu		636 803,89 1 456,44

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele exterioare canalizarea s.

Bic com. Bubuieci, mun.

Chisinau(92-13-TX

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-2

Statia de pompare N1A. Utilaj.

Valoarea de deviz 636 803,89 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-2-2:				
--	--	------------------------------------	--	--	--	--

Manopera:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,80	77,47	1 456,44
		Total manopera				1 456,44

Materiale:

1.	654515	Канализационной насосная станция комплектного типа N1 (3,12 м3/час)	buc	1,00	521 557,90	521 557,90
		Total materiale de construcții				521 557,90

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,59	400,00	236,00
		Total utilaje de construcții				236,00

Total	Lei	530 669,91
TVA	20 %	106 133,98

Total deviz:

636 803,89

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Rețele exterioare canalizarea s. Bic com. Investitor
Bubuieci, mun. Chisinau(92-13-TX)

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. Montare utilaj				
1	IA30C	Rezervor depozit pentru combustibil lichid, de forma cilindrica, montat supratean, semiingropat sau subteran, avind capacitatea de 15000 l (Монтаж канализационной насосной станции комплектного типа N1 (3,12 м3/час)	buc			1 692,44 1 456,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,80	77,47	1 456,44
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,59	400,00	236,00
		<i>Total</i>	Lei			1 692,44
		2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
2	Pret de piata	Стоимость канализационной насосной станции комплектного типа N1 (3,12 м3/час)(Statie de pompare complet echipata din PEHD PRO PLUS , Di=1500mm, H=5700mm, , Q=4 m3/h cu H=15 m)(PEHD PRO PLUS x 2Rexa FIT-S03-112A 21T011-540 OIn set cu doua pompe (1lucru +1rezerva), panou de comanda pentru montajexterior , plutitoare cu contact, ghidaje, cos de impuritati p-u solide)Punere in functiune (PIF) (SPAU 1)	buc			521 557,90 0,00
	654515	Канализационной насосная станция комплектного типа N1 (3,12 м3/час)	buc	1,00	521 557,90	521 557,90
		Total	Lei			521 557,90

APROBAT:

Intocmit SRL "Structural Construct" (funcția, semnătura, numele, prenumele)	Investitor (funcția, semnătura, numele, prenumele)
--	---

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic or. Bubuieci (Ob.
nr.92-2013-IEI/EEF)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-3 Statia de pompare Nr.1
Echipament electric de forta si iluminat. Statia de pompare nr.1. (Actualizare)
(marca IEI/EEF)

Valoarea de deviz 64 524,607 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	33-01-007-1	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi	buc	1,000	213,61 42,61	213,61 42,61
2	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA , de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t	0,065	5 620,77 2 256,15	365,35 146,65

1	2	3	4	5	6	7
3	11111017-16	Pilon din metal cu pereti de 4mm Euro poles, CC 4m 89/145/4	buc	1,000	3 010,00 0,00	3 010,00 0,00
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru cablu T1 (18m)	m3	2,430	103,04 103,04	250,38 250,38
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint	m3	21,000	103,04 103,04	2 163,74 2 163,74
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	23,430	76,65 75,15	1 795,81 1 760,66
		<i>Total</i>	Lei			7 798,89
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 047,37
		<i>Transport</i>	4 %			121,81
		<i>Total</i>				8 968,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			538,08
		<i>Total</i>				9 506,15
		<i>Beneficiul</i>	3 %			285,18
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				9 791,33 4 364,04
		2. Montare utilaj				
7	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu satorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t	0,710	2 391,24 2 331,08	1 697,78 1 655,07
8	08-03-482-16	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,8 t	buc	1,000	387,48 370,31	387,48 370,31
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si	buc	1,000	237,17	237,17

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, mm, pina la 600x600x350			183,60	183,60
10	08-03-521-15	-Intreruptor de putere, tripolar	buc	1,000	228,05 217,69	228,05 217,69
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,000	138,04 120,85	828,24 725,12
12	11-03-001-01	-Declansator independent	buc	1,000	40,28 40,28	40,28 40,28
13	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,000	120,98 110,78	120,98 110,78
14	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: convector	buc	1,000	103,22 92,96	103,22 92,96
15	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc	1,000	191,35 161,91	191,35 161,91
16	10-01-039-06	Piese diverse: fotoreleu	buc	1,000	154,94 154,94	154,94 154,94
17	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,010	11 636,00 11 466,00	116,36 114,66
18	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,010	9 143,00 8 987,00	91,43 89,87
19	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,020	6 433,00 5 887,50	128,66 117,75
20	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,110	3 124,36 2 386,09	343,68 262,47
21	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,060	4 095,00 3 215,00	245,70 192,90
22	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,060	3 301,00 2 665,00	198,06 159,90
23	08-02-396-	Canal metalic pe pereti si tavane,	100 m	0,300	3 011,87	903,56

1	2	3	4	5	6	7
	5	lungime 2 m			2 912,87	873,86
24	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m	10 buc	1,000	2 024,93 642,23	2 024,93 642,23
25	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,700	4 622,36 1 471,93	3 235,65 1 030,35
26	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,100	2 096,20 1 471,90	209,62 147,19
27	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,003	28 693,33 4 830,00	86,08 14,49
28	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,050	4 914,60 3 997,40	245,73 199,87
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,310	993,16 960,65	307,88 297,80
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,600	993,13 960,63	595,88 576,38
31	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,180	513,44 513,44	92,42 92,42
32	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,190	192,84 192,84	36,64 36,64
33	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,370	1 080,24 1 061,35	399,69 392,70
34	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,180	504,44 504,44	90,80 90,80
35	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,190	263,42 263,42	50,05 50,05
36	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc	4,000	23,84 20,14	95,37 80,57
37	08-02-158-	Cap terminal uscat pentru cablu	buc	8,000	23,84	190,74

1	2	3	4	5	6	7
	4	de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4 , Cablu BBΓHΓ-LS 3x1.5mm2			20,14	161,14
38	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 BBΓHΓ-LS 5x2.5mm2	buc	6,000	33,14 29,44	198,83 176,63
39	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	12,000	93,59 89,09	1 123,09 1 069,09
40	10-06-034-19	Lucrari diverse: Bransamentul cablului in cladire	buc	4,000	154,94 154,94	619,76 619,76
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	138,04 120,85	138,04 120,85
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	308,67 264,17	308,67 264,17
43	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	1,000	182,18 181,28	182,18 181,28
44	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,080	3 712,25 3 641,12	296,98 291,29
45	08-03-525-1	Intreruptor terminal	buc	1,000	191,35 161,91	191,35 161,91
46	10-06-037-08	Cutie de egalizare a potentialelor	buc	2,000	84,44 84,44	168,89 168,89
47	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc	2,000	201,92 185,16	403,84 370,31
48		Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc	1,000	903,33 0,00	903,33 0,00
49		Comutator de pachet ПП2-16/H3	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
50		Corp de iluminat ЛСП-3908А 2x36W IP65	buc	1,000	375,00 0,00	375,00 0,00
51		Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПРА 2x9W,220V,IP65	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
52		Lampi luminiscente ЛЛ-26-36	buc	2,000	32,00 0,00	64,00 0,00
53		Armatuра manuala portabila a lampii PBO-42 lungimea cablului 12m	buc	1,000	25,00 0,00	25,00 0,00
54		Lampa de iluminare locala MO36-40	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
55		Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc	1,000	400,00 0,00	400,00 0,00
56		Cablu BBГHГ-LS 5x2.5mm2	m	23,000	32,50 0,00	747,50 0,00
57		Cablu BBГHГ-LS 3x1.5mm2	m	45,000	13,00 0,00	585,00 0,00
58		Cablu ABБ6ШВ 5x10mm2	m	26,000	39,17 0,00	1 018,42 0,00
59		Cablu ABБ6ШВ 4x10mm2	m	22,000	30,83 0,00	678,26 0,00
60		Cablu AKBБ6ШВ 4x2,5mm2	m	17,000	8,75 0,00	148,75 0,00
61		Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	buc	1,000	375,00 0,00	375,00 0,00
62		Clemmnic KE10.1	buc	2,000	15,00 0,00	30,00 0,00
63		Intreupator cu 1clapa la instalatie deschisa seria Lira BC20-1-0- ΦCP	buc	2,000	55,00 0,00	110,00 0,00
64		Teava din otel de apa si gaze 25mm	m	11,000	46,67 0,00	513,37 0,00
65		Teava din otel de apa si gaze 40mm	m	6,000	65,83 0,00	394,98 0,00
66		Teava ПBX d=40mm	m	6,000	14,33 0,00	85,98 0,00
67		Canal de cabluri CKK10-025- 025-1-K01	m	30,000	12,50 0,00	375,00 0,00
68		Caramida	buc	72,000	6,00	432,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
69		Cutie KM41233 100x100x50mm IP44	buc	3,000	35,00 0,00	105,00 0,00
70		Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm) (Коробка уравниения потенциалов , сечение медной шины 3x30мм)	buc	2,000	150,00 0,00	300,00 0,00
71		Intrerupator terminal МП-2302 У2	buc	1,000	625,00 0,00	625,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			26 051,64
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			3 062,61
		<i>Transport</i>	4 %			521,00
		<i>Total</i>				29 635,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			6 380,44
		<i>Total</i>				36 015,69
		<i>Beneficiul</i>	3 %			1 080,47
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				37 096,16 12 760,88
		3. Utilaj				
72		Dulap metalic ЦММ-3-0-74У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc	1,000	2 256,67 0,00	2 256,67 0,00
73		Intreruptor-deconector doua directii BP32И-31В31250 100А	buc	1,000	520,83 0,00	520,83 0,00
74		Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	1,000	95,00 0,00	95,00 0,00
75		Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10B	buc	4,000	95,00 0,00	380,00 0,00
76		Declansator independent PH-47	buc	1,000	296,67 0,00	296,67 0,00
77		Intreruptor automat ABDT 34 C10 30mA	buc	1,000	433,33 0,00	433,33 0,00
78		Convectoelectric incalzitor cubloc de comanda electronic, suspendat in corp cu protectie de umeditate, puterea 1000W "Spot	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		E-2" 1000 (Электрический конвектор обогреватель с электронным блоком управления, настенного исполнения, влагозащитный корпус "Spot E-2" 1000)				
79		Fotoreleu ФР-602	buc	1,000	90,00 0,00	90,00 0,00
80		Intrerupator automat cu 1 faza, 10A, SVV3	buc	1,000	29,00 0,00	29,00 0,00
81		Corp de iluminat ДКУ-02-120 - 0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc	1,000	1 450,00 0,00	1 450,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 801,50
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			81,62
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 883,12

		Total	Lei	53 770,506
		TVA	20 %	10 754,101
		Total deviz: Inclusiv salariu		64 524,607 17 124,900

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic or. Bubuieci (Ob.
nr.92-2013-IEI/EEF)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-3 Statia de pompare Nr.1

Echipament electric de forta si iluminat. Statia de pompare nr.1. (Actualizare)

(marca IEI/EEF)

Valoarea de deviz 64 524,607 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-2-3 Statia de pompare Nr.1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	145,799	77,47	11 295,050
2.	7137010011500	Electrician	h-om	2,812	77,47	217,845
3.	7212030022700	Sudor	h-om	2,549	77,47	197,471
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	18,815	77,47	1 457,598
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	51,077	77,47	3 956,936
		Total manopera				17 124,900

Materiale:

1.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,121	18 000,00	2 178,000
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,074	18 000,00	1 332,000
3.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,562	65,00	166,530
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,482	65,00	31,330
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,577	60,00	34,620
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,554	6,00	93,324
7.	1019373	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,001	18 000,00	18,000
8.	1019852	Vopsea	kg	1,414	76,00	107,464
9.	133421417	Canal de cabluri CKK10-025-025-1-K01	m	30,000	12,50	375,000
10.	13535	Cablu BBΓнг-LS 3x1.5mm2	m	45,000	13,00	585,000
11.	13535155	Intreruptor-deconector doua directii BP32И-31B31250 100A	buc	1,000	520,83	520,830
12.	14545536	Cutie KM41233 100x100x50mm IP44	buc	3,000	35,00	105,000
13.	16556765	Comutator de pachet ПП2-16/H3	buc	1,000	125,00	125,000
14.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	21 000,00	63,000
15.	213535	Cablu ABБ6ПВ 5x10mm2	m	26,000	39,17	1 018,420
16.	213535155	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	1,000	95,00	95,000
17.	21655671	Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПРА 2x9W,220V,IP65	buc	1,000	250,00	250,000
18.	216556765	Corp de iluminat ЛСП-3908A 2x36W IP65	buc	1,000	375,00	375,000
19.	221655671	Lampi luminescente ЛЛ-26-36	buc	2,000	32,00	64,000
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,355	35,00	12,425
21.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,426	65,00	27,690
22.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	4,260	0,60	2,556
23.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,071	0,50	0,036
24.	3213535155	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10B	buc	4,000	95,00	380,000

25.	321364	Declansator independent PH-47	buc	1,000	296,67	296,670
26.	32145	Intrerupator terminal МП-2302 У2	buc	1,000	625,00	625,000
27.	3214545536	Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm) (Коробка уравниения потенциалов , сечение медной шины 3x30мм)	buc	2,000	150,00	300,000
28.	3342147	Teava PBX d=40mm	m	6,000	14,33	85,980
29.	34213535	Cablu АКВБ6Шв 4x2,5mm2	m	17,000	8,75	148,750
30.	342143535	Teava din otel de apa si gaze 25mm	m	11,000	46,67	513,370
31.	342147	Teava din otel de apa si gaze 40mm	m	6,000	65,83	394,980
32.	3535	Cablu ВВГнг-LS 5x2.5mm2	m	23,000	32,50	747,500
33.	3535155	Dulap metalic ЦМПП-3-0-74У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc	1,000	2 256,67	2 256,670
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,343	15,00	35,145
35.	4213535	Cablu АВБ6Шв 4x10mm2	m	22,000	30,83	678,260
36.	422164	Lampa de iluminare locala МО36-40	buc	1,000	75,00	75,000
37.	4221655671	Armatura manuala portabila a lampii PBO-42 lungimea cablului 12m	buc	1,000	25,00	25,000
38.	42425445	Pilon din metal cu pereti de 4mm Europoles, CC 4m 89/145/4	buc	1,000	3 010,00	3 010,000
39.	436321364	Convecteur electric incalzitor cubloc de comanda electronic, suspendat in corp cu protectie de umeditate, puterea 1000W "Spot E-2" 1000 (Электрический конвектор обогреватель с электронным блоком управления, настенного исполнения, влагозащитный корпус "Spot E-2" 1000)	buc	1,000	1 250,00	1 250,000
40.	4436321364	Fotoreleu ФР-602	buc	1,000	90,00	90,000
41.	44363531	Corp de iluminat ДКУ-02-120 -0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc	1,000	1 450,00	1 450,000
42.	443635521364	Intrerupator automat cu 1 faza, 10A, SVV3	buc	1,000	29,00	29,000
43.	4544365465	Intrerupator cu 1clapa la instalatie deschisa seria Lira BC20-1-0-ФСП	buc	2,000	55,00	110,000
44.	454536	Caramida	buc	72,000	6,00	432,000
45.	45465465	Clemmnic KE10.1	buc	2,000	15,00	30,000
46.	5009031	Scoabe	10 buc	1,623	15,00	24,345
47.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,440	1,50	27,660
48.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,040	15,00	0,600
49.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,069	45,00	3,105
50.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	1,355	65,00	88,075
51.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,612	45,00	72,540
52.	5465465	Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	buc	1,000	375,00	375,000
53.	6321364	Intreruptor automat ABDT 34 C10 30mA	buc	1,000	433,33	433,330
54.	65465	Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc	1,000	400,00	400,000
55.	6556765	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc	1,000	903,33	903,330
		Total materiale de construcții				22 871,535

Utilaje de construcții:

1.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,200	45,00	9,000
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,106	55,00	170,830
3.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,200	350,00	70,000
4.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,570	300,00	171,000
5.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,282	250,00	70,500
6.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,068	400,00	27,200
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,940	30,00	28,200
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,908	35,00	66,780
9.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,120	350,00	42,000
		Total utilaje de construcții				655,510

Total	Lei	53 770,50 6
TVA	20 %	10 754,10 1

Total deviz:**64 524,60
7**

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect Rețele de canalizare exterioare din s. Bic Investitor
or. Bubuieci (Ob. nr.92-2013-IEI/EEF)****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	33-01-007-1	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi	buc			213,61
	1	Muncitor	h-om	0,550	77,47	42,61
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,570	300,00	171,00
		<i>Total</i>	Lei			213,61
2	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA , de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t			5 620,77

1	2	3	4	5	6	7
						2 256,15
	1	Muncitor	h-om	29,120	77,47	2 256,17
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,080	45,00	138,46
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,070	350,00	1 076,92
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,340	250,00	1 084,62
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,040	400,00	418,46
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,850	350,00	646,15
		Total	Lei			365,35
3	11111017-16	Pilon din metal cu pereti de 4mm Eurocoles, CC 4m 89/145/4	buc			3 010,00
						0,00
	42425445	Pilon din metal cu pereti de 4mm Eurocoles, CC 4m 89/145/4	buc	1,000	3 010,00	3 010,00
		Total	Lei			3 010,00
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru cablu T1 (18m)	m3			103,04
						103,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,210	77,47	93,73
	7137010011500	Electrician	h-om	0,120	77,47	9,31
		Total	Lei			250,38
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint	m3			103,04
						103,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,210	77,47	93,74
	7137010011500	Electrician	h-om	0,120	77,47	9,30
		Total	Lei			2 163,74
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			76,65
						75,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,970	77,47	75,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	15,00	1,50
		Total	Lei			1 795,81
		2. Montare utilaj				
7	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t			2 391,24
						2 331,08
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,500	77,47	2 052,95
	7212030022700	Sudor	h-om	3,590	77,47	278,13
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	6,000	0,60	3,60
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,100	0,50	0,05
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,600	65,00	39,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	0,500	35,00	17,50
		Total	Lei			1 697,78
8	08-03-482-16	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA REELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,8 t	buc			387,48
						370,31
	1	Muncitor	h-om	4,780	77,47	370,31
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,080	65,00	5,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,080	1,50	6,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,020	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,090	55,00	4,95
		Total	Lei			387,48
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			237,17
						183,60

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,370	77,47	183,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	76,00	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	55,00	39,05
		Total	Lei			237,17
10	08-03-521-15	-Intreruptor de putere, tripolar	buc			228,05
						217,69
	1	Muncitor	h-om	2,810	77,47	217,69
	1019852	Vopsea	kg	0,070	76,00	5,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	45,00	3,24
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	30,00	1,80
		Total	Lei			228,05
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			138,04
						120,85
	1	Muncitor	h-om	1,560	77,47	120,85
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	65,00	4,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	60,00	0,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	76,00	2,74
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	45,00	0,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	30,00	1,20
		Total	Lei			828,24
12	11-03-001-01	-Declansator independent	buc			40,28
						40,28
	1	Muncitor	h-om	0,520	77,47	40,28
		Total	Lei			40,28
13	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			120,98
						110,78
	1	Muncitor	h-om	1,430	77,47	110,78
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040	60,00	2,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260	30,00	7,80
		Total	Lei			120,98
14	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: convector	buc			103,22
						92,96
	1	Muncitor	h-om	1,200	77,47	92,96
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,041	60,00	2,46
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260	30,00	7,80
		Total	Lei			103,22
15	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopa metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc			191,35
						161,91
	1	Muncitor	h-om	2,090	77,47	161,91
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,065	65,00	4,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,007	60,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,610	6,00	3,66
	1019852	Vopsea	kg	0,040	76,00	3,04
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	1,50	4,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	45,00	0,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	30,00	1,20
		Total	Lei			191,35
16	10-01-039-06	Piese diverse: fotoreleu	buc			154,94

1	2	3	4	5	6	7
						154,94
	1	Muncitor	h-om	2,000	77,47	154,94
		Total	Lei			154,94
17	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			11 636,00 11 466,00
	1	Muncitor	h-om	148,000	77,47	11 465,60
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	15,00	30,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,090	45,00	139,50
		Total	Lei			116,36
18	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			9 143,00 8 987,00
	1	Muncitor	h-om	116,000	77,47	8 986,50
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	15,00	30,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800	45,00	126,00
		Total	Lei			91,43
19	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			6 433,00 5 887,50
	1	Muncitor	h-om	76,000	77,47	5 887,70
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,024	65,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,540	65,00	230,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,760	6,00	58,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,640	55,00	255,75
		Total	Lei			128,66
20	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 124,36 2 386,09
	1	Muncitor	h-om	30,800	77,47	2 386,07
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,050	65,00	67,95
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	60,00	49,09
	1019852	Vopsea	kg	0,680	76,00	51,82
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	55,00	353,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	35,00	216,36
		Total	Lei			343,68
21	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			4 095,00 3 215,00
	1	Muncitor	h-om	41,500	77,47	3 215,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,050	65,00	68,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	60,00	49,00
	1019852	Vopsea	kg	0,680	76,00	51,93
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	15,00	61,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	55,00	352,92
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,470	35,00	296,33
		Total	Lei			245,70
22	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 301,00 2 665,00
	1	Muncitor	h-om	34,400	77,47	2 664,97
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,960	65,00	62,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	6,00	80,40
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	15,00	100,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	55,00	148,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,960	35,00	243,83
		Total	Lei			198,06
23	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			3 011,87 2 912,87
	1	Muncitor	h-om	37,600	77,47	2 912,87
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,400	60,00	24,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	6,00	75,00
		Total	Lei			903,56

1	2	3	4	5	6	7
24	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m	10 buc			2 024,93 642,23
	1	Muncitor	h-om	8,290	77,47	642,23
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,074	18 000,00	1 332,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,780	65,00	50,70
		Total	Lei			2 024,93
25	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 622,36 1 471,93
	1	Muncitor	h-om	19,000	77,47	1 471,93
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,173	18 000,00	3 111,43
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,600	65,00	39,00
		Total	Lei			3 235,65
26	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			2 096,20 1 471,90
	1	Muncitor	h-om	19,000	77,47	1 471,93
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,550	65,00	35,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	6,00	49,20
	1019373	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,008	18 000,00	180,00
	1019852	Vopsea	kg	2,000	76,00	152,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	15,00	22,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	55,00	184,80
		Total	Lei			209,62
27	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			28 693,33 4 830,00
	1	Muncitor	h-om	62,200	77,47	4 829,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,200	65,00	281,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,000	65,00	1 755,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	21 000,00	21 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	55,00	825,00
		Total	Lei			86,08
28	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			4 914,60 3 997,40
	1	Muncitor	h-om	51,600	77,47	3 997,46
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,750	65,00	114,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,500	60,00	150,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,500	6,00	27,00
	1019852	Vopsea	kg	0,400	76,00	30,40
	5009031	Scoabe	10 buc	16,500	15,00	247,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,470	55,00	136,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,030	35,00	211,40
		Total	Lei			245,73
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			993,16 960,65
	1	Muncitor	h-om	12,400	77,47	960,63
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,500	65,00	32,50
		Total	Lei			307,88
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			993,13 960,63
	1	Muncitor	h-om	12,400	77,47	960,63
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,500	65,00	32,50
		Total	Lei			595,88
31	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			513,44 513,44
	1	Muncitor	h-om	6,630	77,47	513,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			92,42
32	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			192,84 192,84
	1	Muncitor	h-om	2,490	77,47	192,86
		<i>Total</i>	Lei			36,64
33	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 080,24 1 061,35
	1	Muncitor	h-om	13,700	77,47	1 061,34
	1019852	Vopsea	kg	0,250	76,00	18,90
		<i>Total</i>	Lei			399,69
34	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			504,44 504,44
	1	Muncitor	h-om	6,510	77,47	504,42
		<i>Total</i>	Lei			90,80
35	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			263,42 263,42
	1	Muncitor	h-om	3,400	77,47	263,40
		<i>Total</i>	Lei			50,05
36	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc			23,84 20,14
	1	Muncitor	h-om	0,260	77,47	20,14
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,000	1,50	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,050	65,00	3,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010	45,00	0,45
		<i>Total</i>	Lei			95,37
37	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4 , Cablu BBΓHF-LS 3x1.5mm2	buc			23,84 20,14
	1	Muncitor	h-om	0,260	77,47	20,14
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,000	1,50	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,050	65,00	3,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010	45,00	0,45
		<i>Total</i>	Lei			190,74
38	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 BBΓHF-LS 5x2.5mm2	buc			33,14 29,44
	1	Muncitor	h-om	0,380	77,47	29,44
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,000	1,50	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,050	65,00	3,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010	45,00	0,45
		<i>Total</i>	Lei			198,83
39	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			93,59 89,09
	1	Muncitor	h-om	1,150	77,47	89,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,100	45,00	4,50
		<i>Total</i>	Lei			1 123,09
40	10-06-034-19	Lucrari diverse: Bransamentul cablului in cladire	buc			154,94 154,94
	1	Muncitor	h-om	2,000	77,47	154,94

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			619,76
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			138,04 120,85
	1	Muncitor	h-om	1,560	77,47	120,85
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	65,00	4,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	60,00	0,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	76,00	2,74
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	45,00	0,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	30,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			138,04
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			308,67 264,17
	1	Muncitor	h-om	3,410	77,47	264,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,500	76,00	38,00
		<i>Total</i>	Lei			308,67
43	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			182,18 181,28
	1	Muncitor	h-om	2,340	77,47	181,28
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	45,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010	45,00	0,45
		<i>Total</i>	Lei			182,18
44	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 712,25 3 641,12
	1	Muncitor	h-om	47,000	77,47	3 641,09
	1019852	Vopsea	kg	0,800	76,00	60,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,190	55,00	10,31
		<i>Total</i>	Lei			296,98
45	08-03-525-1	Intreruptor terminal	buc			191,35 161,91
	1	Muncitor	h-om	2,090	77,47	161,91
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,065	65,00	4,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,007	60,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,610	6,00	3,66
	1019852	Vopsea	kg	0,040	76,00	3,04
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	1,50	4,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	45,00	0,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	30,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			191,35
46	10-06-037-08	Cutie de egalizare a potentialelor	buc			84,44 84,44
	1	Muncitor	h-om	1,090	77,47	84,44
		<i>Total</i>	Lei			168,89
47	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA REELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc			201,92 185,16
	1	Muncitor	h-om	2,390	77,47	185,15
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,080	65,00	5,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,080	1,50	6,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,011	45,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,090	55,00	4,95
		<i>Total</i>	Lei			403,84
48		Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc			903,33
						0,00
	6556765	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc	1,000	903,33	903,33
		<i>Total</i>	Lei			903,33
49		Comutator de pachet ПП2-16/Н3	buc			125,00
						0,00
	16556765	Comutator de pachet ПП2-16/Н3	buc	1,000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	Lei			125,00
50		Corp de iluminat ЛСП-3908А 2x36W IP65	buc			375,00
						0,00
	216556765	Corp de iluminat ЛСП-3908А 2x36W IP65	buc	1,000	375,00	375,00
		<i>Total</i>	Lei			375,00
51		Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПРА 2x9W,220V,IP65	buc			250,00
						0,00
	21655671	Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПРА 2x9W,220V,IP65	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			250,00
52		Lampi luminiscente ЛЛ-26-36	buc			32,00
						0,00
	221655671	Lampi luminiscente ЛЛ-26-36	buc	1,000	32,00	32,00
		<i>Total</i>	Lei			64,00
53		Armatura manuala portabila a lampii PBO-42 lungimea cablului 12m	buc			25,00
						0,00
	4221655671	Armatura manuala portabila a lampii PBO-42 lungimea cablului 12m	buc	1,000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			25,00
54		Lampa de iluminare locala MO36-40	buc			75,00
						0,00
	422164	Lampa de iluminare locala MO36-40	buc	1,000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	Lei			75,00
55		Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc			400,00
						0,00
	65465	Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc	1,000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	Lei			400,00
56		Cablu BBГНГ-LS 5x2.5mm2	m			32,50
						0,00
	3535	Cablu BBГНГ-LS 5x2.5mm2	m	1,000	32,50	32,50
		<i>Total</i>	Lei			747,50
57		Cablu BBГНГ-LS 3x1.5mm2	m			13,00
						0,00
	13535	Cablu BBГНГ-LS 3x1.5mm2	m	1,000	13,00	13,00
		<i>Total</i>	Lei			585,00
58		Cablu ABБ6ШВ 5x10mm2	m			39,17
						0,00
	213535	Cablu ABБ6ШВ 5x10mm2	m	1,000	39,17	39,17
		<i>Total</i>	Lei			1 018,42

1	2	3	4	5	6	7
59		Cablu ABБ6ШВ 4x10mm2	m			30,83 0,00
	4213535	Cablu ABБ6ШВ 4x10mm2	m	1,000	30,83	30,83
		Total	Lei			678,26
60		Cablu АКБ6ШВ 4x2,5mm2	m			8,75 0,00
	34213535	Cablu АКБ6ШВ 4x2,5mm2	m	1,000	8,75	8,75
		Total	Lei			148,75
61		Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	buc			375,00 0,00
	5465465	Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	buc	1,000	375,00	375,00
		Total	Lei			375,00
62		Clemmnic KE10.1	buc			15,00 0,00
	45465465	Clemmnic KE10.1	buc	1,000	15,00	15,00
		Total	Lei			30,00
63		Intrerupator cu 1clapa la instalatie deschisa seria Lira BC20-1-0-ΦCP	buc			55,00 0,00
	4544365465	Intrerupator cu 1clapa la instalatie deschisa seria Lira BC20-1-0-ΦCP	buc	1,000	55,00	55,00
		Total	Lei			110,00
64		Teava din otel de apa si gaze 25mm	m			46,67 0,00
	342143535	Teava din otel de apa si gaze 25mm	m	1,000	46,67	46,67
		Total	Lei			513,37
65		Teava din otel de apa si gaze 40mm	m			65,83 0,00
	342147	Teava din otel de apa si gaze 40mm	m	1,000	65,83	65,83
		Total	Lei			394,98
66		Teava ПBX d=40mm	m			14,33 0,00
	3342147	Teava ПBX d=40mm	m	1,000	14,33	14,33
		Total	Lei			85,98
67		Canal de cabluri CKK10-025-025-1-K01	m			12,50 0,00
	133421417	Canal de cabluri CKK10-025-025-1-K01	m	1,000	12,50	12,50
		Total	Lei			375,00
68		Caramida	buc			6,00 0,00
	454536	Caramida	buc	1,000	6,00	6,00
		Total	Lei			432,00
69		Cutie KM41233 100x100x50mm IP44	buc			35,00 0,00
	14545536	Cutie KM41233 100x100x50mm IP44	buc	1,000	35,00	35,00
		Total	Lei			105,00
70		Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm) (Коробка уравниения потенциалов , сечение медной шины 3x30mm)	buc			150,00 0,00
	3214545536	Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm) (Коробка уравниения потенциалов , сечение медной шины 3x30mm)	buc	1,000	150,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			300,00
71		Intrerupator terminal MII-2302 Y2	buc			625,00
						0,00
	32145	Intrerupator terminal MII-2302 Y2	buc	1,000	625,00	625,00
		<i>Total</i>	Lei			625,00
		3. Utilaj				
72		Dulap metalic IIMII-3-0-74Y2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc			2 256,67
						0,00
	3535155	Dulap metalic IIMII-3-0-74Y2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc	1,000	2 256,67	2 256,67
		<i>Total</i>	Lei			2 256,67
73		Intreruptor-deconector doua directii BP32II-31B31250 100A	buc			520,83
						0,00
	13535155	Intreruptor-deconector doua directii BP32II-31B31250 100A	buc	1,000	520,83	520,83
		<i>Total</i>	Lei			520,83
74		Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc			95,00
						0,00
	213535155	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	1,000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	Lei			95,00
75		Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10B	buc			95,00
						0,00
	3213535155	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10B	buc	1,000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	Lei			380,00
76		Declansator independent PH-47	buc			296,67
						0,00
	321364	Declansator independent PH-47	buc	1,000	296,67	296,67
		<i>Total</i>	Lei			296,67
77		Intreruptor automat ABDT 34 C10 30mA	buc			433,33
						0,00
	6321364	Intreruptor automat ABDT 34 C10 30mA	buc	1,000	433,33	433,33
		<i>Total</i>	Lei			433,33
78		Convector electric incalzitor cubloc de comanda electronic, suspendat in corp cu protectie de umeditate, puterea 1000W "Spot E-2" 1000 (Электрический конвектор обогреватель с электронным блоком управления, настенного исполнения, влагозащитный корпус "Spot E-2" 1000)	buc			1 250,00
						0,00
	436321364	Convector electric incalzitor cubloc de comanda electronic, suspendat in corp cu protectie de umeditate, puterea 1000W "Spot E-2" 1000 (Электрический конвектор обогреватель с электронным блоком управления, настенного исполнения, влагозащитный корпус "Spot E-2" 1000)	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	Lei			1 250,00
79		Fotoreleu ФР-602	buc			90,00
						0,00
	4436321364	Fotoreleu ФР-602	buc	1,000	90,00	90,00
		<i>Total</i>	Lei			90,00
80		Intrerupator automat cu 1 faza, 10A, SVV3	buc			29,00
						0,00
	443635521364	Intrerupator automat cu 1 faza, 10A, SVV3	buc	1,000	29,00	29,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			29,00
81		Corp de iluminat ДКУ-02-120 -0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc			1 450,00 0,00
	44363531	Corp de iluminat ДКУ-02-120 -0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc	1,000	1 450,00	1 450,00
		<i>Total</i>	Lei			1 450,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Structural Construct"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13
(actualizare)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1

Statia de pompare N2 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 89 516,32 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 terasament				
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	0,140	1 230,000 0,000	172,200 0,000
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu	100 m3	4,160	1 770,000 0,000	7 363,200 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II				
3	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II	100 m3	0,170	1 937,647 0,000	329,400 0,000
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	415,550	13,600 0,000	5 651,480 0,000
5	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	1,410	127,028 127,028	179,110 179,110
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,660	159,592 159,592	1 222,477 1 222,477
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	4,300	654,000 0,000	2 812,200 0,000
8	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	4,290	1 982,036 683,289	8 502,935 2 931,310
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	29,530	19,201 0,000	567,000 0,000
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,170	270,271 27,800	45,946 4,726
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,410	625,080 76,701	881,363 108,148
		<i>Total</i>	Lei			27 727,311

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				27 727,311 4 445,771
		2. Constructii				
12	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	1,700	1 604,956 348,615	2 728,425 592,645
13	CA03F	Beton M-200 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	12,200	1 724,294 298,260	21 036,386 3 638,766
14	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	418,500	18,886 4,106	7 903,785 1 718,362
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	22,610	144,248 92,964	3 261,454 2 101,916
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris- pereu	m3	1,600	625,245 76,695	1 000,392 122,712
17	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	12,300	146,338 6,972	1 799,953 85,759
		<i>Total</i>	Lei			37 730,395
		Total Constructii Inclusiv salariu				37 730,395 8 260,160

		Total	Lei	65 457,73
		Asigurari sociale	24 %	3 049,43
		Transport	4 %	1 131,50
		Total		69 638,66
		Cheltuieli de regie	4 %	2 785,55
		Total		72 424,21
		Beneficiul	3 %	2 172,72
		Total		74 596,93
		TVA	20 %	14 919,39
		89 516,32		
		Total deviz: Inclusiv salariu		12 705,95

1	2	3	4	5	6	7

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13
(actualizare)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1

Statia de pompare N2 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 89 516,32 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-3-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	48,635	77,47	3 767,753
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	20,925	77,47	1 621,060
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	23,740	77,47	1 839,138
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,107	77,47	85,759
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	57,068	77,47	4 421,058
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,633	77,47	823,738
7.	9312040019600	Sapator	h-om	1,903	77,47	147,425
		Total manopera				12 705,95

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,873	1 860,00	1 623,780
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	420,00	0,420
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,037	950,00	35,150
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,461	420,00	1 453,620
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,011	4 100,00	45,100
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,079	4 100,00	323,900
7.	2010237318750	Distantieri	buc	62,775	1,00	62,775

8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,261	250,00	565,250
9.	2320187315789	Decofrol	kg	2,713	20,00	54,260
10.	2663102100000-1	Beton M-50	m3	1,760	1 100,00	1 936,000
11.	2663102100000-2	Beton M200	m3	12,693	1 250,00	15 866,250
12.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	428,962	14,00	6 005,468
13.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,098	18,00	1,764
14.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,130	28,00	31,640
15.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,185	28,00	117,180
16.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,809	28,00	50,652
17.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,783	10,00	67,830
18.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,783	0,20	1,357
19.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,113	65,00	7,345
20.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,678	18,00	12,204
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,410	15,00	21,150
22.	4100126202818	Apa	m3	0,301	15,00	4,515
Total materiale de constructii						28 287,61

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,264	125,00	158,000
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,632	55,00	34,760
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,425	400,00	170,000
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,107	500,00	53,500
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,108	600,00	7 864,800
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,687	600,00	2 812,200
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,068	600,00	40,800
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,680	40,00	27,200
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,320	40,00	292,800
10.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	706,435	8,00	5 651,480
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	44,573	125,00	5 571,625
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,050	400,00	1 220,000
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,890	300,00	567,000
Total utilaje de constructii						24 464,17

Total	Lei	65 457,73
Asigurari sociale	24 %	3 049,43
Transport	4 %	1 131,50
Total		69 638,66
Cheltuieli de regie	4 %	2 785,55
Total		72 424,21
Beneficiul	3 %	2 172,72
Total		74 596,93
TVA	20 %	14 919,39

Total deviz:

89 516,32

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Retele de canalizare exterioare din s. Bic Investitor
com. Bubueci N92/13 (actualizare)

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. Lucrări de terasament				
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			1 230,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	600,00	1 230,00
		<i>Total</i>	Lei			172,200
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 770,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,950	600,00	1 770,00
		<i>Total</i>	Lei			7 363,200
3	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II	100 m3			1 937,647 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,230	600,00	1 937,65
		<i>Total</i>	Lei			329,400
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			13,600 0,000
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,700	8,00	13,60
		<i>Total</i>	Lei			5 651,480
5	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			127,028 127,028
	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	77,47	104,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,290	77,47	22,47
		<i>Total</i>	Lei			179,110
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la	m3			159,592

1	2	3	4	5	6	7
		deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				159,592
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	77,47	159,59
		<i>Total</i>	Lei			1 222,477
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			654,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	600,00	654,00
		<i>Total</i>	Lei			2 812,200
8	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			1 982,036 683,289
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	77,47	683,29
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	125,00	1 298,75
		<i>Total</i>	Lei			8 502,935
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,201 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	300,00	19,20
		<i>Total</i>	Lei			567,000
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			270,271 27,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	77,47	27,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	420,00	2,47
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	600,00	240,00
		<i>Total</i>	Lei			45,946
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			625,080 76,701
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	77,47	76,70
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	420,00	482,85
	4100126202818	Apa	m3	0,100	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	55,00	11,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	125,00	52,48
		<i>Total</i>	Lei			881,363
		2. Constructii				
12	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 604,956 348,615
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	77,47	298,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	77,47	50,36
	2663102100000-1	Beton M-50	m3	1,025	1 100,00	1 138,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	40,00	16,00
		<i>Total</i>	Lei			2 728,425
13	CA03F	Beton M-200 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 724,294 298,260
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	77,47	267,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	77,47	30,99
	2663102100000-2	Beton M200	m3	1,025	1 250,00	1 300,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	400,00	100,00
		<i>Total</i>	Lei			21 036,386
14	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul	kg			18,886

1	2	3	4	5	6	7
		barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere				4,106
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050	77,47	3,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	77,47	0,23
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
		<i>Total</i>	Lei			7 903,785
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			144,248 92,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	77,47	11,62
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	77,47	81,34
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	28,00	2,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 100,00	14,33
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 100,00	1,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
		<i>Total</i>	Lei			3 261,454
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris- pereu	m3			625,245 76,695
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	77,47	76,69
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	55,00	11,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	125,00	52,50
		<i>Total</i>	Lei			1 000,392
17	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			146,338 6,972
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,090	77,47	6,97
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,071	1 860,00	132,01
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	950,00	2,86
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,008	18,00	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	500,00	4,35
		<i>Total</i>	Lei			1 799,953

APROBAT:

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retele exterioare canalizarea s.
Bic com. Bubuieci, mun.
Chisinau (92-13-TX)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-2

Statia de pompare N2. Utilaj.

Valoarea de deviz 1 057 366,28 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Montare utilaj				
1	IA30C	Rezervor depozit pentru combustibil lichid, de forma cilindrica, montat suprateran, semiingropat sau subteran, avind capacitatea de 15000 l (Монтаж канализационной насосной станции комплектного типа N1 (21,8 м3/час)	buc	1,00	1 692,44 1 456,44	1 692,44 1 456,44
		<i>Total</i>	Lei			1 692,44
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			349,55
		<i>Total</i>				2 041,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			728,22
		<i>Total</i>				2 770,21
		<i>Beneficiul</i>	3 %			83,11
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				2 853,32 1 456,44
		2. Utilaj				
2	Pret de piata	Стоимость канализационной насосной станции комплектного типа N2 (21,8 м3/час)(Statie de pompare complet echipata din PEHD PRO PLUS , Di=1800mm, H=7260mm, , Q=22 m3/h cu H=35 m)PEHD PRO PLUS x 2Rexa PRO V05DA-325 EAD0X2-T0105-540-OIn set cu doua pompe (1lucru +1rezerva), panou de comanda pentru montaj exterior , plutitoare cu	buc	1,00	867 870,80 0,00	867 870,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		contact, ghidaje, cos de impuritati p-u solide Punere in functiune (PIF)(SPAU 2)				
		<i>Total</i>	Lei			867 870,80
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			10 414,45
		Total Utilaj Inclusiv salariu				878 285,25

		Total	Lei	881 138,57
		TVA	20 %	176 227,71
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 057 366,28 1 456,44

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare canalizarea s.
Bic com. Bubuieci, mun.
Chisinau (92-13-TX)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-2

Statia de pompare N2. Utilaj.

Valoarea de deviz 1 057 366,28 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-3-2:				
Manopera :						
1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,80	77,47	1 456,44

		Total manopera				1 456,44
--	--	-----------------------	--	--	--	-----------------

Materiale:

1.	6544515	Канализационная насосная станция комплектного типа N2 (21,8 м3/час)	buc	1,00	867 870,80	867 870,80
		Total materiale de construcții				867 870,80

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,59	400,00	236,00
		Total utilaje de construcții				236,00

Total	Lei	881 138,5 7
TVA	20 %	176 227,7 1

Total deviz:

**1 057 366,
28**

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Retele exterioare canalizarea s. Bic com. Investitor
Bubuieci, mun. Chisinau (92-13-TX)**

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. Montare utilaj				
1	IA30C	Rezervor depozit pentru combustibil lichid, de forma cilindrica, montat suprateran, semiingropat sau subteran, avind capacitatea de 15000 l (Монтаж канализационной насосной станции комплектного типа N1 (21,8 м3/час)	buc			1 692,44 1 456,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,80	77,47	1 456,44
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,59	400,00	236,00
		<i>Total</i>	Lei			1 692,44
		2. Utilaj				
2	Pret de piata	Стоимость канализационной насосной станции комплектного типа N2 (21,8 м3/час)(Statie de pompare complet echipata din PEHD PRO PLUS , Di=1800mm,	buc			867 870,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		H=7260mm, , Q=22 m3/h cu H=35 m)PEHD PRO PLUS x 2Rexa PRO V05DA-325 EAD0X2-T0105-540-0In set cu doua pompe (1lucru +1rezerva), panou de comanda pentru montajexterior , plutitoare cu contact, ghidaje, cos de impuritati p-u solide Punere in functiune (PIF)(SPAU 2)				
	6544515	Канализационная насосная станция комплектного типа N2 (21,8 м3/час)	buc	1,00	867 870,80	867 870,80
		<i>Total</i>	Lei			867 870,80

APROBAT:

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

Retele de canalizare exterioare din s. Bic or. Bubuieci (Ob. nr.92-2013-EEI/EEF)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-3 Statia de pompare Nr.2 Echipament electric de forta si iluminat. (actualizare) (marca IEI/EEF)

Valoarea de deviz 64 038,44 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	33-01-007-1	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi	buc	1,000	213,61 42,61	213,61 42,61
2	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA , de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t	0,065	5 621,85 2 252,62	365,42 146,42
3	11111017-16	Pilon din metal cu pereti de 4mm Euro poles, CC 4m 89/145/4	buc	1,000	3 010,00 0,00	3 010,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru cablu T1 (18m)	m3	2,160	102,94 102,94	222,34 222,34
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint	m3	21,000	103,03 103,03	2 163,73 2 163,73
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	23,160	76,66 75,16	1 775,55 1 740,75
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, d=100mm	1 km	0,004	67 865,00 10 265,00	271,46 41,06
		<i>Total</i>	Lei			8 022,11
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 045,66
		<i>Transport</i>	4 %			131,01
		<i>Total</i>				9 198,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			367,95
		<i>Total</i>				9 566,73
		<i>Beneficiul</i>	3 %			287,00
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				9 853,73 4 356,91
		2. Lucrari de montare				
8	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t	0,740	2 391,23 2 331,43	1 769,51 1 725,26
9	08-03-482-16	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,8 t	buc	1,000	387,48 370,31	387,48 370,31
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si	buc	1,000	237,17	237,17

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, mm, pina la 600x600x350			183,60	183,60
11	08-03-521-15	-Intreruptor de putere, tripolar	buc	1,000	227,96 217,69	227,96 217,69
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,000	138,04 120,85	828,21 725,12
13	11-03-001-01	-Declansator independent	buc	1,000	40,28 40,28	40,28 40,28
14	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,000	120,98 110,78	120,98 110,78
15	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: convector	buc	1,000	103,16 92,96	103,16 92,96
16	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc	1,000	191,11 161,91	191,11 161,91
17	10-01-039-06	Piese diverse: fotoreleu	buc	1,000	154,94 154,94	154,94 154,94
18	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,010	11 631,00 11 466,00	116,31 114,66
19	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,010	9 152,00 8 987,00	91,52 89,87
20	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,020	6 422,50 5 887,50	128,45 117,75
21	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,110	3 127,18 2 387,45	343,99 262,62
22	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,060	4 098,17 3 215,00	245,89 192,90
23	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,060	3 296,50 2 659,83	197,79 159,59
24	08-02-396-	Canal de cabluri pe pereti si	100 m	0,300	3 011,87	903,56

1	2	3	4	5	6	7
	5	tavane, lungime 2 m			2 912,87	873,86
25	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m	10 buc	1,000	1 952,93 642,23	1 952,93 642,23
26	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,700	4 596,64 1 471,93	3 217,65 1 030,35
27	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,100	1 921,60 1 471,90	192,16 147,19
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,003	7 773,33 4 906,67	23,32 14,72
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,300	993,13 960,63	297,94 288,19
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,560	992,57 960,07	555,84 537,64
31	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,160	513,25 513,25	82,12 82,12
32	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,230	192,00 192,00	44,16 44,16
33	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,390	1 080,23 1 060,74	421,29 413,69
34	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,160	503,56 503,56	80,57 80,57
35	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,230	262,74 262,74	60,43 60,43
36	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc	4,000	23,84 20,14	95,37 80,57
37	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4 , Cablu BBΓHΓ-LS 3x1.5mm2	buc	8,000	23,84 20,14	190,74 161,14

1	2	3	4	5	6	7
38	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 BBΓHT-LS 5x2.5mm2	buc	6,000	33,14 29,44	198,83 176,63
39	08-02-158-12	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor, pina la 6 mm2, cantitate conductori, pina la: 7, BBΓHT-LS 5x4mm2	buc	2,000	35,92 31,76	71,83 63,53
40	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	12,000	93,59 89,09	1 123,09 1 069,09
41	10-06-034-19	Lucrari diverse: Bransamentul cablului in cladire	buc	4,000	154,94 154,94	619,76 619,76
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	138,01 120,85	138,01 120,85
43	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	308,67 264,17	308,67 264,17
44	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	1,000	182,18 181,28	182,18 181,28
45	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,080	3 711,87 3 641,12	296,95 291,29
46	08-03-525-1	Intreruptor terminal	buc	1,000	191,11 161,91	191,11 161,91
47	10-06-037-08	Cutie de egalizare a potentialelor	buc	2,000	84,44 84,44	168,88 168,88
48	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA REELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc	2,000	201,88 185,16	403,75 370,31
49		Cutie cu transformator codoritor ЯТII-0,25-220/12V	buc	1,000	903,33 0,00	903,33 0,00
50		Comutator de pachet ПП2-16/H3	buc	1,000	125,00	125,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
51		Corp de iluminat ЛСП-3908А 2x36W IP65	buc	1,000	375,00 0,00	375,00 0,00
52		Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПРА 2x9W,220V,IP65	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
53		Lampi luminiscente ЛЛ-26-36	buc	2,000	32,00 0,00	64,00 0,00
54		Armatura manuala portabila a lampii PBO-42 lungimea cablului 12m	buc	1,000	25,00 0,00	25,00 0,00
55		Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc	1,000	400,00 0,00	400,00 0,00
56		Cablu BBГHГ-LS 5x2.5mm2	m	14,000	32,50 0,00	455,00 0,00
57		Cablu BBГHГ-LS 5x4mm2	m	9,000	50,83 0,00	457,47 0,00
58		Cablu BBГHГ-LS 3x1.5mm2	m	45,000	13,00 0,00	585,00 0,00
59		Cablu ABБ6ШВ 5x10mm2	m	26,000	39,17 0,00	1 018,42 0,00
60		Cablu ABБ6ШВ 4x10mm2	m	18,000	30,83 0,00	554,94 0,00
61		Cablu АКВБ6ШВ 4x2,5mm2	m	13,000	8,75 0,00	113,75 0,00
62		Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	buc	1,000	375,00 0,00	375,00 0,00
63		Clemmnic KE10.1	buc	2,000	15,00 0,00	30,00 0,00
64		Intrerupator cu 1clapa la instalatie deschisa seria Lira BC20-1-0- ФСР	buc	2,000	55,00 0,00	110,00 0,00
65		Teava din otel de apa si gaze 25mm	m	11,000	46,67 0,00	513,37 0,00
66		Teava din otel de apa si gaze 40mm	m	6,000	65,83 0,00	394,98 0,00
67		Teava ПBX d=40mm	m	6,000	14,33 0,00	85,98 0,00
68		Canal de cabluri CKK10-025- 025-1-K01	m	30,000	12,50 0,00	375,00 0,00
69		Caramida	buc	72,000	6,00	432,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
70		Cutie KM41233 100x100x50mm IP44	buc	3,000	35,00 0,00	105,00 0,00
71		Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm) (Коробка уравниения потенциалов , сечение медной шины 3x30мм)	buc	2,000	150,00 0,00	300,00 0,00
72		Intrerupator terminal МП-2302 У2	buc	1,000	625,00 0,00	625,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			25 679,13
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			3 039,55
		<i>Transport</i>	4 %			510,59
		<i>Total</i>				29 229,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			6 332,40
		<i>Total</i>				35 561,67
		<i>Beneficiul</i>	3 %			1 066,85
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				36 628,52 12 664,80
		3. Utilaj				
73		Dulap metalic ЦММ-3-0-74У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc	1,000	2 256,67 0,00	2 256,67 0,00
74		Intreruptor-deconector doua directii BP32И-31В31250 100А	buc	1,000	520,83 0,00	520,83 0,00
75		Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc	1,000	95,00 0,00	95,00 0,00
76		Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10B	buc	4,000	95,00 0,00	380,00 0,00
77		Declansator independent PH-47	buc	1,000	296,67 0,00	296,67 0,00
78		Intreruptor automat ABDT 34 C10 30mA	buc	1,000	433,33 0,00	433,33 0,00
79		Convекtor electric incalzitor cubloc de comanda electronic, suspendat in corp cu protectie de umeditate, puterea 1000W "Spot	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		E-2" 1000 (Электрический конвектор обогреватель с электронным блоком управления, настенного исполнения, влагозащитный корпус "Spot E-2" 1000)				
80		Fotoreleu ФР-602	buc	1,000	90,00 0,00	90,00 0,00
81		Intreupator automat cu 1 faza, 10A, SVV3	buc	1,000	29,00 0,00	29,00 0,00
82		Corp de iluminat ДКУ-02-120 - 0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc	1,000	1 450,00 0,00	1 450,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 801,50
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			81,62
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 883,12

		Total	Lei	53 365,37
		TVA	20 %	10 673,07
		Total deviz: Inclusiv salariu		64 038,44 17 021,71

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Rețele de canalizare exterioare
din s. Bic or. Bubuieci (Ob.
nr.92-2013-EEI/EEF)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-3 Statia de pompare Nr.2

Echiptament electric de forta si iluminat. (actualizare) (marca IEI/EEF)

Valoarea de deviz 64 038,44 Lei

Intocmit in preuri curente

№ 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 № 2-3-3 Statia de pompare Nr.2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	144,18	77,47	11 169,63
2.	7137010011500	Electrician	h-om	2,78	77,47	215,36
3.	7212030022700	Sudor	h-om	2,66	77,47	206,07
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	19,61	77,47	1 519,19
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	50,49	77,47	3 911,46
		Total manopera				17 021,71

Materiale:

1.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,12	18 000,00	2 160,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,07	18 000,00	1 260,00
3.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,48	65,00	161,20
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,47	65,00	30,55
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,45	60,00	27,00
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,33	6,00	91,98
7.	1019373	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,00	18 000,00	0,00
8.	1019852	Vopsea	kg	1,40	76,00	106,40
9.	133421417	Canal de cabluri CKK10-025-025-1-K01	m	30,00	12,50	375,00
10.	13535	Cablu BBΓнг-LS 3x1.5mm2	m	45,00	13,00	585,00
11.	13535155	Intreruptor-deconector doua directii BP32И-31B31250 100A	buc	1,00	520,83	520,83
12.	14545536	Cutie KM41233 100x100x50mm IP44	buc	3,00	35,00	105,00
13.	16556765	Comutator de pachet ПП2-16/H3	buc	1,00	125,00	125,00
14.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	21 000,00	0,00
15.	213535	Cablu ABE6IIIБ 5x10mm2	m	26,00	39,17	1 018,42
16.	21353543155	Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc	1,00	95,00	95,00
17.	21655671	Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПАА 2x9W,220V,IP65	buc	1,00	250,00	250,00
18.	216556765	Corp de iluminat ЛСП-3908A 2x36W IP65	buc	1,00	375,00	375,00
19.	221655671	Lampi luminiscente ЛЛ-26-36	buc	2,00	32,00	64,00
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	0,37	35,00	12,95
21.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,44	65,00	28,60
22.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	4,44	0,60	2,66
23.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,07	0,50	0,04
24.	3213535155	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10B	buc	4,00	95,00	380,00
25.	321364	Declansator independent PH-47	buc	1,00	296,67	296,67

26.	32145	Intrerupator terminal МП-2302 У2	buc	1,00	625,00	625,00
27.	3214545536	Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm) (Коробка уравниения потенциалов , сечение медной шины 3x30мм)	buc	2,00	150,00	300,00
28.	3342147	Teava ПВХ d=40mm	m	6,00	14,33	85,98
29.	34213535	Cablu АКВБ6Шв 4x2,5mm2	m	13,00	8,75	113,75
30.	342143535	Teava din otel de apa si gaze 25mm	m	11,00	46,67	513,37
31.	342147	Teava din otel de apa si gaze 40mm	m	6,00	65,83	394,98
32.	3535	Cablu ВВГнг-LS 5x2.5mm2	m	14,00	32,50	455,00
33.	3535155	Dulap metalic ЩМП-3-0-74У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc	1,00	2 256,67	2 256,67
34.	387535	Cablu ВВГнг-LS 5x4mm2	m	9,00	50,83	457,47
35.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,32	15,00	34,80
36.	4213535	Cablu АВБ6Шв 4x10mm2	m	18,00	30,83	554,94
37.	4221655671	Armatura manuala portabila a lampii PBO-42 lungimea cablului 12m	buc	1,00	25,00	25,00
38.	42425445	Pilon din metal cu pereti de 4mm Europoles, CC 4m 89/145/4	buc	1,00	3 010,00	3 010,00
39.	436321364	Convекtor electric incalzitor cubloc de comanda electronic, suspendat in corp cu protectie de umeditate, puterea 1000W "Spot E-2" 1000 (Электрический конвектор обогреватель с электронным блоком управления, настенного исполнения, влагозащитный корпус "Spot E-2" 1000)	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
40.	4436321364	Fotoreleu ФР-602	buc	1,00	90,00	90,00
41.	44363531	Corp de iluminat ДКУ-02-120 -0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc	1,00	1 450,00	1 450,00
42.	443635521364	Intrerupator automat cu 1 faza, 10A, SVV3	buc	1,00	29,00	29,00
43.	4544365465	Intrerupator cu 1clapa la instalatie deschisa seria Lira BC20-1-0-ФСР	buc	2,00	55,00	110,00
44.	454536	Caramida	buc	72,00	6,00	432,00
45.	45465465	Clemmnic KE10.1	buc	2,00	15,00	30,00
46.	5009031	Scoabe	10 buc	0,80	15,00	12,00
47.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,44	1,50	27,66
48.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,04	15,00	0,60
49.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,07	45,00	3,15
50.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	1,43	65,00	92,95
51.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	4,00	57,60	230,40
52.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,64	45,00	73,80
53.	5465465	Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	buc	1,00	375,00	375,00
54.	6321364	Intreruptor automat ABDT 34 C10 30mA	buc	1,00	433,33	433,33
55.	65465	Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc	1,00	400,00	400,00
56.	6556765	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc	1,00	903,33	903,33

		Total materiale de construcții				22 841,48
--	--	---------------------------------------	--	--	--	------------------

Utilaje de construcții:

1.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,20	45,00	9,00
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,00	55,00	165,00
3.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,20	350,00	70,00
4.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,57	300,00	171,00
5.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,28	250,00	70,00
6.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,07	400,00	28,00
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,94	30,00	28,20
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,61	35,00	56,35
9.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,12	350,00	42,00
		Total utilaje de construcții				639,55

Total	Lei	53 365,37
TVA	20 %	10 673,07

Total deviz: 64 038,44

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Retele de canalizare exterioare din s. Bic Investitor
or. Bubuieci (Ob. nr.92-2013-EEI/EEF)

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	33-01-007-1	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi	buc			213,61
	1	Muncitor	h-om	0,55	77,47	42,61
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,57	300,00	171,00
		<i>Total</i>	Lei			213,61
2	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA , de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t			5 621,85
						2 252,62

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	29,12	77,47	2 252,62
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,08	45,00	138,46
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,07	350,00	1 076,92
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,34	250,00	1 076,92
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,04	400,00	430,77
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,85	350,00	646,15
		<i>Total</i>	Lei			365,42
3	11111017-16	Pilon din metal cu pereti de 4mm Eurocoles, CC 4m 89/145/4	buc			3 010,00
	42425445	Pilon din metal cu pereti de 4mm Eurocoles, CC 4m 89/145/4	buc	1,00	3 010,00	3 010,00
		<i>Total</i>	Lei			3 010,00
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru cablu T1 (18m)	m3			102,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,21	77,47	93,61
	7137010011500	Electrician	h-om	0,12	77,47	9,32
		<i>Total</i>	Lei			222,34
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint	m3			103,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,21	77,47	93,74
	7137010011500	Electrician	h-om	0,12	77,47	9,30
		<i>Total</i>	Lei			2 163,73
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			76,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,97	77,47	75,16
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	15,00	1,50
		<i>Total</i>	Lei			1 775,55
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, d=100mm	1 km			67 865,00
	1	Muncitor	h-om	133,00	77,47	10 265,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,00	57,60	57 600,00
		<i>Total</i>	Lei			271,46
		2. Lucrari de montare				
8	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t			2 391,23
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,50	77,47	2 052,96
	7212030022700	Sudor	h-om	3,59	77,47	278,47
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	6,00	0,60	3,59
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,10	0,50	0,05
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,60	65,00	38,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	0,50	35,00	17,50
		<i>Total</i>	Lei			1 769,51
9	08-03-482-16	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA REELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,8 t	buc			387,48
	1	Muncitor	h-om	4,78	77,47	370,31
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,08	65,00	5,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,08	1,50	6,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,02	45,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,09	55,00	4,95
		<i>Total</i>	Lei			387,48
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			237,17 183,60
	1	Muncitor	h-om	2,37	77,47	183,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,10	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	76,00	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	55,00	39,05
		<i>Total</i>	Lei			237,17
11	08-03-521-15	-Intreruptor de putere, tripolar	buc			227,96 217,69
	1	Muncitor	h-om	2,81	77,47	217,69
	1019852	Vopsea	kg	0,07	76,00	5,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	45,00	3,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,06	30,00	1,80
		<i>Total</i>	Lei			227,96
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			138,04 120,85
	1	Muncitor	h-om	1,56	77,47	120,85
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	65,00	4,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	60,00	0,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	6,00	7,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	76,00	2,79
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	45,00	0,52
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	30,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			828,21
13	11-03-001-01	-Declansator independent	buc			40,28 40,28
	1	Muncitor	h-om	0,52	77,47	40,28
		<i>Total</i>	Lei			40,28
14	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			120,98 110,78
	1	Muncitor	h-om	1,43	77,47	110,78
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,04	60,00	2,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,26	30,00	7,80
		<i>Total</i>	Lei			120,98
15	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: convector	buc			103,16 92,96
	1	Muncitor	h-om	1,20	77,47	92,96
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,041	60,00	2,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,26	30,00	7,80
		<i>Total</i>	Lei			103,16
16	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc			191,11 161,91
	1	Muncitor	h-om	2,09	77,47	161,91
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,065	65,00	3,90
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,007	60,00	0,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,61	6,00	3,66
	1019852	Vopsea	kg	0,04	76,00	3,04
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10	1,50	4,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	45,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	30,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			191,11
17	10-01-039-06	Piese diverse: fotoreleu	buc			154,94
						154,94
	1	Muncitor	h-om	2,00	77,47	154,94
		<i>Total</i>	Lei			154,94
18	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			11 631,00
						11 466,00
	1	Muncitor	h-om	148,00	77,47	11 466,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,04	15,00	30,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,09	45,00	135,00
		<i>Total</i>	Lei			116,31
19	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			9 152,00
						8 987,00
	1	Muncitor	h-om	116,00	77,47	8 987,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,04	15,00	30,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,80	45,00	135,00
		<i>Total</i>	Lei			91,52
20	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			6 422,50
						5 887,50
	1	Muncitor	h-om	76,00	77,47	5 887,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,024	65,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,54	65,00	227,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,76	6,00	60,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,64	55,00	247,50
		<i>Total</i>	Lei			128,45
21	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 127,18
						2 387,45
	1	Muncitor	h-om	30,80	77,47	2 387,45
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,05	65,00	70,91
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,82	60,00	49,09
	1019852	Vopsea	kg	0,68	76,00	48,36
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42	55,00	355,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,18	35,00	216,36
		<i>Total</i>	Lei			343,99
22	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			4 098,17
						3 215,00
	1	Muncitor	h-om	41,50	77,47	3 215,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,05	65,00	65,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,82	60,00	50,00
	1019852	Vopsea	kg	0,68	76,00	50,67
	5009031	Scoabe	10 buc	4,10	15,00	62,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42	55,00	357,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,47	35,00	297,50
		<i>Total</i>	Lei			245,89
23	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 296,50
						2 659,83
	1	Muncitor	h-om	34,40	77,47	2 659,83
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,96	65,00	65,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40	6,00	80,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70	15,00	100,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70	55,00	146,67
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,96	35,00	245,00
		<i>Total</i>	Lei			197,79
24	08-02-396-5	Canal de cabluri pe pereti si tavane, lungime	100 m			3 011,87

1	2	3	4	5	6	7
		2 m				2 912,87
	1	Muncitor	h-om	37,60	77,47	2 912,87
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,40	60,00	24,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,50	6,00	75,00
		<i>Total</i>	Lei			903,56
25	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m	10 buc			1 952,93
						642,23
	1	Muncitor	h-om	8,29	77,47	642,23
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,074	18 000,00	1 260,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,78	65,00	50,70
		<i>Total</i>	Lei			1 952,93
26	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 596,64
						1 471,93
	1	Muncitor	h-om	19,00	77,47	1 471,93
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,173	18 000,00	3 085,71
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,60	65,00	39,00
		<i>Total</i>	Lei			3 217,65
27	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 921,60
						1 471,90
	1	Muncitor	h-om	19,00	77,47	1 471,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,55	65,00	39,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	6,00	49,20
	1019373	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,008	18 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	2,00	76,00	152,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	15,00	22,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	55,00	187,00
		<i>Total</i>	Lei			192,16
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			7 773,33
						4 906,67
	1	Muncitor	h-om	62,20	77,47	4 906,67
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,20	65,00	216,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,00	65,00	1 733,33
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,00	21 000,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,10	55,00	916,67
		<i>Total</i>	Lei			23,32
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			993,13
						960,63
	1	Muncitor	h-om	12,40	77,47	960,63
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,50	65,00	32,50
		<i>Total</i>	Lei			297,94
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			992,57
						960,07
	1	Muncitor	h-om	12,40	77,47	960,07
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,50	65,00	32,50
		<i>Total</i>	Lei			555,84
31	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			513,25
						513,25
	1	Muncitor	h-om	6,63	77,47	513,25
		<i>Total</i>	Lei			82,12
32	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			192,00
						192,00
	1	Muncitor	h-om	2,49	77,47	192,00
		<i>Total</i>	Lei			44,16

1	2	3	4	5	6	7
33	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 080,23 1 060,74
	1	Muncitor	h-om	13,70	77,47	1 060,74
	1019852	Vopsea	kg	0,25	76,00	19,49
		Total	Lei			421,29
34	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			503,56 503,56
	1	Muncitor	h-om	6,51	77,47	503,56
		Total	Lei			80,57
35	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			262,74 262,74
	1	Muncitor	h-om	3,40	77,47	262,74
		Total	Lei			60,43
36	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc			23,84 20,14
	1	Muncitor	h-om	0,26	77,47	20,14
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,00	1,50	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,05	65,00	3,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	45,00	0,45
		Total	Lei			95,37
37	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4 , Cablu BBГнг-LS 3x1.5mm2	buc			23,84 20,14
	1	Muncitor	h-om	0,26	77,47	20,14
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,00	1,50	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,05	65,00	3,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	45,00	0,45
		Total	Lei			190,74
38	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 BBГнг-LS 5x2.5mm2	buc			33,14 29,44
	1	Muncitor	h-om	0,38	77,47	29,44
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,00	1,50	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,05	65,00	3,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	45,00	0,45
		Total	Lei			198,83
39	08-02-158-12	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor, pina la 6 mm2, cantitate conductori, pina la: 7, BBГнг-LS 5x4mm2	buc			35,92 31,76
	1	Muncitor	h-om	0,41	77,47	31,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,00	1,50	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,05	65,00	3,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,02	45,00	0,90
		Total	Lei			71,83
40	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			93,59 89,09
	1	Muncitor	h-om	1,15	77,47	89,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,10	45,00	4,50
		Total	Lei			1 123,09

1	2	3	4	5	6	7
41	10-06-034-19	Lucrari diverse: Bransamentul cablului in cladire	buc			154,94
						154,94
	1	Muncitor	h-om	2,00	77,47	154,94
		Total	Lei			619,76
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			138,01
						120,85
	1	Muncitor	h-om	1,56	77,47	120,85
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	65,00	4,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	60,00	0,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	6,00	7,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	76,00	3,04
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	45,00	0,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	30,00	1,20
		Total	Lei			138,01
43	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			308,67
						264,17
	1	Muncitor	h-om	3,41	77,47	264,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,50	76,00	38,00
		Total	Lei			308,67
44	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			182,18
						181,28
	1	Muncitor	h-om	2,34	77,47	181,28
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	45,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	45,00	0,45
		Total	Lei			182,18
45	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 711,87
						3 641,12
	1	Muncitor	h-om	47,00	77,47	3 641,12
	1019852	Vopsea	kg	0,80	76,00	57,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,19	55,00	13,75
		Total	Lei			296,95
46	08-03-525-1	Intreruptor terminal	buc			191,11
						161,91
	1	Muncitor	h-om	2,09	77,47	161,91
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,065	65,00	3,90
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,007	60,00	0,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,61	6,00	3,66
	1019852	Vopsea	kg	0,04	76,00	3,04
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10	1,50	4,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	45,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	30,00	1,20
		Total	Lei			191,11
47	10-06-037-08	Cutie de egalizare a potentialelor	buc			84,44
						84,44
	1	Muncitor	h-om	1,09	77,47	84,44
		Total	Lei			168,88
48	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA REELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc			201,88
						185,16

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,39	77,47	185,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,08	65,00	5,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,08	1,50	6,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,011	45,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,09	55,00	4,95
		Total	Lei			403,75
49		Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc			903,33
						0,00
	6556765	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc	1,00	903,33	903,33
		Total	Lei			903,33
50		Comutator de pachet ПП2-16/Н3	buc			125,00
						0,00
	16556765	Comutator de pachet ПП2-16/Н3	buc	1,00	125,00	125,00
		Total	Lei			125,00
51		Corp de iluminat JICП-3908А 2x36W IP65	buc			375,00
						0,00
	216556765	Corp de iluminat JICП-3908А 2x36W IP65	buc	1,00	375,00	375,00
		Total	Lei			375,00
52		Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПРА 2x9W,220V,IP65	buc			250,00
						0,00
	21655671	Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПРА 2x9W,220V,IP65	buc	1,00	250,00	250,00
		Total	Lei			250,00
53		Lampi luminiscente JJI-26-36	buc			32,00
						0,00
	221655671	Lampi luminiscente JJI-26-36	buc	1,00	32,00	32,00
		Total	Lei			64,00
54		Armatura manuala portabila a lampii PBO-42 lungimea cablului 12m	buc			25,00
						0,00
	4221655671	Armatura manuala portabila a lampii PBO-42 lungimea cablului 12m	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			25,00
55		Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc			400,00
						0,00
	65465	Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc	1,00	400,00	400,00
		Total	Lei			400,00
56		Cablu BBΓHΓ-LS 5x2.5mm2	m			32,50
						0,00
	3535	Cablu BBΓHΓ-LS 5x2.5mm2	m	1,00	32,50	32,50
		Total	Lei			455,00
57		Cablu BBΓHΓ-LS 5x4mm2	m			50,83
						0,00
	387535	Cablu BBΓHΓ-LS 5x4mm2	m	1,00	50,83	50,83
		Total	Lei			457,47
58		Cablu BBΓHΓ-LS 3x1.5mm2	m			13,00
						0,00
	13535	Cablu BBΓHΓ-LS 3x1.5mm2	m	1,00	13,00	13,00
		Total	Lei			585,00
59		Cablu ABБ6IIIВ 5x10mm2	m			39,17

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	213535	Cablu ABБ6ШВ 5x10mm2	m	1,00	39,17	39,17
		Total	Lei			1 018,42
60		Cablu ABБ6ШВ 4x10mm2	m			30,83
						0,00
	4213535	Cablu ABБ6ШВ 4x10mm2	m	1,00	30,83	30,83
		Total	Lei			554,94
61		Cablu АКБ6ШВ 4x2,5mm2	m			8,75
						0,00
	34213535	Cablu АКБ6ШВ 4x2,5mm2	m	1,00	8,75	8,75
		Total	Lei			113,75
62		Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	buc			375,00
						0,00
	5465465	Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	buc	1,00	375,00	375,00
		Total	Lei			375,00
63		Clemmnic KE10.1	buc			15,00
						0,00
	45465465	Clemmnic KE10.1	buc	1,00	15,00	15,00
		Total	Lei			30,00
64		Intrerupator cu 1clapa la instalatie deschisa seria Lira BC20-1-0-ΦCP	buc			55,00
						0,00
	4544365465	Intrerupator cu 1clapa la instalatie deschisa seria Lira BC20-1-0-ΦCP	buc	1,00	55,00	55,00
		Total	Lei			110,00
65		Teava din otel de apa si gaze 25mm	m			46,67
						0,00
	342143535	Teava din otel de apa si gaze 25mm	m	1,00	46,67	46,67
		Total	Lei			513,37
66		Teava din otel de apa si gaze 40mm	m			65,83
						0,00
	342147	Teava din otel de apa si gaze 40mm	m	1,00	65,83	65,83
		Total	Lei			394,98
67		Teava ПВХ d=40mm	m			14,33
						0,00
	3342147	Teava ПВХ d=40mm	m	1,00	14,33	14,33
		Total	Lei			85,98
68		Canal de cabluri CKK10-025-025-1-K01	m			12,50
						0,00
	133421417	Canal de cabluri CKK10-025-025-1-K01	m	1,00	12,50	12,50
		Total	Lei			375,00
69		Caramida	buc			6,00
						0,00
	454536	Caramida	buc	1,00	6,00	6,00
		Total	Lei			432,00
70		Cutie KM41233 100x100x50mm IP44	buc			35,00
						0,00
	14545536	Cutie KM41233 100x100x50mm IP44	buc	1,00	35,00	35,00
		Total	Lei			105,00
71		Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm) (Коробка уравниения потенциалов , сечение медной шины 3x30мм)	buc			150,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3214545536	Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm) (Коробка уравниения потенциалов , сечение медной шины 3x30мм)	buc	1,00	150,00	150,00
		<i>Total</i>	Lei			300,00
72		Intrerupator terminal MPI-2302 Y2	buc			625,00
						0,00
	32145	Intrerupator terminal MPI-2302 Y2	buc	1,00	625,00	625,00
		<i>Total</i>	Lei			625,00
		3. Utilaj				
73		Dulap metalic ЦМПИ-3-0-74У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc			2 256,67
						0,00
	3535155	Dulap metalic ЦМПИ-3-0-74У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc	1,00	2 256,67	2 256,67
		<i>Total</i>	Lei			2 256,67
74		Intreruptor-deconector doua directii BP32И-31В31250 100А	buc			520,83
						0,00
	13535155	Intreruptor-deconector doua directii BP32И-31В31250 100А	buc	1,00	520,83	520,83
		<i>Total</i>	Lei			520,83
75		Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc			95,00
						0,00
	21353543155	Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc	1,00	95,00	95,00
		<i>Total</i>	Lei			95,00
76		Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10B	buc			95,00
						0,00
	3213535155	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10B	buc	1,00	95,00	95,00
		<i>Total</i>	Lei			380,00
77		Declansator independent PH-47	buc			296,67
						0,00
	321364	Declansator independent PH-47	buc	1,00	296,67	296,67
		<i>Total</i>	Lei			296,67
78		Intreruptor automat ABDT 34 C10 30mA	buc			433,33
						0,00
	6321364	Intreruptor automat ABDT 34 C10 30mA	buc	1,00	433,33	433,33
		<i>Total</i>	Lei			433,33
79		Convector electric incalzitor cubloc de comanda electronic, suspendat in corp cu protectie de umeditate, puterea 1000W "Spot E-2" 1000 (Электрический конвектор обогреватель с электронным блоком управления, настенного исполнения, влагозащитный корпус "Spot E-2" 1000)	buc			1 250,00
						0,00
	436321364	Convector electric incalzitor cubloc de comanda electronic, suspendat in corp cu protectie de umeditate, puterea 1000W "Spot E-2" 1000 (Электрический конвектор обогреватель с электронным блоком управления, настенного исполнения, влагозащитный корпус "Spot E-2" 1000)	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	Lei			1 250,00
80		Fotoreleu ФР-602	buc			90,00
						0,00
	4436321364	Fotoreleu ФР-602	buc	1,00	90,00	90,00
		<i>Total</i>	Lei			90,00

1	2	3	4	5	6	7
81		Intreupator automat cu 1 faza, 10A, SVV3	buc			29,00
						0,00
	443635521364	Intreupator automat cu 1 faza, 10A, SVV3	buc	1,00	29,00	29,00
		Total	Lei			29,00
82		Corp de iluminat ДКУ-02-120 -0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc			1 450,00
						0,00
	44363531	Corp de iluminat ДКУ-02-120 -0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc	1,00	1 450,00	1 450,00
		Total	Lei			1 450,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13
(actualizare)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1

Statia de pompare N3 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 30 971,16 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 terasament				
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	0,210	1 228,571 0,000	258,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,100	1 770,000 0,000	3 717,000 0,000
3	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II	100 m3	0,160	1 938,750 0,000	310,200 0,000
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	208,960	13,600 0,000	2 841,856 0,000
5	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	4,000	335,000 0,000	1 340,000 0,000
6	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	1,370	127,063 127,063	174,076 174,076
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,200	159,588 159,588	670,270 670,270
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,300	654,000 0,000	1 504,200 0,000
9	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	2,300	1 982,035 683,285	4 558,681 1 571,556
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu	t	27,000	19,200	518,400

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km			0,000	0,000
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,160	270,706 28,081	43,313 4,493
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,370	625,357 76,678	856,739 105,049
		<i>Total</i>	Lei			16 792,735
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				16 792,735 2 525,444
		2. Constructii				
13	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,350	1 604,403 348,617	561,541 122,016
14	CA03F	Beton M-200 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	1,600	1 724,559 298,259	2 759,295 477,215
15	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	50,300	18,886 4,106	949,976 206,535
16	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,530	144,149 92,964	364,696 235,199
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris- pereu	m3	0,850	625,506 76,741	531,680 65,230
18	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	7,070	146,389 6,969	1 034,967 49,271
		<i>Total</i>	Lei			6 202,155
		Total Constructii Inclusiv salariu				6 202,155 1 155,466

		Total	Lei	22 994,95
		Asigurari sociale	24 %	883,42
		Transport	4 %	215,46

1	2	3	4	5	6	7
		Total				24 093,83
		Cheltuieli de regie	4 %			963,76
		Total				25 057,59
		Beneficiul	3 %			751,72
		Total				25 809,31
		TVA	20 %			5 161,85
						30 971,16
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 680,93

Intocmit SRL "Structural Construct"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13
(actualizare)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-1

Statia de pompare N3 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 30 971,16 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-4-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	6,868	77,47	532,064
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,515	77,47	194,837
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,656	77,47	205,760
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,636	77,47	49,271
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,591	77,47	2 447,354
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,398	77,47	108,304
7.	9312040019600	Sapator	h-om	1,850	77,47	143,320

		Total manopera				3 680,93
--	--	-----------------------	--	--	--	-----------------

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,502	1 860,00	933,720
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	420,00	0,420
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,021	950,00	19,950
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,554	420,00	1 072,680
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	4 100,00	4,100
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009	4 100,00	36,900
7.	2010237318750	Distantieri	buc	7,545	1,00	7,545
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,253	250,00	63,250
9.	2320187315789	Decofrol	kg	0,304	20,00	6,080
10.	2663102100000- 1	Beton M-50	m3	0,362	1 100,00	398,200
11.	2663102100000- 2	Beton M200	m3	1,665	1 250,00	2 081,250
12.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	51,558	14,00	721,812
13.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,057	18,00	1,026
14.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,127	28,00	3,556
15.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,503	28,00	14,084
16.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,202	28,00	5,656
17.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,759	10,00	7,590
18.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,759	0,20	0,152
19.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,013	65,00	0,845
20.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,076	18,00	1,368
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,197	15,00	2,955
22.	4100126202818	Apa	m3	0,222	15,00	3,330
		Total materiale de constructii				5 386,49

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,932	125,00	116,500
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,466	55,00	25,630
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,088	400,00	35,200
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,062	500,00	31,000
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,142	600,00	4 285,200
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,507	600,00	1 504,200
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,064	600,00	38,400
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,140	40,00	5,600
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,960	40,00	38,400
10.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	355,232	8,00	2 841,856
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	23,897	125,00	2 987,125
12.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	4,000	85,00	340,000
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	4,000	250,00	1 000,000
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,400	400,00	160,000
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,728	300,00	518,400
		Total utilaje de constructii				13 927,53

Total	Lei	22 994,95
Asigurari sociale	24 %	883,42

Transport	4 %	215,46
Total		24 093,83
Cheltuieli de regie	4 %	963,76
Total		25 057,59
Beneficiul	3 %	751,72
Total		25 809,31
TVA	20 %	5 161,85

Total deviz:

30 971,16

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele de canalizare exterioare din s. Bic Investitor
com. Bubueci N92/13 (actualizare)

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 terasament				
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			1 228,571 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	600,00	1 228,57
		<i>Total</i>	Lei			258,000
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 770,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,950	600,00	1 770,00
		<i>Total</i>	Lei			3 717,000
3	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II	100 m3			1 938,750 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,230	600,00	1 938,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			310,200
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			13,600
						0,000
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,700	8,00	13,60
		<i>Total</i>	Lei			2 841,856
5	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			335,000
						0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,000	85,00	85,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			1 340,000
6	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			127,063
						127,063
	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	77,47	104,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,290	77,47	22,45
		<i>Total</i>	Lei			174,076
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			159,588
						159,588
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	77,47	159,59
		<i>Total</i>	Lei			670,270
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			654,000
						0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	600,00	654,00
		<i>Total</i>	Lei			1 504,200
9	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			1 982,035
						683,285
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	77,47	683,29
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	125,00	1 298,75
		<i>Total</i>	Lei			4 558,681
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,200
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	300,00	19,20
		<i>Total</i>	Lei			518,400
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			270,706
						28,081
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	77,47	28,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	420,00	2,62
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	600,00	240,00
		<i>Total</i>	Lei			43,313
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			625,357
						76,678
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	77,47	76,68
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	420,00	483,15
	4100126202818	Apa	m3	0,100	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	55,00	11,56
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	125,00	52,46
		<i>Total</i>	Lei			856,739

1	2	3	4	5	6	7
		2. Constructii				
13	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 604,403 348,617
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	77,47	298,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	77,47	50,25
	2663102100000-1	Beton M-50	m3	1,025	1 100,00	1 137,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	400,00	100,57
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	40,00	16,00
		<i>Total</i>	Lei			561,541
14	CA03F	Beton M-200 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 724,559 298,259
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	77,47	267,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	77,47	30,99
	2663102100000-2	Beton M200	m3	1,025	1 250,00	1 300,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	400,00	100,00
		<i>Total</i>	Lei			2 759,295
15	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg			18,886 4,106
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050	77,47	3,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	77,47	0,23
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
		<i>Total</i>	Lei			949,976
16	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			144,149 92,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	77,47	11,64
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	77,47	81,33
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,41
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	28,00	2,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 100,00	14,58
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 100,00	1,62
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
		<i>Total</i>	Lei			364,696
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris- pereu	m3			625,506 76,741
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	77,47	76,74
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	420,00	483,25
	4100126202818	Apa	m3	0,100	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	55,00	11,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	125,00	52,50
		<i>Total</i>	Lei			531,680
18	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			146,389 6,969
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,090	77,47	6,97
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,071	1 860,00	132,07
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	950,00	2,82
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,008	18,00	0,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	500,00	4,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				2 770,21
		<i>Beneficiul</i>	3 %			83,11
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				2 853,32 1 456,44
		2. Utilaj				
2	Pret de piata	Стоимость канализационной насосной станции комплектного типа N3 (6.25 м3/час)(Statie de pompare complet echipata din PEHD PRO PLUS , Di=1500mm, H=5840mm, , Q=7 m3/h cu H=35 m)PEHD PRO PLUS x 2Rexa FIT-S03-224A 21T025-540 OIn set cu doua pompe (1lucru +1rezerva), panou de comanda pentru montajexterior , plutitoare cu contact, ghidaje, cos de impuritati p-u solide Punere in functiune (PIF) (SPAU 3)	buc	1,00	565 950,67 0,00	565 950,67 0,00
		<i>Total</i>	Lei			565 950,67
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			6 791,41
		Total Utilaj Inclusiv salariu				572 742,08

		Total	Lei	575 595,40
		TVA	20 %	115 119,08
		Total deviz: Inclusiv salariu		690 714,48 1 456,44

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Bic com. Bubuieci, mun.
Chisinau (92-13-TX)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-2
Statia de pompare N3A. Utilaj.

Valoarea de deviz 690 714,48 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-4-2:				

Manopera:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,80	77,47	1 456,44
		Total manopera				1 456,44

Materiale:

1.	62544515	Канализационная насосная станция комплектного типа N3 (6.25 м3/час	buc	1,00	565 950,67	565 950,67
		Total materiale de construcții				565 950,67

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,59	400,00	236,00
		Total utilaje de construcții				236,00

Total	Lei	575 595,40
TVA	20 %	115 119,08

Total deviz: **690 714,48**

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele exterioare canalizarea s. Bic com. Investitor
Bubuieci, mun. Chisinau (92-13-TX)

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. Montare utilaj				
1	IA30C	Rezervor depozit pentru combustibil lichid, de forma cilindrica, montat suprateran, semiingropat sau subteran, avind capacitatea de 15000 l (Монтаж канализационной насосной станции комплектного типа N1 (21,8 м3/час)	buc			1 692,44 1 456,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,80	77,47	1 456,44
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,59	400,00	236,00
		<i>Total</i>	Lei			1 692,44
		2. Utilaj				
2	Pret de piata	Стоимость канализационной насосной станции комплектного типа N3 (6.25 м3/час)(Statie de pompare complet echipata din PEHD PRO PLUS , Di=1500mm, H=5840mm, , Q=7 m3/h cu H=35 m)PEHD PRO PLUS x 2Rexa FIT-S03-224A 21T025-540 OIn set cu doua pompe (1lucru +1rezerva), panou de comanda pentru montajexterior , plutitoare cu contact, ghidaje, cos de impuritati p-u solide Punere in functiune (PIF) (SPAU 3)	buc			565 950,67 0,00
	62544515	Канализационная насосная станция комплектного типа N3 (6.25 м3/час	buc	1,00	565 950,67	565 950,67
		<i>Total</i>	Lei			565 950,67

APROBAT:

Intocmit
SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

Retele de canalizare exterioare
din s. Bic or. Bubuieci (Ob.
nr.92-2013-IEI/EEF)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-3 Statia de pompare Nr.3
Echipament electric de forta si iluminat. (actualizare) (marca IEI/EEF)

Valoarea de deviz 64 184,304 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	33-01-007-1	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi	buc	1,000	213,608 42,608	213,608 42,608
2	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA , de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t	0,065	5 620,785 2 256,169	365,351 146,651
3	11111017-16	Pilon din metal cu pereti de 4mm Euro poles, CC 4m 89/145/4	buc	1,000	3 010,000 0,000	3 010,000 0,000
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru cablu T1 (18m)	m3	2,300	103,035 103,035	236,981 236,981
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint	m3	16,500	103,035 103,035	1 700,080 1 700,080
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	23,160	76,645 75,145	1 775,104 1 740,364
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, d=100mm	1 km	0,004	67 903,500 10 303,500	271,614 41,214
		<i>Total</i>	Lei			7 572,738
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			937,896
		<i>Transport</i>	4 %			131,006
		<i>Total</i>				8 641,640
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			345,666
		<i>Total</i>				8 987,306
		<i>Beneficiul</i>	3 %			269,619
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				9 256,925 3 907,898
		2. Montare utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
8	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t	0,710	2 391,234 2 331,083	1 697,776 1 655,069
9	08-03-482-16	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,8 t	buc	1,000	387,477 370,307	387,477 370,307
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	237,174 183,604	237,174 183,604
11	08-03-521-15	-Intreruptor de putere, tripolar	buc	1,000	228,051 217,691	228,051 217,691
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,000	138,039 120,853	828,235 725,119
13	11-03-001-01	-Declansator independent	buc	1,000	40,284 40,284	40,284 40,284
14	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,000	120,982 110,782	120,982 110,782
15	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: convector	buc	1,000	103,224 92,964	103,224 92,964
16	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc	1,000	191,347 161,912	191,347 161,912
17	10-01-039-06	Piese diverse: fotoreleu	buc	1,000	154,940 154,940	154,940 154,940
18	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,010	11 635,100 11 465,600	116,351 114,656
19	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe	100 buc	0,010	9 142,500 8 986,500	91,425 89,865

1	2	3	4	5	6	7
		pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2				
20	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,020	6 432,700 5 887,700	128,654 117,754
21	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,110	3 124,300 2 386,073	343,673 262,468
22	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,060	4 094,933 3 215,000	245,696 192,900
23	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,060	3 301,033 2 664,967	198,062 159,898
24	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,300	3 011,873 2 912,873	903,562 873,862
25	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m	10 buc	1,000	2 024,926 642,226	2 024,926 642,226
26	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,700	4 622,359 1 471,930	3 235,651 1 030,351
27	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,100	2 096,180 1 471,930	209,618 147,193
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,003	28 690,667 4 829,000	86,072 14,487
29	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,050	6 685,260 3 997,460	334,263 199,873
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,560	993,129 960,629	556,152 537,952
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,540	993,128 960,628	536,289 518,739
32	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,230	513,661 513,661	118,142 118,142
33	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,390	192,879	75,223

1	2	3	4	5	6	7
					192,879	75,223
34	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,160	1 080,337 1 061,337	172,854 169,814
35	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,230	504,230 504,230	115,973 115,973
36	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,290	263,397 263,397	76,385 76,385
37	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc	4,000	23,842 20,142	95,369 80,569
38	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4 , Cablu BBΓHT-LS 3x1.5mm2	buc	8,000	23,842 20,142	190,738 161,138
39	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 BBΓHT-LS 5x2.5mm2	buc	6,000	33,139 29,439	198,832 176,632
40	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	12,000	93,590 89,090	1 123,086 1 069,086
41	10-06-034-19	Lucrari diverse: Bransamentul cablului in cladire	buc	4,000	154,940 154,940	619,760 619,760
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	138,039 120,853	138,039 120,853
43	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	308,673 264,173	308,673 264,173
44	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	1,000	182,180 181,280	182,180 181,280
45	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,080	3 712,200 3 641,087	296,976 291,287

1	2	3	4	5	6	7
46	08-03-525-1	Interrupitor terminal	buc	1,000	191,347 161,912	191,347 161,912
47	10-06-037-08	Cutie de egalizare a potentialelor	buc	2,000	84,442 84,442	168,885 168,885
48	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc	2,000	201,918 185,154	403,837 370,307
49		Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc	1,000	903,330 0,000	903,330 0,000
50		Comutator de pachet ПП2-16/H3	buc	1,000	125,000 0,000	125,000 0,000
51		Corp de iluminat ЛСП-3908A 2x36W IP65	buc	1,000	375,000 0,000	375,000 0,000
52		Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПРА 2x9W,220V,IP65	buc	1,000	250,000 0,000	250,000 0,000
53		Lampi luminiscente ЛЛ-26-36	buc	2,000	32,000 0,000	64,000 0,000
54		Armatura manuala portabila a lampii PBO-42 lungimea cablului 12m	buc	1,000	25,000 0,000	25,000 0,000
55		Lampa de iluminare locala MO36-40	buc	1,000	78,630 0,000	78,630 0,000
56		Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc	1,000	400,000 0,000	400,000 0,000
57		Cablu ВВГнг-LS 5x2.5mm2	m	23,000	32,500 0,000	747,500 0,000
58		Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm2	m	45,000	13,000 0,000	585,000 0,000
59		Cablu АВВбШв 5x10mm2	m	30,000	39,170 0,000	1 175,100 0,000
60		Cablu АВВбШв 4x10mm2	m	18,000	30,830 0,000	554,940 0,000
61		Cablu АКВбШв 4x2,5mm2	m	15,000	8,750 0,000	131,250 0,000
62		Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	buc	1,000	375,000 0,000	375,000 0,000
63		Clemmnice KE10.1	buc	2,000	15,000	30,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
64		Intrerupator cu 1clapa la instalatie deschisa seria Lira BC20-1-0-ΦCP	buc	2,000	55,000 0,000	110,000 0,000
65		Teava din otel de apa si gaze 25mm	m	11,000	46,670 0,000	513,370 0,000
66		Teava din otel de apa si gaze 40mm	m	6,000	65,830 0,000	394,980 0,000
67		Teava ΠΒΧ d=40mm	m	6,000	14,330 0,000	85,980 0,000
68		Canal de cabluri CKK10-025-025-1-K01	m	30,000	12,500 0,000	375,000 0,000
69		Caramida	buc	72,000	6,000 0,000	432,000 0,000
70		Cutie KM41233 100x100x50mm IP44	buc	3,000	35,000 0,000	105,000 0,000
71		Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm) (Коробка уравниения потенциалов , сечение медной шины 3x30mm)	buc	2,000	150,000 0,000	300,000 0,000
72		Intrerupator terminal МΠ-2302 У2	buc	1,000	625,000 0,000	625,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			26 237,263
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			3 080,716
		<i>Transport</i>	4 %			522,967
		<i>Total</i>				29 840,946
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			6 418,158
		<i>Total</i>				36 259,104
		<i>Beneficiul</i>	3 %			1 087,773
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				37 346,877 12 836,315
		3. Utilaj				
73		Dulap metalic ЦМΠ-3-0-74У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc	1,000	2 256,670 0,000	2 256,670 0,000

1	2	3	4	5	6	7
74		Intreruptor-deconector doua directii BP32II-31B31250 100A	buc	1,000	520,830 0,000	520,830 0,000
75		Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10C	buc	1,000	95,000 0,000	95,000 0,000
76		Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10B	buc	4,000	95,000 0,000	380,000 0,000
77		Declansator independent PH-47	buc	1,000	296,670 0,000	296,670 0,000
78		Intreruptor automat ABDT 34 C10 30mA	buc	1,000	433,330 0,000	433,330 0,000
79		Convector electric incalzitor cubloc de comanda electronic, suspendat in corp cu protectie de umeditate, puterea 1000W "Spot E-2" 1000 (Электрический конвектор обогреватель с электронным блоком управления, настенного исполнения, влагозащитный корпус "Spot E-2" 1000)	buc	1,000	1 250,000 0,000	1 250,000 0,000
80		Fotoreleu ФР-602	buc	1,000	90,000 0,000	90,000 0,000
81		Intrerupator automat cu 1 faza, 10A, SVV3	buc	1,000	29,000 0,000	29,000 0,000
82		Corp de iluminat ДКУ-02-120 - 0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc	1,000	1 450,000 0,000	1 450,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			6 801,500
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			81,618
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 883,118

		Total	Lei	53 486,920
		TVA	20 %	10 697,384
		64 184,304		
		Total deviz: Inclusiv salariu		16 744,213

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Rețele de canalizare exterioare
din s. Bic or. Bubuieci (Ob.
nr.92-2013-IEI/EEF)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-3 Statia de pompare Nr.3
Echipament electric de forta si iluminat. (actualizare) (marca IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 64 184,304 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-4-3 Statia de pompare Nr.3:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	147,305	77,47	11 411,719
2.	7137010011500	Electrician	h-om	2,256	77,47	174,773
3.	7212030022700	Sudor	h-om	2,549	77,47	197,471
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	18,815	77,47	1 457,598
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	45,213	77,47	3 502,652
		Total manopera				16 744,213

Materiale:

1.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,000	18 000,00	0,000
2.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	65 000,00	0,000
3.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,121	18 000,00	2 178,000
4.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,074	18 000,00	1 332,000
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	14 500,00	14,500
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,562	65,00	166,530
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,482	65,00	31,330
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,225	6,00	1,350
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,577	60,00	34,620
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,554	6,00	93,324
11.	1019373	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,001	18 000,00	18,000

12.	1019852	Vopsea	kg	1,362	76,00	103,512
13.	133421417	Canal de cabluri CKK10-025-025-1-K01	m	30,000	12,50	375,000
14.	13535	Cablu BBГнг-LS 3x1.5mm2	m	45,000	13,00	585,000
15.	13535155	Intreruptor-deconector doua directii BP32И-31В31250 100А	buc	1,000	520,83	520,830
16.	14545536	Cutie KM41233 100x100x50mm IP44	buc	3,000	35,00	105,000
17.	16556765	Comutator de pachet ПП2-16/Н3	buc	1,000	125,00	125,000
18.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	21 000,00	63,000
19.	213535	Cablu АВЕБШв 5x10mm2	m	30,000	39,17	1 175,100
20.	21655671	Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПРА 2x9W,220V,IP65	buc	1,000	250,00	250,000
21.	216556765	Corp de iluminat ЛСП-3908А 2x36W IP65	buc	1,000	375,00	375,000
22.	221655671	Lampi luminiscente ЛЛ-26-36	buc	2,000	32,00	64,000
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	0,355	35,00	12,425
24.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,426	65,00	27,690
25.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	4,260	0,60	2,556
26.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,071	0,50	0,036
27.	3213535155	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10B	buc	4,000	95,00	380,000
28.	321353545155	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10C	buc	1,000	95,00	95,000
29.	321364	Declansator independent PH-47	buc	1,000	296,67	296,670
30.	32145	Intrerupator terminal МП-2302 У2	buc	1,000	625,00	625,000
31.	3214545536	Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm) (Коробка уравниения потенциалов , сечение медной шины 3x30мм)	buc	2,000	150,00	300,000
32.	3342147	Teava ПВХ d=40mm	m	6,000	14,33	85,980
33.	34213535	Cablu АКВБШв 4x2,5mm2	m	15,000	8,75	131,250
34.	342143535	Teava din otel de apa si gaze 25mm	m	11,000	46,67	513,370
35.	342147	Teava din otel de apa si gaze 40mm	m	6,000	65,83	394,980
36.	3535	Cablu BBГнг-LS 5x2.5mm2	m	23,000	32,50	747,500
37.	353515	Lampa de iluminae locala МО36-40	buc	1,000	78,63	78,630
38.	3535155	Dulap metalic ЩМП-3-0-74У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc	1,000	2 256,67	2 256,670
39.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,316	15,00	34,740
40.	4213535	Cablu АВЕБШв 4x10mm2	m	18,000	30,83	554,940
41.	4221655671	Armatura manuala portabila a lampii PBO-42 lungimea cablului 12m	buc	1,000	25,00	25,000
42.	42425445	Pilon din metal cu pereti de 4mm Euro poles, CC 4m 89/145/4	buc	1,000	3 010,00	3 010,000
43.	436321364	Convекtor electric incalzitor cubloc de comanda electronic, suspendat in corp cu protectie de umeditate, puterea 1000W "Spot E-2" 1000 (Электрический конвектор обогреватель с электронным блоком управления, настенного исполнения, влагозащитный корпус "Spot E-2" 1000)	buc	1,000	1 250,00	1 250,000
44.	4436321364	Fotoreleu ФР-602	buc	1,000	90,00	90,000
45.	44363531	Corp de iluminat ДКУ-02-120 -0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты	buc	1,000	1 450,00	1 450,000

		IP67)				
46.	443635521364	Intreupator automat cu 1 faza, 10A, SVV3	buc	1,000	29,00	29,000
47.	4544365465	Intreupator cu 1clapa la instalatie deschisa seria Lira BC20-1-0-ΦCP	buc	2,000	55,00	110,000
48.	454536	Caramida	buc	72,000	6,00	432,000
49.	45465465	Clemmnic KE10.1	buc	2,000	15,00	30,000
50.	5009031	Scoabe	10 buc	1,623	15,00	24,345
51.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,220	0,50	0,610
52.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,440	1,50	27,660
53.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,000	750,00	0,000
54.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,040	15,00	0,600
55.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,069	45,00	3,105
56.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	125,00	2,500
57.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002	1 450,00	2,900
58.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,042	75,00	3,150
59.	5009816	Fisie de montaj	m	1,700	1,50	2,550
60.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	1,450	65,00	94,250
61.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	4,000	57,60	230,400
62.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,612	45,00	72,540
63.	5465465	Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	buc	1,000	375,00	375,000
64.	6321364	Intreupator automat ABDT 34 C10 30mA	buc	1,000	433,33	433,330
65.	65465	Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc	1,000	400,00	400,000
66.	6556765	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc	1,000	903,33	903,330
		Total materiale de constructii				23 150,803

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,012	250,00	3,000
2.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,200	45,00	9,000
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,235	45,00	55,575
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,106	55,00	170,830
5.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,200	350,00	70,000
6.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,570	300,00	171,000
7.	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,282	250,00	70,500
8.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,068	400,00	27,200
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,940	30,00	28,200
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,908	35,00	66,780
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,012	200,00	2,400
12.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,120	350,00	42,000
		Total utilaje de constructii				716,485

Total	Lei	53 486,92 0
TVA	20 %	10 697,38 4

Total deviz:

**64 184,30
4**

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele de canalizare exterioare din s. Bic
or. Bubuieci (Ob. nr.92-2013-IEI/EEF)

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. Lucrări de construcție				
1	33-01-007-1	Forarea gropilor de fundație sub stilpi	buc			213,608 42,608
	1	Muncitor	h-om	0,550	77,47	42,61
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,570	300,00	171,00
		<i>Total</i>	Lei			213,608
2	33-01-016-1	Montarea stlpilor din oțel LEA , de susținere, autoportanți, cu un picior, masa pînă la 2 t	t			5 620,785 2 256,169
	1	Muncitor	h-om	29,120	77,47	2 256,17
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,080	45,00	138,46
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,070	350,00	1 076,92
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,340	250,00	1 084,62
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,040	400,00	418,46
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pînă la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,850	350,00	646,15
		<i>Total</i>	Lei			365,351
3	11111017-16	Pilon din metal cu pereti de 4mm Euro poles, CC 4m 89/145/4	buc			3 010,000 0,000
	42425445	Pilon din metal cu pereti de 4mm Euro poles, CC 4m 89/145/4	buc	1,000	3 010,00	3 010,00
		<i>Total</i>	Lei			3 010,000
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru cablu T1 (18m)	m3			103,035 103,035
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,210	77,47	93,74
	7137010011500	Electrician	h-om	0,120	77,47	9,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			236,981
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint	m3			103,035
						103,035
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,210	77,47	93,74
	7137010011500	Electrician	h-om	0,120	77,47	9,30
		<i>Total</i>	Lei			1 700,080
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			76,645
						75,145
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,970	77,47	75,15
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	15,00	1,50
		<i>Total</i>	Lei			1 775,104
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, d=100mm	1 km			67 903,500
						10 303,500
	1	Muncitor	h-om	133,000	77,47	10 303,50
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,000	57,60	57 600,00
		<i>Total</i>	Lei			271,614
		2. Montare utilaj				
8	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t			2 391,234
						2 331,083
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,500	77,47	2 052,95
	7212030022700	Sudor	h-om	3,590	77,47	278,13
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	6,000	0,60	3,60
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,100	0,50	0,05
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,600	65,00	39,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,500	35,00	17,50
		<i>Total</i>	Lei			1 697,776
9	08-03-482-16	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,8 t	buc			387,477
						370,307
	1	Muncitor	h-om	4,780	77,47	370,31
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,080	65,00	5,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,080	1,50	6,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,020	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,090	55,00	4,95
		<i>Total</i>	Lei			387,477
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			237,174
						183,604
	1	Muncitor	h-om	2,370	77,47	183,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	76,00	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	55,00	39,05
		<i>Total</i>	Lei			237,174
11	08-03-521-15	-Intreruptor de putere, tripolar	buc			228,051
						217,691
	1	Muncitor	h-om	2,810	77,47	217,69
	1019852	Vopsea	kg	0,070	76,00	5,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,072	45,00	3,24

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	30,00	1,80
		Total	Lei			228,051
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			138,039
						120,853
	1	Muncitor	h-om	1,560	77,47	120,85
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	65,00	4,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	60,00	0,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	76,00	2,74
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	45,00	0,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	30,00	1,20
		Total	Lei			828,235
13	11-03-001-01	-Declansator independent	buc			40,284
						40,284
	1	Muncitor	h-om	0,520	77,47	40,28
		Total	Lei			40,284
14	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			120,982
						110,782
	1	Muncitor	h-om	1,430	77,47	110,78
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040	60,00	2,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260	30,00	7,80
		Total	Lei			120,982
15	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: convector	buc			103,224
						92,964
	1	Muncitor	h-om	1,200	77,47	92,96
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,041	60,00	2,46
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260	30,00	7,80
		Total	Lei			103,224
16	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc			191,347
						161,912
	1	Muncitor	h-om	2,090	77,47	161,91
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,065	65,00	4,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,007	60,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,610	6,00	3,66
	1019852	Vopsea	kg	0,040	76,00	3,04
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	1,50	4,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	45,00	0,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	30,00	1,20
		Total	Lei			191,347
17	10-01-039-06	Piese diverse: fotoreleu	buc			154,940
						154,940
	1	Muncitor	h-om	2,000	77,47	154,94
		Total	Lei			154,940
18	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			11 635,100
						11 465,600
	1	Muncitor	h-om	148,000	77,47	11 465,60
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	15,00	30,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,090	45,00	139,50
		Total	Lei			116,351
19	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			9 142,500
						8 986,500

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	116,000	77,47	8 986,50
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	15,00	30,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800	45,00	126,00
		<i>Total</i>	Lei			91,425
20	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			6 432,700
						5 887,700
	1	Muncitor	h-om	76,000	77,47	5 887,70
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,024	65,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,540	65,00	230,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,760	6,00	58,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,640	55,00	255,75
		<i>Total</i>	Lei			128,654
21	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 124,300
						2 386,073
	1	Muncitor	h-om	30,800	77,47	2 386,07
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,050	65,00	67,95
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	60,00	49,09
	1019852	Vopsea	kg	0,680	76,00	51,82
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	55,00	353,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	35,00	216,36
		<i>Total</i>	Lei			343,673
22	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			4 094,933
						3 215,000
	1	Muncitor	h-om	41,500	77,47	3 215,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,050	65,00	68,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	60,00	49,00
	1019852	Vopsea	kg	0,680	76,00	51,93
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	15,00	61,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	55,00	352,92
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,470	35,00	296,33
		<i>Total</i>	Lei			245,696
23	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 301,033
						2 664,967
	1	Muncitor	h-om	34,400	77,47	2 664,97
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,960	65,00	62,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	6,00	80,40
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	15,00	100,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	55,00	148,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,960	35,00	243,83
		<i>Total</i>	Lei			198,062
24	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			3 011,873
						2 912,873
	1	Muncitor	h-om	37,600	77,47	2 912,87
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,400	60,00	24,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	6,00	75,00
		<i>Total</i>	Lei			903,562
25	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m	10 buc			2 024,926
						642,226
	1	Muncitor	h-om	8,290	77,47	642,23
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,074	18 000,00	1 332,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,780	65,00	50,70
		<i>Total</i>	Lei			2 024,926
26	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 622,359
						1 471,930
	1	Muncitor	h-om	19,000	77,47	1 471,93
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,173	18 000,00	3 111,43

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,600	65,00	39,00
		Total	Lei			3 235,651
27	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			2 096,180 1 471,930
	1	Muncitor	h-om	19,000	77,47	1 471,93
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,550	65,00	35,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	6,00	49,20
	1019373	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,008	18 000,00	180,00
	1019852	Vopsea	kg	2,000	76,00	152,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	15,00	22,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	55,00	184,80
		Total	Lei			209,618
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			28 690,667 4 829,000
	1	Muncitor	h-om	62,200	77,47	4 829,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,200	65,00	281,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,000	65,00	1 755,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,000	21 000,00	21 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	55,00	825,00
		Total	Lei			86,072
29	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			6 685,260 3 997,460
	1	Muncitor	h-om	51,600	77,47	3 997,46
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,007	18 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	65 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,011	14 500,00	290,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,750	65,00	114,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,500	6,00	27,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,500	60,00	150,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,500	6,00	27,00
	1019852	Vopsea	kg	0,400	76,00	30,40
	5009031	Scoabe	10 buc	16,500	15,00	247,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,400	0,50	12,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	750,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,410	125,00	50,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,030	1 450,00	58,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,830	75,00	63,00
	5009816	Fisie de montaj	m	34,000	1,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	250,00	60,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,700	45,00	1 111,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,470	55,00	136,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,030	35,00	211,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	200,00	48,00
		Total	Lei			334,263
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			993,129 960,629
	1	Muncitor	h-om	12,400	77,47	960,63
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	65,00	32,50
		Total	Lei			556,152
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			993,128 960,628
	1	Muncitor	h-om	12,400	77,47	960,63
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	65,00	32,50
		Total	Lei			536,289
32	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			513,661 513,661

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	6,630	77,47	513,66
		Total	Lei			118,142
33	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			192,879
						192,879
	1	Muncitor	h-om	2,490	77,47	192,88
		Total	Lei			75,223
34	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 080,337
						1 061,337
	1	Muncitor	h-om	13,700	77,47	1 061,34
	1019852	Vopsea	kg	0,250	76,00	19,00
		Total	Lei			172,854
35	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			504,230
						504,230
	1	Muncitor	h-om	6,510	77,47	504,23
		Total	Lei			115,973
36	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			263,397
						263,397
	1	Muncitor	h-om	3,400	77,47	263,40
		Total	Lei			76,385
37	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc			23,842
						20,142
	1	Muncitor	h-om	0,260	77,47	20,14
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,000	1,50	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,050	65,00	3,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010	45,00	0,45
		Total	Lei			95,369
38	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4 , Cablu BBΓHr-LS 3x1.5mm2	buc			23,842
						20,142
	1	Muncitor	h-om	0,260	77,47	20,14
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,000	1,50	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,050	65,00	3,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010	45,00	0,45
		Total	Lei			190,738
39	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 BBΓHr-LS 5x2.5mm2	buc			33,139
						29,439
	1	Muncitor	h-om	0,380	77,47	29,44
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,000	1,50	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,050	65,00	3,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010	45,00	0,45
		Total	Lei			198,832
40	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			93,590
						89,090
	1	Muncitor	h-om	1,150	77,47	89,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,100	45,00	4,50
		Total	Lei			1 123,086
41	10-06-034-19	Lucrari diverse: Bransamentul cablului in cladire	buc			154,940
						154,940

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,000	77,47	154,94
		Total	Lei			619,760
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			138,039
						120,853
	1	Muncitor	h-om	1,560	77,47	120,85
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	65,00	4,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	60,00	0,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	76,00	2,74
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	45,00	0,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	30,00	1,20
		Total	Lei			138,039
43	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			308,673
						264,173
	1	Muncitor	h-om	3,410	77,47	264,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,500	76,00	38,00
		Total	Lei			308,673
44	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			182,180
						181,280
	1	Muncitor	h-om	2,340	77,47	181,28
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	45,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010	45,00	0,45
		Total	Lei			182,180
45	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 712,200
						3 641,087
	1	Muncitor	h-om	47,000	77,47	3 641,09
	1019852	Vopsea	kg	0,800	76,00	60,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,190	55,00	10,31
		Total	Lei			296,976
46	08-03-525-1	Intreruptor terminal	buc			191,347
						161,912
	1	Muncitor	h-om	2,090	77,47	161,91
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,065	65,00	4,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,007	60,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,610	6,00	3,66
	1019852	Vopsea	kg	0,040	76,00	3,04
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	1,50	4,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	45,00	0,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	30,00	1,20
		Total	Lei			191,347
47	10-06-037-08	Cutie de egalizare a potentialelor	buc			84,442
						84,442
	1	Muncitor	h-om	1,090	77,47	84,44
		Total	Lei			168,885
48	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA REțele ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc			201,918
						185,154
	1	Muncitor	h-om	2,390	77,47	185,15
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,080	65,00	5,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,080	1,50	6,12

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,011	45,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,090	55,00	4,95
		<i>Total</i>	Lei			403,837
49		Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc			903,330
						0,000
	6556765	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc	1,000	903,33	903,33
		<i>Total</i>	Lei			903,330
50		Comutator de pachet ПП2-16/Н3	buc			125,000
						0,000
	16556765	Comutator de pachet ПП2-16/Н3	buc	1,000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	Lei			125,000
51		Corp de iluminat ЛСП-3908А 2x36W IP65	buc			375,000
						0,000
	216556765	Corp de iluminat ЛСП-3908А 2x36W IP65	buc	1,000	375,00	375,00
		<i>Total</i>	Lei			375,000
52		Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПРА 2x9W,220V,IP65	buc			250,000
						0,000
	21655671	Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПРА 2x9W,220V,IP65	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			250,000
53		Lampi luminescente ЛЛ-26-36	buc			32,000
						0,000
	221655671	Lampi luminescente ЛЛ-26-36	buc	1,000	32,00	32,00
		<i>Total</i>	Lei			64,000
54		Armatura manuala portabila a lampii PBO-42 lungimea cablului 12m	buc			25,000
						0,000
	4221655671	Armatura manuala portabila a lampii PBO-42 lungimea cablului 12m	buc	1,000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			25,000
55		Lampa de iluminare locala MO36-40	buc			78,630
						0,000
	353515	Lampa de iluminare locala MO36-40	buc	1,000	78,63	78,63
		<i>Total</i>	Lei			78,630
56		Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc			400,000
						0,000
	65465	Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc	1,000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	Lei			400,000
57		Cablu ББГНГ-LS 5x2.5mm2	m			32,500
						0,000
	3535	Cablu ББГНГ-LS 5x2.5mm2	m	1,000	32,50	32,50
		<i>Total</i>	Lei			747,500
58		Cablu ББГНГ-LS 3x1.5mm2	m			13,000
						0,000
	13535	Cablu ББГНГ-LS 3x1.5mm2	m	1,000	13,00	13,00
		<i>Total</i>	Lei			585,000
59		Cablu АББ6ШВ 5x10mm2	m			39,170
						0,000
	213535	Cablu АББ6ШВ 5x10mm2	m	1,000	39,17	39,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 175,100
60		Cablu ABБ6ШВ 4x10mm2	m			30,830
						0,000
	4213535	Cablu ABБ6ШВ 4x10mm2	m	1,000	30,83	30,83
		<i>Total</i>	Lei			554,940
61		Cablu АКББ6ШВ 4x2,5mm2	m			8,750
						0,000
	34213535	Cablu АКББ6ШВ 4x2,5mm2	m	1,000	8,75	8,75
		<i>Total</i>	Lei			131,250
62		Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	buc			375,000
						0,000
	5465465	Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	buc	1,000	375,00	375,00
		<i>Total</i>	Lei			375,000
63		Clemmnic KE10.1	buc			15,000
						0,000
	45465465	Clemmnic KE10.1	buc	1,000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	Lei			30,000
64		Intrerupator cu 1clapa la instalatie deschisa seria Lira BC20-1-0-ΦCP	buc			55,000
						0,000
	4544365465	Intrerupator cu 1clapa la instalatie deschisa seria Lira BC20-1-0-ΦCP	buc	1,000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	Lei			110,000
65		Teava din otel de apa si gaze 25mm	m			46,670
						0,000
	342143535	Teava din otel de apa si gaze 25mm	m	1,000	46,67	46,67
		<i>Total</i>	Lei			513,370
66		Teava din otel de apa si gaze 40mm	m			65,830
						0,000
	342147	Teava din otel de apa si gaze 40mm	m	1,000	65,83	65,83
		<i>Total</i>	Lei			394,980
67		Teava ПВХ d=40mm	m			14,330
						0,000
	3342147	Teava ПВХ d=40mm	m	1,000	14,33	14,33
		<i>Total</i>	Lei			85,980
68		Canal de cabluri CKK10-025-025-1-K01	m			12,500
						0,000
	133421417	Canal de cabluri CKK10-025-025-1-K01	m	1,000	12,50	12,50
		<i>Total</i>	Lei			375,000
69		Caramida	buc			6,000
						0,000
	454536	Caramida	buc	1,000	6,00	6,00
		<i>Total</i>	Lei			432,000
70		Cutie KM41233 100x100x50mm IP44	buc			35,000
						0,000
	14545536	Cutie KM41233 100x100x50mm IP44	buc	1,000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	Lei			105,000
71		Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm) (Коробка уравниения потенциалов , сечение медной шины 3x30mm)	buc			150,000
						0,000
	3214545536	Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm) (Коробка	buc	1,000	150,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
		уравниения потенциалов , сечение медной шины 3x30мм)				
		<i>Total</i>	Lei			300,000
72		Intrerupator terminal МП-2302 У2	buc			625,000 0,000
	32145	Intrerupator terminal МП-2302 У2	buc	1,000	625,00	625,00
		<i>Total</i>	Lei			625,000
		3. Utilaj				
73		Dulap metalic ИММ-3-0-74У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc			2 256,670 0,000
	3535155	Dulap metalic ИММ-3-0-74У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc	1,000	2 256,67	2 256,67
		<i>Total</i>	Lei			2 256,670
74		Intrruptor-deconector doua directii BP32И-31В31250 100А	buc			520,830 0,000
	13535155	Intrruptor-deconector doua directii BP32И-31В31250 100А	buc	1,000	520,83	520,83
		<i>Total</i>	Lei			520,830
75		Intrerupator automat cu 3 pol, 10А, BA47-29/3/10C	buc			95,000 0,000
	321353545155	Intrerupator automat cu 3 pol, 10А, BA47-29/3/10C	buc	1,000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	Lei			95,000
76		Intrerupator automat cu 3 pol, 10А, BA47-29/3/10В	buc			95,000 0,000
	3213535155	Intrerupator automat cu 3 pol, 10А, BA47-29/3/10В	buc	1,000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	Lei			380,000
77		Declansator independent PH-47	buc			296,670 0,000
	321364	Declansator independent PH-47	buc	1,000	296,67	296,67
		<i>Total</i>	Lei			296,670
78		Intrruptor automat ABDT 34 C10 30mA	buc			433,330 0,000
	6321364	Intrruptor automat ABDT 34 C10 30mA	buc	1,000	433,33	433,33
		<i>Total</i>	Lei			433,330
79		Convector electric incalzitor cubloc de comanda electronic, suspendat in corp cu protectie de umiditate, puterea 1000W "Spot E-2" 1000 (Электрический конвектор обогреватель с электронным блоком управления, настенного исполнения, влагозащитный корпус "Spot E-2" 1000)	buc			1 250,000 0,000
	436321364	Convector electric incalzitor cubloc de comanda electronic, suspendat in corp cu protectie de umiditate, puterea 1000W "Spot E-2" 1000 (Электрический конвектор обогреватель с электронным блоком управления, настенного исполнения, влагозащитный корпус "Spot E-2" 1000)	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	Lei			1 250,000
80		Fotoreleu ФР-602	buc			90,000 0,000
	4436321364	Fotoreleu ФР-602	buc	1,000	90,00	90,00
		<i>Total</i>	Lei			90,000
81		Intrerupator automat cu 1 faza, 10А, SVV3	buc			29,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	443635521364	Intreupator automat cu 1 faza, 10A, SVV3	buc	1,000	29,00	29,00
		<i>Total</i>	Lei			29,000
82		Corp de iluminat ДКУ-02-120 -0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc			1 450,000
						0,000
	44363531	Corp de iluminat ДКУ-02-120 -0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc	1,000	1 450,00	1 450,00
		<i>Total</i>	Lei			1 450,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Rețele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13
(actualizare)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-1

Очистка сточных вод Statia de pompare N1 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 41 584,70 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 terasamente				
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	0,82	1 229,27 0,00	1 008,00 0,00
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,17	1 764,71 0,00	300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II				
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1,00	335,00 0,00	335,00 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	1,73	159,42 159,42	275,79 275,79
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,99	654,55 0,00	648,00 0,00
6	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	0,99	1 982,38 683,14	1 962,56 676,31
7	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	0,11	1 363,64 0,00	150,00 0,00
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	18,70	19,25 0,00	360,00 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,11	246,36 28,18	27,10 3,10
		<i>Total</i>	Lei			5 066,45
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				5 066,45 955,20
		2. Constructii				

1	2	3	4	5	6	7
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,04	2 911,75 523,00	116,47 20,92
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	4,00	40,62 19,37	162,47 77,47
12	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в мокрых грунтах)	m3	2,59	2 494,08 864,73	6 459,68 2 239,66
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc	1,00	833,33 0,00	833,33 0,00
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod - 16186	buc	2,00	1 250,00 0,00	2 500,00 0,00
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT15-2.5(0.12) Cod 16204	buc	1,00	320,83 0,00	320,83 0,00
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricatCT15-7.5(0.35) Cod16291	buc	1,00	600,00 0,00	600,00 0,00
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc	2,00	633,33 0,00	1 266,66 0,00
18	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT8-5(0.05)Cod16206	buc	1,00	200,00 0,00	200,00 0,00
19	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-10 (0.02) Cod16287	buc	1,00	500,00 0,00	500,00 0,00
20	AcE14B1	Capac	buc	1,00	1 083,33 0,00	1 083,33 0,00
21	AcE14B1	Scara-38.4kg	buc	2,00	403,20 0,00	806,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
22	AcE14B1	Scoaba -4.5kg	buc	3,00	31,50 0,00	94,50 0,00
23	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2	3,95	750,69 9,22	2 965,24 36,41
24	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	26,71	227,76 68,19	6 083,44 1 821,32
25	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutarea pe bucata de pina la 50 kg.	t	0,03	29 162,00 1 162,00	874,86 34,86
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris- pereu	m3	0,15	616,47 77,47	92,47 11,62
27	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1,92	147,88 6,86	283,93 13,17
		<i>Total</i>	Lei			25 243,61
		Total Constructii Inclusiv salariu				25 243,61 4 255,43

		Total	Lei	30 310,06
		Asigurari sociale	24 %	1 250,55
		Transport	4 %	789,95
		Total		32 350,56
		Cheltuieli de regie	4 %	1 294,02
		Total		33 644,58
		Beneficiul	3 %	1 009,34
		Total		34 653,92
		TVA	20 %	6 930,78
		41 584,70		
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 210,63

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13
(actualizare)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5-1

Очистка сточных вод Statia de pompare N1 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 41 584,70 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-5-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	10,15	77,47	786,32
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,17	77,47	13,17
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	1,00	77,47	77,47
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,47	77,47	36,41
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,68	77,47	1 602,08
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,75	77,47	987,74
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,36	77,47	1 035,00
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,68	77,47	672,44
		Total manopera				5 210,63

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	49,21	1,90	93,50
2.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,14	1 860,00	260,40
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	420,00	0,00
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,37	420,00	155,40
5.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	15,54	15,00	233,10
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,36	250,00	90,00
7.	2320156200901	Motorina	kg	3,88	20,00	77,60
8.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	20,72	18,50	383,32
9.	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	27,93	96,00	2 681,28
10.	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	1,80	96,00	172,80
11.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	32,05	132,67	4 252,07
12.	252132979818	Scoaba	kg	4,50	21,00	94,50
13.	25213297988	Scara cu vanguri din otel	kg	38,40	21,00	806,40
14.	25213297988	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	1 083,33	1 083,33
15.	2521435343	Inel prefabricat pt. camine CT8-5	buc	1,00	200,00	200,00
16.	2521435351	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	2,00	633,33	1 266,66
17.	252197988	Inel de reazem H-10 (0,02 m3)	buc	1,00	500,00	500,00
18.	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	4,39	15,00	65,85

19.	254353523251	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,00	600,00	600,00
20.	25435353251	Inel prefabricat pt. camine CT15-2.5	buc	1,00	320,83	320,83
21.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,81	2,10	3,80
22.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,26	1 150,00	299,00
23.	2663102100957-1	Beton de ciment clasa B15/M200 (Лотки)	m3	1,35	1 200,00	1 620,00
24.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,21	1 050,00	220,50
25.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,08	1 050,00	84,00
26.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,02	18,00	0,36
27.	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	30,00	28,00	840,00
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,67	15,00	10,05
29.	4100126202818	Apa	m3	0,04	15,00	0,60
30.	5435353251	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	2,00	1 250,00	2 500,00
31.	543535351	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,00	833,33	833,33
Total materiale de construcții						19 748,68

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,06	125,00	7,50
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,02	55,00	1,10
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,03	55,00	1,65
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	20,00	1,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,43	600,00	1 458,00
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,08	600,00	648,00
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,04	600,00	24,00
9.	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,12	65,00	7,80
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,38	125,00	1 297,50
11.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,16	45,00	7,20
12.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,00	85,00	85,00
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,00	250,00	250,00
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,98	400,00	1 192,00
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,20	300,00	360,00
Total utilaje de construcții						5 350,75

Total	Lei	30 310,06
Asigurari sociale	24 %	1 250,55
Transport	4 %	789,95
Total		32 350,56
Cheltuieli de regie	4 %	1 294,02
Total		33 644,58
Beneficiul	3 %	1 009,34
Total		34 653,92
TVA	20 %	6 930,78

Total deviz:

41 584,70

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Retele de canalizare exterioare din s. Bic **Investitor**
com. Bubueci N92/13 (actualizare)

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. Lucrări de terasamente				
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			1 229,27 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	600,00	1 229,27
		<i>Total</i>	Lei			1 008,00
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 764,71 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,95	600,00	1 764,71
		<i>Total</i>	Lei			300,00
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			335,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,00	85,00	85,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,00	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			335,00
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			159,42 159,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	77,47	159,42
		<i>Total</i>	Lei			275,79
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			654,55 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600,00	654,55
		<i>Total</i>	Lei			648,00
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			1 982,38

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				683,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	77,47	683,14
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	125,00	1 299,24
		<i>Total</i>	Lei			1 962,56
7	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			1 363,64 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	600,00	1 363,64
		<i>Total</i>	Lei			150,00
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,25 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	300,00	19,25
		<i>Total</i>	Lei			360,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			246,36 28,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	77,47	28,18
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	420,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	218,18
		<i>Total</i>	Lei			27,10
		2. Constructii				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 911,75 523,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	77,47	523,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,10	420,00	2 100,00
	4100126202818	Apa	m3	0,50	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14	125,00	281,25
		<i>Total</i>	Lei			116,47
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			40,62 19,37
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,25	77,47	19,37
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,02	1 050,00	21,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012	20,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			162,47
12	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в мокрых грунтах)	m3			2 494,08 864,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,81	77,47	605,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,35	77,47	259,63
	2663102100957-1	Beton de ciment clasa B15/M200 (Лютки)	m3	0,52	1 200,00	625,48
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,14	250,00	34,75
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,082	1 050,00	85,14
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,101	1 150,00	115,44
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,00	18,50	148,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,00	15,00	90,00
	2320156200901	Motorina	kg	1,50	20,00	29,96
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,00	1,90	36,10
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,70	2,10	1,47
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,149	400,00	460,23
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,061	45,00	2,78

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			6 459,68
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc			833,33
						0,00
	543535351	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,00	833,33	833,33
		<i>Total</i>	Lei			833,33
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod -16186	buc			1 250,00
						0,00
	5435353251	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	Lei			2 500,00
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT15-2.5(0.12) Cod 16204	buc			320,83
						0,00
	25435353251	Inel prefabricat pt. camine CT15-2.5	buc	1,00	320,83	320,83
		<i>Total</i>	Lei			320,83
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricatCT15-7.5(0.35) Cod16291	buc			600,00
						0,00
	254353523251	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,00	600,00	600,00
		<i>Total</i>	Lei			600,00
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc			633,33
						0,00
	2521435351	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	1,00	633,33	633,33
		<i>Total</i>	Lei			1 266,66
18	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT8-5(0.05)Cod16206	buc			200,00
						0,00
	2521435343	Inel prefabricat pt. camine CT8-5	buc	1,00	200,00	200,00
		<i>Total</i>	Lei			200,00
19	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-10 (0.02) Cod16287	buc			500,00
						0,00
	252197988	Inel de reazem H-10 (0,02 m3)	buc	1,00	500,00	500,00
		<i>Total</i>	Lei			500,00
20	AcE14B1	Capac	buc			1 083,33
						0,00
	25213297988	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	1 083,33	1 083,33
		<i>Total</i>	Lei			1 083,33
21	AcE14B1	Scara-38.4kg	buc			403,20
						0,00
	25213297988	Scara cu vanguri din otel	kg	19,20	21,00	403,20
		<i>Total</i>	Lei			806,40
22	AcE14B1	Scoaba -4.5kg	buc			31,50
						0,00
	252132979818	Scoaba	kg	1,50	21,00	31,50
		<i>Total</i>	Lei			94,50
23	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2			750,69
						9,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,12	77,47	9,22
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	7,00	96,00	678,81
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	0,45	96,00	43,75
	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	1,10	15,00	16,67
	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,0301	65,00	1,97
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0041	55,00	0,28
		<i>Total</i>	Lei			2 965,24
24	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata	m2			227,76
						68,19

1	2	3	4	5	6	7
		ru goasa				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	77,47	38,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	77,47	29,44
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,20	132,67	159,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	15,00	0,38
		<i>Total</i>	Lei			6 083,44
25	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutarea pe bucata de pina la 50 kg.	t			29 162,00
						1 162,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,00	77,47	1 162,00
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	1 000,00	28,00	28 000,00
		<i>Total</i>	Lei			874,86
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris- pereu	m3			616,47
						77,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	77,47	77,47
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	420,00	476,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	15,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	55,00	11,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	125,00	50,00
		<i>Total</i>	Lei			92,47
27	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			147,88
						6,86
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,09	77,47	6,86
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,071	1 860,00	135,63
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,008	18,00	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	500,00	5,21
		<i>Total</i>	Lei			283,93

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

Rețele exterioare canalizarea s.

Bic, com. Bubuieci, mun.

Chisinau(92-13-TX)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-2 и MINI-Statia de pompare N1. Utilaj si armatura

Valoarea de deviz 183 992,759 Lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Сантехработы.				
1	Pret de piata	Напорный рукав резино- тканевый Д=50мм "Tehnotitan"	m	4,000	36,000 0,000	144,000 0,000
2	Pret de piata	Цепь из оцинкованной стали	m	3,000	49,000 0,000	147,000 0,000
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (Клапан обратный поворотный фланцевый диам.50мм) "Tehnotitan"	buc	3,000	497,609 42,609	1 492,826 127,826
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Тройник стальной ф50мм)"Tehnotitan"	buc	1,000	178,543 81,343	178,543 81,343
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50mm (Фланец стальной ф50мм)"Antoval-Gaz- Service"	buc	1,000	195,570 68,948	195,570 68,948
6	Pret de piata	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50"Antoval-Gaz-Service"	buc	2,000	207,824 68,948	415,647 137,897
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Головка-заглушка ф50мм)	buc	1,000	173,443 81,343	173,443 81,343
		<i>Total</i>	Lei			2 747,029
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			119,366
		<i>Transport</i>	4 %			85,619
		<i>Total</i>				2 952,014
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			118,081

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				3 070,095
		<i>Beneficiul</i>	3 %			92,103
		Total Сантехработы. Inclusiv salariu				3 162,198 497,357
		2. Монтажные работы				
8	07-04-001-01	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr-un singur bloc, masa, t: 0,064(Насос погружной FEKA GL 500-650 (1рабочий и 1резервный насос) Q=6м3/ч H=6м, N=0.4 кВт)	buc	2,000	2 911,741 2 347,341	5 823,482 4 694,682
		<i>Total</i>	Lei			5 823,482
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 126,724
		<i>Transport</i>	4 %			21,192
		<i>Total</i>				6 971,398
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			2 347,341
		<i>Total</i>				9 318,739
		<i>Beneficiul</i>	3 %			279,562
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				9 598,301 4 694,682
		3. Оборудование				
9	Pret de piata	Насос погружной FEKA GL 500-650 (1рабочий и 1резервный насос) Q=6м3/ч H=6м, N=0.4 кВт "Axima"	buc	2,000	69 450,000 0,000	138 900,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			138 900,000
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			1 666,800
		Total Оборудование Inclusiv salariu				140 566,800

		Total	Lei			153 327,299
		TVA	20 %			30 665,460
		Total deviz:				183 992,759

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				5 192,039

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele exterioare canalizarea s.
Bic, com. Bubuieci, mun.
Chisinau(92-13-TX)
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5-2 и
MINI-Statia de pompare N1. Utilaj si armatura

Valoarea de deviz 183 992,759 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-5-2 и:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	60,600	77,47	4 694,682
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,420	77,47	497,357
		Total manopera				5 192,039

Materiale:

1.	1010324	Oxigen tehnic gazos	m3	2,800	25,00	70,000
2.	1011518	Electrozi "Э50А", diametru 4 mm	t	0,007	65 000,00	455,000
3.	21356515	Цепь из оцинкованной стали	m	3,000	49,00	147,000
4.	2874117300000-1	Клапан обратный поворотный фланцевый диам.50мм	buc	3,120	437,50	1 365,000
5.	2875274110150-1	Тройник стальной ф50мм	buc	1,020	80,00	81,600
6.	2875274110150-2	Головка-заглушка ф50мм	buc	1,020	75,00	76,500
7.	2875274400100-2	Фланец стальной ф50мм	buc	1,050	95,83	100,622
8.	2875274410100	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50	buc	2,100	107,50	225,750
9.	3513515	Насос погружной FEKA GL 500-650	buc	2,000	69 450,00	138 900,000
10.	356515	Напорный рукав резино-тканевый	m	4,000	36,00	144,000

		Д=50мм				
11.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,480	10,00	4,800
		Total materiale de construcții				141 570,272

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,040	55,00	332,200
2.	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	1,160	55,00	63,800
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,680	65,00	109,200
4.	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	5,800	35,00	203,000
		Total utilaje de construcții				708,200

Total	Lei	153 327,299
TVA	20 %	30 665,460

Total deviz:

183 992,759

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele exterioare canalizarea s. Bic, com. Investitor
Bubuieci, mun. Chisinau(92-13-TX)

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. Сантехработы.				
1	Pret de piata	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм "Tehnotitan"	m			36,000
	356515	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм	m	1,000	36,00	36,00
		<i>Total</i>	Lei			144,000
2	Pret de piata	Цепь из оцинкованной стали	m			49,000
	21356515	Цепь из оцинкованной стали	m	1,000	49,00	49,00
		<i>Total</i>	Lei			147,000
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (Клапан обратный поворотный фланцевый диам.50мм) "Tehnotitan"	buc			497,609
						42,609

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	77,47	42,61
	2874117300000-1	Клапан обратный поворотный фланцевый диам.50мм	buc	1,000	437,50	455,00
		Total	Lei			1 492,826
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Тройник стальной ф50мм)"Tehnotitan"	buc			178,543 81,343
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	77,47	81,34
	2875274110150-1	Тройник стальной ф50мм	buc	1,000	80,00	81,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	65,00	15,60
		Total	Lei			178,543
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50mm (Фланец стальной ф50мм)"Antoval-Gaz-Service"	buc			195,570 68,948
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	77,47	68,95
	2875274400100-2	Фланец стальной ф50мм	buc	1,000	95,83	100,62
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	65,00	26,00
		Total	Lei			195,570
6	Pret de piata	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50"Antoval-Gaz-Service"	buc			207,824 68,948
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	77,47	68,95
	2875274410100	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50	buc	1,050	107,50	112,88
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	65,00	26,00
		Total	Lei			415,647
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Головка-заглушка ф50мм)	buc			173,443 81,343
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	77,47	81,34
	2875274110150-2	Головка-заглушка ф50мм	buc	1,000	75,00	76,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	65,00	15,60
		Total	Lei			173,443
		2. Монтажные работы				
8	07-04-001-01	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr-un singur bloc, masa, t: 0,064(Насос погружной FEKA GL 500-650 (1рабочий и 1резервный насос) Q=6м3/ч H=6м, N=0.4 кВт)	buc			2 911,741 2 347,341
	1	Muncitor	h-om	30,300	77,47	2 347,34
	1010324	Oxigen tehnic gazos	m3	1,400	25,00	35,00
	1011518	Electrozi "Э50А", diametru 4 mm	t	0,0035	65 000,00	227,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,240	10,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,020	55,00	166,10
	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	0,580	55,00	31,90
	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	2,900	35,00	101,50
		Total	Lei			5 823,482
		3. Оборудование				
9	Pret de piata	Насос погружной FEKA GL 500-650 (1рабочий и 1резервный насос) Q=6м3/ч H=6м, N=0.4 кВт "Axima"	buc			69 450,000 0,000
	3513515	Насос погружной FEKA GL 500-650	buc	1,000	69 450,00	69 450,00
		Total	Lei			138 900,000

APROBAT:

Intocmit
SRL "Structural Construct"

Investitor

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13
(actualizare)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-6-1**Очистка сточных вод Statia de pompare N2 Pentru lucrari de constructii****Valoarea de deviz 44 320,91 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ 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 terasamente				
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	0,99	1 230,30 0,00	1 218,00 0,00
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,20	1 770,00 0,00	354,00 0,00
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1,00	335,00 0,00	335,00 0,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3	2,09	159,76 159,76	333,90 333,90

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,09	655,05 0,00	714,00 0,00
6	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	1,09	1 982,33 683,02	2 160,74 744,49
7	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	0,10	1 320,00 0,00	132,00 0,00
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	17,00	19,24 0,00	327,00 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,10	271,00 31,00	27,10 3,10
		<i>Total</i>	Lei			5 601,74
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				5 601,74 1 081,49
		2. Constructii				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,04	2 911,75 523,00	116,47 20,92
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	4,00	40,62 19,37	162,47 77,47
12	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare,	m3	2,94	2 495,16 864,55	7 335,77 2 541,79

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в мокрых грунтах)				
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc	1,00	833,33 0,00	833,33 0,00
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod - 16186	buc	2,00	1 250,00 0,00	2 500,00 0,00
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT15-2.5(0.12) Cod 16204	buc	1,00	320,83 0,00	320,83 0,00
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricatCT15-7.5(0.35) Cod16291	buc	2,00	600,00 0,00	1 200,00 0,00
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc	2,00	633,33 0,00	1 266,66 0,00
18	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT8-5(0.05)Cod16206	buc	1,00	200,00 0,00	200,00 0,00
19	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-10 (0.02) Cod16287	buc	1,00	500,00 0,00	500,00 0,00
20	AcE14B1	Capac	buc	1,00	1 083,33 0,00	1 083,33 0,00
21	AcE14B1	Scara-29,2kg	buc	1,00	613,20 0,00	613,20 0,00
22	AcE14B1	Scoaba -6kg	buc	4,00	23,62 0,00	94,50 0,00
23	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2	3,95	750,69 9,22	2 965,24 36,41
24	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	27,41	227,74 68,17	6 242,45 1 868,58
25	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t	0,03	29 162,00 1 162,00	874,86 34,86

1	2	3	4	5	6	7
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris- pereu	m3	0,15	616,47 77,47	92,47 11,62
27	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1,92	147,88 6,86	283,93 13,17
		<i>Total</i>	Lei			26 685,51
		Total Constructii Inclusiv salariu				26 685,51 4 604,82

		Total	Lei	32 287,25
		Asigurari sociale	24 %	1 364,71
		Transport	4 %	827,21
		Total		34 479,17
		Cheltuieli de regie	4 %	1 379,17
		Total		35 858,34
		Beneficiul	3 %	1 075,76
		Total		36 934,10
		TVA	20 %	7 386,81
		Total deviz: Inclusiv salariu		44 320,91 5 686,31

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Rețele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13
(actualizare)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-6-1

Очистка сточных вод Statia de pompare N2 Pentru lucrari de constructii

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	10,42	77,47	807,24
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,17	77,47	13,17
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	1,00	77,47	77,47
4.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,47	77,47	36,41
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	23,41	77,47	1 813,57
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,38	77,47	1 114,03
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,70	77,47	1 061,34
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,85	77,47	763,08
		Total manopera				5 686,31

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	55,86	1,90	106,13
2.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,14	1 860,00	260,40
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	420,00	0,00
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,37	420,00	155,40
5.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	17,64	15,00	264,60
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,41	250,00	102,50
7.	2320156200901	Motorina	kg	4,41	20,00	88,20
8.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	23,52	18,50	435,12
9.	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	27,93	96,00	2 681,28
10.	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	1,80	96,00	172,80
11.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	32,89	132,67	4 363,52
12.	252132979818	Scoaba	kg	4,50	21,00	94,50
13.	25213297988	Scara cu vanguri din otel	kg	29,20	21,00	613,20
14.	25213297988	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	1 083,33	1 083,33
15.	2521435343	Inel prefabricat pt. camine CT8-5	buc	1,00	200,00	200,00
16.	2521435351	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	2,00	633,33	1 266,66
17.	252197988	Inel de reazem H-10 (0,02 m3)	buc	1,00	500,00	500,00
18.	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	4,39	15,00	65,85
19.	254353523251	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	2,00	600,00	1 200,00
20.	25435353251	Inel prefabricat pt. camine CT15-2.5	buc	1,00	320,83	320,83
21.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,06	2,10	4,33
22.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,30	1 150,00	345,00
23.	2663102100957-1	Beton de ciment clasa B15/M200 (Лотки)	m3	1,53	1 200,00	1 836,00
24.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,24	1 050,00	252,00
25.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,08	1 050,00	84,00
26.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,02	18,00	0,36
27.	28741114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	30,00	28,00	840,00
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,69	15,00	10,35
29.	4100126202818	Apa	m3	0,04	15,00	0,60
30.	5435353251	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	2,00	1 250,00	2 500,00
31.	543535351	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,00	833,33	833,33
		Total materiale de construcții				20 680,29

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,06	125,00	7,50
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,02	55,00	1,10
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,03	55,00	1,65
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	20,00	1,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,84	600,00	1 704,00
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,19	600,00	714,00
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,04	600,00	24,00
9.	2952270003003	Instalație pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kwt	h-ut	0,12	65,00	7,80
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,42	125,00	1 427,50
11.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,18	45,00	8,10
12.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,00	85,00	85,00
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,00	250,00	250,00
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,38	400,00	1 352,00
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,09	300,00	327,00
Total utilaje de construcții						5 920,65

Total	Lei	32 287,25
Asigurari sociale	24 %	1 364,71
Transport	4 %	827,21
Total		34 479,17
Cheltuieli de regie	4 %	1 379,17
Total		35 858,34
Beneficiul	3 %	1 075,76
Total		36 934,10
TVA	20 %	7 386,81

Total deviz:

44 320,91

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Rețele de canalizare exterioare din s. Bic com. Bubueci N92/13 (actualizare) **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. Lucrări de terasamente				
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			1 230,30 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	600,00	1 230,30
		<i>Total</i>	Lei			1 218,00
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 770,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,95	600,00	1 770,00
		<i>Total</i>	Lei			354,00
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			335,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,00	85,00	85,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,00	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			335,00
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			159,76 159,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	77,47	159,76
		<i>Total</i>	Lei			333,90
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			655,05 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600,00	655,05
		<i>Total</i>	Lei			714,00
6	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			1 982,33 683,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	77,47	683,02
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	125,00	1 299,31
		<i>Total</i>	Lei			2 160,74
7	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			1 320,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	600,00	1 320,00
		<i>Total</i>	Lei			132,00
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,24 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	300,00	19,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			327,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			271,00 31,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	77,47	31,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	420,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	240,00
		<i>Total</i>	Lei			27,10
		2. Constructii				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 911,75 523,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	77,47	523,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,10	420,00	2 100,00
	4100126202818	Apa	m3	0,50	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14	125,00	281,25
		<i>Total</i>	Lei			116,47
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			40,62 19,37
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,25	77,47	19,37
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,02	1 050,00	21,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012	20,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			162,47
12	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в мокрых грунтах)	m3			2 495,16 864,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,81	77,47	605,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,35	77,47	259,55
	2663102100957-1	Beton de ciment clasa B15/M200 (Лютки)	m3	0,52	1 200,00	624,49
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,14	250,00	34,86
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,082	1 050,00	85,71
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,101	1 150,00	117,35
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,00	18,50	148,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,00	15,00	90,00
	2320156200901	Motorina	kg	1,50	20,00	30,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,00	1,90	36,10
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,70	2,10	1,47
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,149	400,00	459,86
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,061	45,00	2,76
		<i>Total</i>	Lei			7 335,77
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc			833,33 0,00
	543535351	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,00	833,33	833,33
		<i>Total</i>	Lei			833,33
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod -16186	buc			1 250,00 0,00
	5435353251	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	Lei			2 500,00
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT15-2.5(0.12) Cod 16204	buc			320,83 0,00
	25435353251	Inel prefabricat pt. camine CT15-2.5	buc	1,00	320,83	320,83
		<i>Total</i>	Lei			320,83
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricatCT15-7.5(0.35) Cod16291	buc			600,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	254353523251	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,00	600,00	600,00
		Total	Lei			1 200,00
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc			633,33
						0,00
	2521435351	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	1,00	633,33	633,33
		Total	Lei			1 266,66
18	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT8-5(0.05)Cod16206	buc			200,00
						0,00
	2521435343	Inel prefabricat pt. camine CT8-5	buc	1,00	200,00	200,00
		Total	Lei			200,00
19	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-10 (0.02) Cod16287	buc			500,00
						0,00
	252197988	Inel de reazem H-10 (0,02 m3)	buc	1,00	500,00	500,00
		Total	Lei			500,00
20	AcE14B1	Capac	buc			1 083,33
						0,00
	25213297988	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	1 083,33	1 083,33
		Total	Lei			1 083,33
21	AcE14B1	Scara-29,2kg	buc			613,20
						0,00
	25213297988	Scara cu vanguri din otel	kg	29,20	21,00	613,20
		Total	Lei			613,20
22	AcE14B1	Scoaba -6kg	buc			23,62
						0,00
	252132979818	Scoaba	kg	1,125	21,00	23,62
		Total	Lei			94,50
23	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2			750,69
						9,22
	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	0,12	77,47	9,22
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	7,00	96,00	678,81
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	0,45	96,00	43,75
	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	1,10	15,00	16,67
	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,0301	65,00	1,97
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0041	55,00	0,28
		Total	Lei			2 965,24
24	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			227,74
						68,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	77,47	38,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	77,47	29,45
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,20	132,67	159,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	15,00	0,38
		Total	Lei			6 242,45
25	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t			29 162,00
						1 162,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,00	77,47	1 162,00
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	1 000,00	28,00	28 000,00
		Total	Lei			874,86
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris- pereu	m3			616,47
						77,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	77,47	77,47
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	420,00	476,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	15,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	55,00	11,00

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	125,00	50,00
		<i>Total</i>	Lei			92,47
27	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			147,88
						6,86
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,09	77,47	6,86
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,071	1 860,00	135,63
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,008	18,00	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	500,00	5,21
		<i>Total</i>	Lei			283,93

APROBAT:

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retele exterioare canalizarea s.
Bic, com. Bubuieci, mun.
Chisinau(92-13-REC)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-6-2 MINI-Statia de pompare N2. Utilaj si armatura .

Valoarea de deviz 100 320,599 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Сантехработы.				
1	Pret de piata	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм "Tehnotitan"	m	4,000	36,000 0,000	144,000 0,000
2	Pret de piata	Цепь из оцинкованной стали	m	3,000	49,000 0,000	147,000 0,000
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	3,000	497,609 42,609	1 492,826 127,826

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (Клапан обратный поворотный фланцевый диам.50мм) "Tehnotitan"				
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Тройник стальной ф50мм)"Tehnotitan"	buc	1,000	178,543 81,343	178,543 81,343
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50mm (Фланец стальной ф50мм)"Antoval-Gaz-Service"	buc	1,000	195,570 68,948	195,570 68,948
6	Pret de piata	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50"Antoval-Gaz-Service"	buc	2,000	207,824 68,948	415,647 137,897
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Головка-заглушка ф50мм)	buc	1,000	173,443 81,343	173,443 81,343
		<i>Total</i>	Lei			2 747,029
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			119,366
		<i>Transport</i>	4 %			85,619
		<i>Total</i>				2 952,014
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			118,081
		<i>Total</i>				3 070,095
		<i>Beneficiul</i>	3 %			92,103
		Total Сантехработы. Inklusiv salariu				3 162,198 497,357
		2. Монтажные работы				
8	07-04-001-01	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr-un singur bloc, masa, t: 0,064(Насос погружной FEKA GL 500-650 (1рабочий и	buc	2,000	2 911,741 2 347,341	5 823,482 4 694,682

1	2	3	4	5	6	7
		1резервный насос) Q=6м3/ч H=6м, N=0.4 кВт)				
		<i>Total</i>	Lei			5 823,482
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 126,724
		<i>Transport</i>	4 %			21,192
		<i>Total</i>				6 971,398
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			2 347,341
		<i>Total</i>				9 318,739
		<i>Beneficiul</i>	3 %			279,562
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				9 598,301 4 694,682
		3. Оборудование				
9	Pret de piata	Насос погружной FEKA GL 500-650 (1рабочий и 1резервный насос) Q=6м3/ч H=6м, N=0.4 кВт "Axima"	buc	2,000	$\frac{35\,000,000}{0,000}$	$\frac{70\,000,000}{0,000}$
		<i>Total</i>	Lei			70 000,000
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			840,000
		Total Оборудование Inclusiv salariu				70 840,000

		Total	Lei	83 600,499
		TVA	20 %	16 720,100
		Total deviz: Inclusiv salariu		100 320,599 5 192,039

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-6-2
MINI-Statia de pompare N2. Utilaj si armatura .

Valoarea de deviz 100 320,599 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-6-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	60,600	77,47	4 694,682
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,420	77,47	497,357
		Total manopera				5 192,039

Materiale:

1.	1010324	Oxigen tehnic gazos	m3	2,800	25,00	70,000
2.	1011518	Electrozi "Э50А", diametru 4 mm	t	0,007	65 000,00	455,000
3.	21356515	Цепь из оцинкованной стали	m	3,000	49,00	147,000
4.	2874117300000-1	Клапан обратный поворотный фланцевый диам.50мм	buc	3,120	437,50	1 365,000
5.	2875274110150-1	Тройник стальной ф50мм	buc	1,020	80,00	81,600
6.	2875274110150-2	Головка-заглушка ф50мм	buc	1,020	75,00	76,500
7.	2875274400100-2	Фланец стальной ф50мм	buc	1,050	95,83	100,622
8.	2875274410100	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50	buc	2,100	107,50	225,750
9.	3513515	Насос погружной FEKA GL 500-650	buc	2,000	35 000,00	70 000,000
10.	356515	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм	m	4,000	36,00	144,000
11.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,480	10,00	4,800
		Total materiale de construcții				72 670,272

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,040	55,00	332,200
2.	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	1,160	55,00	63,800
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,680	65,00	109,200
4.	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	5,800	35,00	203,000
		Total utilaje de construcții				708,200

Total	Lei	83 600,49 9
TVA	20 %	16 720,10 0

Total deviz:

100 320,5
99

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele exterioare canalizarea s. Bic, com. Bubuieci, mun. Chisinau(92-13-REC) 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. Сантехработы.				
1	Pret de piata	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм "Tehnotitan"	m			36,000
	356515	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм	m	1,000	36,00	36,00
		Total	Lei			144,000
2	Pret de piata	Цепь из оцинкованной стали	m			49,000
	21356515	Цепь из оцинкованной стали	m	1,000	49,00	49,00
		Total	Lei			147,000
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (Клапан обратный поворотный фланцевый диам.50мм) "Tehnotitan"	buc			497,609
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	77,47	42,61
	2874117300000-1	Клапан обратный поворотный фланцевый диам.50мм	buc	1,000	437,50	455,00
		Total	Lei			1 492,826
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Тройник стальной ф50мм)"Tehnotitan"	buc			178,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	77,47	81,34
	2875274110150-1	Тройник стальной ф50мм	buc	1,000	80,00	81,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	65,00	15,60
		Total	Lei			178,543
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50mm (Фланец стальной ф50мм)"Antoval-Gaz-Service"	buc			195,570
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	77,47	68,95
	2875274400100-2	Фланец стальной ф50мм	buc	1,000	95,83	100,62
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	65,00	26,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			195,570
6	Pret de piata	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50"Antoval-Gaz-Service"	buc			207,824
						68,948
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	77,47	68,95
	2875274410100	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50	buc	1,050	107,50	112,88
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	65,00	26,00
		<i>Total</i>	Lei			415,647
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Головка-заглушка ф50мм)	buc			173,443
						81,343
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	77,47	81,34
	2875274110150-2	Головка-заглушка ф50мм	buc	1,000	75,00	76,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	65,00	15,60
		<i>Total</i>	Lei			173,443
		2. Монтажные работы				
8	07-04-001-01	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr-un singur bloc, masa, t: 0,064(Насос погружной FEKA GL 500-650 (1рабочий и 1резервный насос) Q=6м3/ч H=6м, N=0.4 кВт)	buc			2 911,741
						2 347,341
	1	Muncitor	h-om	30,300	77,47	2 347,34
	1010324	Oxygen tehnic gazos	m3	1,400	25,00	35,00
	1011518	Electrozi "Э50А", diametru 4 mm	t	0,0035	65 000,00	227,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,240	10,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,020	55,00	166,10
	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	0,580	55,00	31,90
	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	2,900	35,00	101,50
		<i>Total</i>	Lei			5 823,482
		3. Оборудование				
9	Pret de piata	Насос погружной FEKA GL 500-650 (1рабочий и 1резервный насос) Q=6м3/ч H=6м, N=0.4 кВт "Axima"	buc			35 000,000
						0,000
	3513515	Насос погружной FEKA GL 500-650	buc	1,000	35 000,00	35 000,00
		<i>Total</i>	Lei			70 000,000

APROBAT:

Intocmit
SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Rețele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13
(actualizare)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-7-1

Очистка сточных вод Statia de pompare N3 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 48 382,53 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 terasamente				
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	1,03	1 229,13 0,00	1 266,00 0,00
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,22	1 772,73 0,00	390,00 0,00
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1,00	335,00 0,00	335,00 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	2,24	159,44 159,44	357,14 357,14
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,18	655,93 0,00	774,00 0,00
6	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	100 m3	1,18	1 982,17 683,44	2 338,96 806,46

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv				
7	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	0,13	1 338,46 0,00	174,00 0,00
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	21,50	19,26 0,00	414,00 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,13	260,54 29,77	33,87 3,87
		<i>Total</i>	Lei			6 082,97
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				6 082,97 1 167,47
		2. Constructii				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,04	2 911,75 523,00	116,47 20,92
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	4,00	40,62 19,37	162,47 77,47
12	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в мокрых грунтах)	m3	2,98	2 491,47 864,39	7 424,59 2 575,88
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc	1,00	833,33 0,00	833,33 0,00
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod - 16186	buc	2,00	1 250,00 0,00	2 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT15-2.5(0.12) Cod 16204	buc	1,00	320,83 0,00	320,83 0,00
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT15-7.5(0.35) Cod 16291	buc	2,00	600,00 0,00	1 200,00 0,00
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24) Cod 11547	buc	2,00	633,33 0,00	1 266,66 0,00
18	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, CT8-5(0.05) Cod 16206	buc	1,00	200,00 0,00	200,00 0,00
19	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-10 (0.02) Cod 16287	buc	1,00	500,00 0,00	500,00 0,00
20	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H20(0.04) Cod 16289	buc	1,00	875,00 0,00	875,00 0,00
21	AcE14B1	Capac	buc	1,00	1 083,33 0,00	1 083,33 0,00
22	AcE14B1	Scara-32,4kg	buc	1,00	680,40 0,00	680,40 0,00
23	AcE14B1	Scoaba -15kg	buc	10,00	31,50 0,00	315,00 0,00
24	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2	3,95	750,69 9,22	2 965,24 36,41
25	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	32,80	227,74 68,16	7 469,98 2 235,79
26	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t	0,03	29 162,00 1 162,00	874,86 34,86
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris- pereu	m3	0,15	616,47 77,47	92,47 11,62
28	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1,92	147,88 6,86	283,93 13,17
		<i>Total</i>	Lei			29 164,56
		Total Constructii Inclusiv salariu				29 164,56 5 006,12

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

		Total	Lei	35 247,53
		Asigurari sociale	24 %	1 481,66
		Transport	4 %	909,68
		Total		37 638,87
		Cheltuieli de regie	4 %	1 505,56
		Total		39 144,43
		Beneficiul	3 %	1 174,34
		Total		40 318,77
		TVA	20 %	8 063,76
		Total deviz:		48 382,53
		Inclusiv salariu		6 173,59

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de canalizare exterioare din s. Bic com. Bubueci N92/13 (actualizare)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-7-1

Очистка сточных вод Statia de pompare N3 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 48 382,53 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-7-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	12,46	77,47	965,28
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,17	77,47	13,17
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	1,00	77,47	77,47

4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,47	77,47	36,41
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	23,72	77,47	1 837,59
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,49	77,47	1 200,01
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,40	77,47	1 270,51
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,98	77,47	773,15
		Total manopera				6 173,59

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	56,62	1,90	107,58
2.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,14	1 860,00	260,40
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	420,00	0,00
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,37	420,00	155,40
5.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	17,88	15,00	268,20
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,42	250,00	105,00
7.	2320156200901	Motorina	kg	4,47	20,00	89,40
8.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	23,84	18,50	441,04
9.	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	27,93	96,00	2 681,28
10.	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	1,80	96,00	172,80
11.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	39,36	132,67	5 221,89
12.	252132979288	Scara cu vanguri din otel	kg	32,40	21,00	680,40
13.	252132979818	Scoaba	kg	15,00	21,00	315,00
14.	25213297988	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	1 083,33	1 083,33
15.	2521435343	Inel prefabricat pt. camine CT8-5	buc	1,00	200,00	200,00
16.	2521435351	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	2,00	633,33	1 266,66
17.	25219743988	Inel prefabricat H-20	buc	1,00	875,00	875,00
18.	252197988	Inel de reazem H-10 (0,02 m3)	buc	1,00	500,00	500,00
19.	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	4,39	15,00	65,85
20.	254353523251	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	2,00	600,00	1 200,00
21.	25435353251	Inel prefabricat pt. camine CT15-2.5	buc	1,00	320,83	320,83
22.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,09	2,10	4,39
23.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,30	1 150,00	345,00
24.	2663102100957-1	Beton de ciment clasa B15/M200 (Лотки)	m3	1,55	1 200,00	1 860,00
25.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,24	1 050,00	252,00
26.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,08	1 050,00	84,00
27.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,02	18,00	0,36
28.	28741114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	30,00	28,00	840,00
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,82	15,00	12,30
30.	4100126202818	Apa	m3	0,04	15,00	0,60
31.	5435353251	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	2,00	1 250,00	2 500,00
32.	543535351	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,00	833,33	833,33
		Total materiale de constructii				22 742,04

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,06	125,00	7,50
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,02	55,00	1,10
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,03	55,00	1,65
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	20,00	1,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,05	600,00	1 830,00
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,29	600,00	774,00
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,05	600,00	30,00

9.	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kwt	h-ut	0,12	65,00	7,80
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,35	125,00	1 543,75
11.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,18	45,00	8,10
12.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,00	85,00	85,00
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,00	250,00	250,00
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,42	400,00	1 368,00
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,38	300,00	414,00
Total utilaje de constructii						6 331,90

Total	Lei	35 247,53
Asigurari sociale	24 %	1 481,66
Transport	4 %	909,68
Total		37 638,87
Cheltuieli de regie	4 %	1 505,56
Total		39 144,43
Beneficiul	3 %	1 174,34
Total		40 318,77
TVA	20 %	8 063,76

Total deviz: 48 382,53

Intocmit SRL "Structural Construct"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele de canalizare exterioare din s. Bic Investitor
com. Bubueci N92/13 (actualizare)

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 terasamente				
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			1 229,13 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	600,00	1 229,13
		<i>Total</i>	Lei			1 266,00
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 772,73 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,95	600,00	1 772,73
		<i>Total</i>	Lei			390,00
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			335,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,00	85,00	85,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,00	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			335,00
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			159,44 159,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	77,47	159,44
		<i>Total</i>	Lei			357,14
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			655,93 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600,00	655,93
		<i>Total</i>	Lei			774,00
6	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			1 982,17 683,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	77,47	683,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	125,00	1 298,73
		<i>Total</i>	Lei			2 338,96
7	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			1 338,46 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	600,00	1 338,46
		<i>Total</i>	Lei			174,00
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,26 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	300,00	19,26
		<i>Total</i>	Lei			414,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			260,54 29,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	77,47	29,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	420,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	230,77
		<i>Total</i>	Lei			33,87
		2. Constructii				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 911,75 523,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	77,47	523,00

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,10	420,00	2 100,00
	4100126202818	Apa	m3	0,50	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14	125,00	281,25
		<i>Total</i>	Lei			116,47
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			40,62 19,37
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,25	77,47	19,37
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,02	1 050,00	21,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012	20,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			162,47
12	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в мокрых грунтах)	m3			2 491,47 864,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,81	77,47	604,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,35	77,47	259,45
	2663102100957-1	Beton de ciment clasa B15/M200 (Лютки)	m3	0,52	1 200,00	624,16
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,14	250,00	35,23
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,082	1 050,00	84,56
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,101	1 150,00	115,77
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,00	18,50	148,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,00	15,00	90,00
	2320156200901	Motorina	kg	1,50	20,00	30,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,00	1,90	36,10
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,70	2,10	1,47
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,149	400,00	459,06
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,061	45,00	2,72
		<i>Total</i>	Lei			7 424,59
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc			833,33 0,00
	543535351	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,00	833,33	833,33
		<i>Total</i>	Lei			833,33
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod -16186	buc			1 250,00 0,00
	5435353251	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	Lei			2 500,00
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT15-2.5(0.12) Cod 16204	buc			320,83 0,00
	25435353251	Inel prefabricat pt. camine CT15-2.5	buc	1,00	320,83	320,83
		<i>Total</i>	Lei			320,83
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricatCT15-7.5(0.35) Cod16291	buc			600,00 0,00
	254353523251	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,00	600,00	600,00
		<i>Total</i>	Lei			1 200,00
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc			633,33 0,00
	2521435351	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	1,00	633,33	633,33
		<i>Total</i>	Lei			1 266,66
18	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT8-5(0.05)Cod16206	buc			200,00 0,00
	2521435343	Inel prefabricat pt. camine CT8-5	buc	1,00	200,00	200,00
		<i>Total</i>	Lei			200,00

1	2	3	4	5	6	7
19	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-10 (0.02) Cod16287	buc			500,00 0,00
	252197988	Inel de reazem H-10 (0,02 m3)	buc	1,00	500,00	500,00
		Total	Lei			500,00
20	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H20(0.04)Cod16289	buc			875,00 0,00
	25219743988	Inel prefabricat H-20	buc	1,00	875,00	875,00
		Total	Lei			875,00
21	AcE14B1	Capac	buc			1 083,33 0,00
	25213297988	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	1 083,33	1 083,33
		Total	Lei			1 083,33
22	AcE14B1	Scara-32,4kg	buc			680,40 0,00
	252132979288	Scara cu vanguri din otel	kg	32,40	21,00	680,40
		Total	Lei			680,40
23	AcE14B1	Scoaba -15kg	buc			31,50 0,00
	252132979818	Scoaba	kg	1,50	21,00	31,50
		Total	Lei			315,00
24	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2			750,69 9,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,12	77,47	9,22
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	7,00	96,00	678,81
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	0,45	96,00	43,75
	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	1,10	15,00	16,67
	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,0301	65,00	1,97
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0041	55,00	0,28
		Total	Lei			2 965,24
25	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			227,74 68,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	77,47	38,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	77,47	29,43
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,20	132,67	159,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	15,00	0,38
		Total	Lei			7 469,98
26	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t			29 162,00 1 162,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,00	77,47	1 162,00
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	1 000,00	28,00	28 000,00
		Total	Lei			874,86
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris- pereu	m3			616,47 77,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	77,47	77,47
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	420,00	476,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	15,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	55,00	11,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	125,00	50,00
		Total	Lei			92,47
28	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			147,88 6,86
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,09	77,47	6,86
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,071	1 860,00	135,63

1	2	3	4	5	6	7
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,008	18,00	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	500,00	5,21
		Total	Lei			283,93

APROBAT:

Intocmit	Investitor
SRL "Structural Construct"	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
L.S.	L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retele exterioare canalizarea s.
Bic, com. Bubuieci, mun.
Chisinau(92-13-REC)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-7-2
MINI-Statia de pompare N3. Utilaj si armatura

Valoarea de deviz 100 320,599 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Сантехработы.				
1	Pret de piata	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм "Tehnotitan"	m	4,000	36,000 0,000	144,000 0,000
2	Pret de piata	Цепь из оцинкованной стали	m	3,000	49,000 0,000	147,000 0,000
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (Клапан обратный поворотный фланцевый диам.50мм) "Tehnotitan"	buc	3,000	497,609 42,609	1 492,826 127,826

1	2	3	4	5	6	7
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Тройник стальной ф50мм)"Tehnotitan"	buc	1,000	178,543 81,343	178,543 81,343
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50mm (Фланец стальной ф50мм)"Antoval-Gaz-Service"	buc	1,000	195,570 68,948	195,570 68,948
6	Pret de piata	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50"Antoval-Gaz-Service"	buc	2,000	207,824 68,948	415,647 137,897
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Головка-заглушка ф50мм)	buc	1,000	173,443 81,343	173,443 81,343
		<i>Total</i>	Lei			2 747,029
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			119,366
		<i>Transport</i>	4 %			85,619
		<i>Total</i>				2 952,014
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			118,081
		<i>Total</i>				3 070,095
		<i>Beneficiul</i>	3 %			92,103
		Total Сантехработы. Inclusiv salariu				3 162,198 497,357
		2. Монтажные работы				
8	07-04-001-01	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr-un singur bloc, masa, t: 0,064(Насос погружной FEKA GL 500-650 (1рабочий и 1резервный насос) Q=6м3/ч H=6м, N=0.4 кВт)	buc	2,000	2 911,741 2 347,341	5 823,482 4 694,682
		<i>Total</i>	Lei			5 823,482

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 126,724
		<i>Transport</i>	4 %			21,192
		<i>Total</i>				6 971,398
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			2 347,341
		<i>Total</i>				9 318,739
		<i>Beneficiul</i>	3 %			279,562
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				9 598,301 4 694,682
		3. Оборудование				
9	Pret de piata	Насос погружной FEKA GL 500-650 (1рабочий и 1резервный насос) Q=6м3/ч H=6м, N=0.4 кВт "Axima"	buc	2,000	35 000,000 0,000	70 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			70 000,000
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			840,000
		Total Оборудование Inclusiv salariu				70 840,000

		Total	Lei		83 600,499
		TVA	20 %		16 720,100
		Total deviz: Inclusiv salariu			100 320,599 5 192,039

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare canalizarea s.
Bic, com. Bubuieci, mun.
Chisinau(92-13-REC)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-7-2

MINI-Statia de pompare N3. Utilaj si armatura

Valoarea de deviz 100 320,599 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-7-2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	60,600	77,47	4 694,682
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,420	77,47	497,357
		Total manopera				5 192,039

Materiale:

1.	1010324	Oxigen tehnic gazos	m3	2,800	25,00	70,000
2.	1011518	Electrozi "Э50А", diametru 4 mm	t	0,007	65 000,00	455,000
3.	21356515	Цепь из оцинкованной стали	m	3,000	49,00	147,000
4.	2874117300000-1	Клапан обратный поворотный фланцевый diam.50мм	buc	3,120	437,50	1 365,000
5.	2875274110150-1	Тройник стальной ф50мм	buc	1,020	80,00	81,600
6.	2875274110150-2	Головка-заглушка ф50мм	buc	1,020	75,00	76,500
7.	2875274400100-2	Фланец стальной ф50мм	buc	1,050	95,83	100,622
8.	2875274410100	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50	buc	2,100	107,50	225,750
9.	3513515	Насос погружной FEKA GL 500-650	buc	2,000	35 000,00	70 000,000
10.	356515	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм	m	4,000	36,00	144,000
11.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,480	10,00	4,800
		Total materiale de construcții				72 670,272

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,040	55,00	332,200
2.	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	1,160	55,00	63,800
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,680	65,00	109,200
4.	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	5,800	35,00	203,000
		Total utilaje de construcții				708,200

Total	Lei	83 600,49 9
TVA	20 %	16 720,10 0

Total deviz:

**100 320,5
99**

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Retele exterioare canalizarea s. Bic, com. Investitor
Bubuieci, mun. Chisinau(92-13-REC)

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. Сантехработы.				
1	Pret de piata	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм "Tehnotitan"	m			36,000
	356515	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм	m	1,000	36,00	36,00
		<i>Total</i>	Lei			144,000
2	Pret de piata	Цепь из оцинкованной стали	m			49,000
	21356515	Цепь из оцинкованной стали	m	1,000	49,00	49,00
		<i>Total</i>	Lei			147,000
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (Клапан обратный поворотный фланцевый диам.50мм) "Tehnotitan"	buc			497,609
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	77,47	42,61
	2874117300000-1	Клапан обратный поворотный фланцевый диам.50мм	buc	1,000	437,50	455,00
		<i>Total</i>	Lei			1 492,826
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Тройник стальной ф50мм)"Tehnotitan"	buc			178,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	77,47	81,34
	2875274110150-1	Тройник стальной ф50мм	buc	1,000	80,00	81,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	65,00	15,60
		<i>Total</i>	Lei			178,543
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50mm (Фланец стальной ф50мм)"Antoval-Gaz-Service"	buc			195,570
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	77,47	68,95
	2875274400100-2	Фланец стальной ф50мм	buc	1,000	95,83	100,62
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	65,00	26,00
		<i>Total</i>	Lei			195,570
6	Pret de piata	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50"Antoval-Gaz-Service"	buc			207,824
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	77,47	68,95
	2875274410100	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50	buc	1,050	107,50	112,88
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	65,00	26,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			415,647
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Головка-заглушка ф50мм)	buc			173,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	77,47	81,34
	2875274110150-2	Головка-заглушка ф50мм	buc	1,000	75,00	76,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	65,00	15,60
		<i>Total</i>	Lei			173,443
		2. Монтажные работы				
8	07-04-001-01	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de viteză, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr-un singur bloc, masa, t: 0,064(Насос погружной FEKA GL 500-650 (1рабочий и 1резервный насос) Q=6м3/ч H=6м, N=0.4 кВт)	buc			2 911,741
						2 347,341
	1	Muncitor	h-om	30,300	77,47	2 347,34
	1010324	Oxygen tehnic gazos	m3	1,400	25,00	35,00
	1011518	Electrozi "Э50А", diametru 4 mm	t	0,0035	65 000,00	227,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,240	10,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,020	55,00	166,10
	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	0,580	55,00	31,90
	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	2,900	35,00	101,50
		<i>Total</i>	Lei			5 823,482
		3. Оборудование				
9	Pret de piata	Насос погружной FEKA GL 500-650 (1рабочий и 1резервный насос) Q=6м3/ч H=6м, N=0.4 кВт "Ахима"	buc			35 000,000
						0,000
	3513515	Насос погружной FEKA GL 500-650	buc	1,000	35 000,00	35 000,00
		<i>Total</i>	Lei			70 000,000

APROBAT:

Intocmit
SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Rețele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13
(actualizare)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-8-1

Очистка сточных вод Statia de pompare N4 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 52 351,98 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrări de terasamente				
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	1,38	1 230,43 0,00	1 698,00 0,00
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,27	1 777,78 0,00	480,00 0,00
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1,00	335,00 0,00	335,00 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	2,89	159,50 159,50	460,95 460,95
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,51	655,63 0,00	990,00 0,00
6	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	1,51	1 982,22 683,38	2 993,15 1 031,90
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,17	1 341,18 0,00	228,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	29,73	19,17 0,00	570,00 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,17	274,41 27,35	46,65 4,65
		<i>Total</i>	Lei			7 801,75
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				7 801,75 1 497,50
		2. Constructii				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,04	2 911,75 523,00	116,47 20,92
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	4,00	40,62 19,37	162,47 77,47
12	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в мокрых грунтах)	m3	3,31	2 490,66 864,57	8 244,08 2 861,74
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc	1,00	833,33 0,00	833,33 0,00
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod - 16186	buc	3,00	1 250,00 0,00	3 750,00 0,00
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT15-2.5(0.12) Cod 16204	buc	1,00	320,83 0,00	320,83 0,00
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricatCT15-7.5(0.35)	buc	1,00	600,00 0,00	600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cod16291				
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc	2,00	633,33 0,00	1 266,66 0,00
18	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT8-5(0.05)Cod16206	buc	1,00	200,00 0,00	200,00 0,00
19	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT8-7.5(0.20)Cod16292	buc	1,00	685,00 0,00	685,00 0,00
20	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-15 (0.03) Cod16287	buc	1,00	725,00 0,00	725,00 0,00
21	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H20(0.04)Cod16289	buc	1,00	875,00 0,00	875,00 0,00
22	AcE14B1	Capac	buc	1,00	1 083,33 0,00	1 083,33 0,00
23	AcE14B1	Scara-29,2kg	buc	1,00	613,20 0,00	613,20 0,00
24	AcE14B1	Scoaba -7,5kg	buc	4,00	39,38 0,00	157,50 0,00
25	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2	3,95	750,69 9,22	2 965,24 36,41
26	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	28,80	227,74 68,16	6 558,97 1 963,09
27	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t	0,03	29 162,00 1 162,00	874,86 34,86
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris- pereu	m3	0,15	616,47 77,47	92,47 11,62
29	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1,92	147,88 6,86	283,93 13,17
		<i>Total</i>	Lei			30 408,34
		Total Constructii Inclusiv salariu				30 408,34 5 019,28

		Total	Lei			38 210,09
--	--	-------	-----	--	--	-----------

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale	24 %			1 564,03
		Transport	4 %			952,79
		Total				40 726,91
		Cheltuieli de regie	4 %			1 629,07
		Total				42 355,98
		Beneficiul	3 %			1 270,67
		Total				43 626,65
		TVA	20 %			8 725,33
						52 351,98
		Total deviz: Inclusiv salariu				6 516,78

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de canalizare exterioare din s. Bic com. Bubueci N92/13 (actualizare)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-8-1

Очистка сточных вод Statia de pompare N4 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 52 351,98 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-8-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	10,94	77,47	847,52
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,17	77,47	13,17
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	1,00	77,47	77,47
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,47	77,47	36,41
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	26,30	77,47	2 037,46

6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,75	77,47	1 530,04
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,40	77,47	1 115,57
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,09	77,47	859,14
		Total manopera				6 516,78

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	62,89	1,90	119,49
2.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,14	1 860,00	260,40
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	420,00	0,00
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,37	420,00	155,40
5.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	19,86	15,00	297,90
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,46	250,00	115,00
7.	2320156200901	Motorina	kg	4,96	20,00	99,20
8.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	26,48	18,50	489,88
9.	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	27,93	96,00	2 681,28
10.	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	1,80	96,00	172,80
11.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	34,56	132,67	4 585,08
12.	2521329792	Scara cu vanguri din otel	kg	29,20	21,00	613,20
13.	252132979818	Scoaba	kg	7,50	21,00	157,50
14.	25213297988	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	1 083,33	1 083,33
15.	25214353321	Inel prefabricat pt. camine CT8-7.5	buc	1,00	685,00	685,00
16.	2521435343	Inel prefabricat pt. camine CT8-5	buc	1,00	200,00	200,00
17.	2521435351	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	2,00	633,33	1 266,66
18.	252192137988	Inel de reazem H-15 (0,03 m3)	buc	1,00	725,00	725,00
19.	25219743988	Inel prefabricat H-20	buc	1,00	875,00	875,00
20.	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	4,39	15,00	65,85
21.	254353523251	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,00	600,00	600,00
22.	25435353251	Inel prefabricat pt. camine CT15-2.5	buc	1,00	320,83	320,83
23.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,32	2,10	4,87
24.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,33	1 150,00	379,50
25.	2663102100957-1	Beton de ciment clasa B15/M200 (Лотки)	m3	1,72	1 200,00	2 064,00
26.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,27	1 050,00	283,50
27.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,08	1 050,00	84,00
28.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,02	18,00	0,36
29.	28741114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	30,00	28,00	840,00
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,72	15,00	10,80
31.	4100126202818	Apa	m3	0,04	15,00	0,60
32.	5435353251	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	3,00	1 250,00	3 750,00
33.	543535351	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,00	833,33	833,33
		Total materiale de constructii				23 819,76

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,06	125,00	7,50
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,02	55,00	1,10
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,03	55,00	1,65
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	20,00	1,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,01	600,00	2 406,00
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,65	600,00	990,00
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,07	600,00	42,00
9.	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer,	h-ut	0,12	65,00	7,80

		puterea 9 kwt				
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	15,78	125,00	1 972,50
11.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,20	45,00	9,00
12.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,00	85,00	85,00
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,00	250,00	250,00
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,80	400,00	1 520,00
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,90	300,00	570,00
		Total utilaje de construcții				7 873,55

Total	Lei	38 210,09
Asigurari sociale	24 %	1 564,03
Transport	4 %	952,79
Total		40 726,91
Cheltuieli de regie	4 %	1 629,07
Total		42 355,98
Beneficiul	3 %	1 270,67
Total		43 626,65
TVA	20 %	8 725,33

Total deviz: **52 351,98**

Intocmit SRL "Structural Construct"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele de canalizare exterioare din s. Bic Investitor
com. Bubueci N92/13 (actualizare)

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 terasamente				
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			1 230,43 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	600,00	1 230,43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 698,00
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 777,78 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,95	600,00	1 777,78
		<i>Total</i>	Lei			480,00
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			335,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,00	85,00	85,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,00	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			335,00
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			159,50 159,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	77,47	159,50
		<i>Total</i>	Lei			460,95
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			655,63 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600,00	655,63
		<i>Total</i>	Lei			990,00
6	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			1 982,22 683,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	77,47	683,38
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	125,00	1 298,84
		<i>Total</i>	Lei			2 993,15
7	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			1 341,18 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	600,00	1 341,18
		<i>Total</i>	Lei			228,00
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,17 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	300,00	19,17
		<i>Total</i>	Lei			570,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			274,41 27,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	77,47	27,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	420,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	247,06
		<i>Total</i>	Lei			46,65
		2. Constructii				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 911,75 523,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	77,47	523,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,10	420,00	2 100,00
	4100126202818	Apa	m3	0,50	15,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14	125,00	281,25
		<i>Total</i>	Lei			116,47
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			40,62 19,37
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,25	77,47	19,37
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,02	1 050,00	21,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012	20,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			162,47
12	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в мокрых грунтах)	m3			2 490,66 864,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,81	77,47	605,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,35	77,47	259,56
	2663102100957-1	Beton de ciment clasa B15/M200 (Лютки)	m3	0,52	1 200,00	623,56
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,14	250,00	34,74
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,082	1 050,00	85,65
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,101	1 150,00	114,65
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,00	18,50	148,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,00	15,00	90,00
	2320156200901	Motorina	kg	1,50	20,00	29,97
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,00	1,90	36,10
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,70	2,10	1,47
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,149	400,00	459,21
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,061	45,00	2,72
		<i>Total</i>	Lei			8 244,08
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc			833,33 0,00
	543535351	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,00	833,33	833,33
		<i>Total</i>	Lei			833,33
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod -16186	buc			1 250,00 0,00
	5435353251	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	Lei			3 750,00
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT15-2.5(0.12) Cod 16204	buc			320,83 0,00
	25435353251	Inel prefabricat pt. camine CT15-2.5	buc	1,00	320,83	320,83
		<i>Total</i>	Lei			320,83
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricatCT15-7.5(0.35) Cod16291	buc			600,00 0,00
	254353523251	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,00	600,00	600,00
		<i>Total</i>	Lei			600,00
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc			633,33 0,00
	2521435351	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	1,00	633,33	633,33
		<i>Total</i>	Lei			1 266,66
18	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT8-5(0.05)Cod16206	buc			200,00 0,00
	2521435343	Inel prefabricat pt. camine CT8-5	buc	1,00	200,00	200,00
		<i>Total</i>	Lei			200,00
19	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT8-7.5(0.20)Cod16292	buc			685,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	25214353321	Inel prefabricat pt. camine CT8-7.5	buc	1,00	685,00	685,00
		Total	Lei			685,00
20	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-15 (0.03) Cod16287	buc			725,00
						0,00
	252192137988	Inel de reazem H-15 (0,03 m3)	buc	1,00	725,00	725,00
		Total	Lei			725,00
21	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H20(0.04)Cod16289	buc			875,00
						0,00
	25219743988	Inel prefabricat H-20	buc	1,00	875,00	875,00
		Total	Lei			875,00
22	AcE14B1	Capac	buc			1 083,33
						0,00
	25213297988	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	1 083,33	1 083,33
		Total	Lei			1 083,33
23	AcE14B1	Scara-29,2kg	buc			613,20
						0,00
	2521329792	Scara cu vanguri din otel	kg	29,20	21,00	613,20
		Total	Lei			613,20
24	AcE14B1	Scoaba -7,5kg	buc			39,38
						0,00
	252132979818	Scoaba	kg	1,875	21,00	39,38
		Total	Lei			157,50
25	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2			750,69
						9,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,12	77,47	9,22
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	7,00	96,00	678,81
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	0,45	96,00	43,75
	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	1,10	15,00	16,67
	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,0301	65,00	1,97
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0041	55,00	0,28
		Total	Lei			2 965,24
26	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			227,74
						68,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	77,47	38,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	77,47	29,43
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,20	132,67	159,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	15,00	0,37
		Total	Lei			6 558,97
27	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t			29 162,00
						1 162,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,00	77,47	1 162,00
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	1 000,00	28,00	28 000,00
		Total	Lei			874,86
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris- pereu	m3			616,47
						77,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	77,47	77,47
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	420,00	476,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	15,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	55,00	11,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	125,00	50,00
		Total	Lei			92,47
29	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			147,88
						6,86

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,09	77,47	6,86
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,071	1 860,00	135,63
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,008	18,00	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	500,00	5,21
		Total	Lei			283,93

APROBAT:

Intocmit	Investitor
SRL "Structural Construct"	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
L.S.	L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

Retele exterioare canalizarea s.
Bic, com. Bubuieci, mun.
Chisinau(92-13-REC)
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-8-2
MINI-Statia de pompare N4. Utilaj si armatura

Valoarea de deviz 100 320,599 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Сантехработы.				
1	Pret de piata	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм "Tehnotitan"	m	4,000	36,000 0,000	144,000 0,000
2	Pret de piata	Цепь из оцинкованной стали	m	3,000	49,000 0,000	147,000 0,000
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (Клапан обратный поворотный фланцевый	buc	3,000	497,609 42,609	1 492,826 127,826

1	2	3	4	5	6	7
		диам.50мм) "Tehnotitan"				
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Тройник стальной ф50мм)"Tehnotitan"	buc	1,000	178,543 81,343	178,543 81,343
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50mm (Фланец стальной ф50мм)"Antoval-Gaz-Service"	buc	1,000	195,570 68,948	195,570 68,948
6	Pret de piata	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50"Antoval-Gaz-Service"	buc	2,000	207,824 68,948	415,647 137,897
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Головка-заглушка ф50мм)	buc	1,000	173,443 81,343	173,443 81,343
		<i>Total</i>	Lei			2 747,029
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			119,366
		<i>Transport</i>	4 %			85,619
		<i>Total</i>				2 952,014
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			118,081
		<i>Total</i>				3 070,095
		<i>Beneficiul</i>	3 %			92,103
		Total Сантехработы. Inklusiv salariu				3 162,198 497,357
		2. Монтажные работы				
8	07-04-001-01	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr-un singur bloc, masa, t: 0,064(Насос погружной FEKA GL 500-650 (1рабочий и 1резервный насос) Q=6м3/ч H=6м, N=0.4 кВт)	buc	2,000	2 911,741 2 347,341	5 823,482 4 694,682

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			5 823,482
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 126,724
		<i>Transport</i>	4 %			21,192
		<i>Total</i>				6 971,398
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			2 347,341
		<i>Total</i>				9 318,739
		<i>Beneficiul</i>	3 %			279,562
		Total Montajnele работы Inclusiv salariu				9 598,301 4 694,682
		3. Оборудование				
9	Pret de piata	Насос погружной FEKA GL 500-650 (1рабочий и 1резервный насос) Q=6м3/ч H=6м, N=0.4 кВт "Axima"	buc	2,000	<u>35 000,000</u> 0,000	<u>70 000,000</u> 0,000
		<i>Total</i>	Lei			70 000,000
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			840,000
		Total Оборудование Inclusiv salariu				70 840,000

		Total	Lei	83 600,499
		TVA	20 %	16 720,100
		100 320,599		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		5 192,039		

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare canalizarea s.
Bic, com. Bubuieci, mun.**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse № 2-8-2

MINI-Statia de pompare N4. Utilaj si armatura

Valoarea de deviz 100 320,599 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-8-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	60,600	77,47	4 694,682
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,420	77,47	497,357
		Total manopera				5 192,039

Materiale:

1.	1010324	Oxigen tehnic gazos	m3	2,800	25,00	70,000
2.	1011518	Electrozi "Э50А", diametru 4 mm	t	0,007	65 000,00	455,000
3.	21356515	Цепь из оцинкованной стали	m	3,000	49,00	147,000
4.	2874117300000-1	Клапан обратный поворотный фланцевый диам.50мм	buc	3,120	437,50	1 365,000
5.	2875274110150-1	Тройник стальной ф50мм	buc	1,020	80,00	81,600
6.	2875274110150-2	Головка-заглушка ф50мм	buc	1,020	75,00	76,500
7.	2875274400100-2	Фланец стальной ф50мм	buc	1,050	95,83	100,622
8.	2875274410100	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50	buc	2,100	107,50	225,750
9.	3513515	Насос погружной FEKA GL 500-650	buc	2,000	35 000,00	70 000,000
10.	356515	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм	m	4,000	36,00	144,000
11.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,480	10,00	4,800
		Total materiale de construcții				72 670,272

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,040	55,00	332,200
2.	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	1,160	55,00	63,800
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,680	65,00	109,200
4.	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	5,800	35,00	203,000
		Total utilaje de construcții				708,200

Total	Lei	83 600,49 9
TVA	20 %	16 720,10 0

Total deviz:**100 320,5
99**

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Retele exterioare canalizarea s. Bic, com. Bubuieci, mun. Chisinau(92-13-REC) **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. Сантехработы.				
1	Pret de piata	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм "Tehnotitan"	m			36,000
	356515	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм	m	1,000	36,00	36,00
		<i>Total</i>	Lei			144,000
2	Pret de piata	Цепь из оцинкованной стали	m			49,000
	21356515	Цепь из оцинкованной стали	m	1,000	49,00	49,00
		<i>Total</i>	Lei			147,000
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (Клапан обратный поворотный фланцевый диам.50мм) "Tehnotitan"	buc			497,609
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	77,47	42,61
	2874117300000-1	Клапан обратный поворотный фланцевый диам.50мм	buc	1,000	437,50	455,00
		<i>Total</i>	Lei			1 492,826
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Тройник стальной ф50мм)"Tehnotitan"	buc			178,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	77,47	81,34
	2875274110150-1	Тройник стальной ф50мм	buc	1,000	80,00	81,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	65,00	15,60
		<i>Total</i>	Lei			178,543
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50mm (Фланец стальной ф50мм)"Antoval-Gaz-Service"	buc			195,570
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	77,47	68,95
	2875274400100-2	Фланец стальной ф50мм	buc	1,000	95,83	100,62
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	65,00	26,00
		<i>Total</i>	Lei			195,570
6	Pret de piata	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50"Antoval-Gaz-Service"	buc			207,824
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	77,47	68,95

1	2	3	4	5	6	7
	2875274410100	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50	buc	1,050	107,50	112,88
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	65,00	26,00
		Total	Lei			415,647
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Головка-заглушка ф50мм)	buc			173,443
						81,343
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	77,47	81,34
	2875274110150-2	Головка-заглушка ф50мм	buc	1,000	75,00	76,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	65,00	15,60
		Total	Lei			173,443
		2. Монтажные работы				
8	07-04-001-01	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de viteză, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr-un singur bloc, masa, t: 0,064(Насос погружной FEKA GL 500-650 (1рабочий и 1резервный насос) Q=6м3/ч H=6м, N=0.4 кВт)	buc			2 911,741
						2 347,341
	1	Muncitor	h-om	30,300	77,47	2 347,34
	1010324	Oxygen tehnic gazos	m3	1,400	25,00	35,00
	1011518	Electrozi "Ø50A", diametru 4 mm	t	0,0035	65 000,00	227,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,240	10,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,020	55,00	166,10
	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	0,580	55,00	31,90
	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	2,900	35,00	101,50
		Total	Lei			5 823,482
		3. Оборудование				
9	Pret de piata	Насос погружной FEKA GL 500-650 (1рабочий и 1резервный насос) Q=6м3/ч H=6м, N=0.4 кВт "Axima"	buc			35 000,000
						0,000
	3513515	Насос погружной FEKA GL 500-650	buc	1,000	35 000,00	35 000,00
		Total	Lei			70 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13
(actualizare)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-9-1

Очистка сточных вод Statia de pompare N5 Pentru lucrari de constructii

Intocmit in prețuri curente

№ 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 terasamente				
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	0,74	1 232,43 0,00	912,00 0,00
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,15	1 760,00 0,00	264,00 0,00
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1,00	335,00 0,00	335,00 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	1,56	159,41 159,41	248,68 248,68
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,79	653,16 0,00	516,00 0,00
6	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	0,79	1 982,56 683,51	1 566,22 539,97
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,12	1 350,00	162,00

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II			0,00	0,00
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	20,13	19,23 0,00	387,00 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,12	275,83 25,83	33,10 3,10
		<i>Total</i>	Lei			4 424,00
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				4 424,00 791,75
		2. Constructii				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,04	2 911,75 523,00	116,47 20,92
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	4,00	40,62 19,37	162,47 77,47
12	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в мокрых грунтах)	m3	2,42	2 493,26 864,65	6 033,68 2 092,46
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc	1,00	833,33 0,00	833,33 0,00
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod - 16186	buc	2,00	1 250,00 0,00	2 500,00 0,00
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricatCT15-7.5(0.35) Cod16291	buc	1,00	600,00 0,00	600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc	2,00	633,33 0,00	1 266,66 0,00
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-10 (0.02) Cod16287	buc	1,00	500,00 0,00	500,00 0,00
18	AcE14B1	Capac	buc	1,00	1 083,33 0,00	1 083,33 0,00
19	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2	3,95	750,69 9,22	2 965,24 36,41
20	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	25,19	227,77 68,18	5 737,57 1 717,51
21	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t	0,03	29 162,00 1 162,00	874,86 34,86
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris- pereu	m3	0,15	616,47 77,47	92,47 11,62
23	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1,92	147,88 6,86	283,93 13,17
		<i>Total</i>	Lei			23 050,01
		Total Constructii Inclusiv salariu				23 050,01 4 004,42

		Total	Lei	27 474,01
		Asigurari sociale	24 %	1 151,08
		Transport	4 %	715,46
		Total		29 340,55
		Cheltuieli de regie	4 %	1 173,62
		Total		30 514,17
		Beneficiul	3 %	915,42
		Total		31 429,59
		TVA	20 %	6 285,91
		37 715,50		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		4 796,17		

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13
(actualizare)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-9-1

Очистка сточных вод Statia de pompare N5 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 37 715,50 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-9-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,57	77,47	741,39
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,17	77,47	13,17
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	1,00	77,47	77,47
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,47	77,47	36,41
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	19,35	77,47	1 499,04
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,64	77,47	824,29
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,60	77,47	976,12
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,11	77,47	628,28
		Total manopera				4 796,17

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	45,98	1,90	87,36
2.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,14	1 860,00	260,40
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	420,00	0,00
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,37	420,00	155,40
5.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	14,52	15,00	217,80
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,34	250,00	85,00
7.	2320156200901	Motorina	kg	3,63	20,00	72,60
8.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	19,36	18,50	358,16
9.	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	27,93	96,00	2 681,28
10.	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	1,80	96,00	172,80
11.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	30,23	132,67	4 010,61

12.	25213297988	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	1 083,33	1 083,33
13.	2521435351	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	2,00	633,33	1 266,66
14.	252197988	Inel de reazem H-10 (0,02 m3)	buc	1,00	500,00	500,00
15.	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	4,39	15,00	65,85
16.	254353523251	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,00	600,00	600,00
17.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,69	2,10	3,55
18.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,24	1 150,00	276,00
19.	2663102100957-1	Beton de ciment clasa B15/M200 (Лютки)	m3	1,26	1 200,00	1 512,00
20.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,20	1 050,00	210,00
21.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,08	1 050,00	84,00
22.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,02	18,00	0,36
23.	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	30,00	28,00	840,00
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,63	15,00	9,45
25.	4100126202818	Apa	m3	0,04	15,00	0,60
26.	5435353251	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	2,00	1 250,00	2 500,00
27.	543535351	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,00	833,33	833,33
Total materiale de construcții						17 886,54

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,06	125,00	7,50
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,02	55,00	1,10
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,03	55,00	1,65
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	20,00	1,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,23	600,00	1 338,00
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,86	600,00	516,00
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,05	600,00	30,00
9.	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,12	65,00	7,80
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,30	125,00	1 037,50
11.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,15	45,00	6,75
12.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,00	85,00	85,00
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,00	250,00	250,00
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,78	400,00	1 112,00
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,29	300,00	387,00
Total utilaje de construcții						4 791,30

Total	Lei	27 474,01
Asigurari sociale	24 %	1 151,08
Transport	4 %	715,46
Total		29 340,55
Cheltuieli de regie	4 %	1 173,62
Total		30 514,17
Beneficiul	3 %	915,42
Total		31 429,59

TVA	20 %	6 285,91
-----	------	----------

Total deviz:

37 715,50

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele de canalizare exterioare din s. Bic Investitor
com. Bubueci N92/13 (actualizare)

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. Lucrări de terasamente				
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			1 232,43 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	600,00	1 232,43
		Total	Lei			912,00
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 760,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,95	600,00	1 760,00
		Total	Lei			264,00
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			335,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,00	85,00	85,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,00	250,00	250,00
		Total	Lei			335,00
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			159,41 159,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	77,47	159,41
		Total	Lei			248,68
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			653,16 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600,00	653,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			516,00
6	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			1 982,56 683,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	77,47	683,51
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	125,00	1 299,05
		<i>Total</i>	Lei			1 566,22
7	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			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	600,00	1 350,00
		<i>Total</i>	Lei			162,00
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,23 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	300,00	19,23
		<i>Total</i>	Lei			387,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			275,83 25,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	77,47	25,83
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	420,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			33,10
		2. Constructii				
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 911,75 523,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	77,47	523,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,10	420,00	2 100,00
	4100126202818	Apa	m3	0,50	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14	125,00	281,25
		<i>Total</i>	Lei			116,47
11	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			40,62 19,37
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,25	77,47	19,37
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,02	1 050,00	21,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012	20,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			162,47
12	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в мокрых грунтах)	m3			2 493,26 864,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,81	77,47	605,03
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,35	77,47	259,62
	2663102100957-1	Beton de ciment clasa B15/M200 (Лотки)	m3	0,52	1 200,00	624,79
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,14	250,00	35,12
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,082	1 050,00	86,78
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,101	1 150,00	114,05
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,00	18,50	148,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,00	15,00	90,00
	2320156200901	Motorina	kg	1,50	20,00	30,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,00	1,90	36,10

1	2	3	4	5	6	7
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,70	2,10	1,47
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,149	400,00	459,50
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,061	45,00	2,79
		Total	Lei			6 033,68
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc			833,33
						0,00
	543535351	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,00	833,33	833,33
		Total	Lei			833,33
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod -16186	buc			1 250,00
						0,00
	5435353251	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
		Total	Lei			2 500,00
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricatCT15-7.5(0.35) Cod16291	buc			600,00
						0,00
	254353523251	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,00	600,00	600,00
		Total	Lei			600,00
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc			633,33
						0,00
	2521435351	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	1,00	633,33	633,33
		Total	Lei			1 266,66
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-10 (0.02) Cod16287	buc			500,00
						0,00
	252197988	Inel de reazem H-10 (0,02 m3)	buc	1,00	500,00	500,00
		Total	Lei			500,00
18	AcE14B1	Capac	buc			1 083,33
						0,00
	25213297988	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	1 083,33	1 083,33
		Total	Lei			1 083,33
19	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2			750,69
						9,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,12	77,47	9,22
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	7,00	96,00	678,81
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	0,45	96,00	43,75
	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	1,10	15,00	16,67
	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,0301	65,00	1,97
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0041	55,00	0,28
		Total	Lei			2 965,24
20	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			227,77
						68,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	77,47	38,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	77,47	29,43
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,20	132,67	159,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	15,00	0,38
		Total	Lei			5 737,57
21	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t			29 162,00
						1 162,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,00	77,47	1 162,00
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	1 000,00	28,00	28 000,00
		Total	Lei			874,86
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris- pereu	m3			616,47
						77,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	77,47	77,47
	1421102200068	Pietris ciuruit nesalat de riu 7-15mm	m3	1,15	420,00	476,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	15,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,21	55,00	11,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	125,00	50,00
		<i>Total</i>	Lei			92,47
23	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			147,88
						6,86
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,09	77,47	6,86
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,071	1 860,00	135,63
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,008	18,00	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	500,00	5,21
		<i>Total</i>	Lei			283,93

APROBAT:

Intocmit
SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

Retele exterioare canalizarea s.
Bic, com. Bubuieci, mun.
Chisinau(92-13-REC)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-9-2и

MINI-Statia de pompare N5. Utilaj si armatura

Valoarea de deviz 100 320,599 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Сантехработы.				
1	Pret de piata	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм "Tehnotitan"	m	4,000	36,000 0,000	144,000 0,000
2	Pret de piata	Цепь из оцинкованной стали	m	3,000	49,000 0,000	147,000 0,000
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,	buc	3,000	497,609 42,609	1 492,826 127,826

1	2	3	4	5	6	7
		robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (Клапан обратный поворотный фланцевый диам.50мм) "Tehnotitan"				
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Тройник стальной ф50мм)"Tehnotitan"	buc	1,000	178,543 81,343	178,543 81,343
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50mm (Фланец стальной ф50мм)"Antoval-Gaz-Service"	buc	1,000	195,570 68,948	195,570 68,948
6	Pret de piata	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50"Antoval-Gaz-Service"	buc	2,000	207,824 68,948	415,647 137,897
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Головка-заглушка ф50мм)	buc	1,000	173,443 81,343	173,443 81,343
		<i>Total</i>	Lei			2 747,029
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			119,366
		<i>Transport</i>	4 %			85,619
		<i>Total</i>				2 952,014
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			118,081
		<i>Total</i>				3 070,095
		<i>Beneficiul</i>	3 %			92,103
		Total Сантехработы. Inclusiv salariu				3 162,198 497,357
		2. Монтажные работы				
8	07-04-001-01	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr-un singur bloc, masa, t: 0,064(Насос погружной FEKA	buc	2,000	2 911,741 2 347,341	5 823,482 4 694,682

1	2	3	4	5	6	7
		GL 500-650 (1рабочий и 1резервный насос) Q=6м3/ч H=6м, N=0.4 кВт)				
		<i>Total</i>	Lei			5 823,482
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 126,724
		<i>Transport</i>	4 %			21,192
		<i>Total</i>				6 971,398
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			2 347,341
		<i>Total</i>				9 318,739
		<i>Beneficiul</i>	3 %			279,562
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				9 598,301 4 694,682
		3. Оборудование				
9	Pret de piata	Насос погружной FEKA GL 500-650 (1рабочий и 1резервный насос) Q=6м3/ч H=6м, N=0.4 кВт "Axima"	buc	2,000	<u>35 000,000</u> 0,000	<u>70 000,000</u> 0,000
		<i>Total</i>	Lei			70 000,000
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			840,000
		Total Оборудование Inclusiv salariu				70 840,000

		Total	Lei			83 600,499
		TVA	20 %			16 720,100
		Total deviz: Inclusiv salariu				100 320,599 5 192,039

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare canalizarea s.
Bic, com. Bubuieci, mun.
Chisinau(92-13-REC)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-9-2и
MINI-Statia de pompare N5. Utilaj si armatura**

Valoarea de deviz 100 320,599 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-9-2и:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	60,600	77,47	4 694,682
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,420	77,47	497,357
		Total manopera				5 192,039

Materiale:

1.	1010324	Oxygen tehnic gazos	m3	2,800	25,00	70,000
2.	1011518	Electrozi "Э50А", diametru 4 mm	t	0,007	65 000,00	455,000
3.	21356515	Цепь из оцинкованной стали	m	3,000	49,00	147,000
4.	2874117300000-1	Клапан обратный поворотный фланцевый диам.50мм	buc	3,120	437,50	1 365,000
5.	2875274110150-1	Тройник стальной ф50мм	buc	1,020	80,00	81,600
6.	2875274110150-2	Головка-заглушка ф50мм	buc	1,020	75,00	76,500
7.	2875274400100-2	Фланец стальной ф50мм	buc	1,050	95,83	100,622
8.	2875274410100	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50	buc	2,100	107,50	225,750
9.	3513515	Насос погружной FEKA GL 500-650	buc	2,000	35 000,00	70 000,000
10.	356515	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм	m	4,000	36,00	144,000
11.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,480	10,00	4,800
		Total materiale de construcții				72 670,272

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,040	55,00	332,200
2.	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	1,160	55,00	63,800
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,680	65,00	109,200
4.	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	5,800	35,00	203,000
		Total utilaje de construcții				708,200

Total	Lei	83 600,49 9
TVA	20 %	16 720,10 0

Total deviz:

100 320,5
99

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele exterioare canalizarea s. Bic, com. Bubuieci, mun. Chisinau(92-13-REC) 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. Сантехработы.				
1	Pret de piata	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм "Tehnotitan"	m			36,000
	356515	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм	m	1,000	36,00	36,00
		Total	Lei			144,000
2	Pret de piata	Цепь из оцинкованной стали	m			49,000
	21356515	Цепь из оцинкованной стали	m	1,000	49,00	49,00
		Total	Lei			147,000
3	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (Клапан обратный поворотный фланцевый диам.50мм) "Tehnotitan"	buc			497,609
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	77,47	42,61
	2874117300000-1	Клапан обратный поворотный фланцевый диам.50мм	buc	1,000	437,50	455,00
		Total	Lei			1 492,826
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Тройник стальной ф50мм)"Tehnotitan"	buc			178,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	77,47	81,34
	2875274110150-1	Тройник стальной ф50мм	buc	1,000	80,00	81,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	65,00	15,60
		Total	Lei			178,543
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50mm (Фланец стальной ф50мм)"Antoval-Gaz-Service"	buc			195,570
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	77,47	68,95
	2875274400100-2	Фланец стальной ф50мм	buc	1,000	95,83	100,62
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	65,00	26,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			195,570
6	Pret de piata	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50"Antoval-Gaz-Service"	buc			207,824
						68,948
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	77,47	68,95
	2875274410100	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50	buc	1,050	107,50	112,88
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	65,00	26,00
		<i>Total</i>	Lei			415,647
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Головка-заглушка ф50мм)	buc			173,443
						81,343
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	77,47	81,34
	2875274110150-2	Головка-заглушка ф50мм	buc	1,000	75,00	76,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	65,00	15,60
		<i>Total</i>	Lei			173,443
		2. Монтажные работы				
8	07-04-001-01	Agregat de pompare cu palete centrifuge cu o treapta, cu multe trepte de volum, de virtej, cu piston, de transmisie, de rotor pe placa de fundatie comuna sau intr-un singur bloc, masa, t: 0,064(Насос погружной FEKA GL 500-650 (1рабочий и 1резервный насос) Q=6м3/ч H=6м, N=0.4 кВт)	buc			2 911,741
						2 347,341
	1	Muncitor	h-om	30,300	77,47	2 347,34
	1010324	Oxygen tehnic gazos	m3	1,400	25,00	35,00
	1011518	Electrozi "Э50А", diametru 4 mm	t	0,0035	65 000,00	227,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,240	10,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,020	55,00	166,10
	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	0,580	55,00	31,90
	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	2,900	35,00	101,50
		<i>Total</i>	Lei			5 823,482
		3. Оборудование				
9	Pret de piata	Насос погружной FEKA GL 500-650 (1рабочий и 1резервный насос) Q=6м3/ч H=6м, N=0.4 кВт "Axima"	buc			35 000,000
						0,000
	3513515	Насос погружной FEKA GL 500-650	buc	1,000	35 000,00	35 000,00
		<i>Total</i>	Lei			70 000,000

APROBAT:

Intocmit
SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Rețele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13-
1A (actualizare)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Boxa de protectie a echipamentului electric si diesel generator N1A Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 186 099,624 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 terasament				
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	0,260	1 230,000 0,000	319,800 0,000
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,080	652,500 0,000	52,200 0,000
3	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	0,080	1 982,112 683,675	158,569 54,694
4	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,180	1 350,000 0,000	243,000 0,000
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	30,600	19,196 0,000	587,400 0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,180	270,311 27,978	48,656 5,036
		<i>Total</i>	Lei			1 409,625
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				1 409,625 59,730
		2. Fundatii				
7	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape	m3	0,400	1 604,615	641,846

1	2	3	4	5	6	7
		la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice			348,615	139,446
8	CA03F	Beton M-150 simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...	m3	12,000	1 672,182 298,260	20 066,184 3 579,114
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	60,000	144,329 92,964	8 659,740 5 577,840
10	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice (centura)	m3	1,100	1 766,395 340,868	1 943,035 374,955
11	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	36,720	24,007 7,669	881,531 281,603
12	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	54,000	20,733 5,423	1 119,577 292,837
13	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	11,000	150,089 92,964	1 650,979 1 022,604
14	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	5,770	72,245 29,444	416,852 169,892
		Total	Lei			35 379,744

1	2	3	4	5	6	7
		Total Fundatii Inclusiv salariu				35 379,744 11 438,291
		3. Pereti				
15	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3	11,600	1 465,838 378,054	17 003,717 4 385,422
16	CA04F	Beton M-200turnat centura monolita RM-2	m3	0,920	1 868,374 410,591	1 718,904 377,744
17	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	26,000	24,005 7,670	624,118 199,408
18	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	51,650	20,735 5,422	1 070,938 280,054
19	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	8,000	150,089 92,964	1 200,712 743,712
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	85,000	19,884 2,324	1 690,149 197,549
		<i>Total</i>	Lei			23 308,538
		Total Pereti Inclusiv salariu				23 308,538 6 183,889
		4. Planseu				
21	CA04F	Beton M-200turnat centura monolita RM-2	m3	0,720	1 868,569 410,590	1 345,370 295,625
22	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	16,000	21,680 5,345	346,887 85,527

1	2	3	4	5	6	7
		constructiile executate cu cofraje glisante				
23	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	79,080	19,725 4,415	1 559,845 349,157
24	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	9,000	150,089 92,964	1 350,801 836,676
25	CB11A	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 3100 R	buc	18,000	42,911 34,862	772,407 627,507
		<i>Total</i>	Lei			5 375,310
		Total Planseu Inclusiv salariu				5 375,310 2 194,492
		5. Acoperis				
26	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,990	7 485,552 1 866,244	7 410,696 1 847,582
27	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,990	464,391 65,889	459,747 65,230
28	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.-0.018m3	m2	24,000	29,889 22,854	717,328 548,488
29	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,018	458,500 64,556	8,253 1,162
30	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu	m3	0,018	143,611 17,222	2,585 0,310

1	2	3	4	5	6	7
		paste antiseptice: ferme, arce, capriori.				
31	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple-0.15m3	m2	6,820	110,714 19,754	755,068 134,720
32	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,150	465,787 66,107	69,868 9,916
33	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,150	147,027 19,627	22,054 2,944
34	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn,	m2	6,820	84,090 46,482	573,493 317,007
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor	m2	24,000	280,876 89,090	6 741,012 2 138,172
36	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi cementoplast gr100mm	m2	9,000	125,030 13,170	1 125,269 118,529
37	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	9,000	40,608 19,368	365,468 174,308
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	7,800	225,788 23,241	1 761,145 181,280
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	10,000	258,700 27,114	2 586,995 271,145
		<i>Total</i>	Lei			22 598,981
		Total Acoperis Inclusiv salariu				22 598,981 5 810,793
		6. Ferestre				
40	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2	0,540	1 951,541 132,846	1 053,832 71,737

1	2	3	4	5	6	7
41	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2-framuga	m2	0,270	1 951,544 132,848	526,917 35,869
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	0,800	137,587 30,987	110,070 24,790
		<i>Total</i>	Lei			1 690,819
		Total Ferestre Inclusiv salariu				1 690,819 132,396
		7. Usi				
43	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,890	3 068,924 340,868	5 800,266 644,241
		<i>Total</i>	Lei			5 800,266
		Total Usi Inclusiv salariu				5 800,266 644,241
		8. Pardoseli				
44	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,090	2 945,211 527,656	265,069 47,489
45	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	9,000	195,856 69,723	1 762,707 627,507
46	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	9,000	26,083 1,549	234,745 13,945
47	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	130,000	19,884 2,324	2 584,933 302,133

1	2	3	4	5	6	7
48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime	m2	9,000	89,479 54,229	805,311 488,061
49	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-9,000	30,488 18,593	-274,390 -167,335
50	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	9,000	443,195 193,675	3 988,756 1 743,076
51	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	8,100	71,952 38,735	582,809 313,754
		<i>Total</i>	Lei			9 949,940
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				9 949,940 3 368,630
		9. Finisare interioare				
52	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	9,000	140,846 118,529	1 267,610 1 066,762
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	9,000	5,674 2,324	51,067 20,917
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	9,000	66,818 42,608	601,366 383,476
55	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	28,000	114,004 92,964	3 192,112 2 602,992
56	CF50B	Tencuieli interioare de 3 mm grosime, executate manual, cu	m2	28,000	116,705 94,513	3 267,751 2 646,375

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
57	CF51B K=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-28,000	46,074 37,186	-1 290,061 -1 041,197
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	28,000	5,674 2,324	158,875 65,075
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	28,000	66,818 42,609	1 870,918 1 193,038
		<i>Total</i>	Lei			9 119,638
		Total Finisare interioare Inclusiv salariu				9 119,638 6 937,438
		10. Finisare exterioare				
60	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (soclu)	m2	2,270	183,111 139,446	415,662 316,542
61	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	50,790	156,980 131,699	7 973,002 6 688,992
62	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete exterioare	m2	37,970	119,231 52,680	4 527,190 2 000,275
		<i>Total</i>	Lei			12 915,854
		Total Finisare exterioare				12 915,854

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				9 005,809
		11. Cerdac				
63	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,010	2 938,800 526,800	29,388 5,268
64	CA02C	Beton M150 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,120	1 706,117 348,617	204,734 41,834
65	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.	m3	1,000	1 567,790 298,260	1 567,790 298,260
66	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,650	143,953 92,964	957,289 618,211
67	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	1,200	100,820 77,470	120,984 92,964
		<i>Total</i>	Lei			2 880,185
		Total Cerdac Inclusiv salariu				2 880,185 1 056,537

		Total	Lei	130 428,900
		Asigurari sociale	24 %	11 239,739
		Transport	4 %	3 106,398
		Total		144 775,037
		Cheltuieli de regie	4 %	5 791,002
		Total		150 566,039
		Beneficiul	3 %	4 516,981
		Total		155 083,020
		TVA	20 %	31 016,604
		186 099,624		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		46 832,246		

1	2	3	4	5	6	7

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13-
1A (actualizare)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1

Boxa de protectie a ecipamentului electric si diesel generator N1A Pentru lucrari
de constructii

Valoarea de deviz 186 099,624 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 4-1-1:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,102	77,47	7,902
2.	7122050013400	Zidar	h-om	149,718	77,47	11 598,654
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	34,490	77,47	2 671,940
4.	7123010010200	Betonist	h-om	67,486	77,47	5 228,141
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	23,510	77,47	1 821,321
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	28,510	77,47	2 208,670
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	82,419	77,47	6 385,000
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,463	77,47	1 662,739
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	3,240	77,47	251,003
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	23,850	77,47	1 847,660
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	2,250	77,47	174,308
12.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1,530	77,47	118,529
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	51,372	77,47	3 979,788
14.	7212030022700	Sudor	h-om	0,359	77,47	27,812
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	27,440	77,47	2 125,777
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,691	77,47	518,352

17.	7422010060100	Timplar	h-om	0,256	77,47	19,832
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,452	77,47	112,487
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	64,146	77,47	4 969,390
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,193	77,47	169,892
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,044	77,47	933,049
		Total manopera				46 832,246

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	0,267	15,00	4,005
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	11,368	833,33	9 473,295
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	420,00	0,420
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,510	420,00	214,200
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,009	320,00	2,880
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,682	25,00	17,050
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,089	10,00	40,890
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,033	4 100,00	135,300
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,279	4 100,00	1 143,900
10.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,150	4 100,00	615,000
11.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,822	4 100,00	3 370,200
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,037	4 100,00	151,700
13.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,059	4 100,00	241,900
14.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75MM calit a II a	m3	0,158	4 100,00	647,800
15.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,006	4 100,00	24,600
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	231,030	0,10	23,103
17.	2010237318750	Distantieri	buc	138,266	1,00	138,266
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	10,305	250,00	2 576,250
19.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	0,810	1 600,00	1 296,000
20.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,265	12,50	65,813
21.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,969	75,00	147,675
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,205	22,00	4,510
23.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,158	22,00	25,476
24.	2320187315789	Decofrol	kg	11,358	20,00	227,160
25.	2413217300010	Cleme	buc	5,100	35,00	178,500
26.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,940	65,00	126,100
27.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,168	95,00	15,960
28.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	5,550	19,00	105,450
29.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,091	115,00	125,465
30.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	14,800	40,00	592,000
31.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,014	76,00	1,064
32.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	42,147	55,00	2 318,085
33.	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,341	96,00	32,736
34.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	7,759	35,00	271,565
35.	24302261000001	Fuga	kg	2,700	35,00	94,500
36.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,323	76,00	100,548
37.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,364	35,00	47,740
38.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,851	35,00	29,785
39.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	2,977	6,00	17,862
40.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,329	65,00	21,385
41.	2466477302420	Sticla solubila	kg	2,885	18,00	51,930
42.	2513736621482	Banda izolanta	m	2,139	15,00	32,085

43.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,220	20,00	44,400
44.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,519	20,00	10,380
45.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,260	25,00	31,500
46.	2521302602901-1	Cementoplast gr 100 mm	m2	9,360	107,50	1 006,200
47.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,464	1 050,00	487,200
48.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,179	1 050,00	187,950
49.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	2,520	65,00	163,800
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,646	2,10	5,557
51.	2652102100737	Var hidratat	kg	7,945	3,00	23,835
52.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	8,100	6,00	48,600
53.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,220	3,00	6,660
54.	2653102100831	Amestec uscat	kg	184,100	2,80	515,480
55.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	9,270	200,00	1 854,000
56.	2663102100000-1	Beton M-50	m3	0,414	1 100,00	455,400
57.	2663102100000-2	Beton M-200	m3	2,875	1 250,00	3 593,750
58.	2663102100000-3	Beton M150	m3	12,608	1 200,00	15 129,600
59.	2663102100000-4	Beton M-100	m3	1,040	1 100,00	1 144,000
60.	2663102100001-1	Beton M-100	m3	0,922	1 200,00	1 106,400
61.	2663102100910-1	Beton M-100	m3	0,184	1 200,00	220,800
62.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,199	1 000,00	199,000
63.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,812	1 050,00	852,600
64.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,448	1 000,00	448,000
65.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,014	1 050,00	14,700
66.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,245	1 050,00	1 307,250
67.	2664102102010-1	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,198	1 050,00	207,900
68.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	36,450	6,00	218,700
69.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,180	1 050,00	189,000
70.	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,607	30,00	48,210
71.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	21,150	15,00	317,250
72.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,346	15,00	50,190
73.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	12,600	38,00	478,800
74.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	28,980	125,00	3 622,500
75.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,008	55,00	55,440
76.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	10,710	115,00	1 231,650
77.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	8,436	95,00	801,420
78.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,336	15,00	65,040
79.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	81,763	15,00	1 226,445
80.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	189,348	14,00	2 650,872
81.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,732	28,00	132,496
82.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,784	28,00	133,952
83.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	0,800	105,00	84,000
84.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	7,200	5,00	36,000
85.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din	m2	1,890	2 645,00	4 999,050

		profiluri de otel				
86.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	37,620	21,00	790,020
87.	2873122004100	Plase sudate	kg	217,150	16,50	3 582,975
88.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,103	28,00	254,884
89.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,265	65,00	17,225
90.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	28,395	10,00	283,950
91.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,200	0,35	1,120
92.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,550	70,00	178,500
93.	2874115837745	Suruburi	buc	80,340	0,75	60,255
94.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	28,395	0,20	5,679
95.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	8,675	20,00	173,500
96.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,473	65,00	30,745
97.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,128	28,00	199,584
98.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,353	40,00	134,120
99.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,607	55,00	88,385
100.	2875274000502	Cot burlan	buc	5,100	68,00	346,800
101.	2875274000503	Cot de capat	buc	2,550	68,00	173,400
102.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,550	40,00	102,000
103.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,607	165,00	265,155
104.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	11,248	25,00	281,200
105.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,839	18,00	51,102
106.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	226,800	1,00	226,800
107.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,529	2,57	1,360
108.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,064	15,00	45,960
109.	4100126202818	Apa	m3	0,050	15,00	0,750
110.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	20,835	10,00	208,350
		Total materiale de constructii				77 659,949

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,044	400,00	17,600
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,148	400,00	59,200
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,024	20,00	0,480
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,135	20,00	2,700
5.	2922140007000	Macara	h-ut	5,571	400,00	2 228,400
6.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,147	35,00	5,145
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,084	20,00	121,680
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,572	35,00	20,020
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,938	600,00	562,800
10.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,018	600,00	10,800
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,087	600,00	52,200
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,072	600,00	43,200
13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,069	75,00	5,175

14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,208	40,00	8,320
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,444	40,00	377,760
16.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,405	45,00	18,225
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	-0,007	55,00	-0,385
18.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	2,430	10,00	24,300
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,045	125,00	130,625
20.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,096	30,00	2,880
21.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,436	30,00	13,080
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,085	400,00	1 634,000
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,037	300,00	11,100
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,958	300,00	587,400
		Total utilaje de construcții				5 936,705

Total	Lei	130 428,900
Asigurari sociale	24 %	11 239,739
Transport	4 %	3 106,398
Total		144 775,037
Cheltuieli de regie	4 %	5 791,002
Total		150 566,039
Beneficiul	3 %	4 516,981
Total		155 083,020
TVA	20 %	31 016,604

Total deviz: **186 099,624**

Intocmit SRL "Structural Construct"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele de canalizare exterioare din s. Bic Investitor
com. Bubueci N92/13-1A (actualizare)

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 terasament				
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			1 230,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	600,00	1 230,00
		<i>Total</i>	Lei			319,800
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			652,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	600,00	652,50
		<i>Total</i>	Lei			52,200
3	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			1 982,112 683,675
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	77,47	683,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	125,00	1 298,44
		<i>Total</i>	Lei			158,569
4	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 350,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	600,00	1 350,00
		<i>Total</i>	Lei			243,000
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,196 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	300,00	19,20
		<i>Total</i>	Lei			587,400
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			270,311 27,978
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	77,47	27,98
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	420,00	2,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	600,00	240,00
		<i>Total</i>	Lei			48,656
		2. Fundatii				
7	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 604,615 348,615
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	77,47	298,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	77,47	50,35
	2663102100000-1	Beton M-50	m3	1,025	1 100,00	1 138,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	40,00	16,00
		<i>Total</i>	Lei			641,846
8	CA03F	Beton M-150 simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...	m3			1 672,182 298,260
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	77,47	267,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	77,47	30,99
	2663102100000-3	Beton M150	m3	1,025	1 200,00	1 248,40

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	400,00	100,00
		<i>Total</i>	Lei			20 066,184
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			144,329 92,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	77,47	11,62
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	77,47	81,34
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	28,00	2,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 100,00	14,35
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 100,00	2,05
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
		<i>Total</i>	Lei			8 659,740
10	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice (centura)	m3			1 766,395 340,868
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	77,47	309,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	77,47	30,99
	2663102100000-2	Beton M-200	m3	1,025	1 250,00	1 300,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	400,00	100,00
		<i>Total</i>	Lei			1 943,035
11	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,007 7,669
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	77,47	7,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	77,47	0,31
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	400,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			881,531
12	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,733 5,423
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	77,47	5,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	77,47	0,39
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	400,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			1 119,577
13	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			150,089 92,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	77,47	15,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	77,47	77,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	28,00	0,70
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130	250,00	32,50

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 100,00	4,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 100,00	4,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	400,00	8,00
		<i>Total</i>	Lei			1 650,979
14	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			72,245
						29,444
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,380	77,47	29,44
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,031	1 050,00	32,57
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,500	18,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,004	300,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			416,852
		3. Pereti				
15	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3			1 465,838
						378,054
	7122050013400	Zidar	h-om	4,050	77,47	313,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,830	77,47	64,30
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,980	833,33	816,66
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,040	1 050,00	42,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,070	1 050,00	73,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 100,00	2,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,380	400,00	152,00
		<i>Total</i>	Lei			17 003,717
16	CA04F	Beton M-200turnat centura monolita RM-2	m3			1 868,374
						410,591
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	77,47	375,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	77,47	34,86
	2663102100000-2	Beton M-200	m3	1,025	1 250,00	1 319,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	400,00	112,17
		<i>Total</i>	Lei			1 718,904
17	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,005
						7,670
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	77,47	7,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	77,47	0,31
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	400,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			624,118
18	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,735
						5,422
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	77,47	5,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	77,47	0,39
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	400,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			1 070,938
19	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi	m2			150,089
						92,964

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	77,47	15,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	77,47	77,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	28,00	0,70
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130	250,00	32,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 100,00	4,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 100,00	4,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	400,00	8,00
		<i>Total</i>	Lei			1 200,712
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			19,884 2,324
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	77,47	1,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	77,47	0,39
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	16,50	16,67
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	15,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Total</i>	Lei			1 690,149
		4. Planseu				
21	CA04F	Beton M-200turnat centura monolita RM-2	m3			1 868,569 410,590
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	77,47	375,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	77,47	34,86
	2663102100000-2	Beton M-200	m3	1,025	1 250,00	1 319,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	15,00	2,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	400,00	112,22
		<i>Total</i>	Lei			1 345,370
22	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,680 5,345
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	77,47	5,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	77,47	0,31
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	400,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			346,887
23	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,725 4,415
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	77,47	4,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	77,47	0,23
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	400,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			1 559,845
24	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			150,089 92,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	77,47	15,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	77,47	77,47

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	28,00	0,70
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130	250,00	32,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 100,00	4,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 100,00	4,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	400,00	8,00
		<i>Total</i>	Lei			1 350,801
25	CB11A	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 3100 R	buc			42,911 34,862
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	77,47	23,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	77,47	11,62
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 100,00	2,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	400,00	4,00
		<i>Total</i>	Lei			772,407
		5. Acoperis				
26	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 485,552 1 866,244
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,680	77,47	1 679,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,410	77,47	186,71
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,160	4 100,00	654,34
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,060	4 100,00	244,34
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,830	4 100,00	3 404,24
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,200	28,00	201,60
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,380	15,00	65,70
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,380	15,00	50,70
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,960	65,00	127,37
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,000	21,00	798,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	400,00	59,80
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,440	30,00	13,21
		<i>Total</i>	Lei			7 410,696
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			464,391 65,889
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	77,47	65,89
	1212121212121	apa	m3	0,230	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	75,00	127,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	35,00	234,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	76,00	0,92
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	400,00	2,02
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	75,00	4,47
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	300,00	3,64
		<i>Total</i>	Lei			459,747
28	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.- 0.018m3	m2			29,889 22,854
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	77,47	17,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	77,47	5,42
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00075	4 100,00	3,08
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	28,00	3,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			717,328
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			458,500 64,556
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	77,47	64,56
	1212121212121	apa	m3	0,230	15,00	3,33
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	75,00	129,17
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	35,00	235,28
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	76,00	0,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	400,00	0,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	75,00	4,17
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	300,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			8,253
30	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			143,611 17,222
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	77,47	17,22
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	65,00	126,39
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	400,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	300,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			2,585
31	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple-0.15m3	m2			110,714 19,754
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,015	77,47	1,16
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,240	77,47	18,60
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,021994	4 100,00	90,18
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,028	28,00	0,78
		<i>Total</i>	Lei			755,068
32	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			465,787 66,107
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	77,47	66,11
	1212121212121	apa	m3	0,230	15,00	3,50
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	75,00	127,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	35,00	234,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	76,00	1,01
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	400,00	2,67
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	75,00	4,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	300,00	4,00
		<i>Total</i>	Lei			69,868
33	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			147,027 19,627
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	77,47	19,63
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	65,00	127,40
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	400,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	300,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			22,054
34	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn,	m2			84,090 46,482
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,600	77,47	46,48
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,160	115,00	18,40
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,100	25,00	2,50
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,050	96,00	4,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,030	22,00	0,66
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,250	15,00	3,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,200	35,00	7,00
		<i>Total</i>	Lei			573,493
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor	m2			280,876 89,090
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	77,47	69,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	77,47	19,37
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,150	125,00	150,94

1	2	3	4	5	6	7
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	38,00	19,95
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	65,00	6,82
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	25,00	1,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	20,00	1,00
		<i>Total</i>	Lei			6 741,012
36	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi cementoplast gr100mm	m2			125,030
						13,170
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,170	77,47	13,17
	2521302602901-1	Cementoplast gr 100 mm	m2	1,040	107,50	111,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	20,00	0,06
		<i>Total</i>	Lei			1 125,269
37	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			40,608
						19,368
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,250	77,47	19,37
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,020	1 050,00	21,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012	20,00	0,24
		<i>Total</i>	Lei			365,468
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			225,788
						23,241
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	77,47	23,24
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,050	95,00	102,75
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	25,00	36,05
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	30,00	6,18
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	40,00	4,12
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	165,00	33,99
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	55,00	11,33
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,75	7,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	20,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			1 761,145
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			258,700
						27,114
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	77,47	27,11
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	115,00	123,16
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	68,00	34,68
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	40,00	10,20
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	35,00	17,85
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	70,00	17,85
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	68,00	17,34
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	40,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	20,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			2 586,995
		6. Ferestre				
40	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2			1 951,541
						132,846
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,715	77,47	132,85
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,000	1 600,00	1 600,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,500	12,50	81,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,640	15,00	39,61
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,740	20,00	54,81
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,640	20,00	12,81
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,207	95,00	19,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	20,00	0,59
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	35,00	6,35
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	30,00	3,56
		<i>Total</i>	Lei			1 053,832
41	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2-framuga	m2			1 951,544

1	2	3	4	5	6	7
						132,848
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,715	77,47	132,85
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,000	1 600,00	1 600,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,500	12,50	81,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,640	15,00	39,61
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,740	20,00	54,81
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,640	20,00	12,81
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,207	95,00	19,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	20,00	0,59
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	35,00	6,35
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	30,00	3,56
		Total	Lei			526,917
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			137,587
						30,987
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	77,47	24,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	77,47	6,20
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,000	105,00	105,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	0,35	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	20,00	0,20
		Total	Lei			110,070
		7. Usi				
43	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			3 068,924
						340,868
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	77,47	274,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	77,47	30,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	77,47	14,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	77,47	20,90
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,000	2 645,00	2 645,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,280	2,57	0,72
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,140	65,00	9,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,400	2,10	2,94
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	320,00	1,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	15,00	7,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	76,00	53,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	400,00	8,04
		Total	Lei			5 800,266
		8. Pardoseli				
44	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 945,211
						527,656
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810	77,47	527,66
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,100	420,00	2 142,00
	4100126202818	Apa	m3	0,500	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140	125,00	268,06
		Total	Lei			265,069
45	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			195,856
						69,723
	7123010010200	Betonist	h-om	0,800	77,47	61,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	77,47	7,75
	2663102100001-1	Beton M-100	m3	0,1025	1 200,00	122,93
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	600,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	20,00	2,00
		Total	Lei			1 762,707
46	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in	m2			26,083
						1,549

1	2	3	4	5	6	7
		plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	77,47	1,55
	2663102100910-1	Beton M-100	m3	0,01025	1 200,00	24,53
		<i>Total</i>	Lei			234,745
47	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			19,884
						2,324
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	77,47	1,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	77,47	0,39
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	16,50	16,67
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	15,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Total</i>	Lei			2 584,933
48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime	m2			89,479
						54,229
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	77,47	46,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	77,47	7,75
	2664102102010-1	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 050,00	34,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			805,311
49	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			30,488
						18,593
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	77,47	15,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	77,47	3,10
	2664102102010-1	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 050,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,16
		<i>Total</i>	Lei			-274,390
50	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			443,195
						193,675
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	77,47	174,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	77,47	19,37
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	200,00	206,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	6,00	24,30
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	6,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	35,00	0,42
		<i>Total</i>	Lei			3 988,756
51	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			71,952
						38,735
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,400	77,47	30,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	77,47	7,75
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,020	20,00	21,42
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	6,00	2,21
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	35,00	3,68
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,300	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,050	45,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	35,00	0,03
		<i>Total</i>	Lei			582,809
		9. Finisare interioare				
52	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza	m2			140,846

1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului				118,529
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	77,47	118,53
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	35,00	0,68
		Total	Lei			1 267,610
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,674
						2,324
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	77,47	2,32
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	19,00	2,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		Total	Lei			51,067
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			66,818
						42,608
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	77,47	42,61
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	15,00	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		Total	Lei			601,366
55	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			114,004
						92,964
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	77,47	77,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	77,47	15,49
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,005	1 000,00	5,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,016	1 000,00	16,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	20,00	0,04
		Total	Lei			3 192,112
56	CF50B	Tencuieli interioare de 3 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			116,705
						94,513
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	77,47	94,51
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	35,00	0,56
		Total	Lei			3 267,751
57	CF51B K=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			46,074
						37,186
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	77,47	37,19
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	2,80	8,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	20,00	0,64
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	35,00	0,21
		Total	Lei			-1 290,061
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,674
						2,324
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	77,47	2,32
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	19,00	2,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		Total	Lei			158,875
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2			66,818

1	2	3	4	5	6	7
		copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				42,609
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	77,47	42,61
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	15,00	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		<i>Total</i>	Lei			1 870,918
		10. Finisare exterioare				
60	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (soclu)	m2			183,111 139,446
	7122050013400	Zidar	h-om	1,600	77,47	123,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	77,47	15,49
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,026	1 000,00	25,99
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,006	1 050,00	6,48
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,500	3,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,009	55,00	0,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	20,00	0,06
		<i>Total</i>	Lei			415,662
61	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			156,980 131,699
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	77,47	108,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	77,47	23,24
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	1 050,00	25,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	20,00	0,08
		<i>Total</i>	Lei			7 973,002
62	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete exterioare	m2			119,231 52,680
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,680	77,47	52,68
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,110	55,00	61,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,500	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			4 527,190
		11. Cerdac				
63	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 938,800 526,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810	77,47	526,80
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,100	420,00	2 142,00
	4100126202818	Apa	m3	0,500	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140	125,00	262,50
		<i>Total</i>	Lei			29,388
64	CA02C	Beton M150 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 706,117 348,617
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	77,47	298,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	77,47	50,36
	2663102100000-3	Beton M150	m3	1,025	1 200,00	1 240,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	40,00	16,00
		<i>Total</i>	Lei			204,734
65	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin,	m3			1 567,790

1	2	3	4	5	6	7
		pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.				298,260
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	77,47	267,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	77,47	30,99
	2663102100000-4	Beton M-100	m3	1,025	1 100,00	1 144,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	400,00	100,00
		<i>Total</i>	Lei			1 567,790
66	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			143,953 92,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	77,47	11,63
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	77,47	81,34
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	18,00	0,54
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	28,00	2,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 100,00	14,18
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 100,00	1,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
		<i>Total</i>	Lei			957,289
67	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			100,820 77,470
	7123010010200	Betonist	h-om	0,900	77,47	69,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	77,47	7,75
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,022	1 050,00	22,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			120,984

APROBAT:

Intocmit
SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retele de canalizare exterioare
din s.Bic or.Bubuieci (Ob. nr.92-
2013-AEE)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-2 Statia de pompare nr1
Alimentare cu energie electrica. (L=194m) actualizare (marca AEE)**

Intocmit in prețuri curente

№ 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	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat , cu un singur picior (CB95-2)	buc	1,000	3 046,386 294,386	3 046,386 294,386
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,000	226,087 34,087	226,087 34,087
		<i>Total</i>	Lei			3 272,473
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			78,834
		<i>Transport</i>	4 %			100,000
		<i>Total</i>				3 451,307
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			138,052
		<i>Total</i>				3 589,359
		<i>Beneficiul</i>	3 %			107,681
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				3 697,040 328,473
		2. Montare utilaj				
3	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc	1,000	237,174 183,604	237,174 183,604
4	08-03-521-15	Intreruptor de putere tripolar	buc	1,000	276,431 217,691	276,431 217,691
5	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	67,399 67,399	67,399 67,399
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	137,199 120,853	274,398 241,706
7	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	2,000	257,110 232,410	514,220 464,820
8	08-02-367-	Suspendarea conductorilor	1000	0,194	11 485,247	2 228,138

1	2	3	4	5	6	7
	8	electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	m		5 054,320	980,538
9	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,540	3 712,381 3 641,091	2 004,686 1 966,189
10	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	2,000	137,523 134,023	275,046 268,046
11	08-02-365-3	Tirant transversal cu fixare intre stilpi	buc	1,000	190,255 180,505	190,255 180,505
12	3332140-05	Cablu СИП-2 3x35+1x54.6	m	583,000	61,000 0,000	35 563,000 0,000
13	201-92855-4	Lenta F 2007	m	36,000	12,500 0,000	450,000 0,000
14	335000519-08	Clame (скрепа) A200	buc	36,000	3,000 0,000	108,000 0,000
15	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc	64,000	1,250 0,000	80,000 0,000
16	335000527-5	Consola cu clema intermediara ES1500	buc	14,000	29,170 0,000	408,380 0,000
17	335000527-5	Consola CA1500	buc	5,000	32,000 0,000	160,000 0,000
18	335000527-5	Clema de ancora PA-1500	buc	16,000	60,830 0,000	973,280 0,000
19	335000516-17	Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc	8,000	55,000 0,000	440,000 0,000
20	335000516-17	Tub de germetizare WCSM 33/8 - 150/S	buc	8,000	42,000 0,000	336,000 0,000
21	335000516-18	Tub de izolatie CGPT 18/6-0	buc	8,000	34,500 0,000	276,000 0,000
22	333510006-11	Cap terminal cu manusi contractabile 502K016/S	buc	2,000	36,000 0,000	72,000 0,000
23	335000516-23	Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc	6,000	32,000 0,000	192,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
24	3350514-05	Clema de perforare P2X95	buc	20,000	42,000 0,000	840,000 0,000
25	335000516-16	Cirlig HEL-5552	buc	2,000	20,000 0,000	40,000 0,000
26	335000516-20	Dispozitiv de stringere de ramificare HEL-5504	buc	2,000	65,000 0,000	130,000 0,000
27	201-9485-17	Tirant OT-14	buc	1,000	325,000 0,000	325,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			46 461,407
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 096,920
		<i>Transport</i>	4 %			1 623,776
		<i>Total</i>				49 182,103
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			2 285,249
		<i>Total</i>				51 467,352
		<i>Beneficiul</i>	3 %			1 544,020
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				53 011,372 4 570,498
		3. Utilaj				
28	555051-2	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63-09	buc	1,000	2 041,670 0,000	2 041,670 0,000
29	555051-2	Intreruptor BH32/3/25 , 25A	buc	1,000	95,000 0,000	95,000 0,000
30	555051-2	Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc	1,000	95,000 0,000	95,000 0,000
31	555051-2	Contor electronic trifazat ZMG 310 CR4.04.041b37 S2 3*220/380v (5A-120A)CL1	buc	1,000	6 525,000 0,000	6 525,000 0,000
32	555051-2	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc	1,000	85,000 0,000	85,000 0,000
33	555051-2	Detensionatoare (ограничитель перенапряжения) LVA-440-CS	buc	6,000	187,000 0,000	1 122,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			9 963,670
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			119,564
		Total Utilaj Inclusiv salariu				10 083,234

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

		Total	Lei	66 791,646
		TVA	20 %	13 358,329
		Total deviz:		80 149,975
		Inclusiv salariu		4 898,971

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de canalizare exterioare din s.Bic or.Bubuieci (Ob. nr.92- 2013-AEE)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-2 Statia de pompare nr1 Alimentare cu energie electrica. (L=194m) actualizare (marca AEE)

Valoarea de deviz 80 149,975 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 4-1-2 Statia de pompare nr1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	63,237	77,47	4 898,971
		Total manopera				4 898,971

Materiale:

1.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,240	65,00	15,600
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,540	65,00	100,100
3.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440	6,00	14,640
4.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	76,00	2,280
5.	1019852	Vopsea	kg	0,594	76,00	45,144
6.	12527423	Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc	8,000	55,00	440,000
7.	133351	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63-09	buc	1,000	2 041,67	2 041,670

8.	1351531	Lenta F 2007	m	36,000	12,50	450,000
9.	212527423	Tub de hermetizare WCSM 33/8 -150/S	buc	8,000	42,00	336,000
10.	2133351	Intreruptor BH32/3/25 , 25A	buc	1,000	95,00	95,000
11.	2321251	Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc	6,000	32,00	192,000
12.	23212527423	Cap terminal cu manusi contractabile 502K016/S	buc	2,000	36,00	72,000
13.	2527423	Clema de ancora PA-1500	buc	16,000	60,83	973,280
14.	2545516	Curelusa de cablu CSB	buc	64,000	1,25	80,000
15.	3212527423	Tub de izolatie CGPT 18/6-0	buc	8,000	34,50	276,000
16.	32133351	Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc	1,000	95,00	95,000
17.	351531	Cablu СИП-2 3x35+1x54.6	m	583,000	61,00	35 563,000
18.	42321251	Clema de perforare P2X95	buc	20,000	42,00	840,000
19.	4321398	Contor electronic trifazat ZMG 310 CR4.04.041b37 S2 3*220/380v (5A-120A)CL1	buc	1,000	6 525,00	6 525,000
20.	446-2011-1	Pilon pentru transport de energie electrica SV-95-2	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
21.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	1,50	9,150
22.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040	125,00	5,000
23.	52423	Consola cu clema intermediara ES1500	buc	14,000	29,17	408,380
24.	527423	Consola CA1500	buc	5,000	32,00	160,000
25.	54321398	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc	1,000	85,00	85,000
26.	543215398	Detensionatoare (ограничитель перенапряжения) LVA-440-CS	buc	6,000	187,00	1 122,000
27.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,196	45,00	8,820
28.	545516	Clame (скрепа) A200	buc	36,000	3,00	108,000
29.	6423212451	Dispozitiv de stringere de ramificare HEL-5504	buc	2,000	65,00	130,000
30.	642321251	Cirlig HEL-5552	buc	2,000	20,00	40,000
31.	642321298	Tirant OT-14	buc	1,000	325,00	325,000
		Total materiale de constructii				53 058,064

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240	150,00	36,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240	250,00	60,000
3.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	400,00	96,000
4.	031002	Autohidroascensor	h-ut	4,736	250,00	1 184,000
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,813	55,00	44,715
6.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	250,00	195,000
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,140	30,00	4,200
8.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,159	400,00	63,600
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190	300,00	57,000
		Total utilaje de constructii				1 740,515

Total	Lei	66 791,64 6
TVA	20 %	13 358,32 9

Total deviz:

**80 149,97
5**

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Rețele de canalizare exterioare din s.Bic Investitor
or.Bubuieci (Ob. nr.92-2013-AEE)

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. Lucrări de construcție				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat , cu un singur picior (CB95-2)	buc			3 046,386 294,386
	1	Muncitor	h-om	3,800	77,47	294,39
	446-2011-1	Pilon pentru transport de energie electrica SV-95-2	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	250,00	195,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190	300,00	57,00
		<i>Total</i>	Lei			3 046,386
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			226,087 34,087
	1	Muncitor	h-om	0,440	77,47	34,09
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240	150,00	36,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240	250,00	60,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	400,00	96,00
		<i>Total</i>	Lei			226,087
		2. Montare utilaj				
3	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc			237,174 183,604
	1	Muncitor	h-om	2,370	77,47	183,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	76,00	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	55,00	39,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			237,174
4	08-03-521-15	Intreruptor de putere tripolar	buc			276,431
						217,691
	1	Muncitor	h-om	2,810	77,47	217,69
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	65,00	34,45
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	76,00	2,28
	1019852	Vopsea	kg	0,070	76,00	5,32
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	1,50	9,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	125,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	45,00	3,24
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	30,00	1,80
		<i>Total</i>	Lei			276,431
5	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			67,399
						67,399
	1	Muncitor	h-om	0,870	77,47	67,40
		<i>Total</i>	Lei			67,399
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			137,199
						120,853
	1	Muncitor	h-om	1,560	77,47	120,85
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	65,00	4,55
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	76,00	2,74
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	45,00	0,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	30,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			274,398
7	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			257,110
						232,410
	1	Muncitor	h-om	3,000	77,47	232,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	65,00	24,70
		<i>Total</i>	Lei			514,220
8	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m			11 485,247
						5 054,320
	1	Muncitor	h-om	65,240	77,47	5 054,32
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,820	400,00	327,84
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,410	250,00	6 103,09
		<i>Total</i>	Lei			2 228,138
9	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 712,381
						3 641,091
	1	Muncitor	h-om	47,000	77,47	3 641,09
	1019852	Vopsea	kg	0,800	76,00	60,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,190	55,00	10,49
		<i>Total</i>	Lei			2 004,686
10	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			137,523
						134,023
	1	Muncitor	h-om	1,730	77,47	134,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	125,00	1,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,050	45,00	2,25
		<i>Total</i>	Lei			275,046
11	08-02-365-3	Tirant transversal cu fixare intre stilpi	buc			190,255

1	2	3	4	5	6	7
						180,505
	1	Muncitor	h-om	2,330	77,47	180,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,150	65,00	9,75
		Total	Lei			190,255
12	3332140-05	Cablu СИП-2 3x35+1x54.6	m			61,000
						0,000
	351531	Cablu СИП-2 3x35+1x54.6	m	1,000	61,00	61,00
		Total	Lei			35 563,000
13	201-92855-4	Lenta F 2007	m			12,500
						0,000
	1351531	Lenta F 2007	m	1,000	12,50	12,50
		Total	Lei			450,000
14	335000519-08	Clame (скрепа) A200	buc			3,000
						0,000
	545516	Clame (скрепа) A200	buc	1,000	3,00	3,00
		Total	Lei			108,000
15	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc			1,250
						0,000
	2545516	Curelusa de cablu CSB	buc	1,000	1,25	1,25
		Total	Lei			80,000
16	335000527-5	Consola cu clema intermediara ES1500	buc			29,170
						0,000
	52423	Consola cu clema intermediara ES1500	buc	1,000	29,17	29,17
		Total	Lei			408,380
17	335000527-5	Consola CA1500	buc			32,000
						0,000
	527423	Consola CA1500	buc	1,000	32,00	32,00
		Total	Lei			160,000
18	335000527-5	Clema de ancora PA-1500	buc			60,830
						0,000
	2527423	Clema de ancora PA-1500	buc	1,000	60,83	60,83
		Total	Lei			973,280
19	335000516-17	Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc			55,000
						0,000
	12527423	Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc	1,000	55,00	55,00
		Total	Lei			440,000
20	335000516-17	Tub de germetizare WCSM 33/8 -150/S	buc			42,000
						0,000
	212527423	Tub de germetizare WCSM 33/8 -150/S	buc	1,000	42,00	42,00
		Total	Lei			336,000
21	335000516-18	Tub de izolatie CGPT 18/6-0	buc			34,500
						0,000
	3212527423	Tub de izolatie CGPT 18/6-0	buc	1,000	34,50	34,50
		Total	Lei			276,000
22	333510006-11	Cap terminal cu manusi contractabile 502K016/S	buc			36,000
						0,000
	23212527423	Cap terminal cu manusi contractabile 502K016/S	buc	1,000	36,00	36,00
		Total	Lei			72,000
23	335000516-23	Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc			32,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2321251	Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc	1,000	32,00	32,00
		<i>Total</i>	Lei			192,000
24	3350514-05	Clema de perforare P2X95	buc			42,000
						0,000
	42321251	Clema de perforare P2X95	buc	1,000	42,00	42,00
		<i>Total</i>	Lei			840,000
25	335000516-16	Cirlig HEL-5552	buc			20,000
						0,000
	642321251	Cirlig HEL-5552	buc	1,000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	Lei			40,000
26	335000516-20	Dispozitiv de stringere de ramificare HEL-5504	buc			65,000
						0,000
	6423212451	Dispozitiv de stringere de ramificare HEL-5504	buc	1,000	65,00	65,00
		<i>Total</i>	Lei			130,000
27	201-9485-17	Tirant OT-14	buc			325,000
						0,000
	642321298	Tirant OT-14	buc	1,000	325,00	325,00
		<i>Total</i>	Lei			325,000
		3. Utilaj				
28	555051-2	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63-09	buc			2 041,670
						0,000
	133351	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63-09	buc	1,000	2 041,67	2 041,67
		<i>Total</i>	Lei			2 041,670
29	555051-2	Intreruptor BH32/3/25 , 25A	buc			95,000
						0,000
	2133351	Intreruptor BH32/3/25 , 25A	buc	1,000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	Lei			95,000
30	555051-2	Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc			95,000
						0,000
	32133351	Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc	1,000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	Lei			95,000
31	555051-2	Contor electronic trifazat ZMG 310 CR4.04.041b37 S2 3*220/380v (5A-120A)CL1	buc			6 525,000
						0,000
	4321398	Contor electronic trifazat ZMG 310 CR4.04.041b37 S2 3*220/380v (5A-120A)CL1	buc	1,000	6 525,00	6 525,00
		<i>Total</i>	Lei			6 525,000
32	555051-2	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc			85,000
						0,000
	54321398	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc	1,000	85,00	85,00
		<i>Total</i>	Lei			85,000
33	555051-2	Detensionatoare (ограничитель перенапряжения) LVA-440-CS	buc			187,000
						0,000
	543215398	Detensionatoare (ограничитель перенапряжения) LVA-440-CS	buc	1,000	187,00	187,00
		<i>Total</i>	Lei			1 122,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic or. Bubuieci (Ob.
nr.92-2013-IEI/EEF)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-3 Statia de pompare nr.1
Statia diesel. Echipament electric de forta si iluminat. actualizare (marca IEI/EEF)**Valoarea de deviz 140 490,809 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Utilaj				
1	Pret de piata	Statia-diesel cu manta de protectie , 10kW , greutatea 710kg , cu ABP AD-10C-T400	buc	1,000	115 687,425 0,000	115 687,425 0,000
		<i>Total</i>	Lei			115 687,425
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			1 388,249
		Total Utilaj Inclusiv salariu				117 075,674

		Total	Lei	117 075,674
		TVA	20 %	23 415,135
		Total deviz: Inclusiv salariu	140 490,809	

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic or. Bubuieci (Ob.
nr.92-2013-IEI/EEF)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-3 Statia de pompare nr.1
Statia diesel. Echipament electric de forta si iluminat. actualizare (marca IEI/EEF)

Valoarea de deviz 140 490,809 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 4-1-3 Statia de pompare nr.1:				
		Total manopera				0,000

Materiale:

1.	213513515	Statia-diesel cu manta de protectie , 10kW , greutatea 710kg , cu ABP AD-10C-T400	buc	1,000	115 687,42	115 687,425
		Total materiale de construcții				115 687,425
		Total utilaje de construcții				0,000

Total	Lei	117 075,674
TVA	20 %	23 415,135

Total deviz:

140 490,809

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

Obiect Retele de canalizare exterioare din s. Bic Investitor
or. Bubuieci (Ob. nr.92-2013-IEI/EEF)

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. Utilaj				
1	Pret de piata	Statia-diesel cu manta de protectie , 10kW , greutatea 710kg , cu ABP AD-10C-T400	buc			115 687,425 0,000
	213513515	Statia-diesel cu manta de protectie , 10kW , greutatea 710kg , cu ABP AD-10C-T400	buc	1,000	115 687,42	115 687,42
		<i>Total</i>	Lei			115 687,425

APROBAT:

Intocmit
SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

Retele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubuieci N92/16-
2A (actualizare)
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-1

Boxa de protectie a ecipamentului electric si diesel generator N2A

Valoarea de deviz 195 480,105 Lei

Intocmit in prețuri curente

Nr 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 terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,260	1 230,000 0,000	319,800 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,080	652,500 0,000	52,200 0,000
3	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	0,080	1 982,112 683,675	158,569 54,694
4	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,180	1 350,000 0,000	243,000 0,000
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	30,600	19,196 0,000	587,400 0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,180	270,311 27,978	48,656 5,036
		<i>Total</i>	Lei			1 409,625
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				1 409,625 59,730
		2. Fundatii				
7	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,400	1 604,615 348,615	641,846 139,446
8	CA03F	Beton M-150 simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...	m3	14,500	1 672,196 298,260	24 246,843 4 324,763
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii	m2	72,500	144,329 92,964	10 463,820 6 739,890

1	2	3	4	5	6	7
		de utilaje inclusiv sprijinirile				
10	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice (centura)	m3	1,100	1 766,395 340,868	1 943,035 374,955
11	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	36,720	24,007 7,669	881,531 281,603
12	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	54,000	20,733 5,423	1 119,577 292,837
13	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	11,000	150,089 92,964	1 650,979 1 022,604
14	IzF50A	Hidroizolații efectuate cu mortar ciment cu sticlă solubilă la fundații și pereți aplicate pe suprafețe orizontale	m2	5,770	72,245 29,444	416,852 169,892
		<i>Total</i>	Lei			41 364,483
		Total Fundatii Inclusiv salariu				41 364,483 13 345,990
		3. Pereți				
15	CD55C	Zidărie din blocuri de calcar (cotilet) la pereți cu înălțimea pînă la 4 m, zidărie în asize	m3	11,600	1 465,838 378,054	17 003,717 4 385,422
16	CA04F	Beton M-200 turnat centura monolită RM-2	m3	0,920	1 868,374 410,591	1 718,904 377,744
17	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	26,000	24,005 7,670	624,118 199,408

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiile executate cu cofraje glisante				
18	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	51,650	20,735 5,422	1 070,938 280,054
19	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	8,000	150,089 92,964	1 200,712 743,712
20	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci	kg	85,000	19,884 2,324	1 690,149 197,549
		<i>Total</i>	Lei			23 308,538
		Total Pereti Inclusiv salariu				23 308,538 6 183,889
		4. Planseu				
21	CA04F	Beton M-200 turnat centura monolită RM-2	m3	0,720	1 868,569 410,590	1 345,370 295,625
22	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	16,000	21,680 5,345	346,887 85,527
23	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	79,080	19,725 4,415	1 559,845 349,157
24	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	9,000	150,089 92,964	1 350,801 836,676

1	2	3	4	5	6	7
25	CB11A	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 3100 R	buc	18,000	42,911 34,862	772,407 627,507
		<i>Total</i>	Lei			5 375,310
		Total Planseu Inclusiv salariu				5 375,310 2 194,492
		5. Acoperis				
26	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,990	7 485,552 1 866,244	7 410,696 1 847,582
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,990	464,391 65,889	459,747 65,230
28	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.-0.018m3	m2	24,000	29,889 22,854	717,328 548,488
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,018	458,500 64,556	8,253 1,162
30	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,018	143,611 17,222	2,585 0,310
31	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple-0.15m3	m2	6,820	110,714 19,754	755,068 134,720
32	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,150	465,787 66,107	69,868 9,916
33	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,150	147,027 19,627	22,054 2,944
34	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe	m2	6,820	84,090	573,493

1	2	3	4	5	6	7
		baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn,			46,482	317,007
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor	m2	24,000	280,876 89,090	6 741,012 2 138,172
36	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi cementoplast gr100mm	m2	9,000	125,030 13,170	1 125,269 118,529
37	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	9,000	40,608 19,368	365,468 174,308
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	7,800	225,788 23,241	1 761,145 181,280
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	10,000	258,700 27,114	2 586,995 271,145
		<i>Total</i>	Lei			22 598,981
		Total Acoperis Inclusiv salariu				22 598,981 5 810,793
		6. Ferestre				
40	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2	0,540	1 951,541 132,846	1 053,832 71,737
41	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2-framuga	m2	0,270	1 951,544 132,848	526,917 35,869
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	0,800	137,587 30,987	110,070 24,790
		<i>Total</i>	Lei			1 690,819
		Total Ferestre Inclusiv salariu				1 690,819 132,396
		7. Usi				
43	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri	m2	1,890	3 068,924 340,868	5 800,266 644,241

1	2	3	4	5	6	7
		din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
		<i>Total</i>	Lei			5 800,266
		Total Usi Inclusiv salariu				5 800,266 644,241
		8. Pardoseli				
44	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,090	2 945,211 527,656	265,069 47,489
45	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	9,000	195,856 69,723	1 762,707 627,507
46	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	9,000	26,083 1,549	234,745 13,945
47	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	130,000	19,884 2,324	2 584,933 302,133
48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime	m2	9,000	89,479 54,229	805,311 488,061
49	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-9,000	30,488 18,593	-274,390 -167,335
50	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	9,000	443,195 193,675	3 988,756 1 743,076

1	2	3	4	5	6	7
51	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	8,100	71,952 38,735	582,809 313,754
		<i>Total</i>	Lei			9 949,940
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				9 949,940 3 368,630
		9. Finisare interioare				
52	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	9,000	140,846 118,529	1 267,610 1 066,762
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	9,000	5,674 2,324	51,067 20,917
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	9,000	66,818 42,608	601,366 383,476
55	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	28,000	114,004 92,964	3 192,112 2 602,992
56	CF50B	Tencuieli interioare de 3 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	28,000	116,705 94,513	3 267,751 2 646,375
57	CF51B K=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-28,000	46,074 37,186	-1 290,061 -1 041,197
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	28,000	5,674 2,324	158,875 65,075

1	2	3	4	5	6	7
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	28,000	66,818 42,609	1 870,918 1 193,038
		<i>Total</i>	Lei			9 119,638
		Total Finisare interioare Inclusiv salariu				9 119,638 6 937,438
		10. Finisare exterioare				
60	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (soclu)	m2	5,500	182,954 139,446	1 006,248 766,953
61	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	50,790	156,980 131,699	7 973,002 6 688,992
62	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete exterioare	m2	37,970	119,231 52,680	4 527,190 2 000,275
		<i>Total</i>	Lei			13 506,440
		Total Finisare exterioare Inclusiv salariu				13 506,440 9 456,220
		11. Cerdac				
63	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,010	2 938,800 526,800	29,388 5,268
64	CA02C	Beton M150 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,120	1 706,117 348,617	204,734 41,834
65	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala	m3	1,000	1 567,790 298,260	1 567,790 298,260

1	2	3	4	5	6	7
		de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.				
66	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,650	143,953 92,964	957,289 618,211
67	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	1,200	100,820 77,470	120,984 92,964
		<i>Total</i>	Lei			2 880,185
		Total Cerdac Inclusiv salariu				2 880,185 1 056,537

		Total	Lei	137 004,225
		Asigurari sociale	24 %	11 805,685
		Transport	4 %	3 262,613
		Total		152 072,523
		Cheltuieli de regie	4 %	6 082,901
		Total		158 155,424
		Beneficiul	3 %	4 744,663
		Total		162 900,087
		TVA	20 %	32 580,018
		Total deviz: Inclusiv salariu		195 480,105 49 190,356

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de canalizare exterioare din s. Bic com. Bubueci N92/16- 2A (actualizare)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-2-1 Boxa de protectie a echipamentului electric si diesel generator N2A

Valoarea de deviz 195 480,105 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 4-2-1:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,102	77,47	7,902
2.	7122050013400	Zidar	h-om	154,886	77,47	11 999,019
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	34,490	77,47	2 671,940
4.	7123010010200	Betonist	h-om	76,111	77,47	5 896,320
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	23,510	77,47	1 821,321
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	28,510	77,47	2 208,670
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	95,544	77,47	7 401,794
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,463	77,47	1 662,739
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	3,240	77,47	251,003
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	23,850	77,47	1 847,660
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	2,250	77,47	174,308
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,530	77,47	118,529
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	51,372	77,47	3 979,788
14.	7212030022700	Sudor	h-om	0,359	77,47	27,812
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	27,440	77,47	2 125,777
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,691	77,47	518,352
17.	7422010060100	Timplar	h-om	0,256	77,47	19,832
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,452	77,47	112,487
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	67,667	77,47	5 242,162
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,193	77,47	169,892
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,044	77,47	933,049
		Total manopera				49 190,356

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	0,267	15,00	4,005
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	11,368	833,33	9 473,295
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	420,00	0,420
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,510	420,00	214,200
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,009	320,00	2,880
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,682	25,00	17,050
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,089	10,00	40,890
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,039	4 100,00	159,900
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,323	4 100,00	1 324,300
10.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,150	4 100,00	615,000

11.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,822	4 100,00	3 370,200
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,037	4 100,00	151,700
13.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,059	4 100,00	241,900
14.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ MM calit a II a	m3	0,158	4 100,00	647,800
15.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,006	4 100,00	24,600
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	231,030	0,10	23,103
17.	2010237318750	Distantieri	buc	138,266	1,00	138,266
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	11,555	250,00	2 888,750
19.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	0,810	1 600,00	1 296,000
20.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,265	12,50	65,813
21.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,969	75,00	147,675
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,205	22,00	4,510
23.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,158	22,00	25,476
24.	2320187315789	Decofrol	kg	12,858	20,00	257,160
25.	2413217300010	Cleme	buc	5,100	35,00	178,500
26.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,940	65,00	126,100
27.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,168	95,00	15,960
28.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	5,550	19,00	105,450
29.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,091	115,00	125,465
30.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	14,800	40,00	592,000
31.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,014	76,00	1,064
32.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	42,147	55,00	2 318,085
33.	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,341	96,00	32,736
34.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	7,759	35,00	271,565
35.	24302261000001	Fuga	kg	2,700	35,00	94,500
36.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,323	76,00	100,548
37.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,364	35,00	47,740
38.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,851	35,00	29,785
39.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	2,977	6,00	17,862
40.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,329	65,00	21,385
41.	2466477302420	Sticla solubila	kg	2,885	18,00	51,930
42.	2513736621482	Banda izolanta	m	2,139	15,00	32,085
43.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,220	20,00	44,400
44.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,519	20,00	10,380
45.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,260	25,00	31,500
46.	2521302602901-1	Cementoplast gr 100 mm	m2	9,360	107,50	1 006,200
47.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,464	1 050,00	487,200
48.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,179	1 050,00	187,950
49.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	2,520	65,00	163,800
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,646	2,10	5,557
51.	2652102100737	Var hidratat	kg	19,250	3,00	57,750
52.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	8,100	6,00	48,600
53.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,220	3,00	6,660
54.	2653102100831	Amestec uscat	kg	184,100	2,80	515,480
55.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	9,270	200,00	1 854,000

56.	2663102100000-1	Beton M-50	m3	0,414	1 100,00	455,400
57.	2663102100000-2	Beton M-200	m3	2,875	1 250,00	3 593,750
58.	2663102100000-3	Beton M150	m3	15,209	1 200,00	18 250,800
59.	2663102100000-4	Beton M-100	m3	1,040	1 100,00	1 144,000
60.	2663102100001-1	Beton M-100	m3	0,922	1 200,00	1 106,400
61.	2663102100910-1	Beton M-100	m3	0,184	1 200,00	220,800
62.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,283	1 000,00	283,000
63.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,812	1 050,00	852,600
64.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,448	1 000,00	448,000
65.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 050,00	34,650
66.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,245	1 050,00	1 307,250
67.	2664102102010-1	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,198	1 050,00	207,900
68.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	36,450	6,00	218,700
69.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,180	1 050,00	189,000
70.	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,607	30,00	48,210
71.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	21,150	15,00	317,250
72.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,346	15,00	50,190
73.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	12,600	38,00	478,800
74.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	28,980	125,00	3 622,500
75.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,008	55,00	55,440
76.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	10,710	115,00	1 231,650
77.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	8,436	95,00	801,420
78.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,336	15,00	65,040
79.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	81,763	15,00	1 226,445
80.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	189,348	14,00	2 650,872
81.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,357	28,00	149,996
82.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,784	28,00	133,952
83.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	0,800	105,00	84,000
84.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	7,200	5,00	36,000
85.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,890	2 645,00	4 999,050
86.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	37,620	21,00	790,020
87.	2873122004100	Plase sudate	kg	217,150	16,50	3 582,975
88.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,103	28,00	282,884
89.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,265	65,00	17,225
90.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	32,145	10,00	321,450
91.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,200	0,35	1,120
92.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,550	70,00	178,500
93.	2874115837745	Suruburi	buc	80,340	0,75	60,255
94.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	32,145	0,20	6,429
95.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	8,675	20,00	173,500
96.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,535	65,00	34,775
97.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,128	28,00	199,584
98.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,353	40,00	134,120
99.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,607	55,00	88,385
	2875274000502	Cot burlan	buc	5,100	68,00	346,800

100.						
101.	2875274000503	Cot de capat	buc	2,550	68,00	173,400
102.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,550	40,00	102,000
103.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,607	165,00	265,155
104.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	11,248	25,00	281,200
105.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,214	18,00	57,852
106.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	226,800	1,00	226,800
107.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,529	2,57	1,360
108.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,350	15,00	50,250
109.	4100126202818	Apa	m3	0,050	15,00	0,750
110.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	20,835	10,00	208,350
		Total materiale de constructii				81 565,334

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,044	400,00	17,600
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,148	400,00	59,200
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,024	20,00	0,480
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,135	20,00	2,700
5.	2922140007000	Macara	h-ut	5,571	400,00	2 228,400
6.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,147	35,00	5,145
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,093	20,00	121,860
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,572	35,00	20,020
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,938	600,00	562,800
10.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,018	600,00	10,800
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,087	600,00	52,200
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,072	600,00	43,200
13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,069	75,00	5,175
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,208	40,00	8,320
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,944	40,00	437,760
16.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,405	45,00	18,225
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,023	55,00	1,265
18.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	2,430	10,00	24,300
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,045	125,00	130,625
20.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,096	30,00	2,880
21.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,436	30,00	13,080
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,710	400,00	1 884,000
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,037	300,00	11,100
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,958	300,00	587,400
		Total utilaje de constructii				6 248,535

Total	Lei	137 004,2 25
Asigurari sociale	24 %	11 805,68 5
Transport	4 %	3 262,613
Total		152 072,5 23
Cheltuieli de regie	4 %	6 082,901
Total		158 155,4 24
Beneficiul	3 %	4 744,663
Total		162 900,0 87
TVA	20 %	32 580,01 8
Total deviz:		195 480,1 05

Intocmit SRL "Structural Construct"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Rețele de canalizare exterioare din s. Bic com. Bubueci N92/16-2A (actualizare) **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 terasament				
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			1 230,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	600,00	1 230,00
		<i>Total</i>	Lei			319,800
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			652,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	600,00	652,50
		<i>Total</i>	Lei			52,200
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200	100 m3			1 982,112

1	2	3	4	5	6	7
		kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				683,675
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	77,47	683,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	125,00	1 298,44
		Total	Lei			158,569
4	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 350,000
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	600,00	1 350,00
		Total	Lei			243,000
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,196
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	300,00	19,20
		Total	Lei			587,400
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			270,311
						27,978
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	77,47	27,98
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	420,00	2,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	600,00	240,00
		Total	Lei			48,656
		2. Fundatii				
7	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 604,615
						348,615
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	77,47	298,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	77,47	50,35
	2663102100000-1	Beton M-50	m3	1,025	1 100,00	1 138,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	40,00	16,00
		Total	Lei			641,846
8	CA03F	Beton M-150 simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...	m3			1 672,196
						298,260
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	77,47	267,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	77,47	30,99
	2663102100000-3	Beton M150	m3	1,025	1 200,00	1 248,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	400,00	100,00
		Total	Lei			24 246,843
9	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			144,329
						92,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	77,47	11,62
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	77,47	81,34
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	28,00	2,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 100,00	14,36
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 100,00	2,04
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
		Total	Lei			10 463,820

1	2	3	4	5	6	7
10	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice (centura)	m3			1 766,395 340,868
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	77,47	309,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	77,47	30,99
	2663102100000-2	Beton M-200	m3	1,025	1 250,00	1 300,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	400,00	100,00
		Total	Lei			1 943,035
11	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,007 7,669
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	77,47	7,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	77,47	0,31
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	400,00	0,40
		Total	Lei			881,531
12	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,733 5,423
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	77,47	5,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	77,47	0,39
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	400,00	0,40
		Total	Lei			1 119,577
13	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			150,089 92,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	77,47	15,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	77,47	77,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	28,00	0,70
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130	250,00	32,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 100,00	4,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 100,00	4,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	400,00	8,00
		Total	Lei			1 650,979
14	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			72,245 29,444
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,380	77,47	29,44
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,031	1 050,00	32,57
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,500	18,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,004	300,00	1,20
		Total	Lei			416,852
		3. Pereti				
15	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3			1 465,838 378,054

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	4,050	77,47	313,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,830	77,47	64,30
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,980	833,33	816,66
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,040	1 050,00	42,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,070	1 050,00	73,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 100,00	2,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,380	400,00	152,00
		Total	Lei			17 003,717
16	CA04F	Beton M-200turnat centura monolita RM-2	m3			1 868,374 410,591
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	77,47	375,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	77,47	34,86
	2663102100000-2	Beton M-200	m3	1,025	1 250,00	1 319,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	400,00	112,17
		Total	Lei			1 718,904
17	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,005 7,670
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	77,47	7,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	77,47	0,31
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	400,00	0,40
		Total	Lei			624,118
18	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,735 5,422
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	77,47	5,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	77,47	0,39
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	400,00	0,40
		Total	Lei			1 070,938
19	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru tumarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			150,089 92,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	77,47	15,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	77,47	77,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	28,00	0,70
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130	250,00	32,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 100,00	4,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 100,00	4,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	400,00	8,00
		Total	Lei			1 200,712
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			19,884 2,324
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	77,47	1,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	77,47	0,39

1	2	3	4	5	6	7
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	16,50	16,67
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	15,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Total</i>	Lei			1 690,149
		4. Planseu				
21	CA04F	Beton M-200turnat centura monolita RM-2	m3			1 868,569
						410,590
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	77,47	375,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	77,47	34,86
	2663102100000-2	Beton M-200	m3	1,025	1 250,00	1 319,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	15,00	2,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	400,00	112,22
		<i>Total</i>	Lei			1 345,370
22	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,680
						5,345
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	77,47	5,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	77,47	0,31
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	400,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			346,887
23	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,725
						4,415
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	77,47	4,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	77,47	0,23
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	400,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			1 559,845
24	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			150,089
						92,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	77,47	15,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	77,47	77,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	28,00	0,70
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130	250,00	32,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 100,00	4,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 100,00	4,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	400,00	8,00
		<i>Total</i>	Lei			1 350,801
25	CB11A	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 3100 R	buc			42,911
						34,862
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	77,47	23,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	77,47	11,62
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 100,00	2,05

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	400,00	4,00
		<i>Total</i>	Lei			772,407
		5. Acoperis				
26	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 485,552 1 866,244
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,680	77,47	1 679,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,410	77,47	186,71
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,160	4 100,00	654,34
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,060	4 100,00	244,34
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,830	4 100,00	3 404,24
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,200	28,00	201,60
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,380	15,00	65,70
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,380	15,00	50,70
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,960	65,00	127,37
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,000	21,00	798,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	400,00	59,80
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,440	30,00	13,21
		<i>Total</i>	Lei			7 410,696
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			464,391 65,889
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	77,47	65,89
	1212121212121	apa	m3	0,230	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	75,00	127,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	35,00	234,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	76,00	0,92
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	400,00	2,02
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	75,00	4,47
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	300,00	3,64
		<i>Total</i>	Lei			459,747
28	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.- 0.018m3	m2			29,889 22,854
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	77,47	17,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	77,47	5,42
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00075	4 100,00	3,08
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	28,00	3,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			717,328
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			458,500 64,556
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	77,47	64,56
	1212121212121	apa	m3	0,230	15,00	3,33
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	75,00	129,17
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	35,00	235,28
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	76,00	0,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	400,00	0,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	75,00	4,17
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	300,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			8,253
30	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			143,611 17,222
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	77,47	17,22
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	65,00	126,39
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	400,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	300,00	0,00
		Total	Lei			2,585
31	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple-0.15m3	m2			110,714
						19,754
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,015	77,47	1,16
	712401001070001	Dulgher	h-om	0,240	77,47	18,60
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,021994	4 100,00	90,18
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,028	28,00	0,78
		Total	Lei			755,068
32	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			465,787
						66,107
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	77,47	66,11
	1212121212121	apa	m3	0,230	15,00	3,50
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	75,00	127,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	35,00	234,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	76,00	1,01
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	400,00	2,67
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	75,00	4,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	300,00	4,00
		Total	Lei			69,868
33	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			147,027
						19,627
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	77,47	19,63
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	65,00	127,40
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	400,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	300,00	0,00
		Total	Lei			22,054
34	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn,	m2			84,090
						46,482
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,600	77,47	46,48
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,160	115,00	18,40
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,100	25,00	2,50
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,050	96,00	4,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,030	22,00	0,66
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,250	15,00	3,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,200	35,00	7,00
		Total	Lei			573,493
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor	m2			280,876
						89,090
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	77,47	69,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	77,47	19,37
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,150	125,00	150,94
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	38,00	19,95
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	65,00	6,82
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	25,00	1,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	20,00	1,00
		Total	Lei			6 741,012
36	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi cementoplast gr100mm	m2			125,030
						13,170
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,170	77,47	13,17
	2521302602901-1	Cementoplast gr 100 mm	m2	1,040	107,50	111,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	20,00	0,06
		Total	Lei			1 125,269
37	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			40,608
						19,368

1	2	3	4	5	6	7
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,250	77,47	19,37
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,020	1 050,00	21,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012	20,00	0,24
		<i>Total</i>	Lei			365,468
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejată anticoroziv	m			225,788 23,241
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	77,47	23,24
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,050	95,00	102,75
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	25,00	36,05
	2666122800555	Element de închidere	buc	0,200	30,00	6,18
	2875274000050	Elemente de legatură	buc	0,100	40,00	4,12
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	165,00	33,99
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	55,00	11,33
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,75	7,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,020	20,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			1 761,145
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejată anticoroziv	m			258,700 27,114
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	77,47	27,11
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	115,00	123,16
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	68,00	34,68
	2875274110001	Piesa de legatură	buc	0,250	40,00	10,20
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	35,00	17,85
	2874115830000	Pilnii de curățire	buc	0,250	70,00	17,85
	2875274000503	Cot de capăt	buc	0,250	68,00	17,34
	2875274000050	Elemente de legatură	buc	0,250	40,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,015	20,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			2 586,995
		6. Ferestre				
40	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafața golului sub 2 m2	m2			1 951,541 132,846
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,715	77,47	132,85
	2030112931108	Ferestre din policlorură de vinil (PVC)	m2	1,000	1 600,00	1 600,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,500	12,50	81,25
	2513736621482	Banda izolantă	m	2,640	15,00	39,61
	2513736621483	Banda de barieră de vapori	m	2,740	20,00	54,81
	2513736621484	Banda hidroizolantă	m	0,640	20,00	12,81
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea îmbinărilor în cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,207	95,00	19,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	20,00	0,59
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	35,00	6,35
	2952271004212	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,1182	30,00	3,56
		<i>Total</i>	Lei			1 053,832
41	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafața golului sub 2 m2-framuga	m2			1 951,544 132,848
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,715	77,47	132,85
	2030112931108	Ferestre din policlorură de vinil (PVC)	m2	1,000	1 600,00	1 600,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,500	12,50	81,25
	2513736621482	Banda izolantă	m	2,640	15,00	39,61
	2513736621483	Banda de barieră de vapori	m	2,740	20,00	54,81
	2513736621484	Banda hidroizolantă	m	0,640	20,00	12,81
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea îmbinărilor în cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,207	95,00	19,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	20,00	0,59
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	35,00	6,35
	2952271004212	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,1182	30,00	3,56
		<i>Total</i>	Lei			526,917
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			137,587 30,987
	7422010060100	Timplă	h-om	0,320	77,47	24,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	77,47	6,20
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,000	105,00	105,00
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,35	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,010	20,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			110,070
		7. Usi				
43	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			3 068,924 340,868
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	77,47	274,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	77,47	30,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	77,47	14,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	77,47	20,90
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,000	2 645,00	2 645,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,280	2,57	0,72
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,140	65,00	9,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,400	2,10	2,94
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	320,00	1,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	15,00	7,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	76,00	53,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	400,00	8,04
		<i>Total</i>	Lei			5 800,266
		8. Pardoseli				
44	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 945,211 527,656
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810	77,47	527,66
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,100	420,00	2 142,00
	4100126202818	Apa	m3	0,500	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140	125,00	268,06
		<i>Total</i>	Lei			265,069
45	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			195,856 69,723
	7123010010200	Betonist	h-om	0,800	77,47	61,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	77,47	7,75
	2663102100001-1	Beton M-100	m3	0,1025	1 200,00	122,93
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	600,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	20,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			1 762,707
46	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			26,083 1,549
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	77,47	1,55
	2663102100910-1	Beton M-100	m3	0,01025	1 200,00	24,53
		<i>Total</i>	Lei			234,745
47	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			19,884 2,324
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	77,47	1,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	77,47	0,39
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	16,50	16,67
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	15,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Total</i>	Lei			2 584,933
48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime	m2			89,479

1	2	3	4	5	6	7
						54,229
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	77,47	46,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	77,47	7,75
	2664102102010-1	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 050,00	34,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			805,311
49	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			30,488 18,593
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	77,47	15,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	77,47	3,10
	2664102102010-1	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 050,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,16
		<i>Total</i>	Lei			-274,390
50	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			443,195 193,675
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	77,47	174,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	77,47	19,37
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	200,00	206,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	6,00	24,30
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	6,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	35,00	0,42
		<i>Total</i>	Lei			3 988,756
51	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			71,952 38,735
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,400	77,47	30,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	77,47	7,75
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,020	20,00	21,42
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	6,00	2,21
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	35,00	3,68
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,300	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,050	45,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	35,00	0,03
		<i>Total</i>	Lei			582,809
		9. Finisare interioare				
52	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			140,846 118,529
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	77,47	118,53
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	35,00	0,68
		<i>Total</i>	Lei			1 267,610
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,674 2,324
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	77,47	2,32
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	19,00	2,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			51,067
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			66,818 42,608

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	77,47	42,61
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	15,00	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		<i>Total</i>	Lei			601,366
55	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			114,004 92,964
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	77,47	77,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	77,47	15,49
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,005	1 000,00	5,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,016	1 000,00	16,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	20,00	0,04
		<i>Total</i>	Lei			3 192,112
56	CF50B	Tencuieli interioare de 3 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			116,705 94,513
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	77,47	94,51
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	35,00	0,56
		<i>Total</i>	Lei			3 267,751
57	CF51B K=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			46,074 37,186
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	77,47	37,19
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	2,80	8,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	20,00	0,64
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	35,00	0,21
		<i>Total</i>	Lei			-1 290,061
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,674 2,324
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	77,47	2,32
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	19,00	2,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			158,875
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			66,818 42,609
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	77,47	42,61
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	15,00	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		<i>Total</i>	Lei			1 870,918
		10. Finisare exterioare				
60	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (soclu)	m2			182,954 139,446
	7122050013400	Zidar	h-om	1,600	77,47	123,95

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	77,47	15,49
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,026	1 000,00	26,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,006	1 050,00	6,30
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,500	3,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,009	55,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	20,00	0,06
		<i>Total</i>	Lei			1 006,248
61	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			156,980 131,699
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	77,47	108,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	77,47	23,24
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	1 050,00	25,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	20,00	0,08
		<i>Total</i>	Lei			7 973,002
62	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete exterioare	m2			119,231 52,680
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,680	77,47	52,68
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,110	55,00	61,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,500	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			4 527,190
		11. Cerdac				
63	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 938,800 526,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810	77,47	526,80
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,100	420,00	2 142,00
	4100126202818	Apa	m3	0,500	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140	125,00	262,50
		<i>Total</i>	Lei			29,388
64	CA02C	Beton M150 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 706,117 348,617
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	77,47	298,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	77,47	50,36
	2663102100000-3	Beton M150	m3	1,025	1 200,00	1 240,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	40,00	16,00
		<i>Total</i>	Lei			204,734
65	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.	m3			1 567,790 298,260
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	77,47	267,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	77,47	30,99
	2663102100000-4	Beton M-100	m3	1,025	1 100,00	1 144,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	400,00	100,00
		<i>Total</i>	Lei			1 567,790
66	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			143,953 92,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	77,47	11,63
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	77,47	81,34
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	10,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	28,00	2,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 100,00	14,18
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 100,00	1,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
		<i>Total</i>	Lei			957,289
67	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			100,820 77,470
	7123010010200	Betonist	h-om	0,900	77,47	69,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	77,47	7,75
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,022	1 050,00	22,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			120,984

APROBAT:

Intocmit
SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retele de canalizare exterioare
din s.Bic or.Bubuieci (Ob. nr.92-
2013-AEE)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-2 Statia de pompare nr2 Alimentare cu energie electrica. (L=350m) actualizare (marca AEE)

Valoarea de deviz 201 265,792 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in	100 m3	0,315	2 634,286 0,000	829,800 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		depozit teren catg. II.Механизированное рытье траншеи.				
2	TsD02D1	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 51-100 cm. Засыпка траншеи бульдозером	100 m3	0,315	131,429 0,000	41,400 0,000
3	33-04-003- 1	Montarea stilpilor din beton armat , cu un singur picior (CB95-2)	buc	10,000	3 046,386 294,386	30 463,860 2 943,860
4	33-04-016- 2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	10,000	226,087 34,087	2 260,868 340,868
5	34-02-003- 1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,060	67 803,517 10 303,517	4 068,211 618,211
6	201-92611- 3	Consola УЗ (укос) (узел крепления)	buc	6,000	371,000 0,000	2 226,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			39 890,139
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			936,705
		<i>Transport</i>	4 %			1 227,040
		<i>Total</i>				42 053,884
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			1 682,156
		<i>Total</i>				43 736,040
		<i>Beneficiul</i>	3 %			1 312,081
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				45 048,121 3 902,939
		2. Montare utilaj				
7	08-03-573- 4	Dulap de evidenta BZUM	buc	1,000	237,174 183,604	237,174 183,604
8	08-03-521- 15	Intreruptor de putere tripolar	buc	1,000	276,431 217,691	276,431 217,691
9	08-03-600- 2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	67,399 67,399	67,399 67,399

1	2	3	4	5	6	7
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	137,199 120,853	137,199 120,853
11	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,000	106,785 90,640	320,355 271,920
12	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	2,000	257,110 232,410	514,220 464,820
13	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m	0,275	11 485,596 5 054,142	3 158,539 1 389,889
14	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,670	3 712,315 3 641,090	2 487,251 2 439,530
15	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,600	1 418,118 1 417,702	850,871 850,621
16	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,750	513,575 513,575	385,181 385,181
17	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0,150	1 085,593 1 061,340	162,839 159,201
18	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,150	504,587 504,587	75,688 75,688
19	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	5,000	137,523 134,023	687,615 670,115
20	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,100	4 015,010 1 650,110	401,501 165,011
21	3370211-13	Siguranta ППНН 33 dim.0 , I=32A	buc	3,000	66,670 0,000	200,010 0,000
22	3332140-05	Cablu СИП-2А 3x50+1x70	m	825,000	90,000	74 250,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
23		Cap terminal 4KHTП-1-25/50	buc	1,000	681,670	681,670
					0,000	0,000
24		Cap terminal 4KBTП-1-25/50	buc	1,000	936,670	936,670
					0,000	0,000
25	3332140-05	Cablu AABЛ-1 4x50mm2	m	75,000	99,170	7 437,750
					0,000	0,000
26		Caramida	buc	200,000	6,000	1 200,000
					0,000	0,000
27	201-92855-4	Lenta F 2007	m	74,000	12,500	925,000
					0,000	0,000
28	335000519-08	Clame (скрепа) A200	buc	56,000	3,000	168,000
					0,000	0,000
29	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc	89,000	1,250	111,250
					0,000	0,000
30	335000527-5	Consola cu clema intermediara ES1500	buc	20,000	29,170	583,400
					0,000	0,000
31	335000527-5	Consola CA1500	buc	4,000	32,000	128,000
					0,000	0,000
32	335000527-5	Clema de ancora PA-1500	buc	3,000	60,830	182,490
					0,000	0,000
33	3350514-05	Clema de perforare P2X95	buc	25,000	42,000	1 050,000
					0,000	0,000
34	335000516-16	Cirlig HEL-5552	buc	3,000	20,000	60,000
					0,000	0,000
35	335000516-20	Dispozitiv de stringere de ramificare HEL-5504	buc	9,000	65,000	585,000
					0,000	0,000
36	335000516-17	Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc	12,000	55,000	660,000
					0,000	0,000
37	335000516-17	Tub de germetizare WCSM 33/8 - 150/S	buc	12,000	42,000	504,000
					0,000	0,000
38	335000516-18	Tub de izolatie CGPT 18/6-0	buc	12,000	34,500	414,000
					0,000	0,000
39	333510006-11	Cap terminal cu manusi contractabile 502K016/S	buc	3,000	36,000	108,000
					0,000	0,000
40	335000516-23	Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc	9,000	32,000	288,000
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			100 235,503
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 790,766

1	2	3	4	5	6	7
		Transport	4 %			3 637,297
		Total				105 663,566
		Cheltuieli de regie	50 %			3 730,762
		Total				109 394,328
		Beneficiul	3 %			3 281,830
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				112 676,158 7 461,523
		3. Utilaj				
41	555051-2	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63-09	buc	1,000	2 041,670 0,000	2 041,670 0,000
42	555051-2	Intreruptor BH32/3/25 , 25A	buc	1,000	95,000 0,000	95,000 0,000
43	555051-2	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc	1,000	95,000 0,000	95,000 0,000
44	555051-2	Contor electronic trifazat ZMG 310 CR4.04.041b37 S2 3*220/380v (5A-120A)CL1	buc	1,000	6 525,000 0,000	6 525,000 0,000
45	555051-2	Detensionatoare (ограничитель перенапряжения) LVA-440-CS	buc	6,000	187,000 0,000	1 122,000 0,000
		Total	Lei			9 878,670
		Depozitare utilaj	1,2 %			118,544
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 997,214

		Total	Lei	167 721,493
		TVA	20 %	33 544,299
		Total deviz: Inclusiv salariu		201 265,792 11 364,462

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare exterioare
din s.Bic or.Bubuieci (Ob. nr.92-
2013-AEE)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-2 Statia de pompare nr2
Alimentare cu energie electrica. (L=350m) actualizare (marca AEE)**

Valoarea de deviz 201 265,792 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 4-2-2 Statia de pompare nr2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	146,695	77,47	11 364,462
		Total manopera				11 364,462

Materiale:

1.	1011613-1	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,009	21 000,00	189,000
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,260	65,00	16,900
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,867	65,00	121,355
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,040	6,00	12,240
5.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,045	76,00	3,420
6.	1019852	Vopsea	kg	0,940	76,00	71,440
7.	12527423	Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc	12,000	55,00	660,000
8.	133351	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63-09	buc	1,000	2 041,67	2 041,670
9.	135131315	Cap terminal 4КВТп-1-25/50	buc	1,000	936,67	936,670
10.	1351531	Lenta F 2007	m	74,000	12,50	925,000
11.	17557876	Caramida	buc	200,000	6,00	1 200,000
12.	212527423	Tub de germetizare WCSM 33/8 -150/S	buc	12,000	42,00	504,000
13.	2133351	Intreruptor BH32/3/25 , 25A	buc	1,000	95,00	95,000
14.	21351531	Cablu СИП-2А 3x50+1x70	m	825,000	90,00	74 250,000
15.	2135153231	Cablu ААБЛ-1 4x50mm2	m	75,000	99,17	7 437,750
16.	2321251	Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc	9,000	32,00	288,000
17.	23212527423	Cap terminal cu manusi contractabile 502K016/S	buc	3,000	36,00	108,000
18.	2527423	Clema de ancora PA-1500	buc	3,000	60,83	182,490
19.	2545516	Curelusa de cablu CSB	buc	89,000	1,25	111,250
20.	3212527423	Tub de izolatie CGPT 18/6-0	buc	12,000	34,50	414,000
21.	321333351	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc	1,000	95,00	95,000
22.	35131315	Cap terminal 4КНТп-1-25/50	buc	1,000	681,67	681,670
23.	42321251	Clema de perforare P2X95	buc	25,000	42,00	1 050,000

24.	4321398	Contor electronic trifazat ZMG 310 CR4.04.041b37 S2 3*220/380v (5A-120A)CL1	buc	1,000	6 525,00	6 525,000
25.	446-2011-1	Pilon pentru transport de energie electrica SV-95-2	buc	10,000	2 500,00	25 000,000
26.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,100	1,50	18,150
27.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,078	125,00	9,750
28.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,300	0,00	0,000
29.	52423	Consola cu clema intermediara ES1500	buc	20,000	29,17	583,400
30.	527423	Consola CA1500	buc	4,000	32,00	128,000
31.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	60,000	57,50	3 450,000
32.	543215398	Detensionatoare (ограничитель перенапряжения) LVA-440-CS	buc	6,000	187,00	1 122,000
33.	54353	Siguranta ППНИ 33 dim.0 , I= 32A	buc	3,000	66,67	200,010
34.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,376	45,00	16,920
35.	545516	Clame (скрепа) A200	buc	56,000	3,00	168,000
36.	6423212451	Dispozitiv de stringere de ramificare HEL-5504	buc	9,000	65,00	585,000
37.	642321251	Cirlig HEL-5552	buc	3,000	20,00	60,000
38.	6541165	Consola Y3	buc	6,000	371,00	2 226,000
Total materiale de construcții						131 487,085

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	2,400	150,00	360,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,400	250,00	600,000
3.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,400	400,00	960,000
4.	031002	Autohidroascensor	h-ut	6,713	250,00	1 678,250
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,173	55,00	64,515
6.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	7,800	250,00	1 950,000
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,383	600,00	829,800
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,069	600,00	41,400
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,280	30,00	8,400
10.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,226	400,00	90,400
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,900	300,00	570,000
Total utilaje de construcții						7 152,765

Total	Lei	167 721,493
TVA	20 %	33 544,299

Total deviz:

201 265,792

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Rețele de canalizare exterioare din s.Bic
or.Bubuieci (Ob. nr.92-2013-AEE)

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	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.Механизированное рытье траншеи.	100 m3			2 634,286 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	600,00	2 634,29
		<i>Total</i>	Lei			829,800
2	TsD02D1	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 51-100 cm. Засыпка траншеи бульдозером	100 m3			131,429 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,220	600,00	131,43
		<i>Total</i>	Lei			41,400
3	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat , cu un singur picior (CB95-2)	buc			3 046,386 294,386
	1	Muncitor	h-om	3,800	77,47	294,39
	446-2011-1	Pilon pentru transport de energie electrica SV-95-2	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	250,00	195,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190	300,00	57,00
		<i>Total</i>	Lei			30 463,860
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			226,087 34,087
	1	Muncitor	h-om	0,440	77,47	34,09
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240	150,00	36,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240	250,00	60,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	400,00	96,00
		<i>Total</i>	Lei			2 260,868
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			67 803,517 10 303,517
	1	Muncitor	h-om	133,000	77,47	10 303,52
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul	m	1 000,000	57,50	57 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		exterior 110 mm				
		<i>Total</i>	Lei			4 068,211
6	201-92611-3	Consola У3 (укос) (узел крепления)	buc			371,000
						0,000
	6541165	Consola У3	buc	1,000	371,00	371,00
		<i>Total</i>	Lei			2 226,000
		2. Montare utilaj				
7	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc			237,174
						183,604
	1	Muncitor	h-om	2,370	77,47	183,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	76,00	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	55,00	39,05
		<i>Total</i>	Lei			237,174
8	08-03-521-15	Intreruptor de putere tripolar	buc			276,431
						217,691
	1	Muncitor	h-om	2,810	77,47	217,69
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	65,00	34,45
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	76,00	2,28
	1019852	Vopsea	kg	0,070	76,00	5,32
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	1,50	9,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	125,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	45,00	3,24
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	30,00	1,80
		<i>Total</i>	Lei			276,431
9	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			67,399
						67,399
	1	Muncitor	h-om	0,870	77,47	67,40
		<i>Total</i>	Lei			67,399
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			137,199
						120,853
	1	Muncitor	h-om	1,560	77,47	120,85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	65,00	4,55
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	76,00	2,74
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	45,00	0,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	30,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			137,199
11	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			106,785
						90,640
	1	Muncitor	h-om	1,170	77,47	90,64
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,159	65,00	10,34
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,005	76,00	0,38
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000	1,50	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,014	45,00	0,63
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	30,00	1,80
		<i>Total</i>	Lei			320,355
12	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			257,110
						232,410
	1	Muncitor	h-om	3,000	77,47	232,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	65,00	24,70
		<i>Total</i>	Lei			514,220

1	2	3	4	5	6	7
13	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m			11 485,596 5 054,142
	1	Muncitor	h-om	65,240	77,47	5 054,14
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,820	400,00	328,73
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,410	250,00	6 102,73
		Total	Lei			3 158,539
14	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 712,315 3 641,090
	1	Muncitor	h-om	47,000	77,47	3 641,09
	1019852	Vopsea	kg	0,800	76,00	60,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,190	55,00	10,43
		Total	Lei			2 487,251
15	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 418,118 1 417,702
	1	Muncitor	h-om	18,300	77,47	1 417,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	125,00	0,42
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,500	0,00	0,00
		Total	Lei			850,871
16	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			513,575 513,575
	1	Muncitor	h-om	6,630	77,47	513,57
		Total	Lei			385,181
17	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			1 085,593 1 061,340
	1	Muncitor	h-om	13,700	77,47	1 061,34
	1019852	Vopsea	kg	0,250	76,00	19,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	125,00	5,00
		Total	Lei			162,839
18	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			504,587 504,587
	1	Muncitor	h-om	6,510	77,47	504,59
		Total	Lei			75,688
19	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			137,523 134,023
	1	Muncitor	h-om	1,730	77,47	134,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	125,00	1,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,050	45,00	2,25
		Total	Lei			687,615
20	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			4 015,010 1 650,110
	1	Muncitor	h-om	21,300	77,47	1 650,11
	1011613-1	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,092	21 000,00	1 890,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,900	65,00	58,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	6,00	49,20
	1019852	Vopsea	kg	2,400	76,00	182,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	55,00	184,80
		Total	Lei			401,501
21	3370211-13	Siguranta ППНН 33 dim.0 , I= 32A	buc			66,670

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	54353	Siguranta ППНИ 33 dim.0 , I= 32A	buc	1,000	66,67	66,67
		Total	Lei			200,010
22	3332140-05	Cablu СИП-2А 3x50+1x70	m			90,000
						0,000
	21351531	Cablu СИП-2А 3x50+1x70	m	1,000	90,00	90,00
		Total	Lei			74 250,000
23		Cap terminal 4КНТп-1-25/50	buc			681,670
						0,000
	35131315	Cap terminal 4КНТп-1-25/50	buc	1,000	681,67	681,67
		Total	Lei			681,670
24		Cap terminal 4КВТп-1-25/50	buc			936,670
						0,000
	135131315	Cap terminal 4КВТп-1-25/50	buc	1,000	936,67	936,67
		Total	Lei			936,670
25	3332140-05	Cablu ААБЛ-1 4x50mm2	m			99,170
						0,000
	2135153231	Cablu ААБЛ-1 4x50mm2	m	1,000	99,17	99,17
		Total	Lei			7 437,750
26		Caramida	buc			6,000
						0,000
	17557876	Caramida	buc	1,000	6,00	6,00
		Total	Lei			1 200,000
27	201-92855-4	Lenta F 2007	m			12,500
						0,000
	1351531	Lenta F 2007	m	1,000	12,50	12,50
		Total	Lei			925,000
28	335000519-08	Clame (скрепа) A200	buc			3,000
						0,000
	545516	Clame (скрепа) A200	buc	1,000	3,00	3,00
		Total	Lei			168,000
29	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc			1,250
						0,000
	2545516	Curelusa de cablu CSB	buc	1,000	1,25	1,25
		Total	Lei			111,250
30	335000527-5	Consola cu clema intermediara ES1500	buc			29,170
						0,000
	52423	Consola cu clema intermediara ES1500	buc	1,000	29,17	29,17
		Total	Lei			583,400
31	335000527-5	Consola CA1500	buc			32,000
						0,000
	527423	Consola CA1500	buc	1,000	32,00	32,00
		Total	Lei			128,000
32	335000527-5	Clema de ancora PA-1500	buc			60,830
						0,000
	2527423	Clema de ancora PA-1500	buc	1,000	60,83	60,83
		Total	Lei			182,490
33	3350514-05	Clema de perforare P2X95	buc			42,000
						0,000
	42321251	Clema de perforare P2X95	buc	1,000	42,00	42,00
		Total	Lei			1 050,000

1	2	3	4	5	6	7
34	335000516-16	Cirlig HEL-5552	buc			20,000 0,000
	642321251	Cirlig HEL-5552	buc	1,000	20,00	20,00
		Total	Lei			60,000
35	335000516-20	Dispozitiv de stringere de ramificare HEL-5504	buc			65,000 0,000
	6423212451	Dispozitiv de stringere de ramificare HEL-5504	buc	1,000	65,00	65,00
		Total	Lei			585,000
36	335000516-17	Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc			55,000 0,000
	12527423	Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc	1,000	55,00	55,00
		Total	Lei			660,000
37	335000516-17	Tub de hermetizare WCSM 33/8 -150/S	buc			42,000 0,000
	212527423	Tub de hermetizare WCSM 33/8 -150/S	buc	1,000	42,00	42,00
		Total	Lei			504,000
38	335000516-18	Tub de izolatie CGPT 18/6-0	buc			34,500 0,000
	3212527423	Tub de izolatie CGPT 18/6-0	buc	1,000	34,50	34,50
		Total	Lei			414,000
39	333510006-11	Cap terminal cu manusi contractabile 502K016/S	buc			36,000 0,000
	23212527423	Cap terminal cu manusi contractabile 502K016/S	buc	1,000	36,00	36,00
		Total	Lei			108,000
40	335000516-23	Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc			32,000 0,000
	2321251	Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc	1,000	32,00	32,00
		Total	Lei			288,000
		3. Utilaj				
41	555051-2	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63-09	buc			2 041,670 0,000
	133351	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63-09	buc	1,000	2 041,67	2 041,67
		Total	Lei			2 041,670
42	555051-2	Intreruptor BH32/3/25 , 25A	buc			95,000 0,000
	2133351	Intreruptor BH32/3/25 , 25A	buc	1,000	95,00	95,00
		Total	Lei			95,000
43	555051-2	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc			95,000 0,000
	321333351	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc	1,000	95,00	95,00
		Total	Lei			95,000
44	555051-2	Contor electronic trifazat ZMG 310 CR4.04.041b37 S2 3*220/380v (5A-120A)CL1	buc			6 525,000 0,000
	4321398	Contor electronic trifazat ZMG 310 CR4.04.041b37 S2 3*220/380v (5A-120A)CL1	buc	1,000	6 525,00	6 525,00
		Total	Lei			6 525,000
45	555051-2	Detensionatoare (ограничитель перенапряжения) LVA-440-CS	buc			187,000 0,000
	543215398	Detensionatoare (ограничитель перенапряжения) LVA-440-CS	buc	1,000	187,00	187,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			1 122,000

APROBAT:

Intocmit	Investitor
SRL "Structural Construct"	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
L.S.	L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

Retele de canalizare exterioare din s. Bic or. Bubuieci (Ob. nr.92-2013-IEI/EEF)
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-3 Statia de pompare nr 2

Statia diesel. Echipament electric de forta si iluminat. Actualizare.(marca IEI/EEF)

Valoarea de deviz 161 736,961 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Utilaj				
1	Pret de piata	Statia-diesel cu manta de protectie , 16kW , greutatea 755kg , cu ABP AD-16C-T400	buc	1,000	133 182,610 0,000	133 182,610 0,000
		Total	Lei			133 182,610
		Depozitare utilaj	1,2 %			1 598,191
		Total Utilaj Inclusiv salariu				134 780,801

		Total	Lei	134 780,801
		TVA	20 %	26 956,160
		Total deviz: Inclusiv salariu	161 736,961	

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic or. Bubuieci (Ob.
nr.92-2013-IEI/EEF)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-3 Statia de pompare nr 2
Statia diesel. Echipament electric de forta si iluminat. Actualizare.(marca IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 161 736,961 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 4-2-3 Statia de pompare nr 2:				
		Total manopera				0,000

Materiale:

1.	2135135176	Statia-diesel cu manta de protectie , 16kW , greutatea 755kg , cu ABP AD-16C-T400	buc	1,000	133 182,61	133 182,610
		Total materiale de construcții				133 182,610
		Total utilaje de construcții				0,000

Total	Lei	134 780,801
TVA	20 %	26 956,160

Total deviz:**161 736,961**

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele de canalizare exterioare din s. Bic or. Bubuieci (Ob. nr.92-2013-IEI/EEF) **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. Utilaj				
1	Pret de piata	Statia-diesel cu manta de protectie , 16kW , greutatea 755kg , cu ABP AD-16C-T400	buc			133 182,610 0,000
	2135135176	Statia-diesel cu manta de protectie , 16kW , greutatea 755kg , cu ABP AD-16C-T400	buc	1,000	133 182,61	133 182,61
		<i>Total</i>	Lei			133 182,610

APROBAT:

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubuieci N92/13-
3A (actualizare)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-3-1

Boxa de protectie a echipamentului electric si diesel generator N3A Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 195 480,105 Lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
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	0,260	1 230,000 0,000	319,800 0,000
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,080	652,500 0,000	52,200 0,000
3	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	0,080	1 982,112 683,675	158,569 54,694
4	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,180	1 350,000 0,000	243,000 0,000
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	30,600	19,196 0,000	587,400 0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,180	270,311 27,978	48,656 5,036
		<i>Total</i>	Lei			1 409,625
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				1 409,625 59,730
		2. Fundatii				
7	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,400	1 604,615 348,615	641,846 139,446
8	CA03F	Beton M-150 simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, preparat cu centrala de	m3	14,500	1 672,196 298,260	24 246,843 4 324,763

1	2	3	4	5	6	7
		betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...				
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	72,500	144,329 92,964	10 463,820 6 739,890
10	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice (centura)	m3	1,100	1 766,395 340,868	1 943,035 374,955
11	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	36,720	24,007 7,669	881,531 281,603
12	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	54,000	20,733 5,423	1 119,577 292,837
13	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	11,000	150,089 92,964	1 650,979 1 022,604
14	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	5,770	72,245 29,444	416,852 169,892
		<i>Total</i>	Lei			41 364,483
		Total Fundatii Inclusiv salariu				41 364,483 13 345,990
		3. Pereti				
15	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3	11,600	1 465,838 378,054	17 003,717 4 385,422

1	2	3	4	5	6	7
16	CA04F	Beton M-200turnat centura monolita RM-2	m3	0,920	1 868,374 410,591	1 718,904 377,744
17	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	26,000	24,005 7,670	624,118 199,408
18	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	51,650	20,735 5,422	1 070,938 280,054
19	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	8,000	150,089 92,964	1 200,712 743,712
20	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci	kg	85,000	19,884 2,324	1 690,149 197,549
		<i>Total</i>	Lei			23 308,538
		Total Pereti Inclusiv salariu				23 308,538 6 183,889
		4. Planșeu				
21	CA04F	Beton M-200turnat centura monolita RM-2	m3	0,720	1 868,569 410,590	1 345,370 295,625
22	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	16,000	21,680 5,345	346,887 85,527
23	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	79,080	19,725 4,415	1 559,845 349,157

1	2	3	4	5	6	7
		constructiile executate cu cofraje glisante				
24	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	9,000	150,089 92,964	1 350,801 836,676
25	CB11A	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 3100 R	buc	18,000	42,911 34,862	772,407 627,507
		<i>Total</i>	Lei			5 375,310
		Total Planseu Inclusiv salariu				5 375,310 2 194,492
		5. Acoperis				
26	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,990	7 485,552 1 866,244	7 410,696 1 847,582
27	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,990	464,391 65,889	459,747 65,230
28	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.-0.018m3	m2	24,000	29,889 22,854	717,328 548,488
29	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,018	458,500 64,556	8,253 1,162
30	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,018	143,611 17,222	2,585 0,310
31	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple-0.15m3	m2	6,820	110,714 19,754	755,068 134,720
32	CN50A	Tratament ignifug al lemniei;	m3	0,150	465,787	69,868

1	2	3	4	5	6	7
		ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.			66,107	9,916
33	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,150	147,027 19,627	22,054 2,944
34	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn,	m2	6,820	84,090 46,482	573,493 317,007
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor	m2	24,000	280,876 89,090	6 741,012 2 138,172
36	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi cementoplast gr100mm	m2	9,000	125,030 13,170	1 125,269 118,529
37	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	9,000	40,608 19,368	365,468 174,308
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	7,800	225,788 23,241	1 761,145 181,280
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	10,000	258,700 27,114	2 586,995 271,145
		<i>Total</i>	Lei			22 598,981
		Total Acoperis Inclusiv salariu				22 598,981 5 810,793
		6. Ferestre				
40	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2	0,540	1 951,541 132,846	1 053,832 71,737
41	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2-framuga	m2	0,270	1 951,544 132,848	526,917 35,869
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	0,800	137,587 30,987	110,070 24,790

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 690,819
		Total Ferestre Inclusiv salariu				1 690,819 132,396
		7. Usi				
43	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,890	3 068,924 340,868	5 800,266 644,241
		<i>Total</i>	Lei			5 800,266
		Total Usi Inclusiv salariu				5 800,266 644,241
		8. Pardoseli				
44	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,090	2 945,211 527,656	265,069 47,489
45	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	9,000	195,856 69,723	1 762,707 627,507
46	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	9,000	26,083 1,549	234,745 13,945
47	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	130,000	19,884 2,324	2 584,933 302,133
48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime	m2	9,000	89,479 54,229	805,311 488,061
49	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de	m2	-9,000	30,488 18,593	-274,390 -167,335

1	2	3	4	5	6	7
		strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade				
50	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	9,000	443,195 193,675	3 988,756 1 743,076
51	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	8,100	71,952 38,735	582,809 313,754
		<i>Total</i>	Lei			9 949,940
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				9 949,940 3 368,630
		9. Finisare interioare				
52	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	9,000	140,846 118,529	1 267,610 1 066,762
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	9,000	5,674 2,324	51,067 20,917
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	9,000	66,818 42,608	601,366 383,476
55	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var- ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	28,000	114,004 92,964	3 192,112 2 602,992
56	CF50B	Tencuieli interioare de 3 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	28,000	116,705 94,513	3 267,751 2 646,375
57	CF51B K=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	-28,000	46,074 37,186	-1 290,061 -1 041,197

1	2	3	4	5	6	7
		Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)				
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	28,000	5,674 2,324	158,875 65,075
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	28,000	66,818 42,609	1 870,918 1 193,038
		<i>Total</i>	Lei			9 119,638
		Total Finisare interioare Inklusiv salariu				9 119,638 6 937,438
		10. Finisare exterioare				
60	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (soclu)	m2	5,500	182,954 139,446	1 006,248 766,953
61	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	50,790	156,980 131,699	7 973,002 6 688,992
62	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete exterioare	m2	37,970	119,231 52,680	4 527,190 2 000,275
		<i>Total</i>	Lei			13 506,440
		Total Finisare exterioare Inklusiv salariu				13 506,440 9 456,220
		11. Cerdac				
63	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,010	2 938,800 526,800	29,388 5,268
64	CA02C	Beton M150 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau	m3	0,120	1 706,117 348,617	204,734 41,834

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice				
65	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.	m3	1,000	1 567,790 298,260	1 567,790 298,260
66	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,650	143,953 92,964	957,289 618,211
67	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	1,200	100,820 77,470	120,984 92,964
		<i>Total</i>	Lei			2 880,185
		Total Cerdac Inclusiv salariu				2 880,185 1 056,537

		Total	Lei	137 004,225
		Asigurari sociale	24 %	11 805,685
		Transport	4 %	3 262,613
		Total		152 072,523
		Cheltuieli de regie	4 %	6 082,901
		Total		158 155,424
		Beneficiul	3 %	4 744,663
		Total		162 900,087
		TVA	20 %	32 580,018
		Total deviz: Inclusiv salariu		195 480,105 49 190,356

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13-
3A (actualizare)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-3-1

**Boxa de protectie a echipamentului electric si diesel generator N3A Pentru lucrari
de constructii**

Valoarea de deviz 195 480,105 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 4-3-1:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,102	77,47	7,902
2.	7122050013400	Zidar	h-om	154,886	77,47	11 999,019
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	34,490	77,47	2 671,940
4.	7123010010200	Betonist	h-om	76,111	77,47	5 896,320
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	23,510	77,47	1 821,321
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	28,510	77,47	2 208,670
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	95,544	77,47	7 401,794
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,463	77,47	1 662,739
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	3,240	77,47	251,003
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	23,850	77,47	1 847,660
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	2,250	77,47	174,308
12.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1,530	77,47	118,529
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	51,372	77,47	3 979,788
14.	7212030022700	Sudor	h-om	0,359	77,47	27,812
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	27,440	77,47	2 125,777
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,691	77,47	518,352
17.	7422010060100	Timplar	h-om	0,256	77,47	19,832
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,452	77,47	112,487
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	67,667	77,47	5 242,162
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,193	77,47	169,892
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,044	77,47	933,049
		Total manopera				49 190,356

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	0,267	15,00	4,005
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	11,368	833,33	9 473,295
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	420,00	0,420
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,510	420,00	214,200

5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,009	320,00	2,880
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,682	25,00	17,050
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,089	10,00	40,890
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,039	4 100,00	159,900
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,323	4 100,00	1 324,300
10.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,150	4 100,00	615,000
11.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,822	4 100,00	3 370,200
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,037	4 100,00	151,700
13.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{6}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	0,059	4 100,00	241,900
14.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{6}$ =40-75mm calit a II a	m3	0,158	4 100,00	647,800
15.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,006	4 100,00	24,600
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	231,030	0,10	23,103
17.	2010237318750	Distantieri	buc	138,266	1,00	138,266
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	11,555	250,00	2 888,750
19.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	0,810	1 600,00	1 296,000
20.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,265	12,50	65,813
21.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,969	75,00	147,675
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,205	22,00	4,510
23.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,158	22,00	25,476
24.	2320187315789	Decofrol	kg	12,858	20,00	257,160
25.	2413217300010	Cleme	buc	5,100	35,00	178,500
26.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,940	65,00	126,100
27.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,168	95,00	15,960
28.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	5,550	19,00	105,450
29.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,091	115,00	125,465
30.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	14,800	40,00	592,000
31.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,014	76,00	1,064
32.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	42,147	55,00	2 318,085
33.	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,341	96,00	32,736
34.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	7,759	35,00	271,565
35.	24302261000001	Fuga	kg	2,700	35,00	94,500
36.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,323	76,00	100,548
37.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,364	35,00	47,740
38.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,851	35,00	29,785
39.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	2,977	6,00	17,862
40.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,329	65,00	21,385
41.	2466477302420	Sticla solubila	kg	2,885	18,00	51,930
42.	2513736621482	Banda izolanta	m	2,139	15,00	32,085
43.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,220	20,00	44,400
44.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,519	20,00	10,380
45.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,260	25,00	31,500
46.	2521302602901-1	Cementoplast gr 100 mm	m2	9,360	107,50	1 006,200
47.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,464	1 050,00	487,200
48.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,179	1 050,00	187,950
49.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	2,520	65,00	163,800
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	2,646	2,10	5,557

		S1500				
51.	2652102100737	Var hidratat	kg	19,250	3,00	57,750
52.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	8,100	6,00	48,600
53.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,220	3,00	6,660
54.	2653102100831	Amestec uscat	kg	184,100	2,80	515,480
55.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	9,270	200,00	1 854,000
56.	2663102100000-1	Beton M-50	m3	0,414	1 100,00	455,400
57.	2663102100000-2	Beton M-200	m3	2,875	1 250,00	3 593,750
58.	2663102100000-3	Beton M150	m3	15,209	1 200,00	18 250,800
59.	2663102100000-4	Beton M-100	m3	1,040	1 100,00	1 144,000
60.	2663102100001-1	Beton M-100	m3	0,922	1 200,00	1 106,400
61.	2663102100910-1	Beton M-100	m3	0,184	1 200,00	220,800
62.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,283	1 000,00	283,000
63.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,812	1 050,00	852,600
64.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,448	1 000,00	448,000
65.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 050,00	34,650
66.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,245	1 050,00	1 307,250
67.	2664102102010-1	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,198	1 050,00	207,900
68.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	36,450	6,00	218,700
69.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,180	1 050,00	189,000
70.	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,607	30,00	48,210
71.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	21,150	15,00	317,250
72.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,346	15,00	50,190
73.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	12,600	38,00	478,800
74.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	28,980	125,00	3 622,500
75.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,008	55,00	55,440
76.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	10,710	115,00	1 231,650
77.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	8,436	95,00	801,420
78.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,336	15,00	65,040
79.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	81,763	15,00	1 226,445
80.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	189,348	14,00	2 650,872
81.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,357	28,00	149,996
82.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,784	28,00	133,952
83.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	0,800	105,00	84,000
84.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	7,200	5,00	36,000
85.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,890	2 645,00	4 999,050
86.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	37,620	21,00	790,020
87.	2873122004100	Plase sudate	kg	217,150	16,50	3 582,975
88.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,103	28,00	282,884
89.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,265	65,00	17,225
90.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	32,145	10,00	321,450
91.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,200	0,35	1,120
92.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,550	70,00	178,500
93.	2874115837745	Suruburi	buc	80,340	0,75	60,255
94.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	32,145	0,20	6,429

95.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	8,675	20,00	173,500
96.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,535	65,00	34,775
97.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,128	28,00	199,584
98.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,353	40,00	134,120
99.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	1,607	55,00	88,385
100.	28752740000502	Cot burlan	buc	5,100	68,00	346,800
101.	28752740000503	Cot de capat	buc	2,550	68,00	173,400
102.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,550	40,00	102,000
103.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,607	165,00	265,155
104.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	11,248	25,00	281,200
105.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,214	18,00	57,852
106.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	226,800	1,00	226,800
107.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,529	2,57	1,360
108.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,350	15,00	50,250
109.	4100126202818	Apa	m3	0,050	15,00	0,750
110.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	20,835	10,00	208,350
		Total materiale de constructii				81 565,334

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,044	400,00	17,600
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,148	400,00	59,200
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,024	20,00	0,480
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,135	20,00	2,700
5.	2922140007000	Macara	h-ut	5,571	400,00	2 228,400
6.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,147	35,00	5,145
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,093	20,00	121,860
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,572	35,00	20,020
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,938	600,00	562,800
10.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,018	600,00	10,800
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,087	600,00	52,200
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,072	600,00	43,200
13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,069	75,00	5,175
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,208	40,00	8,320
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,944	40,00	437,760
16.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,405	45,00	18,225
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,023	55,00	1,265
18.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	2,430	10,00	24,300
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,045	125,00	130,625
20.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,096	30,00	2,880
21.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp	h-ut	0,436	30,00	13,080

		(Drujba, бензопила)				
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,710	400,00	1 884,000
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,037	300,00	11,100
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,958	300,00	587,400
		Total utilaje de construcții				6 248,535

Total	Lei	137 004,2 25
Asigurari sociale	24 %	11 805,68 5
Transport	4 %	3 262,613
Total		152 072,5 23
Cheltuieli de regie	4 %	6 082,901
Total		158 155,4 24
Beneficiul	3 %	4 744,663
Total		162 900,0 87
TVA	20 %	32 580,01 8
Total deviz:		195 480,1 05

Intocmit SRL "Structural Construct"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele de canalizare exterioare din s. Bic Investitor
com. Bubueci N92/13-3A (actualizare)

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 terasament				
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			1 230,00 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	600,00	1 230,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			319,800
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			652,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	600,00	652,50
		<i>Total</i>	Lei			52,200
3	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			1 982,112 683,675
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	77,47	683,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	125,00	1 298,44
		<i>Total</i>	Lei			158,569
4	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 350,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	600,00	1 350,00
		<i>Total</i>	Lei			243,000
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,196 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	300,00	19,20
		<i>Total</i>	Lei			587,400
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			270,311 27,978
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	77,47	27,98
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	420,00	2,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	600,00	240,00
		<i>Total</i>	Lei			48,656
		2. Fundatii				
7	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 604,615 348,615
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	77,47	298,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	77,47	50,35
	2663102100000-1	Beton M-50	m3	1,025	1 100,00	1 138,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	40,00	16,00
		<i>Total</i>	Lei			641,846
8	CA03F	Beton M-150 simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...	m3			1 672,196 298,260
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	77,47	267,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	77,47	30,99
	2663102100000-3	Beton M150	m3	1,025	1 200,00	1 248,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	400,00	100,00
		<i>Total</i>	Lei			24 246,843
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			144,329 92,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	77,47	11,62
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	77,47	81,34
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	28,00	2,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 100,00	14,36
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 100,00	2,04
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
		Total	Lei			10 463,820
10	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice (centura)	m3			1 766,395
						340,868
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	77,47	309,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	77,47	30,99
	2663102100000-2	Beton M-200	m3	1,025	1 250,00	1 300,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	400,00	100,00
		Total	Lei			1 943,035
11	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,007
						7,669
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	77,47	7,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	77,47	0,31
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	400,00	0,40
		Total	Lei			881,531
12	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,733
						5,423
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	77,47	5,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	77,47	0,39
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	400,00	0,40
		Total	Lei			1 119,577
13	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			150,089
						92,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	77,47	15,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	77,47	77,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	28,00	0,70
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130	250,00	32,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 100,00	4,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 100,00	4,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	400,00	8,00
		Total	Lei			1 650,979
14	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			72,245
						29,444
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,380	77,47	29,44
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,031	1 050,00	32,57
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,500	18,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,004	300,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			416,852
		3. Pereti				
15	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3			1 465,838 378,054
	7122050013400	Zidar	h-om	4,050	77,47	313,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,830	77,47	64,30
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,980	833,33	816,66
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,040	1 050,00	42,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,070	1 050,00	73,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 100,00	2,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,380	400,00	152,00
		<i>Total</i>	Lei			17 003,717
16	CA04F	Beton M-200turnat centura monolita RM-2	m3			1 868,374 410,591
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	77,47	375,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	77,47	34,86
	2663102100000-2	Beton M-200	m3	1,025	1 250,00	1 319,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	400,00	112,17
		<i>Total</i>	Lei			1 718,904
17	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,005 7,670
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	77,47	7,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	77,47	0,31
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	400,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			624,118
18	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,735 5,422
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	77,47	5,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	77,47	0,39
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	400,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			1 070,938
19	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			150,089 92,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	77,47	15,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	77,47	77,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	28,00	0,70
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130	250,00	32,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 100,00	4,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 100,00	4,10

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	400,00	8,00
		<i>Total</i>	Lei			1 200,712
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			19,884
						2,324
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	77,47	1,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	77,47	0,39
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	16,50	16,67
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	15,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Total</i>	Lei			1 690,149
		4. Planseu				
21	CA04F	Beton M-200turnat centura monolita RM-2	m3			1 868,569
						410,590
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	77,47	375,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	77,47	34,86
	2663102100000-2	Beton M-200	m3	1,025	1 250,00	1 319,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	15,00	2,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	400,00	112,22
		<i>Total</i>	Lei			1 345,370
22	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,680
						5,345
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	77,47	5,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	77,47	0,31
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	400,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			346,887
23	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,725
						4,415
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	77,47	4,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	77,47	0,23
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	400,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			1 559,845
24	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			150,089
						92,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	77,47	15,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	77,47	77,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	28,00	0,70
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130	250,00	32,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 100,00	4,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 100,00	4,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	400,00	8,00
		<i>Total</i>	Lei			1 350,801

1	2	3	4	5	6	7
25	CB11A	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 3100 R	buc			42,911 34,862
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	77,47	23,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	77,47	11,62
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,400	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 100,00	2,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,010	400,00	4,00
		Total	Lei			772,407
		5. Acoperis				
26	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 485,552 1 866,244
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,680	77,47	1 679,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,410	77,47	186,71
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,160	4 100,00	654,34
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,060	4 100,00	244,34
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,830	4 100,00	3 404,24
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,200	28,00	201,60
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,380	15,00	65,70
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,380	15,00	50,70
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,960	65,00	127,37
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,000	21,00	798,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	400,00	59,80
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,440	30,00	13,21
		Total	Lei			7 410,696
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			464,391 65,889
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	77,47	65,89
	1212121212121	apa	m3	0,230	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	75,00	127,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	35,00	234,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	76,00	0,92
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	400,00	2,02
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	75,00	4,47
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	300,00	3,64
		Total	Lei			459,747
28	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.- 0.018m3	m2			29,889 22,854
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	77,47	17,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	77,47	5,42
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00075	4 100,00	3,08
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	28,00	3,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60
		Total	Lei			717,328
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			458,500 64,556
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	77,47	64,56
	1212121212121	apa	m3	0,230	15,00	3,33
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	75,00	129,17
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	35,00	235,28
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	76,00	0,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	400,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	75,00	4,17
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	300,00	0,00
		Total	Lei			8,253
30	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			143,611
						17,222
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	77,47	17,22
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	65,00	126,39
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	400,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	300,00	0,00
		Total	Lei			2,585
31	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple-0.15m3	m2			110,714
						19,754
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,015	77,47	1,16
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,240	77,47	18,60
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,021994	4 100,00	90,18
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,028	28,00	0,78
		Total	Lei			755,068
32	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			465,787
						66,107
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	77,47	66,11
	1212121212121	apa	m3	0,230	15,00	3,50
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	75,00	127,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	35,00	234,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	76,00	1,01
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	400,00	2,67
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	75,00	4,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	300,00	4,00
		Total	Lei			69,868
33	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			147,027
						19,627
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	77,47	19,63
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	65,00	127,40
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	400,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	300,00	0,00
		Total	Lei			22,054
34	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn,	m2			84,090
						46,482
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,600	77,47	46,48
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,160	115,00	18,40
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,100	25,00	2,50
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,050	96,00	4,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,030	22,00	0,66
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,250	15,00	3,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,200	35,00	7,00
		Total	Lei			573,493
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor	m2			280,876
						89,090
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	77,47	69,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	77,47	19,37
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,150	125,00	150,94
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	38,00	19,95
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	65,00	6,82
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	25,00	1,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	20,00	1,00
		Total	Lei			6 741,012
36	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi cementoplast gr100mm	m2			125,030
						13,170
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,170	77,47	13,17

1	2	3	4	5	6	7
	2521302602901-1	Cementoplast gr 100 mm	m2	1,040	107,50	111,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	20,00	0,06
		<i>Total</i>	Lei			1 125,269
37	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			40,608 19,368
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,250	77,47	19,37
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,020	1 050,00	21,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012	20,00	0,24
		<i>Total</i>	Lei			365,468
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejată anticoroziv	m			225,788 23,241
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	77,47	23,24
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,050	95,00	102,75
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	25,00	36,05
	2666122800555	Element de închidere	buc	0,200	30,00	6,18
	2875274000050	Elemente de legatură	buc	0,100	40,00	4,12
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	165,00	33,99
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	55,00	11,33
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,75	7,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	20,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			1 761,145
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejată anticoroziv	m			258,700 27,114
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	77,47	27,11
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	115,00	123,16
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	68,00	34,68
	2875274110001	Piesa de legatură	buc	0,250	40,00	10,20
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	35,00	17,85
	2874115830000	Pilnii de curățire	buc	0,250	70,00	17,85
	2875274000503	Cot de capăt	buc	0,250	68,00	17,34
	2875274000050	Elemente de legatură	buc	0,250	40,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	20,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			2 586,995
		6. Ferestre				
40	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2			1 951,541 132,846
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,715	77,47	132,85
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,000	1 600,00	1 600,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,500	12,50	81,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,640	15,00	39,61
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,740	20,00	54,81
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,640	20,00	12,81
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,207	95,00	19,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	20,00	0,59
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	35,00	6,35
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	30,00	3,56
		<i>Total</i>	Lei			1 053,832
41	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2-framuga	m2			1 951,544 132,848
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,715	77,47	132,85
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,000	1 600,00	1 600,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,500	12,50	81,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,640	15,00	39,61
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,740	20,00	54,81
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,640	20,00	12,81
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,207	95,00	19,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	20,00	0,59
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	35,00	6,35
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	30,00	3,56

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			526,917
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			137,587
						30,987
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	77,47	24,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	77,47	6,20
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,000	105,00	105,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,35	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			110,070
		7. Usi				
43	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			3 068,924
						340,868
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	77,47	274,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	77,47	30,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	77,47	14,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	77,47	20,90
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,000	2 645,00	2 645,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,280	2,57	0,72
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,140	65,00	9,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,400	2,10	2,94
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	320,00	1,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	15,00	7,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	76,00	53,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	400,00	8,04
		<i>Total</i>	Lei			5 800,266
		8. Pardoseli				
44	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 945,211
						527,656
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810	77,47	527,66
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,100	420,00	2 142,00
	4100126202818	Apa	m3	0,500	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140	125,00	268,06
		<i>Total</i>	Lei			265,069
45	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			195,856
						69,723
	7123010010200	Betonist	h-om	0,800	77,47	61,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	77,47	7,75
	2663102100001-1	Beton M-100	m3	0,1025	1 200,00	122,93
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	600,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	20,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			1 762,707
46	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			26,083
						1,549
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	77,47	1,55
	2663102100910-1	Beton M-100	m3	0,01025	1 200,00	24,53
		<i>Total</i>	Lei			234,745
47	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			19,884
						2,324
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	77,47	1,94

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	77,47	0,39
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	16,50	16,67
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	15,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		Total	Lei			2 584,933
48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime	m2			89,479
						54,229
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	77,47	46,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	77,47	7,75
	2664102102010-1	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 050,00	34,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60
		Total	Lei			805,311
49	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			30,488
						18,593
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	77,47	15,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	77,47	3,10
	2664102102010-1	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 050,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,16
		Total	Lei			-274,390
50	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			443,195
						193,675
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	77,47	174,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	77,47	19,37
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	200,00	206,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	6,00	24,30
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	6,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	35,00	0,42
		Total	Lei			3 988,756
51	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			71,952
						38,735
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,400	77,47	30,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	77,47	7,75
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,020	20,00	21,42
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	6,00	2,21
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	35,00	3,68
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,300	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,050	45,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	35,00	0,03
		Total	Lei			582,809
		9. Finisare interioare				
52	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			140,846
						118,529
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	77,47	118,53
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	35,00	0,68
		Total	Lei			1 267,610
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,674

1	2	3	4	5	6	7
						2,324
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	77,47	2,32
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	19,00	2,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		Total	Lei			51,067
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			66,818 42,608
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	77,47	42,61
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	15,00	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		Total	Lei			601,366
55	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			114,004 92,964
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	77,47	77,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	77,47	15,49
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,005	1 000,00	5,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,016	1 000,00	16,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	20,00	0,04
		Total	Lei			3 192,112
56	CF50B	Tencuieli interioare de 3 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			116,705 94,513
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	77,47	94,51
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	35,00	0,56
		Total	Lei			3 267,751
57	CF51B K=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			46,074 37,186
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	77,47	37,19
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	2,80	8,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	20,00	0,64
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	35,00	0,21
		Total	Lei			-1 290,061
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,674 2,324
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	77,47	2,32
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	19,00	2,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		Total	Lei			158,875
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			66,818 42,609
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	77,47	42,61
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	15,00	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	15,00	0,03
		Total	Lei			1 870,918

1	2	3	4	5	6	7
		10. Finisare exterioare				
60	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (soclu)	m2			182,954 139,446
	7122050013400	Zidar	h-om	1,600	77,47	123,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	77,47	15,49
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,026	1 000,00	26,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,006	1 050,00	6,30
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,500	3,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,009	55,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	20,00	0,06
		<i>Total</i>	Lei			1 006,248
61	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			156,980 131,699
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	77,47	108,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	77,47	23,24
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	1 050,00	25,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	20,00	0,08
		<i>Total</i>	Lei			7 973,002
62	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete exterioare	m2			119,231 52,680
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,680	77,47	52,68
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,110	55,00	61,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,500	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			4 527,190
		11. Cerdac				
63	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 938,800 526,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810	77,47	526,80
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,100	420,00	2 142,00
	4100126202818	Apa	m3	0,500	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140	125,00	262,50
		<i>Total</i>	Lei			29,388
64	CA02C	Beton M150 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 706,117 348,617
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	77,47	298,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	77,47	50,36
	2663102100000-3	Beton M150	m3	1,025	1 200,00	1 240,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	40,00	16,00
		<i>Total</i>	Lei			204,734
65	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.	m3			1 567,790 298,260
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	77,47	267,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	77,47	30,99
	2663102100000-4	Beton M-100	m3	1,025	1 100,00	1 144,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	15,00	1,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	400,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 567,790
66	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			143,953 92,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	77,47	11,63
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	77,47	81,34
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	28,00	2,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 100,00	14,18
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 100,00	1,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
		<i>Total</i>	Lei			957,289
67	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			100,820 77,470
	7123010010200	Betonist	h-om	0,900	77,47	69,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	77,47	7,75
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,022	1 050,00	22,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	20,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			120,984

APROBAT:

Intocmit SRL "Structural Construct" (funcția, semnătura, numele, prenumele)	Investitor (funcția, semnătura, numele, prenumele)
--	---

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retele de canalizare exterioare
din s.Bic or.Bubuieci (Ob. nr.92-
2013-AEE)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-3-2 Statia de pompare nr3 Alimentare cu energie electrica. (L=161m) actualizare(marca AEE)

Valoarea de deviz 104 365,050 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat , cu un singur picior (CB95-2)	buc	5,000	3 046,386 294,386	15 231,930 1 471,930
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	5,000	226,087 34,087	1 130,434 170,434
3	201-92611-3	Consola УЗ (укос) (узел крепления)	buc	2,000	371,000 0,000	742,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			17 104,364
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			394,167
		<i>Transport</i>	4 %			529,680
		<i>Total</i>				18 028,211
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			721,129
		<i>Total</i>				18 749,340
		<i>Beneficiul</i>	3 %			562,480
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				19 311,820 1 642,364
		2. Montare utilaj				
4	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc	1,000	237,174 183,604	237,174 183,604
5	08-03-521-15	Intreruptor de putere tripolar	buc	1,000	276,431 217,691	276,431 217,691
6	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	67,399 67,399	67,399 67,399
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	137,199 120,853	274,398 241,706
8	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	2,000	257,110 232,410	514,220 464,820
9	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu	1000 m	0,161	11 484,752 5 054,317	1 849,045 813,745

1	2	3	4	5	6	7
		valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.				
10	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,420	3 712,367 3 641,090	1 559,194 1 529,258
11	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,100	4 015,010 1 650,110	401,501 165,011
12	3332140-05	Cablu СИП-2А 3x50+1x70	m	483,000	90,000 0,000	43 470,000 0,000
13	201-92855-4	Lenta F 2007	m	24,000	12,500 0,000	300,000 0,000
14	335000519-08	Clame (скрепа) А200	buc	24,000	3,000 0,000	72,000 0,000
15	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc	36,000	1,250 0,000	45,000 0,000
16	335000527-5	Consola cu clema intermediara ES1500	buc	6,000	29,170 0,000	175,020 0,000
17	335000527-5	Consola CA1500	buc	6,000	32,000 0,000	192,000 0,000
18	335000527-5	Clema de ancora PA-1500	buc	6,000	60,830 0,000	364,980 0,000
19	3350514-05	Clema de perforare P2X95	buc	21,000	42,000 0,000	882,000 0,000
20	335000516-16	Cirlig HEL-5552	buc	3,000	20,000 0,000	60,000 0,000
21	335000516-16	Plastina suspendata PSY	buc	3,000	48,600 0,000	145,800 0,000
22	335000516-20	Dispozitiv de stringere intermediar PS-495	buc	6,000	71,000 0,000	426,000 0,000
		Total	Lei			51 312,162
		Asigurari sociale	24 %			883,976
		Transport	4 %			1 861,100
		Total				54 057,238
		Cheltuieli de regie	50 %			1 841,617
		Total				55 898,855
		Beneficiul	3 %			1 676,966

1	2	3	4	5	6	7
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				57 575,821 3 683,234
		3. Utilaj				
23	555051-2	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63-09	buc	1,000	2 041,670 0,000	2 041,670 0,000
24	555051-2	Intreruptor BH32/3/25 , 25A	buc	1,000	95,000 0,000	95,000 0,000
25	555051-2	Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc	1,000	95,000 0,000	95,000 0,000
26	555051-2	Contor electronic trifazat ZMG 310 CR4.04.041b37 S2 3*220/380v (5A-120A)CL1	buc	1,000	6 525,000 0,000	6 525,000 0,000
27	555051-2	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc	1,000	85,000 0,000	85,000 0,000
28	555051-2	Detensionatoare (ограничитель перенапряжения) LVA-440-CS	buc	6,000	187,000 0,000	1 122,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			9 963,670
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			119,564
		Total Utilaj Inclusiv salariu				10 083,234

		Total	Lei	86 970,875
		TVA	20 %	17 394,175
		Total deviz: Inclusiv salariu	104 365,050 5 325,598	

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare exterioare
din s.Bic or.Bubuieci (Ob. nr.92-**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse № 4-3-2 Statia de pompare nr3

Alimentare cu energie electrica. (L=161m) actualizare(marca AEE)

Valoarea de deviz 104 365,050 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 4-3-2 Statia de pompare nr3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	68,744	77,47	5 325,598
		Total manopera				5 325,598

Materiale:

1.	1011613-1	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,009	21 000,00	189,000
2.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,330	65,00	21,450
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,390	65,00	90,350
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,260	6,00	19,560
5.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	76,00	2,280
6.	1019852	Vopsea	kg	0,738	76,00	56,088
7.	133351	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63-09	buc	1,000	2 041,67	2 041,670
8.	1351531	Lenta F 2007	m	24,000	12,50	300,000
9.	2133351	Intreruptor BH32/3/25 , 25A	buc	1,000	95,00	95,000
10.	21351531	Cablu СИП-2А 3x50+1x70	m	483,000	90,00	43 470,000
11.	2527423	Clema de ancora PA-1500	buc	6,000	60,83	364,980
12.	2545516	Curelusa de cablu CSB	buc	36,000	1,25	45,000
13.	32133351	Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc	1,000	95,00	95,000
14.	42321251	Clema de perforare P2X95	buc	21,000	42,00	882,000
15.	4321398	Contor electronic trifazat ZMG 310 CR4.04.041b37 S2 3*220/380v (5A-120A)JCL1	buc	1,000	6 525,00	6 525,000
16.	446-2011-1	Pilon pentru transport de energie electrica SV-95-2	buc	5,000	2 500,00	12 500,000
17.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	1,50	9,150
18.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	125,00	2,500
19.	52423	Consola cu clema intermediara ES1500	buc	6,000	29,17	175,020
20.	527423	Consola CA1500	buc	6,000	32,00	192,000
21.	54321398	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc	1,000	85,00	85,000
22.	543215398	Detensionatoare (ограничитель перенапряжения) LVA-440-CS	buc	6,000	187,00	1 122,000
23.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,096	45,00	4,320

24.	545516	Clame (скрепа) A200	buc	24,000	3,00	72,000
25.	642321251	Cirlig HEL-5552	buc	3,000	20,00	60,000
26.	64232128	Dispozitiv de stringere intermediar PS-495	buc	6,000	71,00	426,000
27.	648677676	Plastina suspendata PSY	buc	3,000	48,60	145,800
28.	6541165	Consola Y3	buc	2,000	371,00	742,000
Total materiale de construcții						69 733,168

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,200	150,00	180,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,200	250,00	300,000
3.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,200	400,00	480,000
4.	031002	Autohidroascensor	h-ut	3,930	250,00	982,500
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,126	55,00	61,930
6.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,900	250,00	975,000
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,140	30,00	4,200
8.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,132	400,00	52,800
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,950	300,00	285,000
Total utilaje de construcții						3 321,430

Total	Lei	86 970,87 5
TVA	20 %	17 394,17 5

Total deviz:

**104 365,0
50**

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Rețele de canalizare exterioare din s.Bic or.Bubuieci (Ob. nr.92-2013-AEE) **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	2	3	4	5	6	7
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat , cu un singur picior (CB95-2)	buc			3 046,386 294,386
	1	Muncitor	h-om	3,800	77,47	294,39
	446-2011-1	Pilon pentru transport de energie electrica SV-95-2	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	250,00	195,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190	300,00	57,00
		<i>Total</i>	Lei			15 231,930
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			226,087 34,087
	1	Muncitor	h-om	0,440	77,47	34,09
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240	150,00	36,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240	250,00	60,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	400,00	96,00
		<i>Total</i>	Lei			1 130,434
3	201-92611-3	Consola Y3 (укос) (узел крепления)	buc			371,000 0,000
	6541165	Consola Y3	buc	1,000	371,00	371,00
		<i>Total</i>	Lei			742,000
		2. Montare utilaj				
4	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc			237,174 183,604
	1	Muncitor	h-om	2,370	77,47	183,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	76,00	1,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	55,00	39,05
		<i>Total</i>	Lei			237,174
5	08-03-521-15	Intreruptor de putere tripolar	buc			276,431 217,691
	1	Muncitor	h-om	2,810	77,47	217,69
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530	65,00	34,45
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030	76,00	2,28
	1019852	Vopsea	kg	0,070	76,00	5,32
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	1,50	9,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	125,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	45,00	3,24
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	30,00	1,80
		<i>Total</i>	Lei			276,431
6	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			67,399 67,399
	1	Muncitor	h-om	0,870	77,47	67,40
		<i>Total</i>	Lei			67,399
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			137,199 120,853
	1	Muncitor	h-om	1,560	77,47	120,85
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	65,00	4,55
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	6,00	7,32
	1019852	Vopsea	kg	0,036	76,00	2,74
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	45,00	0,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	30,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			274,398

1	2	3	4	5	6	7
8	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			257,110 232,410
	1	Muncitor	h-om	3,000	77,47	232,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	65,00	24,70
		Total	Lei			514,220
9	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m			11 484,752 5 054,317
	1	Muncitor	h-om	65,240	77,47	5 054,32
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,820	400,00	327,95
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,410	250,00	6 102,48
		Total	Lei			1 849,045
10	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 712,367 3 641,090
	1	Muncitor	h-om	47,000	77,47	3 641,09
	1019852	Vopsea	kg	0,800	76,00	60,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,190	55,00	10,48
		Total	Lei			1 559,194
11	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			4 015,010 1 650,110
	1	Muncitor	h-om	21,300	77,47	1 650,11
	1011613-1	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,092	21 000,00	1 890,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,900	65,00	58,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	6,00	49,20
	1019852	Vopsea	kg	2,400	76,00	182,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	55,00	184,80
		Total	Lei			401,501
12	3332140-05	Cablu СИП-2А 3x50+1x70	m			90,000 0,000
	21351531	Cablu СИП-2А 3x50+1x70	m	1,000	90,00	90,00
		Total	Lei			43 470,000
13	201-92855-4	Lenta F 2007	m			12,500 0,000
	1351531	Lenta F 2007	m	1,000	12,50	12,50
		Total	Lei			300,000
14	335000519-08	Clame (скрепа) А200	buc			3,000 0,000
	545516	Clame (скрепа) А200	buc	1,000	3,00	3,00
		Total	Lei			72,000
15	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc			1,250 0,000
	2545516	Curelusa de cablu CSB	buc	1,000	1,25	1,25
		Total	Lei			45,000
16	335000527-5	Consola cu clema intermediara ES1500	buc			29,170 0,000
	52423	Consola cu clema intermediara ES1500	buc	1,000	29,17	29,17
		Total	Lei			175,020
17	335000527-5	Consola CA1500	buc			32,000 0,000
	527423	Consola CA1500	buc	1,000	32,00	32,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			192,000
18	335000527-5	Clema de ancora PA-1500	buc			60,830
						0,000
	2527423	Clema de ancora PA-1500	buc	1,000	60,83	60,83
		<i>Total</i>	Lei			364,980
19	3350514-05	Clema de perforare P2X95	buc			42,000
						0,000
	42321251	Clema de perforare P2X95	buc	1,000	42,00	42,00
		<i>Total</i>	Lei			882,000
20	335000516-16	Cirlig HEL-5552	buc			20,000
						0,000
	642321251	Cirlig HEL-5552	buc	1,000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	Lei			60,000
21	335000516-16	Plastina suspendata PSY	buc			48,600
						0,000
	648677676	Plastina suspendata PSY	buc	1,000	48,60	48,60
		<i>Total</i>	Lei			145,800
22	335000516-20	Dispozitiv de stringere intermediar PS-495	buc			71,000
						0,000
	64232128	Dispozitiv de stringere intermediar PS-495	buc	1,000	71,00	71,00
		<i>Total</i>	Lei			426,000
		3. Utilaj				
23	555051-2	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63-09	buc			2 041,670
						0,000
	133351	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63-09	buc	1,000	2 041,67	2 041,67
		<i>Total</i>	Lei			2 041,670
24	555051-2	Intreruptor BH32/3/25 , 25A	buc			95,000
						0,000
	2133351	Intreruptor BH32/3/25 , 25A	buc	1,000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	Lei			95,000
25	555051-2	Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc			95,000
						0,000
	32133351	Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc	1,000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	Lei			95,000
26	555051-2	Contor electronic trifazat ZMG 310 CR4.04.041b37 S2 3*220/380v (5A-120A)CL1	buc			6 525,000
						0,000
	4321398	Contor electronic trifazat ZMG 310 CR4.04.041b37 S2 3*220/380v (5A-120A)CL1	buc	1,000	6 525,00	6 525,00
		<i>Total</i>	Lei			6 525,000
27	555051-2	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc			85,000
						0,000
	54321398	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc	1,000	85,00	85,00
		<i>Total</i>	Lei			85,000
28	555051-2	Detensionatoare (ограничитель перенапряжения) LVA-440-CS	buc			187,000
						0,000
	543215398	Detensionatoare (ограничитель перенапряжения) LVA-440-CS	buc	1,000	187,00	187,00
		<i>Total</i>	Lei			1 122,000

APROBAT:

Intocmit
SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Rețele de canalizare exterioare
din s. Bic or. Bubuieci (Ob.
nr.92-2013-IEI/EEF)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-3-3 Statia de pompare nr.3

Statia diesel. Echipament electric de forta si iluminat. actualizare (marca IEI/EEF)

Valoarea de deviz 140 490,809 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Utilaj				
1	Pret de piata	Statia-diesel cu manta de protectie , 10kW , greutatea 710kg , cu ABP AD-10C-T400	buc	1,000	115 687,425 0,000	115 687,425 0,000
		<i>Total</i>	Lei			115 687,425
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			1 388,249
		Total Utilaj Inclusiv salariu				117 075,674

		Total	Lei	117 075,674
		TVA	20 %	23 415,135
		Total deviz: Inclusiv salariu	140 490,809	

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic or. Bubuieci (Ob.
nr.92-2013-IEI/EEF)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-3-3 Statia de pompare nr.3
Statia diesel. Echipament electric de forta si iluminat. actualizare (marca IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 140 490,809 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 4-3-3 Statia de pompare nr.3:				
		Total manopera				0,000

Materiale:

1.	213513515	Statia-diesel cu manta de protectie , 10kW , greutatea 710kg , cu ABP AD-10C-T400	buc	1,000	115 687,42	115 687,425
		Total materiale de construcții				115 687,425
		Total utilaje de construcții				0,000

Total	Lei	117 075,674
TVA	20 %	23 415,135

Total deviz: 140 490,809

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de canalizare exterioare din s. Bic or. Bubuieci (Ob. nr.92-2013-IEI/EEF) 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. Utilaj				
1	Pret de piata	Statia-diesel cu manta de protectie , 10kW , greutatea 710kg , cu ABP AD-10C-T400	buc			115 687,425 0,000
	213513515	Statia-diesel cu manta de protectie , 10kW , greutatea 710kg , cu ABP AD-10C-T400	buc	1,000	115 687,42	115 687,42
		<i>Total</i>	Lei			115 687,425

APROBAT:

Intocmit
SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubuieci N92/13
(actualizarea)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1s Amenajarea teritoriului Teren I

Valoarea de deviz 111 263,15 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizarea verticale				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	0,78	723,08 0,00	564,00 0,00
2	TsC03E1	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. I	100 m3	0,78	1 169,23 0,00	912,00 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	36,00	15,00 0,00	540,00 0,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	57,60	31,82 0,00	1 833,00 0,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,78	222,85 22,85	173,82 17,82
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,40	930,00 0,00	372,00 0,00
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,08	675,00 0,00	54,00 0,00
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(карьер)	100 m3	0,16	1 350,00 0,00	216,00 0,00
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	27,20	31,76 0,00	864,00 0,00
10	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	0,13	380,31 226,46	49,44 29,44
		<i>Total</i>	Lei			5 578,26

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sistemizarea verticale Inclusiv salariu				5 578,26 47,26
		2. Pavaj				
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	14,70	567,75 28,67	8 345,99 421,44
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	26,46	808,09 46,49	21 382,17 1 230,22
		<i>Total</i>	Lei			29 728,16
		Total Pavaj Inclusiv salariu				29 728,16 1 651,66
		3. Gard				
13	TsH108A	Saparea gropilor	buc	16,00	0,94 0,00	15,00 0,00
14	CA03F	Beton M-100simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	1,34	1 618,16 298,31	2 168,34 399,74
15	CA03F	Beton M-150 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	0,14	1 637,07 298,86	229,19 41,84
16	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	673,17	36,05 6,20	24 265,16 4 172,53
17	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	0,67	1 792,09 498,36	1 200,70 333,90
		<i>Total</i>	Lei			27 878,39
		Total Gard Inclusiv salariu				27 878,39 4 948,01
		4. Spatii verzi				
18	47-02-040-	Saparea manuala a gropilor,	100	0,07	3 574,71	250,23

1	2	3	4	5	6	7
	10	dimensiune 1.0x0,6 pe soluri mijlocii	buc		3 574,71	250,23
19	47-02-040-2	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 pe soluri mijlocii	100 buc	0,37	152,84 152,84	56,55 56,55
20	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	7,00	1,11 1,11	7,75 7,75
21	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	37,00	0,69 0,69	25,57 25,57
22	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi	buc	7,00	162,33 57,33	1 136,29 401,29
23	TsH26B	Plantari pentru gard viu, arbusti foiosi pe doua rinduri-37buc	m	37,00	324,86 74,37	12 019,83 2 751,73
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,02	1 026,94 373,50	3 101,36 1 127,96
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,13	570,23 405,23	74,13 52,68
		<i>Total</i>	Lei			16 671,71
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				16 671,71 4 673,76
		5. Constructie astrajului din beton asfaltic				
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,20	613,41 76,83	736,09 92,19
27	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	6,00	147,76 6,97	886,53 41,83
		<i>Total</i>	Lei			1 622,62
		Total Constructie astrajului din beton asfaltic Inclusiv salariu				1 622,62 134,02

		Total	Lei	81 479,14
		Asigurari sociale	24 %	2 749,13
		Transport	4 %	2 328,19

1	2	3	4	5	6	7
		Total				86 556,46
		Cheltuieli de regie	4 %			3 462,27
		Total				90 018,73
		Beneficiul	3 %			2 700,56
		Total				92 719,29
		TVA	20 %			18 543,86
						111 263,15
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				11 454,71

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13
(actualizarea)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1s
Amenajarea teritoriului Teren I**

Valoarea de deviz 111 263,15 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 7-1-1s:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3,96	77,47	306,78
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5,10	77,47	395,10
3.	7129020012800	Pavator	h-om	21,32	77,47	1 651,66
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	50,76	77,47	3 932,37
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,54	77,47	41,83
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,31	77,47	333,90
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	20,20	77,47	1 564,89
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,03	77,47	544,62

9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	34,26	77,47	2 654,12
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,38	77,47	29,44
		Total manopera				11 454,71

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	12,09	165,00	1 994,85
2.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	263,74	35,00	9 230,90
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,43	1 860,00	799,80
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	5,37	420,00	2 255,40
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	32,25	420,00	13 545,00
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	420,00	0,00
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,02	950,00	19,00
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,38	420,00	579,60
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	19,27	320,00	6 166,40
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,65	10,00	6,50
11.	2320166200676	White spirit	kg	1,31	37,00	48,47
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5,23	115,00	601,45
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,61	76,00	198,36
14.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	3,37	76,00	256,12
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,37	32,50	12,02
16.	2663102100000-3	Beton M150	m3	0,14	1 200,00	168,00
17.	2663102100000-5	Beton M100	m3	1,39	1 150,00	1 598,50
18.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,05	18,00	0,90
19.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	706,83	28,00	19 791,24
20.	2830127303001	Arbori	buc	7,35	100,00	735,00
21.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,67	65,00	43,55
22.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,67	2,57	1,72
23.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,86	15,00	147,90
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	15,00	2,25
25.	4100126202818	Apa	m3	0,12	15,00	1,80
		Total materiale de constructii				58 204,73

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,50	125,00	62,50
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,84	700,00	1 288,00
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	9,13	500,00	4 565,00
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,88	600,00	1 128,00
5.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,01	600,00	6,00
6.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,20	75,00	15,00
7.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,00	600,00	0,00
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,09	600,00	54,00
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,82	600,00	1 092,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,88	40,00	35,20
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,38	400,00	152,00
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,79	300,00	3 237,00

13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,74	250,00	185,00
		Total utilaje de construcții				11 819,70

Total	Lei	81 479,14
Asigurari sociale	24 %	2 749,13
Transport	4 %	2 328,19
Total		86 556,46
Cheltuieli de regie	4 %	3 462,27
Total		90 018,73
Beneficiul	3 %	2 700,56
Total		92 719,29
TVA	20 %	18 543,86

Total deviz: **111 263,15**

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele de canalizare exterioare din s. Bic com. Bubueci N92/13 (actualizarea) **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. Sistematizarea verticale				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			723,08
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,21	600,00	723,08
		Total	Lei			564,00
2	TsC03E1	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. I	100 m3			1 169,23
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95	600,00	1 169,23
		Total	Lei			912,00

1	2	3	4	5	6	7
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			15,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,05	300,00	15,00
		Total	Lei			540,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			31,82 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	300,00	31,82
		Total	Lei			1 833,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			222,85 22,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,30	77,47	22,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	420,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,33	600,00	200,00
		Total	Lei			173,82
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			930,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,54	600,00	930,00
		Total	Lei			372,00
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			675,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600,00	675,00
		Total	Lei			54,00
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(карьер)	100 m3			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	600,00	1 350,00
		Total	Lei			216,00
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			31,76 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	300,00	31,76
		Total	Lei			864,00
10	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			380,31 226,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,94	77,47	226,46
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,038	600,00	0,00
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,067	600,00	46,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,142	700,00	107,69
		Total	Lei			49,44
		2. Pavaj				
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			567,75 28,67
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	77,47	28,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	320,00	419,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	500,00	76,53
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	250,00	5,78
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	700,00	33,81
		Total	Lei			8 345,99
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra	m3			808,09

1	2	3	4	5	6	7
		sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire				46,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	77,47	46,49
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	420,00	85,24
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	420,00	511,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	700,00	29,37
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	500,00	129,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	250,00	3,78
		Total	Lei			21 382,17
		3. Gard				
13	TsH108A	Saparea gropilor	buc			0,94
						0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	75,00	0,94
		Total	Lei			15,00
14	CA03F	Beton M-100simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 618,16
						298,31
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	77,47	267,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	77,47	31,22
	2663102100000-5	Beton M100	m3	1,025	1 150,00	1 192,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	15,00	1,57
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	40,00	23,88
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	400,00	101,49
		Total	Lei			2 168,34
15	CA03F	Beton M-150 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 637,07
						298,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	77,47	265,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	77,47	33,21
	2663102100000-3	Beton M150	m3	1,025	1 200,00	1 200,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	15,00	1,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	40,00	22,86
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	400,00	114,29
		Total	Lei			229,19
16	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg			36,05
						6,20
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,03	77,47	2,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	77,47	3,87
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,05	28,00	29,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,001	65,00	0,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,001	2,57	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,005	76,00	0,38
		Total	Lei			24 265,16
17	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			1 792,09
						498,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	77,47	498,36
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	115,00	897,69
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	76,00	296,06
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	32,50	17,94
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	37,00	72,34
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	10,00	9,70
		Total	Lei			1 200,70
		4. Spatii verzi				

1	2	3	4	5	6	7
18	47-02-040-10	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 1.0x0,6 pe soluri mijlocii	100 buc			3 574,71 3 574,71
	1	Muncitor	h-om	46,21	77,47	3 574,71
		Total	Lei			250,23
19	47-02-040-2	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 pe soluri mijlocii	100 buc			152,84 152,84
	1	Muncitor	h-om	1,98	77,47	152,84
		Total	Lei			56,55
20	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1,11 1,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	77,47	1,11
		Total	Lei			7,75
21	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,69 0,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	77,47	0,69
		Total	Lei			25,57
22	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi	buc			162,33 57,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,74	77,47	57,33
	2830127303001	Arbori	buc	1,05	100,00	105,00
		Total	Lei			1 136,29
23	TsH26B	Plantari pentru gard viu, arbusti foiosi pe doua rinduri-37buc	m			324,86 74,37
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,96	77,47	74,37
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	7,128	35,00	249,48
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,067	15,00	1,01
		Total	Lei			12 019,83
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			1 026,94 373,50
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82	77,47	373,50
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	165,00	653,44
		Total	Lei			3 101,36
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			570,23 405,23
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,20	77,47	405,23
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,00	165,00	165,00
		Total	Lei			74,13
		5. Constructie astrajului din beton asfaltic				
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			613,41 76,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	77,47	76,83
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	125,00	52,08
		Total	Lei			736,09
27	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			147,76 6,97
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,09	77,47	6,97
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,071	1 860,00	133,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	950,00	3,17
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,008	18,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	500,00	4,17
		Total	Lei			886,53

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13
(actualizarea)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-2-1s
Amenajarea teritoriului Teren II

Valoarea de deviz 156 145,75 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Sistematizarea verticale				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	1,44	725,00 0,00	1 044,00 0,00
2	TsC03E1	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. I	100 m3	1,44	1 170,83 0,00	1 686,00 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	54,00	15,00 0,00	810,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	118,80	31,79 0,00	3 777,00 0,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,44	223,13 23,13	321,31 33,31
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,76	923,68 0,00	702,00 0,00
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,08	675,00 0,00	54,00 0,00
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(карьер)	100 m3	0,31	1 354,84 0,00	420,00 0,00
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	52,70	31,82 0,00	1 677,00 0,00
10	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	0,12	392,58 225,92	47,11 27,11
		<i>Total</i>	Lei			10 538,42
		Total Sistematizarea verticale Inclusiv salariu				10 538,42 60,42
		2. Pavaj				
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	30,00	567,51 28,66	17 025,42 859,92
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	54,00	808,14 46,48	43 639,83 2 510,03

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			60 665,25
		Total Pavaj Inclusiv salariu				60 665,25 3 369,95
		3. Gard				
13	TsH108A	Saparea gropilor	buc	15,00	0,95 0,00	14,25 0,00
14	CA03F	Beton M-100simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	1,27	1 610,77 298,29	2 045,68 378,83
15	CA03F	Beton M-150 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	0,14	1 637,07 298,86	229,19 41,84
16	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	648,50	36,04 6,20	23 375,07 4 019,15
17	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	0,65	1 793,35 499,38	1 165,68 324,60
		<i>Total</i>	Lei			26 829,87
		Total Gard Inclusiv salariu				26 829,87 4 764,42
		4. Spatii verzi				
18	47-02-040- 10	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 1.0x0,6 pe soluri mijlocii	100 buc	0,08	3 583,00 3 583,00	286,64 286,64
19	47-02-040- 2	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 pe soluri mijlocii	100 buc	0,34	152,65 152,65	51,90 51,90
20	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	8,00	1,16 1,16	9,30 9,30
21	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	34,00	0,68 0,68	23,24 23,24
22	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi	buc	8,00	162,33	1 298,62

1	2	3	4	5	6	7
					57,33	458,62
23	TsH26B	Plantari pentru gard viu, arbusti foiosi pe doua rinduri-34buc	m	34,00	324,86 74,37	11 045,07 2 528,62
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,72	1 026,74 373,40	3 819,49 1 389,04
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,12	565,25 400,25	67,83 48,03
		<i>Total</i>	Lei			16 602,09
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				16 602,09 4 795,39
		5. Constructie astrajului din beton asfaltic				
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,40	615,10 77,47	246,04 30,99
27	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	2,00	147,10 6,97	294,20 13,94
		<i>Total</i>	Lei			540,24
		Total Constructie astrajului din beton asfaltic Inclusiv salariu				540,24 44,93

		Total	Lei	115 175,87
		Asigurari sociale	24 %	3 128,43
		Transport	4 %	3 168,31
		Total		121 472,61
		Cheltuieli de regie	4 %	4 858,90
		Total		126 331,51
		Beneficiul	3 %	3 789,95
		Total		130 121,46
		TVA	20 %	26 024,29
		Total deviz: Inclusiv salariu		156 145,75 13 035,11

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13
(actualizarea)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2-1s
Amenajarea teritoriului Teren II**

Valoarea de deviz 156 145,75 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 7-2-1s:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	4,37	77,47	338,54
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,86	77,47	376,51
3.	7129020012800	Pavator	h-om	43,50	77,47	3 369,95
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	51,19	77,47	3 965,69
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,18	77,47	13,94
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,19	77,47	324,60
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	19,46	77,47	1 507,57
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,17	77,47	555,46
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,99	77,47	2 555,74
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,35	77,47	27,11
		Total manopera				13 035,11

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	14,85	165,00	2 450,25
2.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	242,35	35,00	8 482,25
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,14	1 860,00	260,40
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	10,96	420,00	4 603,20
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	65,83	420,00	27 648,60
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	420,00	0,00
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,01	950,00	9,50
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,46	420,00	193,20
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	39,33	320,00	12 585,60
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,63	10,00	6,30

11.	2320166200676	White spirit	kg	1,27	37,00	46,99
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5,07	115,00	583,05
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,54	76,00	193,04
14.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	3,24	76,00	246,24
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,36	32,50	11,70
16.	2663102100000-3	Beton M150	m3	0,14	1 200,00	168,00
17.	2663102100000-5	Beton M100	m3	1,31	1 150,00	1 506,50
18.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,02	18,00	0,36
19.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	680,92	28,00	19 065,76
20.	2830127303001	Arbori	buc	8,40	100,00	840,00
21.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,65	65,00	42,25
22.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,65	2,57	1,67
23.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,34	15,00	260,10
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,14	15,00	2,10
25.	4100126202818	Apa	m3	0,04	15,00	0,60
Total materiale de construcții						79 207,66

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,17	125,00	21,25
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,73	700,00	2 611,00
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	18,54	500,00	9 270,00
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,51	600,00	2 106,00
5.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,01	600,00	6,00
6.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,19	75,00	14,25
7.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,00	600,00	0,00
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,09	600,00	54,00
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,39	600,00	2 034,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,84	40,00	33,60
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,36	400,00	144,00
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	20,88	300,00	6 264,00
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,50	250,00	375,00
Total utilaje de construcții						22 933,10

Total	Lei	115 175,87
Asigurari sociale	24 %	3 128,43
Transport	4 %	3 168,31
Total		121 472,61
Cheltuieli de regie	4 %	4 858,90
Total		126 331,51
Beneficiul	3 %	3 789,95
Total		130 121,46

TVA	20 %	26 024,29
Total deviz:		156 145,75

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Rețele de canalizare exterioare din s. Bic com. Bubueci N92/13 (actualizarea)** 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. Sistematizarea verticale				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			725,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,21	600,00	725,00
		Total	Lei			1 044,00
2	TsC03E1	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. I	100 m3			1 170,83
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95	600,00	1 170,83
		Total	Lei			1 686,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,05	300,00	15,00
		Total	Lei			810,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			31,79
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	300,00	31,79
		Total	Lei			3 777,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			223,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,30	77,47	23,13
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	420,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,33	600,00	200,00
		Total	Lei			321,31
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea	100 m3			923,68

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului pina la 10 m, in teren catg. II				0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,54	600,00	923,68
		<i>Total</i>	Lei			702,00
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			675,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600,00	675,00
		<i>Total</i>	Lei			54,00
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(карьер)	100 m3			1 354,84 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	600,00	1 354,84
		<i>Total</i>	Lei			420,00
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			31,82 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	300,00	31,82
		<i>Total</i>	Lei			1 677,00
10	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			392,58 225,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,94	77,47	225,92
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,038	600,00	0,00
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,067	600,00	50,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,142	700,00	116,67
		<i>Total</i>	Lei			47,11
		2. Pavaj				
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			567,51 28,66
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	77,47	28,66
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	320,00	419,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	500,00	76,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	250,00	5,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	700,00	33,60
		<i>Total</i>	Lei			17 025,42
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			808,14 46,48
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	77,47	46,48
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	420,00	85,24
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	420,00	512,01
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	700,00	29,43
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	500,00	128,98
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	250,00	3,75
		<i>Total</i>	Lei			43 639,83
		3. Gard				
13	TsH108A	Saparea gropilor	buc			0,95 0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	75,00	0,95

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			14,25
14	CA03F	Beton M-100simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 610,77 298,29
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	77,47	267,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	77,47	31,11
	2663102100000-5	Beton M100	m3	1,025	1 150,00	1 186,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	15,00	1,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	40,00	23,94
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	400,00	100,79
		<i>Total</i>	Lei			2 045,68
15	CA03F	Beton M-150 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 637,07 298,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	77,47	265,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	77,47	33,21
	2663102100000-3	Beton M150	m3	1,025	1 200,00	1 200,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	15,00	1,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	40,00	22,86
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	400,00	114,29
		<i>Total</i>	Lei			229,19
16	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg			36,04 6,20
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,03	77,47	2,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	77,47	3,87
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,05	28,00	29,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,001	65,00	0,07
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,001	2,57	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,005	76,00	0,38
		<i>Total</i>	Lei			23 375,07
17	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			1 793,35 499,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	77,47	499,38
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	115,00	897,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	76,00	296,98
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	32,50	18,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	37,00	72,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	10,00	9,69
		<i>Total</i>	Lei			1 165,68
		4. Spatii verzi				
18	47-02-040-10	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 1.0x0,6 pe soluri mijlocii	100 buc			3 583,00 3 583,00
	1	Muncitor	h-om	46,21	77,47	3 583,00
		<i>Total</i>	Lei			286,64
19	47-02-040-2	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 pe soluri mijlocii	100 buc			152,65 152,65
	1	Muncitor	h-om	1,98	77,47	152,65
		<i>Total</i>	Lei			51,90
20	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1,16 1,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	77,47	1,16
		<i>Total</i>	Lei			9,30
21	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,68 0,68

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	77,47	0,68
		<i>Total</i>	Lei			23,24
22	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi	buc			162,33 57,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,74	77,47	57,33
	2830127303001	Arbori	buc	1,05	100,00	105,00
		<i>Total</i>	Lei			1 298,62
23	TsH26B	Plantari pentru gard viu, arbusti foiosi pe doua rinduri-34buc	m			324,86 74,37
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,96	77,47	74,37
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	7,128	35,00	249,48
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,067	15,00	1,01
		<i>Total</i>	Lei			11 045,07
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			1 026,74 373,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82	77,47	373,40
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	165,00	653,35
		<i>Total</i>	Lei			3 819,49
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			565,25 400,25
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,20	77,47	400,25
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,00	165,00	165,00
		<i>Total</i>	Lei			67,83
		5. Constructie astrajului din beton asfaltic				
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			615,10 77,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	77,47	77,47
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	125,00	53,12
		<i>Total</i>	Lei			246,04
27	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			147,10 6,97
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,09	77,47	6,97
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,071	1 860,00	130,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	950,00	4,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,008	18,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	500,00	5,00
		<i>Total</i>	Lei			294,20

APROBAT:

Intocmit
SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13
(actualizarea)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-3-1s
Amenajarea teritoriului Teren III**

Valoarea de deviz 139 907,25 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Sistemizarea verticale				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	0,89	728,09 0,00	648,00 0,00
2	TsC03E1	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. I	100 m3	0,89	1 173,03 0,00	1 044,00 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	60,00	15,00 0,00	900,00 0,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	46,80	31,79 0,00	1 488,00 0,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,89	219,01 23,51	194,92 20,92
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,45	920,00 0,00	414,00 0,00
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	0,08	675,00 0,00	54,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обвалование)				
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(карьер)	100 m3	0,02	1 200,00 0,00	24,00 0,00
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	3,40	31,76 0,00	108,00 0,00
10	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	0,13	380,31 226,46	49,44 29,44
		<i>Total</i>	Lei			4 924,36
		Total Sistematizarea verticale Inclusiv salariu				4 924,36 50,36
		2. Pavaj				
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	36,40	567,60 28,67	20 660,52 1 043,52
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	29,12	808,04 46,48	23 530,15 1 353,40
		<i>Total</i>	Lei			44 190,67
		Total Pavaj Inclusiv salariu				44 190,67 2 396,92
		3. Gard				
13	TsH108A	Saparea gropilor	buc	20,00	0,94 0,00	18,75 0,00
14	CA03F	Beton M-100simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	1,63	1 616,47 298,00	2 634,84 485,74
15	CA03F	Beton M-150 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	0,14	1 637,07 298,86	229,19 41,84
16	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu	kg	771,85	36,05	27 821,49

1	2	3	4	5	6	7
		montarea panoului gata confectionat			6,20	4 783,78
17	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	0,77	1 792,27 499,03	1 380,05 384,25
		<i>Total</i>	Lei			32 084,32
		Total Gard Inclusiv salariu				32 084,32 5 695,61
		4. Spatii verzi				
18	47-02-040-10	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 1.0x0,6 pe soluri mijlocii	100 buc	0,10	3 579,10 3 579,10	357,91 357,91
19	47-02-040-2	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 pe soluri mijlocii	100 buc	0,43	153,14 153,14	65,85 65,85
20	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	10,00	1,16 1,16	11,62 11,62
21	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	43,00	0,68 0,68	29,44 29,44
22	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi	buc	10,00	162,33 57,33	1 623,28 573,28
23	TsH26B	Plantari pentru gard viu, arbusti foiosi pe doua rinduri-43buc	m	43,00	324,85 74,37	13 968,66 3 197,96
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	4,24	1 026,85 373,46	4 353,84 1 583,49
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,13	570,23 405,23	74,13 52,68
		<i>Total</i>	Lei			20 484,73
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				20 484,73 5 872,23

1	2	3	4	5	6	7
		5. Construcție astrajului din beton asfaltic				
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,60	612,77 76,18	367,66 45,71
27	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	3,00	145,46 6,97	436,38 20,92
		<i>Total</i>	Lei			804,04
		Total Construcție astrajului din beton asfaltic Inclusiv salariu				804,04 66,63

		Total	Lei	102 488,12
		Asigurari sociale	24 %	3 379,62
		Transport	4 %	2 972,24
		Total		108 839,98
		Cheltuieli de regie	4 %	4 353,59
		Total		113 193,57
		Beneficiul	3 %	3 395,81
		Total		116 589,38
		TVA	20 %	23 317,87
		Total deviz: Inclusiv salariu		139 907,25 14 081,75

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Rețele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13
(actualizarea)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-3-1s

Amenajarea teritoriului Teren III

Valoarea de deviz 139 907,25 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 7-3-1s:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	5,47	77,47	423,76
2.	7123010010200	Betonist	h-om	6,10	77,47	472,57
3.	7129020012800	Pavator	h-om	30,94	77,47	2 396,92
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	62,40	77,47	4 834,13
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,27	77,47	20,92
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,96	77,47	384,25
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	23,16	77,47	1 794,21
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,79	77,47	680,97
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	39,30	77,47	3 044,58
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,38	77,47	29,44
		Total manopera				14 081,75

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	16,92	165,00	2 791,80
2.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	306,50	35,00	10 727,50
3.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,21	1 860,00	390,60
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	5,91	420,00	2 482,20
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	35,50	420,00	14 910,00
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	420,00	0,00
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,01	950,00	9,50
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,69	420,00	289,80
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	47,72	320,00	15 270,40
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,75	10,00	7,50
11.	2320166200676	White spirit	kg	1,50	37,00	55,50
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,01	115,00	691,15
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,00	76,00	228,00
14.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	3,86	76,00	293,36
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,42	32,50	13,65
16.	2663102100000-3	Beton M150	m3	0,14	1 200,00	168,00
17.	2663102100000-5	Beton M100	m3	1,69	1 150,00	1 943,50
18.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,02	18,00	0,36
19.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	810,44	28,00	22 692,32
20.	2830127303001	Arbori	buc	10,50	100,00	1 050,00
21.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,77	65,00	50,05
22.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,77	2,57	1,98
23.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari	m3	15,69	15,00	235,35

		drumuri-terasam.				
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,17	15,00	2,55
25.	4100126202818	Apa	m3	0,06	15,00	0,90
		Total materiale de construcții				74 305,97

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,25	125,00	31,25
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,99	700,00	2 093,00
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	13,11	500,00	6 555,00
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,78	600,00	1 068,00
5.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,01	600,00	6,00
6.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,25	75,00	18,75
7.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,00	600,00	0,00
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,09	600,00	54,00
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,06	600,00	1 236,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,06	40,00	42,40
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,45	400,00	180,00
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,32	300,00	2 496,00
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,28	250,00	320,00
		Total utilaje de construcții				14 100,40

Total	Lei	102 488,12
Asigurari sociale	24 %	3 379,62
Transport	4 %	2 972,24
Total		108 839,98
Cheltuieli de regie	4 %	4 353,59
Total		113 193,57
Beneficiul	3 %	3 395,81
Total		116 589,38
TVA	20 %	23 317,87

Total deviz:

139 907,25

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de canalizare exterioare din s. Bic Investitor
com. Bubueci N92/13 (actualizarea)

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. Sistematizarea verticale				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			728,09
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,21	600,00	728,09
		Total	Lei			648,00
2	TsC03E1	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. I	100 m3			1 173,03
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95	600,00	1 173,03
		Total	Lei			1 044,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,05	300,00	15,00
		Total	Lei			900,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			31,79
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	300,00	31,79
		Total	Lei			1 488,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			219,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,30	77,47	23,51
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	420,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,33	600,00	195,51
		Total	Lei			194,92
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			920,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,54	600,00	920,00
		Total	Lei			414,00
7	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 (Обвалование)	100 m3			675,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600,00	675,00
		Total	Lei			54,00
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(карьер)	100 m3			1 200,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	600,00	1 200,00
		Total	Lei			24,00
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			31,76

1	2	3	4	5	6	7
		la distanta de 5 km				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	300,00	31,76
		<i>Total</i>	Lei			108,00
10	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleurului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			380,31
						226,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,94	77,47	226,46
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,038	600,00	0,00
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,067	600,00	46,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,142	700,00	107,69
		<i>Total</i>	Lei			49,44
		2. Pavaj				
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			567,60
						28,67
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	77,47	28,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	320,00	419,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	500,00	76,51
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	250,00	5,77
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	700,00	33,65
		<i>Total</i>	Lei			20 660,52
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			808,04
						46,48
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	77,47	46,48
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	420,00	85,24
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	420,00	512,02
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	700,00	29,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	500,00	128,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	250,00	3,78
		<i>Total</i>	Lei			23 530,15
		3. Gard				
13	TsH108A	Saparea gropilor	buc			0,94
						0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	75,00	0,94
		<i>Total</i>	Lei			18,75
14	CA03F	Beton M-100simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 616,47
						298,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	77,47	267,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	77,47	30,90
	2663102100000-5	Beton M100	m3	1,025	1 150,00	1 192,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	15,00	1,47
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	40,00	24,05
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	400,00	100,61
		<i>Total</i>	Lei			2 634,84
15	CA03F	Beton M-150 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 637,07
						298,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	77,47	265,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	77,47	33,21
	2663102100000-3	Beton M150	m3	1,025	1 200,00	1 200,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	15,00	1,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	40,00	22,86

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	400,00	114,29
		Total	Lei			229,19
16	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg			36,05
						6,20
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,03	77,47	2,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	77,47	3,87
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,05	28,00	29,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,001	65,00	0,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,001	2,57	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,005	76,00	0,38
		Total	Lei			27 821,49
17	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			1 792,27
						499,03
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	77,47	499,03
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	115,00	897,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	76,00	296,10
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	32,50	17,73
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	37,00	72,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	10,00	9,74
		Total	Lei			1 380,05
		4. Spatii verzi				
18	47-02-040-10	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 1.0x0,6 pe soluri mijlocii	100 buc			3 579,10
						3 579,10
	1	Muncitor	h-om	46,21	77,47	3 579,10
		Total	Lei			357,91
19	47-02-040-2	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 pe soluri mijlocii	100 buc			153,14
						153,14
	1	Muncitor	h-om	1,98	77,47	153,14
		Total	Lei			65,85
20	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1,16
						1,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	77,47	1,16
		Total	Lei			11,62
21	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,68
						0,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	77,47	0,68
		Total	Lei			29,44
22	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasiinosi	buc			162,33
						57,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,74	77,47	57,33
	2830127303001	Arbori	buc	1,05	100,00	105,00
		Total	Lei			1 623,28
23	TsH26B	Plantari pentru gard viu, arbusti foiosi pe doua rinduri-43buc	m			324,85
						74,37
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,96	77,47	74,37
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	7,128	35,00	249,48
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,067	15,00	1,00
		Total	Lei			13 968,66
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			1 026,85

1	2	3	4	5	6	7
						373,46
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82	77,47	373,46
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	165,00	653,38
		<i>Total</i>	Lei			4 353,84
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			570,23
						405,23
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,20	77,47	405,23
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,00	165,00	165,00
		<i>Total</i>	Lei			74,13
		5. Constructie astrajului din beton asfaltic				
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			612,77
						76,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	77,47	76,18
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	125,00	52,08
		<i>Total</i>	Lei			367,66
27	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			145,46
						6,97
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,09	77,47	6,97
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,071	1 860,00	130,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	950,00	3,17
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,008	18,00	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valтури R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	500,00	5,00
		<i>Total</i>	Lei			436,38

APROBAT:

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13
(actualizare)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-4-1

Forme mici arhitecturale Teren I

Valoarea de deviz 8 259,38 Lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsH91B	Instalarea urne	buc	3,00	563,49 457,07	1 690,47 1 371,22
		<i>Total</i>	Lei			1 690,47
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			329,09
		<i>Transport</i>	4 %			12,77
		<i>Total</i>				2 032,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			81,29
		<i>Total</i>				2 113,62
		<i>Beneficiul</i>	3 %			63,40
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 177,02 1 371,22
		2. Utilaj				
2	Pretul firmei	Урна	buc	3,00	800,00 0,00	2 400,00 0,00
3	Pretul firmei	Containere pentru gunoi	buc	3,00	750,00 0,00	2 250,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 650,00
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			55,80
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 705,80

		Total	Lei			6 882,82
		TVA	20 %			1 376,56
		Total deviz: Inclusiv salariu				8 259,38 1 371,22

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13
(actualizare)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-4-1
Forme mici arhitecturale Teren I**

Valoarea de deviz 8 259,38 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 7-4-1:						

Manopera:

1.	7123011000200	Betonist	h-om	14,55	77,47	1 127,19
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,80	77,47	139,45
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,35	77,47	104,58
Total manopera						1 371,22

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	0,45	15,00	6,75
2.	2663102100000-1	Beton M200	m3	0,25	1 250,00	312,50
3.	35131235	Containere pentru gunoi	buc	3,00	750,00	2 250,00
4.	3513135	Урна	buc	3,00	800,00	2 400,00
Total materiale de construcții						4 969,25
Total utilaje de construcții						0,00

Total	Lei	6 882,82
TVA	20 %	1 376,56

Total deviz:

8 259,38

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Rețele de canalizare exterioare din s. Bic com. Bubueci N92/13 (actualizare)** **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	TsH91B	Instalarea urne	buc			563,49
						457,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,60	77,47	46,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	77,47	34,86
	7123011000200	Betonist	h-om	4,85	77,47	375,73
	2663102100000-1	Beton M200	m3	0,084	1 250,00	104,17
	1212121212121	apa	m3	0,15	15,00	2,25
		Total	Lei			1 690,47
		2. Utilaj				
2	Pretul firmei	Урна	buc			800,00
						0,00
	3513135	Урна	buc	1,00	800,00	800,00
		Total	Lei			2 400,00
3	Pretul firmei	Containere pentru gunoi	buc			750,00
						0,00
	35131235	Containere pentru gunoi	buc	1,00	750,00	750,00
		Total	Lei			2 250,00

APROBAT:

Intocmit SRL "Structural Construct"	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
L.S.	L.S.

**Rețele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13
(actualizare)**
(denumirea obiectivului)

Forme mici arhitecturale Teren II

Valoarea de deviz 8 259,38 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	TsH91B	Instalarea urne	buc	3,00	563,49 457,07	1 690,47 1 371,22
		<i>Total</i>	Lei			1 690,47
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			329,09
		<i>Transport</i>	4 %			12,77
		<i>Total</i>				2 032,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			81,29
		<i>Total</i>				2 113,62
		<i>Beneficiul</i>	3 %			63,40
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 177,02 1 371,22
		2. Utilaj				
2	Pretul firmei	Урна	buc	3,00	800,00 0,00	2 400,00 0,00
3	Pretul firmei	Containere pentru gunoi	buc	3,00	750,00 0,00	2 250,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 650,00
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			55,80
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 705,80
		Total	Lei			6 882,82
		TVA	20 %			1 376,56
		Total deviz: Inclusiv salariu				8 259,38 1 371,22

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13
(actualizare)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-5-1
Forme mici arhitecturale Teren II**

Valoarea de deviz 8 259,38 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 7-5-1:						

Manopera:

1.	7123011000200	Betonist	h-om	14,55	77,47	1 127,19
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,80	77,47	139,45
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,35	77,47	104,58
Total manopera						1 371,22

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	0,45	15,00	6,75
2.	2663102100000-1	Beton M200	m3	0,25	1 250,00	312,50
3.	35131235	Containere pentru gunoi	buc	3,00	750,00	2 250,00
4.	3513135	Урѳа	buc	3,00	800,00	2 400,00
Total materiale de construcții						4 969,25
Total utilaje de construcții						0,00

Total	Lei	6 882,82
TVA	20 %	1 376,56

Total deviz:**8 259,38**

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele de canalizare exterioare din s. Bic Investitor
com. Bubueci N92/13 (actualizare)

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	TsH91B	Instalarea urne	buc			563,49 457,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,60	77,47	46,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	77,47	34,86
	7123011000200	Betonist	h-om	4,85	77,47	375,73
	2663102100000-1	Beton M200	m3	0,084	1 250,00	104,17
	1212121212121	apa	m3	0,15	15,00	2,25
		<i>Total</i>	Lei			1 690,47
		2. Utilaj				
2	Pretul firmei	Урна	buc			800,00 0,00
	3513135	Урна	buc	1,00	800,00	800,00
		<i>Total</i>	Lei			2 400,00
3	Pretul firmei	Containere pentru gunoi	buc			750,00 0,00
	35131235	Containere pentru gunoi	buc	1,00	750,00	750,00
		<i>Total</i>	Lei			2 250,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Structural Construct"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

Retele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13

(actualizare)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-6-1

Forme mici arhitecturale Teren III

Valoarea de deviz 8 259,38 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	TsH91B	Instalarea urne	buc	3,00	563,49 457,07	1 690,47 1 371,22
		<i>Total</i>	Lei			1 690,47
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			329,09
		<i>Transport</i>	4 %			12,77
		<i>Total</i>				2 032,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			81,29
		<i>Total</i>				2 113,62
		<i>Beneficiul</i>	3 %			63,40
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 177,02 1 371,22
		2. Utilaj				
2	Pretul firmei	Урна	buc	3,00	800,00 0,00	2 400,00 0,00
3	Pretul firmei	Containere pentru gunoi	buc	3,00	750,00 0,00	2 250,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 650,00
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			55,80
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 705,80

		Total	Lei		6 882,82
		TVA	20 %		1 376,56

1	2	3	4	5	6	7
						8 259,38
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				1 371,22

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare exterioare
din s. Bic com. Bubueci N92/13
(actualizare)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-6-1
Forme mici arhitecturale Teren III

Valoarea de deviz 8 259,38 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 7-6-1:				

Manopera:

1.	7123011000200	Betonist	h-om	14,55	77,47	1 127,19
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,80	77,47	139,45
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,35	77,47	104,58
		Total manopera				1 371,22

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	0,45	15,00	6,75
2.	2663102100000-1	Beton M200	m3	0,25	1 250,00	312,50
3.	35131235	Containere pentru gunoi	buc	3,00	750,00	2 250,00
4.	3513135	Уpha	buc	3,00	800,00	2 400,00
		Total materiale de construcții				4 969,25
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	6 882,82
-------	-----	----------

TVA	20 %	1 376,56
-----	------	----------

Total deviz: **8 259,38**

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele de canalizare exterioare din s. Bic **Investitor**
com. Bubueci N92/13 (actualizare)

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	TsH91B	Instalarea urne	buc			563,49
						457,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,60	77,47	46,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	77,47	34,86
	7123011000200	Betonist	h-om	4,85	77,47	375,73
	2663102100000-1	Beton M200	m3	0,084	1 250,00	104,17
	1212121212121	apa	m3	0,15	15,00	2,25
		Total	Lei			1 690,47
		2. Utilaj				
2	Pretul firmei	Урна	buc			800,00
						0,00
	3513135	Урна	buc	1,00	800,00	800,00
		Total	Lei			2 400,00
3	Pretul firmei	Containere pentru gunoi	buc			750,00
						0,00
	35131235	Containere pentru gunoi	buc	1,00	750,00	750,00
		Total	Lei			2 250,00

APROBAT:

Intocmit

SRL "Structural Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.