

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-1s
Retele exterioare canalizare C1.
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		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
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	159,51
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	496,46
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 (Разработка сухого грунта вручную на пересечениях с коммуник.)	m3	355,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	429,97
	7137010011500	Electrician	h-om	42,64
4	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	100 m3	103,56

1	2	3	4	5
		apelor(Разработка мокрого грунта экскаватором)		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	243,37
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	320,00
	931006019900	Muncitor necalificat	h-om	592,00
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	763,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 732,31
	7137010011500	Electrician	h-om	175,52
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	24,70
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	32,60
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	24,70
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	55,57
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t	4 199,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	268,74
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3	24,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,89

1	2	3	4	5
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,10
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	9,88
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	3 339,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 035,09
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 904,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	333,90
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
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	145,57
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 177,91
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1 387,58
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
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	7 877,52
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	39,39
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	65,65

1	2	3	4	5
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	326,04
16	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	5 424,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	9 220,80
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
	9312040019600	Sapator	h-om	588,65
	1482110220052 51	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	989,12
18	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	747,60
	9312040019600	Sapator	h-om	874,69
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	766,29
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
	9312040019600	Sapator	h-om	45,75
	1482110220052 51	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	76,88
Total Земляные работы.				
		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(ПВХ SN4/ SDR 41 Φ200)(Elpo SRL)	m	1 235,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	481,65
	2521216710500 2001	Трубы ПВХ SN4/ SDR 41 Φ200	m	1 290,57
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(ПВХ SN8/ SDR 41 Φ200)(Elpo SRL)	m	3 936,00

1	2	3	4	5
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 535,04
	2521216705002 0101	Трубы ПБХ SN8/ SDR 41 Φ200	m	4 113,12
22	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (ПБХ SN4/ SDR 41 Φ160)(Elpo SRL)	m	2 555,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	766,50
	2521670050016 0	Teava din ПБХ SN-4/SDR41 φ160мм	m	2 657,20
23	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (ПБХ SN8/ SDR 41 Φ160)(Elpo SRL)	m	1 465,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	439,50
	2521617005001 60	Teava din ПБХ SN-8/SDR41 φ160мм	m	1 523,60
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 φ200мм)(Tehnotitan)	buc	3,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,00
	2874117300002 00	Задвижка чугунная φ200мм	buc	3,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,23
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	6,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	18,12
	2875274400200	Flanse din otel Φ200	buc	6,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	7,14
26	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 380 mm (Футляр из PE труб Д=380,4x9,8)	m	360,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	81,36
	2521216701001 380	Футляр из PE труб Д=380,4x9,8	m	369,05
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	10,80
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	5,04
27	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa,	m	17,00

1	2	3	4	5
		asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm (Футляр из PE труб Д299х7)		
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,35
	2521216701001	Футляр из PE труб Д299х7	m	17,43
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,51
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,23
Total Трубопроводы и арматура.				
		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	89,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	873,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	374,15
	2663102100957 1	Beton de ciment clasa B15/M200 (Лотки)	m3	37,24
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	6,99
	1421102200525 1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	14,53
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	72,67
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	169,99
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 колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)	m3	27,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	187,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	80,42
	2663102100957 1	Beton de ciment clasa B15/M200 (Лотки)	m3	11,48
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,06
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	19,61
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	29,62
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	m3	73,22

1	2	3	4	5
		(Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в мокрых грунтах)		
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	813,47
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	348,53
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	38,46
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	9,61
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	5,32
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	9,24
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	739,52
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	532,46
	2320156200901	Motorina	kg	133,11
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	1 553,00
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	59,16
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	143,51
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	5,56
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
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	307,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	131,79
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	20,46
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	5,51
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	3,23
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	3,97
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	314,72
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	236,04
	2320156200901	Motorina	kg	59,01
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	747,46
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	27,54
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	45,20
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	2,40
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
	7123010010200	Betonist	h-om	134,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,15
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	7 077,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	29,84
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	27,55

1	2	3	4	5
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	22,73
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	9,47
33	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KIQD-10)	put	246,00
	6664331520215 121	Placi prefabricate pt. camine KIQD-10	buc	246,00
34	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KIQ10-6)	put	218,00
	6664320215121	Placi prefabricate pt. camine KIQ10-6	buc	218,00
35	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KIQ10-9)	put	211,00
	6664113202512 11	Placi prefabricate pt. camine KIQ10-9	buc	211,00
36	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KIPI1-10-1)	put	70,00
	6664331201215 1212	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-10-1	buc	70,00
37	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KIPI1-10-2)	put	176,00
	6664331201215 12122	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-10-2	buc	176,00
38	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIQD-15)	put	40,00
	2661126433152 0151	Placi prefabricate pt. camine KIQD-15	buc	40,00
39	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIQ15-6)	put	68,00
	2661126433116 2116	Placi prefabricate pt. camine KIQ15-3	buc	68,00
40	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIQ15-9)	put	48,00
	2661126433116 211	Placi prefabricate pt. camine KIQ15-9	buc	48,00
41	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIPI1-15-1)	put	12,00
	2661126431520 211	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-15-1	buc	12,00

1	2	3	4	5
42	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦП1-15-2)	put	28,00
	2661126431520 212	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	28,00
43	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)	put	286,00
	2661126431156 11	Placi prefabricate pt. camine КЦ0-1	buc	286,00
44	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ7-3)	put	69,00
	2661126431156 1313	Placi prefabricate pt. camine КЦ7-3	buc	69,00
45	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ7-9)	put	15,00
	2661126431156 113	Placi prefabricate pt. camine КЦ7-9	buc	15,00
46	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-3)	put	1,00
	2661126431156 1133	Placi prefabricate pt. camine КЦ0-3	buc	1,00
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	11,16
	7122050013400	Zidar	h-om	50,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,27
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	4 397,04
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	2,68
	2922140007000	Macara	h-ut	4,46
48	Pret de piata	Costul capacelor tip "T"	buc	213,00
	2875274200000 21	Capac cu rama tip "T"	buc	217,26
49	Pret de piata	Costul capacelor tip "Л"	buc	73,00
	2875274200001 1	Capac cu rama tip "Л"	buc	75,19
50	Pret de piata	Стоимость скоб	kg	2 762,50

1	2	3	4	5
	1234556165799	Стоимость скоб	kg	2 762,50
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
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,58
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	14,40
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебеночное основание под отмотку)	m3	46,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	46,39
	1411122201752	Piatra sparta	m3	53,89
	4100126202818	Apa	m3	4,69
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,84
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	19,68
53	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмотка)	m2	390,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om.	35,14
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	27,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	3,40
Total Колодцы-286шт				
		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
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,39
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,74
	2663102100957 1	Beton de ciment clasa B15/M200 (Лотки)	m3	0,87
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,16
	1421102200525 1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,34
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	1,70
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,97

1	2	3	4	5
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
	6664331520215 121	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	3,00
56	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-6)	put	3,00
	6664320215121	Placi prefabricate pt. camine КЦ-10-6	buc	3,00
57	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-9)	put	3,00
	6664113202512 11	Placi prefabricate pt. camine КЦ-10-9	buc	3,00
58	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦП1-10-1)	put	3,00
	6664331201215 1212	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc	3,00
59	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)	put	3,00
	2661126431156 11	Placi prefabricate pt. camine КЦ0-1	buc	3,00
60	Pret de piata	Costul capacelor tip "Л"	buc	3,00
	2875274200001 1	Сарас сu рамa тip "Л"	buc	3,09
61	Pret de piata	Стоимость стремянки С2	kg	51,24
	1234556165719 9	Стоимость стремянок	kg	51,24
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 стремянки)	t	0,05
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,19
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,26
Total Колодцы гасителя напора- ф1,0, высотой рабочей части 1,5м- (3шт)				
Cheltuieli directe				
Asigurare sociale				
Cheltueli de transport				

1	2	3	4	5
		Colectarea materialelor		
		Celtuiele directe		
		Cheltuieli regie		
		Total		
		Beneficul de deviz		
		Total Сети канализации C1.		

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-2s
Retele exterioare canalizare C1pr.
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Сети канализации C1pr.		
		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
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	23,76
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
	931006019900	Muncitor necalificat	h-om	59,20
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	85,35
	7137010011500	Electrician	h-om	8,65
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de	100 m3	2,00

1	2	3	4	5
		65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)		
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,64
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
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,50
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t	340,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	21,76
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3	2,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,01
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,80
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	54,56
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	153,12
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,60
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
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,68

1	2	3	4	5
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 executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	7,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	62,18
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	73,25
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
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	467,64
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	2,34
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	3,90
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	19,36
13	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	522,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	887,40
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	66,60
	9312040019600	Sapator	h-om	40,63
	1482110220052 51	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	68,26
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
	9312040019600	Sapator	h-om	103,90
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	91,02
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

1	2	3	4	5
	9312040019600	Sapator	h-om	3,05
	1482110220052 51	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,12
Total Земляные работы.				
		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
	7136080025000	Montator conducte	h-om	88,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	44,53
	2521216710761 1	Teava polietilena PE 80 SDR 21 PN 6 bar ф90х4,3	m	733,65
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
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,99
	2875277410000 0	Compresor 5m3/min	h-ut	1,46
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
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,30
	2874117300010 050	Задвижка чугунная Д=100мм	buc	6,24
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	12,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,96
	2875274428201 10	Flansa rotunda libera ф110	buc	12,36
	2513736601001 00	Garnituri cauciuc cu insertii ф100	buc	12,48
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	98,88
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)	buc	3,00

1	2	3	4	5
		se va include conform proiectului(Заглушка ПЕ .Д=90)		
	7212030022700	Sudor	h-om	3,00
	2523156381190	Заглушка ПЕ .Д=90	buc	3,03
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,40
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 90 mm (Фланцы свободные ф90)	buc	3,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,74
	2875274428290	Фланцы свободные ф90	buc	3,09
	2513736601000 90	Garnituri cauciuc cu insertii ф90	buc	3,12
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	24,72
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
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,15
	2875274111015 0	Гаситель напора	buc	3,06
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,72
Total Трубопроводы и арматура.				
		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
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	81,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	34,90
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,70
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	2,27
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,09
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	349,57
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	34,14
	2320156200901	Motorina	kg	21,51
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	249,46
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,68
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	16,73

1	2	3	4	5
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,26
25	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦД-15)	put	6,00
	2661126433152 151	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15	buc	6,00
26	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-6)	put	5,00
	2661126433116 216	Placi prefabricate pt. camine KЦ-15-6	buc	5,00
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
	2662126433162 161	Placi prefabricate pt. camine KЦ-15-6a	buc	2,00
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
	2661126433116 211	Placi prefabricate pt. camine KЦ-15-9	buc	4,00
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
	2661126433161 6211	Placi prefabricate pt. camine KЦ-15-9a	buc	4,00
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
	2661126431520 211	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1	buc	3,00
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
	2661126431156 11	Placi prefabricate pt. camine KЦ0-1	buc	6,00
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
	2661126431166 113	Placi prefabricate pt. camine KЦ-7-3	buc	3,00
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 250x120x65 мм) (Кирпичные ряды)	m3	0,17
	7122050013400	Zidar	h-om	0,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,16

1	2	3	4	5
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	66,98
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, varciment, M 25	m3	0,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,07
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
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,92
	2875274200000 2	Capac cu rama tip Gr	buc	6,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	82,62
	142110200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,32
35	Pret de piata	Стоимость скоб	kg	7,60
	1234551265789 9	Стоимость скоб	kg	7,60
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
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,04
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,05
Total Колодцы.				
Cheltuieli directe				
Asigurare sociale				
Cheltueli de transport				
Colectarea materialelor				
Celtuiele directe				
Cheltuieli regie				
Total				
Benificul de deviz				
Total Сети канализации C1pr.				
		2. Монтажные работы		
Total Монтажные работы				
		3. Оборудование.		
Total Оборудование.				

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-3s

Retele exterioare canalizare C1, C1P. Rastabilitatea drumului.

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		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
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	688,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	688,00
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic(разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3	193,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	310,24
	295220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,70
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	150,27
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	5,03
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,08
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание дороги)	m3	290,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	261,23

1	2	3	4	5
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	319,28
	4100116202818	Apa	m3	29,03
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	121,91
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	503,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	498,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	289,28
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	211,30
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
	23203226000401	Bitum	t	1,19
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,35
7	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 935,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	232,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	181,89
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	21,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	22,06
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
	23203226000401	Bitum	t	0,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,17
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
	7129040010110	Asfaltator	h-om	309,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	272,83
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	30,96
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	32,12

1	2	3	4	5
Total Раз-ка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги. (L=2150м, n=0,9м S=1935м2)				
		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 покрытия дороги)	100 m3	5,51
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,33
11	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание дороги)	m3	367,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	330,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	403,92
	4100116202818	Apa	m3	36,72
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	154,22
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	550,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	545,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	316,71
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	231,34
Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги.(L=4080м, n=0,9м, S=3672м2)				
		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(Порпузка)	100 m3	6,29

1	2	3	4	5
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	16,35
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t	1 064,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	68,10
Total Вывоз мусора.				
Cheltuieli directe				
Asigurare soiciala				
Cheltueli de transport				
Colectarea materialelor				
Celtuiele directe				
Cheltuieli regie				
Total				
Benificul de deviz				
Total Разборка и восстановление а-б и щебеночного покрытия дороги.				

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-2-1
Statia de pompare N1Pentru lucrari de constructii
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		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
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,414
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	1,530
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,514
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
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,452
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	152,510
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	259,267
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

1	2	3	4	5
	9312040019600	Sapator	h-om	1,850
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,397
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,281
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
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,409
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,492
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	22,962
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	23,800
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,523
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,140
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,050
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,006
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,056
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,370
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,356
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,575
	4100126202818	Apa	m3	0,137
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,575
Total Lucrari de terasamente				
		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
	7123010010200	Betonist	h-om	1,540

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,260
	2663102100000 50	Beton M-50	m3	0,414
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,040
	2922140007000	Macara	h-ut	0,100
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,160
13	CA03F	Beton M-200 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	1,600
	7123010010200	Betonist	h-om	5,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,640
	2663102100000 200	Beton M-200	m3	1,665
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,162
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,960
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,400
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
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,530
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,152
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	51,865
	2010237318750	Distantieri	buc	7,590
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,506
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,530
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,379
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,656
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,013
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,759
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,759
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,076
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,127
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,202
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,253
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001
	2320187315789	Decofrol	kg	0,304
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-pereu	m3	0,850
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,842
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,977
	4100126202818	Apa	m3	0,085
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,357

1	2	3	4	5
17	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	7,070
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,636
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,021
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,502
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,057
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,062

Total Constructii

Прямые затраты
Fondul social
Total
Transportarea materialelor
Total
Cheltuieli de depozitare
Cheltuieli directe
Cheltuieli de regie
Total
Beneficiul de deviz
Total

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-2-2
Statia de pompare N1A. Utilaj.
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Монтажные работы		
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
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,80
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,59
Cheltuieli directe				
Asigurare sociale				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli rejie				
Total				
Benificul de deviz				
Total Монтажные работы				
		2. Оборудование.		
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 montaj exterior , plutitoare cu contact, ghidaje, cos de impuritati p-u solide)Punere in functiune (PIF) (SPAU 1)	buc	1,00

1	2	3	4	5
	123456789	Канализационной насосная станция комплектного типа N1 (3,12 м3/час)	buc	1,00
Cheltuieli directe				
Colectarea materiale				
Total Оборудование.				

Total deviz:

Inclusiv salariu

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

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta № 2-2-3 Statia de pompare Nr.1
Echipament electric de forta si iluminat. Statia de pompare nr.1.
(Actualizare) (marca IEI/EEF)
(denumirea lucrări)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructii		
1	33-01-007-1	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	0,550
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,570
2	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA , de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t	0,065
	1	Muncitor	h-om	1,893
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut.	0,200
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut.	0,200
	160601	Tractoare pe senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut.	0,282
	161002	Automacara, 16 t	h-ut.	0,068
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut.	0,120
3	11111017-16	Pilon din metal cu pereti de 4mm Euro poles, CC 4m 89/145/4	buc	1,000
	11111017-16	Pilon din metal cu pereti de 4mm Euro poles, CC 4m 89/145/4	buc	1,000
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru cablu T1 (18m)	m3	2,430
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,940
	7137010011500	Electrician	h-om	0,292
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint	m3	21,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,410
	7137010011500	Electrician	h-om	2,520

1	2	3	4	5
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,727
Прямые затраты				
Asigurari sociale si madicale				
Transportarea materialelor				
Colectarea materialelor				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu				
Total				
Total Lucrari de constructii				
		2. Lucrari de montare		
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, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t	0,710
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	18,815
	7212030022700	Sudor	h-om	2,549
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	4,260
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,071
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,426
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	0,355
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	1,000
	1	Muncitor	h-om	4,780
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,080
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,080
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,090

1	2	3	4	5
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,710
10	08-03-521-15	-Intreruptor de putere, tripolar	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,810
	1019852	Vopsea	kg	0,070
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,060
11	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	6,000
	1	Muncitor	h-om	9,360
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,420
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,084
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,320
	1019852	Vopsea	kg	0,216
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,240
12	11-03-001-01	-Declansator independent	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	0,520
13	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,430
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,260
14	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: convector	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,041
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,260
15	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe	buc	1,000

1	2	3	4	5
		perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A		
	1	Muncitor	h-om	2,090
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,065
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,007
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,610
	1019852	Vopsea	kg	0,040
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,040
16	10-01-039-06	Piese diverse: fotoreleu	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,000
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
	1	Muncitor	h-om	1,480
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,020
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,031
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
	1	Muncitor	h-om	1,160
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,020
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,028
19	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,020
	1	Muncitor	h-om	1,520
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,071
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,195
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,093
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
	1	Muncitor	h-om	3,388
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,116
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,090
	1019852	Vopsea	kg	0,075

1	2	3	4	5
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,706
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,680
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
	1	Muncitor	h-om	2,490
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,063
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,049
	1019852	Vopsea	kg	0,041
	5009031	Scoabe	10 buc	0,246
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,385
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,508
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
	1	Muncitor	h-om	2,064
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,058
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,804
	5009031	Scoabe	10 buc	0,402
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,162
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,418
23	08-02-396-5	Canal de cabluri pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,300
	1	Muncitor	h-om	11,280
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,120
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,750
24	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m	10 buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	8,290
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,074
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,780
25	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,700
	1	Muncitor	h-om	13,300
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,173
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,420
26	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m	0,100
	1	Muncitor	h-om	1,900

1	2	3	4	5
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,055
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,820
	1019372	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,008
	1019852	Vopsea	kg	0,200
	5009031	Scoabe	10 buc	0,150
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,336
27	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,003
	1	Muncitor	h-om	0,187
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,013
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,081
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,045
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 mm ²	100 m	0,050
	1	Muncitor	h-om	2,580
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,088
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,125
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,225
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	5009031	Scoabe	10 buc	0,825
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,124
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,302
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi si furtun metalic pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,310
	1	Muncitor	h-om	3,844
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,155
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in canale de cabluri pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,600
	1	Muncitor	h-om	7,440
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,300
31	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,180
	1	Muncitor	h-om	1,193
32	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,190
	1	Muncitor	h-om	0,473
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	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	5,069
	1019852	Vopsea	kg	0,092
34	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,180
	1	Muncitor	h-om	1,172
35	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,190
	1	Muncitor	h-om	0,646
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
	1	Muncitor	h-om	1,040
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,200
	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	0,040
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 БВГНР-LS 3x1.5mm2	buc	8,000
	1	Muncitor	h-om	2,080
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,400
	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	0,080
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 БВГНР-LS 5x2.5mm2	buc	6,000
	1	Muncitor	h-om	2,280
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,300
	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	0,060
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,	buc	12,000

1	2	3	4	5
		sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²		
	1	Muncitor	h-om	13,800
	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	1,200
40	10-06-034-19	Lucrari diverse: Bransamentul cablului in cladire	buc	4,000
	1	Muncitor	h-om	8,000
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,040
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	3,410
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,500
43	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,340
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010
	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
44	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,080
	1	Muncitor	h-om	3,760
	1019852	Vopsea	kg	0,064
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,015
45	08-03-525-1	Intreruptor terminal	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,090

1	2	3	4	5
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,065
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,007
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,610
	1019852	Vopsea	kg	0,040
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,040
46	10-06-037-08	Cutie de egalizare a potentialelor	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	2,180
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	2,000
	1	Muncitor	h-om	4,780
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,160
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,160
	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	0,022
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,180
48	33700071-1	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc	1,000
	33700071-1	Cutie cu transformator coboritor ЯТП-0,25-220/12	buc	1,000
49	3336107-6	Comutator de pachet ПП2-16/Н3	buc	1,000
	3336107-6	Comutator de pachet ПП2-16/Н3	buc	1,000
50	33410013-11	Corp de iluminat ЛСП-3908А 2x36W IP65	buc	1,000
	33410013-11	Corp de iluminat ЛСП-3908А 2x36W IP65	buc	1,000
51	33410011-32	Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПРА 2x9W,220V,IP65	buc	1,000
	33410011-32	Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПРА 2x9W, 220V, IP44	buc	1,000
52	33400203-48	Lampi luminiscente ЛЛ-26-36	buc	2,000

1	2	3	4	5
	33400203-48	Lampi luminescente ЛЛ-26-36	buc	2,000
53	3340125-1	Armatura manuala portabila a lampii PBO-42 lungimea cablului 12m	buc	1,000
	3340125-1	Armatura manuala portabila a lampii PBO-42, lungimea cablului 12m	buc	1,000
54	33400017-4-4	Lampa de iluminare locala MO36-40	buc	1,000
	3340000174-4	Lampa de iluminare locala MO36-40	buc	1,000
55	33410042-10	Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc	1,000
	33410042-10	Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc	1,000
56	3332126-04	Cablu BBГНГ-LS 5x2.5mm2	m	23,000
	3332126-04	Cablu BBГНГ-LS 5x2.5mm2	m	23,000
57	3332126-01	Cablu BBГНГ-LS 3x1.5mm2	m	45,000
	3332126-01	Cablu BBГНГ-LS 3x1.5mm2	m	45,000
58	33320117-2	Cablu ABБ6ШВ 5x10mm2	m	26,000
	33320117-2	Cablu ABБ6ШВ 5x10mm2	m	26,000
59	33320117-1	Cablu ABБ6ШВ 4x10mm2	m	22,000
	33320117-1	Cablu ABБ6ШВ 4x10mm2	m	22,000
60	3332032-01	Cablu AKBБ6ШВ 4x2,5mm2	m	17,000
	3332032-01	Cablu AKBБ6ШВ 4x2,5mm2	m	17,000
61	33389016-1	Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	buc	1,000
	33389017-1	Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	buc	1,000
62	3350521-37	Clemmnic KE10.1	buc	2,000
	3350521-37	Clemmnic KE10.1	buc	2,000
63	3360009-136	Intrerupator cu 1clapa la instalatie deschisa seria Lira BC20-1-0-ΦCP	buc	2,000
	3360009-136	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie deschisa BC20-1-0-ΦCP	buc	2,000
64	44400013	Teava din otel de apa si gaze 25mm	m	11,000

1	2	3	4	5
	44400013	Teava din otel de apa si gaze 25mm	m	11,000
65	44400117	Teava din otel de apa si gaze 40mm	m	6,000
	44400117	Teava din otel de apa si gaze 40mm	m	6,000
66	441000-1564	Teava ПВХ d=40mm	m	6,000
	441000-1564	Teava ПВХ d=40mm	m	6,000
67	33371011-5	Canal de cabluri CKK10-025-025-1-K01	m	30,000
	33371011-5	Canal de cabluri CKK10-025-025-1-K01	m	30,000
68	33330001	Caramida	buc	72,000
	33330001	Caramida	buc	72,000
69	336034-05	Cutie KM41233 100x100x50mm IP44	buc	3,000
	336034-05	Cutie KM 41233 100x100x50mm IP44	buc	3,000
70	337003-01	Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm) (Коробка уравнения потенциалов , сечение медной шины 3x30мм)	buc	2,000
	337003-01	Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm)	buc	2,000
71	555000501	Intrerupator terminal МП-2302 У2	buc	1,000
	555000501	Intrerupator terminal МП-2302	buc	1,000
Прямые затраты				
Asigurari sociale si medicale				
Transportarea materialelor				
Colectarea materialelor				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu				
Total				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
72	338000213	Dulap metalic ЩМП-3-0-74У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc	1,000
	338000213	Dulap , ЩМП-3-0-74 У2 IP54, dim:650x500x220	buc	1,000

1	2	3	4	5
73	5551015-1	-Intreruptor-deconector doua directii BP32И-31В31250 100А	buc	1,000
	5551015-1	Intrerupator-deconector doua directii BP32И-31В31250 100А	buc	1,000
74	5550244-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10А, BA47-29//3/10C	buc	1,000
	5550244-8	Intrerupator automat cu 3 pol, 10А, BA47-29/3/10C	buc	1,000
75	5550243-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10А, BA47-29/3/10В	buc	4,000
	5550243-8	Intrerupator automat cu 3 pol, 10А, BA47-29/3/10В	buc	4,000
76	555000260	-Declansator independent PH-47	buc	1,000
	555000260	Declansator independent PH-47	buc	1,000
77	555000255-14	-Intreruptor automat ABDT 34 C10 30mA	buc	1,000
	555000255-14	Intreruptor automat ABDT 34 C10 30mA	buc	1,000
78	5580008	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
	5580008	Convекtor electric incalzitor cubloc de comanda electronic, suspendat in corp cu protectie de umeditate , puterea 1000W "Spot E-2" 1000	buc	1,000
79	338100036	Fotoreleu ФР-602	buc	1,000
	338100036	Fotoreleu ФР-602	buc	1,000
80	55500042-1	Intrerupator automat cu 1 faza, 10А, SVV3	buc	1,000
	55500042-1	Intrerupator automat cu 1 faza, 10А, SVV3	buc	1,000
81	33410149-1	Corp de iluminat ДКУ-02-120 -0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc	1,000

1	2	3	4	5
	33410149-1	Corp de iluminat ДКУ-02-120 -0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc	1,000
Прямые затраты				
Colectarea materialelor				
Total				
Total Utilaj				

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta №2-3-1
Statia de pompare N2 Pentru lucrari de constructii
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		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	0,140
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,287
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	4,160
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,272
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
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,549
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	415,550
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	706,435
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

1	2	3	4	5
	9312040019600	Sapator	h-om	1,903
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,409
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,780
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
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,687
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	37,838
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	44,573
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	29,530
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,890
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,170
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,061
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,068
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,410
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,396
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,621
	4100126202818	Apa	m3	0,141
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,592
Total Lucrari de terasamente				
		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
	7123010010200	Betonist	h-om	6,545

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,105
	2663102100000 50	Beton M-50	m3	1,760
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,172
	2922140007000	Macara	h-ut	0,425
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,680
13	CA03F	Beton M-200 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	12,200
	7123010010200	Betonist	h-om	42,090
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,880
	2663102100000 200	Beton M-200	m3	12,693
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,238
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,320
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,050
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
	7123020011140	Fierar beton	h-om	20,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,256
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	428,962
	2010237318750	Distantieri	buc	62,775
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,185
15	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariale din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	22,610
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,391
	7124010010700	Dulgher	h-om	23,741
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,113
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,783
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,783
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,678
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,131
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,809
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,261
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,079
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,011
	2320187315789	Decofrol	kg	2,713
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-pereu	m3	1,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,584
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,840
	4100126202818	Apa	m3	0,160
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,672

1	2	3	4	5
17	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	12,300
	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,107
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,037
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,873
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,098
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,107

Total Constructii

Прямые затраты
Fondul social
Total
Transportarea materialelor
Total
Cheltuieli de depozitare
Cheltuieli directe
Cheltuieli de regie
Total
Beneficiul de deviz
Total

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-3-2
Statia de pompare N2. Utilaj.
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Монтажные работы		
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
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,80
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,59
Cheltuieli directe				
Asigurare sociale				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli reje				
Total				
Beneficul de deviz				
Total Монтажные работы				
		2. Оборудование.		
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 montajexterior , plutitoare cu contact, ghidaje, cos de impuritati p-u solide Punere in functiune (PIF)(SPAU 2)	buc	1,00

1	2	3	4	5
	1234567890	Канализационная насосная станция комплектного типа N2 (21,8 м3/час)	buc	1,00
Cheltuieli directe				
Colectarea materiale				
Total Оборудование.				

Total deviz:

Inclusiv salariu

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

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta № 2-3-3 Statia de pompare Nr.2
Echipament electric de forta si iluminat. (actualizare) (marca IEI/EEF)**
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructii		
1	33-01-007-1	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	0,550
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,570
2	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA , de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t	0,065
	1	Muncitor	h-om	1,893
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut.	0,200
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut.	0,200
	160601	Tractoare pe senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut.	0,282
	161002	Automacara, 16 t	h-ut.	0,068
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut.	0,120
3	11111017-16	Pilon din metal cu pereti de 4mm Eurocoles, CC 4m 89/145/4	buc	1,000
	11111017-16	Pilon din metal cu pereti de 4mm Eurocoles, CC 4m 89/145/4	buc	1,000
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru cablu T1 (16m)	m3	2,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,614
	7137010011500	Electrician	h-om	0,259

1	2	3	4	5
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint	m3	21,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,410
	7137010011500	Electrician	h-om	2,520
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,465
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, d=100mm	km	0,004
	1	Muncitor	h-om	0,532
	530-0183	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 100 mm	m	4,000
Прямые затраты				
Asigurari sociale				
Transportarea materialelor				
Colectarea materialelor				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu				
Total				
Total Lucrari de constructii				
		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, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t	0,740
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	19,610
	7212030022700	Sudor	h-om	2,657
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	4,440
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,074
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,444
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,370

1	2	3	4	5
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
	1	Muncitor	h-om	4,780
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,080
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,080
	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
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020
11	08-03-521-15	-Intreruptor de putere, tripolar	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,810
	1019852	Vopsea	kg	0,070
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,060
12	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	6,000
	1	Muncitor	h-om	9,360
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,420
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,084
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,320
	1019852	Vopsea	kg	0,216
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,240

1	2	3	4	5
13	11-03-001-01	-Declansator independent	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	0,520
14	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,430
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,260
15	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: convector	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,041
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,260
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
	1	Muncitor	h-om	2,090
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,065
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,007
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,610
	1019852	Vopsea	kg	0,040
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,040
17	10-01-039-06	Piese diverse: fotoreleu	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,000
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
	1	Muncitor	h-om	1,480
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,020

1	2	3	4	5
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,031
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
	1	Muncitor	h-om	1,160
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,020
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,028
20	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,020
	1	Muncitor	h-om	1,520
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,071
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,195
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
	1	Muncitor	h-om	3,388
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,116
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,090
	1019852	Vopsea	kg	0,075
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,680
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
	1	Muncitor	h-om	2,490
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,063
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,049
	1019852	Vopsea	kg	0,041
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,508
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
	1	Muncitor	h-om	2,064
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,058
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,804
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,418
24	08-02-396-5	Canal de cabluri pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,300
	1	Muncitor	h-om	11,280

1	2	3	4	5
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,120
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,750
25	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m	10 buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	8,290
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,074
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,780
26	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,700
	1	Muncitor	h-om	13,300
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,173
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,420
27	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m	0,100
	1	Muncitor	h-om	1,900
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,055
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,820
	1019372	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,200
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,003
	1	Muncitor	h-om	0,187
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,013
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,081
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi si furtun metalic pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,300
	1	Muncitor	h-om	3,720
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,150
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in canale de cabluri pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,560
	1	Muncitor	h-om	6,944

1	2	3	4	5
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,280
31	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,160
	1	Muncitor	h-om	1,061
32	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,230
	1	Muncitor	h-om	0,573
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	Muncitor	h-om	5,343
	1019852	Vopsea	kg	0,098
34	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,160
	1	Muncitor	h-om	1,042
35	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,230
	1	Muncitor	h-om	0,782
36	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4	buc	4,000
	1	Muncitor	h-om	1,040
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,200
	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	0,040
37	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4 , Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm ²	buc	8,000
	1	Muncitor	h-om	2,080
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,400

1	2	3	4	5
	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	0,080
38	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 7 ББГНГ-LS 5x2.5mm ²	buc	6,000
	1	Muncitor	h-om	2,280
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,300
	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	0,060
39	08-02-158-12	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor, pina la 6 mm ² , cantitate conductori, pina la: 7, ББГНГ-LS 5x4mm ²	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	0,820
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,100
	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	0,040
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 mm ²	buc	12,000
	1	Muncitor	h-om	13,800
	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	1,200
41	10-06-034-19	Lucrari diverse: Bransamentul cablului in cladire	buc	4,000
	1	Muncitor	h-om	8,000

1	2	3	4	5
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,040
43	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	3,410
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,500
44	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,340
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010
	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	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,080
	1	Muncitor	h-om	3,760
	1019852	Vopsea	kg	0,064
46	08-03-525-1	Intreruptor terminal	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,090
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,065
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,007
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,610
	1019852	Vopsea	kg	0,040
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002

1	2	3	4	5
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,040
47	10-06-037-08	Cutie de egalare a potentialelor	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	2,180
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
	1	Muncitor	h-om	4,780
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,160
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,160
	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	0,022
49	33700071-1	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc	1,000
	33700071-1	Cutie cu transformator coboritor ЯТП-0,25-220/12	buc	1,000
50	3336107-6	Comutator de pachet ПП2-16/Н3	buc	1,000
	3336107-6	Comutator de pachet ПП2-16/Н3	buc	1,000
51	33410013-11	Corp de iluminat ЛСП-3908А 2x36W IP65	buc	1,000
	33410013-11	Corp de iluminat ЛСП-3908А 2x36W IP65	buc	1,000
52	33410011-32	Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПРА 2x9W,220V,IP65	buc	1,000
	33410011-32	Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПРА 2x9W, 220V, IP44	buc	1,000
53	33400203-48	Lampi luminescente ЛЛ-26-36	buc	2,000
	33400203-48	Lampi luminescente ЛЛ-26-36	buc	2,000

1	2	3	4	5
54	3340125-1	Armatura manuala portabila a lampii PBO-42 lungimea cablului 12m	buc	1,000
	3340125-1	Armatura manuala portabila a lampii PBO-42, lungimea cablului 12m	buc	1,000
55	33410042-10	Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc	1,000
	33410042-10	Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc	1,000
56	3332126-04	Cablu BBΓHΓ-LS 5x2.5mm2	m	14,000
	3332126-04	Cablu BBΓHΓ-LS 5x2.5mm2	m	14,000
57	3332126-05	Cablu BBΓHΓ-LS 5x4mm2	m	9,000
	3332126-05	Cablu BBΓHΓ-LS 5x4mm2	m	9,000
58	3332126-01	Cablu BBΓHΓ-LS 3x1.5mm2	m	45,000
	3332126-01	Cablu BBΓHΓ-LS 3x1.5mm2	m	45,000
59	33320117-2	Cablu ABБ6IIIВ 5x10mm2	m	26,000
	33320117-2	Cablu ABБ6IIIВ 5x10mm2	m	26,000
60	33320117-1	Cablu ABБ6IIIВ 4x10mm2	m	18,000
	33320117-1	Cablu ABБ6IIIВ 4x10mm2	m	18,000
61	3332032-01	Cablu AKББ6IIIВ 4x2,5mm2	m	13,000
	3332032-01	Cablu AKББ6IIIВ 4x2,5mm2	m	13,000
62	33389016-1	Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	buc	1,000
	33389017-1	Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	buc	1,000
63	3350521-37	Clemmnic KE10.1	buc	2,000
	3350521-37	Clemmnic KE10.1	buc	2,000
64	3360009-136	Intrerupator cu 1clapa la instalatie deschisa seria Lira BC20-1-0-ΦCP	buc	2,000
	3360009-136	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie ideschisa BC20-1-0-ΦCP	buc	2,000
65	44400013	Teava din otel de apa si gaze 25mm	m	11,000
	44400013	Teava din otel de apa si gaze 25x2.8mm	m	11,000
66	44400117	Teava din otel de apa si gaze 40mm	m	6,000

1	2	3	4	5
	44400117	Teava din otel de apa si gaze 40x3mm	m	6,000
67	441000-1564	Teava PIBX d=40mm	m	6,000
	441000-1564	Teava PIBX d=40mm	m	6,000
68	33371011-5	Canal de cabluri CKK10-025-025-1-K01	m	30,000
	33371011-5	Canal de cabluri CKK10-025-025-1-K01	m	30,000
69	33330001	Caramida	buc	72,000
	33330001	Caramida	buc	72,000
70	336034-05	Cutie KM41233 100x100x50mm IP44	buc	3,000
	336034-05	Cutie KM 41233 100x100x50mm IP44	buc	3,000
71	337003-01	Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm) (Коробка уравниения потенциалов , сечение медной шины 3x30мм)	buc	2,000
	337003-01	Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm)	buc	2,000
72	555000501	Intrerupator terminal МП-2302 У2	buc	1,000
	555000501	Intrerupator terminal МП-2302	buc	1,000
Прямые затраты				
Asigurari sociale				
Transportarea materialelor				
Colectarea materialelor				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu				
Total				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
73	338000213	Dulap metalic ЩМП-3-0-74У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc	1,000
	338000213	Dulap , ЩМП-3-0-74 У2 IP54, dim:650x500x220	buc	1,000

1	2	3	4	5
74	5551015-1	-Intreruptor-deconector doua directii BP32И-31В31250 100А	buc	1,000
	5551015-1	Intrerupator-deconector doua directii BP32И-31В31250 100А	buc	1,000
75	5550244-10	-Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc	1,000
	5550244-10	Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29/3/16C	buc	1,000
76	5550243-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10B	buc	4,000
	5550243-8	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10B	buc	4,000
77	555000260	-Declansator independent PH-47	buc	1,000
	555000260	Declansator independent PH-47	buc	1,000
78	555000255-14	-Intreruptor automat ABDT 34 C10 30mA	buc	1,000
	555000255-14	Intreruptor automat ABDT 34 C10 30mA	buc	1,000
79	5580008	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
	5580008	Convecteur electric incalzitor cubloc de comanda electronic, suspendat in corp cu protectie de umeditate , puterea 1000W "Spot E-2" 1000	buc	1,000
80	338100036	Fotoreleu ФР-602	buc	1,000
	338100036	Fotoreleu ФР-602	buc	1,000
81	55500042-1	Intrerupator automat cu 1 faza, 10A, SVV3	buc	1,000
	55500042-1	Intrerupator automat cu 1 faza, 10A, SVV3	buc	1,000

1	2	3	4	5
82	33410149-1	Corp de iluminat ДКУ-02-120 -0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc	1,000
	33410149-1	Corp de iluminat ДКУ-02-120 -0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc	1,000
Прямые затраты				
Colectarea materialelor				
Total				
Total Utilaj				

Total deviz:

Inclusiv salariu

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

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta №2-4-1

Statia de pompare N3 Pentru lucrari de constructii

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		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	0,210
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,430
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
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,195
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
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,517
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	208,960
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	355,232
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
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	4,000

1	2	3	4	5
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
	9312040019600	Sapator	h-om	1,850
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,397
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,652
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
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,507
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,286
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	23,897
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	27,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,728
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,058
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,064
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,370
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,356
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,575
	4100126202818	Apa	m3	0,137
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,575
Total Lucrari de terasamente				
		2. Constructii		

1	2	3	4	5
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
	7123010010200	Betonist	h-om	1,347
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,227
	2663102100000 50	Beton M-50	m3	0,362
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,035
	2922140007000	Macara	h-ut	0,087
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,140
14	CA03F	Beton M-200 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	1,600
	7123010010200	Betonist	h-om	5,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,640
	2663102100000 200	Beton M-200	m3	1,665
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,162
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,960
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,400
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
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,515
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,151
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	51,557
	2010237318750	Distantieri	buc	7,545
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,503
16	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,530
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,379
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,656
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,013
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,759
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,759
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,076
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,127
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,202
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,253
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001
	2320187315789	Decofrol	kg	0,304
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-pereu	m3	0,850

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,842
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,977
	4100126202818	Apa	m3	0,085
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,357
18	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	7,070
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,636
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,021
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,502
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,057
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,062

Total Constructii

Прямые затраты
Fondul social
Total
Transportarea materialelor
Total
Cheltuieli de depozitare
Cheltuieli directe
Cheltuieli de regie
Total
Beneficiul de deviz
Total

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

**Deviz-oferta № 2-4-2
Statia de pompare N3A. Utilaj.**
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Монтажные работы		
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 N3 (6.25м3/час)	buc	1,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,80
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,59
Cheltuieli directe				
Asigurare sociale				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli reje				
Total				
Beneficul de deviz				
Total Монтажные работы				
		2. Оборудование.		
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 montaj exterior , plutitoare cu contact, ghidaje, cos de impuritati p-u solide Punere in functiune (PIF) (SPAU 3)	buc	1,00

1	2	3	4	5
	123456789011	Канализационная насосная станция комплектного типа N3 (6.25 м3/час	buc	1,00
Cheltuieli directe				
Colectarea materiale				
Total Оборудование.				

Total deviz:

Inclusiv salariu

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

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta №2-4-3 Statia de pompare Nr.3
Echipament electric de forta si iluminat (Actualizare .) (marca IEI/EEF)**
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructii		
1	33-01-007-1	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	0,550
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,570
2	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA , de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t	0,065
	1	Muncitor	h-om	1,893
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut.	0,200
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut.	0,200
	160601	Tractoare pe senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut.	0,282
	161002	Automacara, 16 t	h-ut.	0,068
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut.	0,120
3	11111017-16	Pilon din metal cu pereti de 4mm Europoles, CC 4m 89/145/4	buc	1,000
	11111017-16	Pilon din metal cu pereti de 4mm Europoles, CC 4m 89/145/4	buc	1,000
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru cablu T1 (17m)	m3	2,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,783
	7137010011500	Electrician	h-om	0,276

1	2	3	4	5
5	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint	m3	16,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,965
	7137010011500	Electrician	h-om	1,980
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,465
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, d=100mm	km	0,004
	1	Muncitor	h-om	0,532
	530-0183	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 100 mm	m	4,000
Прямые затраты				
Asigurari sociale				
Transportarea materialelor				
Colectarea materialelor				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu				
Total				
Total Lucrari de constructii				
		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, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t	0,710
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	18,815
	7212030022700	Sudor	h-om	2,549
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	4,260
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,071
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,426
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,355

1	2	3	4	5
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
	1	Muncitor	h-om	4,780
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,080
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,080
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,090
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,710
11	08-03-521-15	-Intreruptor de putere, tripolar	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,810
	1019852	Vopsea	kg	0,070
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,060
12	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	6,000
	1	Muncitor	h-om	9,360
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,420
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,084
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,320
	1019852	Vopsea	kg	0,216
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30	kg	0,072

1	2	3	4	5
		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,240
13	11-03-001-01	-Declansator independent	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	0,520
14	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,430
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,260
15	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: convector	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,041
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,260
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
	1	Muncitor	h-om	2,090
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,065
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,007
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,610
	1019852	Vopsea	kg	0,040
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,040
17	10-01-039-06	Piese diverse: fotoreleu	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,000

1	2	3	4	5
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
	1	Muncitor	h-om	1,480
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,020
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,031
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
	1	Muncitor	h-om	1,160
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,020
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,028
20	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,020
	1	Muncitor	h-om	1,520
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,071
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,195
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,093
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
	1	Muncitor	h-om	3,388
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,116
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,090
	1019852	Vopsea	kg	0,075
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,706
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,680
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
	1	Muncitor	h-om	2,490
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,063
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,049
	1019852	Vopsea	kg	0,041
	5009031	Scoabe	10 buc	0,246
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,385

1	2	3	4	5
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,508
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
	1	Muncitor	h-om	2,064
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,058
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,804
	5009031	Scoabe	10 buc	0,402
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,162
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,418
24	08-02-396-5	Canal de cabluri pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,300
	1	Muncitor	h-om	11,280
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,120
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,750
25	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m	10 buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	8,290
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,074
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,780
26	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,700
	1	Muncitor	h-om	13,300
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,173
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,420
27	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m	0,100
	1	Muncitor	h-om	1,900
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,055
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,820
	1019372	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,200
	5009031	Scoabe	10 buc	0,150
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,336

1	2	3	4	5
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,003
	1	Muncitor	h-om	0,187
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,013
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,081
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,045
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 mm ²	100 m	0,050
	1	Muncitor	h-om	2,580
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,088
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,125
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,225
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	5009031	Scoabe	10 buc	0,825
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,124
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,302
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi si furtun metalic pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,560
	1	Muncitor	h-om	6,944
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,280
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in canale de cabluri pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,540
	1	Muncitor	h-om	6,696
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,270
32	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,230
	1	Muncitor	h-om	1,525
33	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,390
	1	Muncitor	h-om	0,971
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	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	2,192
	1019852	Vopsea	kg	0,040
35	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,230
	1	Muncitor	h-om	1,497
36	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,290
	1	Muncitor	h-om	0,986
37	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4	buc	4,000
	1	Muncitor	h-om	1,040
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,200
	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	0,040
38	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4 , Cablu БВГнг-LS 3x1.5mm ²	buc	8,000
	1	Muncitor	h-om	2,080
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,400
	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	0,080
39	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 7 БВГнг-LS 5x2.5mm ²	buc	6,000
	1	Muncitor	h-om	2,280
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,300

1	2	3	4	5
	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	0,060
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 mm ²	buc	12,000
	1	Muncitor	h-om	13,800
	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	1,200
41	10-06-034-19	Lucrari diverse: Bransamentul cablului in cladire	buc	4,000
	1	Muncitor	h-om	8,000
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,040
43	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	3,410
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,500
44	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,340
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010

1	2	3	4	5
	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	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,080
	1	Muncitor	h-om	3,760
	1019852	Vopsea	kg	0,064
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,015
46	08-03-525-1	Intreruptor terminal	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,090
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,065
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,007
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,610
	1019852	Vopsea	kg	0,040
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,040
47	10-06-037-08	Cutie de egalare a potentialelor	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	2,180
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
	1	Muncitor	h-om	4,780
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,160
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,160
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30	kg	0,022

1	2	3	4	5
		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.	0,180
49	33700071-1	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc	1,000
	33700071-1	Cutie cu transformator coboritor ЯТП-0,25-220/12	buc	1,000
50	3336107-6	Comutator de pachet ПП2-16/H3	buc	1,000
	3336107-6	Comutator de pachet ПП2-16/H3	buc	1,000
51	33410013-11	Corp de iluminat ЛСП-3908А 2x36W IP65	buc	1,000
	33410013-11	Corp de iluminat ЛСП-3908А 2x36W IP65	buc	1,000
52	33410011-32	Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПАА 2x9W,220V,IP65	buc	1,000
	33410011-32	Corp de iluminat ЛПО3019 ЭПАА 2x9W, 220V, IP44	buc	1,000
53	33400203-48	Lampi luminescente ЛЛ-26-36	buc	2,000
	33400203-48	Lampi luminescente ЛЛ-26-36	buc	2,000
54	3340125-1	Armatura manuala portabila a lampii PBO-42 lungimea cablului 12m	buc	1,000
	3340125-1	Armatura manuala portabila a lampii PBO-42, lungimea cablului 12m	buc	1,000
55	334000174-4	Lampa de iluminare locala MO36-40	buc	1,000
	3340000174-4	Lampa de iluminare locala MO36-40	buc	1,000
56	33410042-10	Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc	1,000
	33410042-10	Corp de iluminat manual portabil cu acumulator DRO 2063L	buc	1,000
57	3332126-04	Cablu BBГНГ-LS 5x2.5mm2	m	23,000
	3332126-04	Cablu BBГНГ-LS 5x2.5mm2	m	23,000
58	3332126-01	Cablu BBГНГ-LS 3x1.5mm2	m	45,000

1	2	3	4	5
	3332126-01	Cablu BBΓHT-LS 3x1.5mm2	m	45,000
59	33320117-2	Cablu ABБ6IIIВ 5x10mm2	m	30,000
	33320117-2	Cablu ABБ6IIIВ 5x10mm2	m	30,000
60	33320117-1	Cablu ABБ6IIIВ 4x10mm2	m	18,000
	33320117-1	Cablu ABБ6IIIВ 4x10mm2	m	18,000
61	3332032-01	Cablu AKBБ6IIIВ 4x2,5mm2	m	15,000
	3332032-01	Cablu AKBБ6IIIВ 4x2,5mm2	m	15,000
62	33389016-1	Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	buc	1,000
	33389017-1	Consola pentru un corp de iluminat WGS 1.12/2.4/10-089	buc	1,000
63	3350521-37	Clemmnic KE10.1	buc	2,000
	3350521-37	Clemmnic KE10.1	buc	2,000
64	3360009-136	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie deschisa seria Lira BC20-1-0-ΦCP	buc	2,000
	3360009-136	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie ideschisa BC20-1-0-ΦCP	buc	2,000
65	44400013	Teava din otel de apa si gaze 25mm	m	11,000
	44400013	Teava din otel de apa si gaze 25x2.8mm	m	11,000
66	44400117	Teava din otel de apa si gaze 40mm	m	6,000
	44400117	Teava din otel de apa si gaze 40x3mm	m	6,000
67	441000-1564	Teava ΠBX d=40mm	m	6,000
	441000-1564	Teava ΠBX d=40mm	m	6,000
68	33371011-5	Canal de cabluri CKK10-025-025-1-K01	m	30,000
	33371011-5	Canal de cabluri CKK10-025-025-1-K01	m	30,000
69	33330001	Caramida	buc	72,000
	33330001	Caramida	buc	72,000
70	336034-05	Cutie KM41233 100x100x50mm IP44	buc	3,000
	336034-05	Cutie KM 41233 100x100x50mm IP44	buc	3,000
71	337003-01	Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90x90x48,5mm (nisa 102x102x50mm) (Коробка уравниения	buc	2,000

1	2	3	4	5
		потенциалов , сечение медной шины 3х30мм)		
	337003-01	Cutie de egalare a potentialelor КУП1101 90х90х48,5mm (nisa 102х102х50mm)	buc	2,000
72	555000501	Intrerupator terminal МП-2302 У2	buc	1,000
	555000501	Intrerupator terminal МП-2302	buc	1,000
Прямые затраты				
Asigurari sociale				
Transportarea materialelor				
Colectarea materialelor				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu				
Total				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
73	338000213	Dulap metalic ИЦМП-3-0-74У2 IP54 ,dim.650х500х220 , firma "ИЭК"	buc	1,000
	338000213	Dulap , ИЦМП-3-0-74 У2 IP54, dim:650х500х220	buc	1,000
74	5551015-1	-Intreruptor-deconector doua directii ВР32И-31В31250 100А	buc	1,000
	5551015-1	Intrerupator-deconector doua directii ВР32И-31В31250 100А	buc	1,000
75	5550244-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	1,000
	5550244-8	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10C	buc	1,000
76	5550243-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10B	buc	4,000
	5550243-8	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10B	buc	4,000
77	555000260	-Declansator independent PH-47	buc	1,000
	555000260	Declansator independent PH-47	buc	1,000

1	2	3	4	5
78	555000255-14	-Intreruptor automat ABDT 34 C10 30mA	buc	1,000
	555000255-14	Intreruptor automat ABDT 34 C10 30mA	buc	1,000
79	5580008	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
	5580008	Convector electric incalzitor cubloc de comanda electronic, suspendat in corp cu protectie de umeditate , puterea 1000W "Spot E-2" 1000	buc	1,000
80	338100036	Fotoreleu ФР-602	buc	1,000
	338100036	Fotoreleu ФР-602	buc	1,000
81	55500042-1	Intrerupator automat cu 1 faza, 10A, SVV3	buc	1,000
	55500042-1	Intrerupator automat cu 1 faza, 10A, SVV3	buc	1,000
82	33410149-1	Corp de iluminat ДКУ-02-120 -0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc	1,000
	33410149-1	Corp de iluminat ДКУ-02-120 -0301-67D LED (Светильник светодиодный мощностью 120Вт, степень защиты IP67)	buc	1,000
Прямые затраты				
Colectarea materialelor				
Total				
Total Utilaj				

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta №2-5-1

Очистка сточных вод Statia de pompare N1 Pentru lucrari de constructii
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		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	0,820
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,681
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	0,170
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,502
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	1,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,000
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	1,730
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,564
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	0,990

1	2	3	4	5
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,079
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	0,990
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,732
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,286
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	0,110
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,247
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	18,700
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,197
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,110
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,040
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,044
Total Lucrari de terasamente				
		2. Constructii		
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,272
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,204
	4100126202818	Apa	m3	0,020
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,086
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	4,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,000
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,080
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,048

1	2	3	4	5
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	m3	2,590
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,228
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,676
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,354
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,364
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,213
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,263
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	20,824
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	15,618
	2320156200901	Motorina	kg	3,904
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	49,456
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	1,822
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,976
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,158
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc	1,000
	2661126433152 21	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,000
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod -16186	buc	2,000
	2661126433152 23	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	2,000
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT15-2.5(0.12) Cod 16204	buc	1,000
	2661126433152 24	Inel prefabricat pt. camine CT15-2.5	buc	1,000
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricatCT15-7.5(0.35) Cod16291	buc	1,000
	2661126433152 28	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,000
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc	2,000
	2661126433152 25	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	2,000
18	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT8-5(0.05)Cod16206	buc	1,000
	2661126433152 26	Inel prefabricat pt. camine CT8-5	buc	1,000
19	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-10 (0.02) Cod16287	buc	1,000
	2661126433091 1	Inel de reazem H-10 (0,02 m3)	buc	1,000
20	AcE14B1	Capac	buc	1,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000

1	2	3	4	5
21	AcE14B1	Scara-38.4kg	buc	2,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	38,400
22	AcE14B1	Scoaba -4.5kg	buc	3,000
	2811236305662	Scoaba	kg	4,500
23	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2	3,950
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,474
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex	kg	13,963
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	1,795
	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	4,388
	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,119
	2875277410000 0	Compresor 5m3/min	h-ut	0,016
24	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	26,710
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,355
	7122050013400	Zidar	h-om	10,150
	2416537343829 0	Amestec "Penetron"	kg	32,052
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,668
25	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t	0,030
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,450
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	30,000
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris -pereu	m3	0,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,148
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,172
	4100126202818	Apa	m3	0,015
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,063
27	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1,920
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,173
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,136
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,015
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,017
Total Constructii				

Прямые затраты
Fondul social
Total
Transportarea materialelor
Total
Cheltuieli de depozitare
Cheltuieli directe
Cheltuieli de regie
Total
Beneficiul de deviz
Total

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-5-2и
MINI-Statia de pompare N1. Utilaj si armatura .
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Сантехработы.		
1	Pret de piata	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм "Tehnotitan"	m	4,00
	3445678910900	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм	m	4,00
2	Pret de piata	Цепь из оцинкованной стали	m	3,00
	3445678910900 1	Цепь из оцинкованной стали	m	3,00
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	3,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,65
	2874117300000 1	Клапан обратный поворотный фланцевый диам.50мм	buc	3,12
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Тройник стальной ф50мм)"Tehnotitan"	buc	1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05
	2187527411015 0	Тройник стальной ф50мм	buc	1,02
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24
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	1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89

1	2	3	4	5
	287527440100	Фланец стальной ф50мм	buc	1,05
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40
6	Pret de pi	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50"Antoval-Gaz-Service"	buc	2,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,78
	2875274410100	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50	buc	2,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,80
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Головка-заглушка ф50мм)	buc	1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05
	2875274110150 1	Головка-заглушка ф50мм	buc	1,02
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24
Cheltuieli directe				
Asigurare soziale si medicale				
Cheltuieli de transport				
Colectarea materialelor				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli regie				
Total				
Benificul de deviz				
Total Сантехработы.				
		2. Монтажные работы		
8	07-04-001-01	Агрегат 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	2,00
	1	Muncitor	h-om	60,60
	1010324	Oxygen tehnic gazos	m3	2,80
	1011518	Electrozi "Э50А", diametru 4 mm	t	0,01
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,48
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,04
	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	1,16
	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	5,80
Cheltuieli directe				
Asigurare sociale				

1	2	3	4	5
		Cheltuieli de transport		
		Colectarea materialelor		
		Cheltuieli directe		
		Cheltuieli reție		
		Total		
		Beneficiul de deviz		
		Total Монтажные работы		
		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	2,00
	345655716787	Насос погружной FEKA GL 500-650	buc	2,00
		Cheltuieli directe		
		Colectarea materiale		
		Total Оборудование.		

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta №2-6-1

Очистка сточных вод Statia de pompare N2 Pentru lucrari de constructii
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		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	0,990
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,029
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	0,200
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,590
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	1,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,000
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,000
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	2,090
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,305
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	1,090

1	2	3	4	5
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,188
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	1,090
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,614
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,325
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	0,100
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,225
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	17,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,088
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,036
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,040
Total Lucrari de terasamente				
		2. Constructii		
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,272
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,204
	4100126202818	Apa	m3	0,020
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,086
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	4,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,000
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,080
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,048

1	2	3	4	5
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	m3	2,940
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	22,961
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,849
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,536
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,414
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,242
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,298
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	23,638
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	17,728
	2320156200901	Motorina	kg	4,432
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	56,139
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	2,068
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,378
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,179
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc	1,000
	2661126433152 21	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,000
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod -16186	buc	2,000
	2661126433152 23	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	2,000
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT15-2.5(0.12) Cod 16204	buc	1,000
	2661126433152 24	Inel prefabricat pt. camine CT15-2.5	buc	1,000
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricatCT15-7.5(0.35) Cod16291	buc	2,000
	2661126433152 28	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	2,000
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc	2,000
	2661126433152 25	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	2,000
18	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT8-5(0.05)Cod16206	buc	1,000
	2661126433152 26	Inel prefabricat pt. camine CT8-5	buc	1,000
19	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-10 (0.02) Cod16287	buc	1,000
	2661126433091 1	Inel de reazem H-10 (0,02 m3)	buc	1,000
20	AcE14B1	Capac	buc	1,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000

1	2	3	4	5
21	AcE14B1	Scara-29.2kg	buc	1,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	29,200
22	AcE14B1	Scoaba -6kg	buc	4,000
	2811236305662	Scoaba	kg	4,500
23	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2	3,950
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,474
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex	kg	13,963
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	1,795
	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	4,388
	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,119
	2875277410000 0	Compresor 5m3/min	h-ut	0,016
24	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	27,410
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,705
	7122050013400	Zidar	h-om	10,416
	2416537343829 0	Amestec "Penetron"	kg	32,892
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,685
25	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t	0,030
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,450
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	30,000
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris -pereu	m3	0,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,148
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,172
	4100126202818	Apa	m3	0,015
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,063
27	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1,920
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,173
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,136
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,015
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,017
Total Constructii				

Прямые затраты
Fondul social
Total
Transportarea materialelor
Total
Cheltuieli de depozitare
Cheltuieli directe
Cheltuieli de regie
Total
Beneficiul de deviz
Total

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-6-2

MINI-Statia de pompare N2. Utilaj si armatura .

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Сантехработы.		
1	Pret de piata	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм "Tehnotitan"	m	4,00
	3445678910900	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм	m	4,00
2	Pret de piata	Цепь из оцинкованной стали	m	3,00
	3445678910900 1	Цепь из оцинкованной стали	m	3,00
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	3,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,65
	2874117300000 1	Клапан обратный поворотный фланцевый диам.50мм	buc	3,12
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Тройник стальной ф50мм)"Tehnotitan"	buc	1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05
	2875274110150	Тройник стальной ф50мм	buc	1,02
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24
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	1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89
	287527440100	Фланец стальной ф50мм	buc	1,05

1	2	3	4	5
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40
6	Pret de pi	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50"Antoval-Gaz-Service"	buc	2,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,78
	2875274410100	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50	buc	2,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,80
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Головка-заглушка ф50мм)	buc	1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05
	2875274110150 1	Головка-заглушка ф50мм	buc	1,02
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24
Cheltuieli directe				
Asigurare soiciale si medicale				
Cheltueli de transport				
Colectarea materialelor				
Celtuiele directe				
Cheltuieli regie				
Total				
Benificul de deviz				
Total Сантехработы.				
		2. Монтажные работы		
8	07-04- 001-01	Агрегат 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	2,00
	1	Muncitor	h-om	60,60
	1010324	Oxigen tehnic gazos	m3	2,80
	1011518	Electrozi "Э50А", diametru 4 mm	t	0,01
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,48
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,04
	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	1,16
	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	5,80
Cheltuieli directe				
Asigurare sociale				
Cheltuieli de transport				

1	2	3	4	5
Colectarea materialelor				
Cheltuieli directe				
Celtuieli rejie				
Total				
Benificul de deviz				
Total Монтажные работы				
		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 (404euro - "Romstal" тел.42-18-23)	buc	2,00
	34565576787	Насос погружной FEKA GL 500-650	buc	2,00
Cheltuieli directe				
Colectarea materiale				
Total Оборудование.				

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta №2-7-1

Очистка сточных вод Statia de pompare N3 Pentru lucrari de constructii
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		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	1,030
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,111
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	0,220
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,649
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	1,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,000
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,000
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	2,240
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,614
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	1,180

1	2	3	4	5
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,286
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	1,180
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,408
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,260
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	0,130
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,292
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	21,500
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,376
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,130
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,047
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,052
Total Lucrari de terasamente				
		2. Constructii		
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,272
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,204
	4100126202818	Apa	m3	0,020
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,086
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	4,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,000
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,080
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,048

1	2	3	4	5
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	m3	2,980
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	23,274
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,983
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,557
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,419
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,246
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,302
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	23,959
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	17,969
	2320156200901	Motorina	kg	4,492
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	56,903
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	2,096
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,424
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,182
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc	1,000
	2661126433152 21	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,000
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod -16186	buc	2,000
	2661126433152 23	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	2,000
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT15-2.5(0.12) Cod 16204	buc	1,000
	2661126433152 24	Inel prefabricat pt. camine CT15-2.5	buc	1,000
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricatCT15-7.5(0.35) Cod16291	buc	2,000
	2661126433152 28	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	2,000
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc	2,000
	2661126433152 25	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	2,000
18	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT8-5(0.05)Cod16206	buc	1,000
	2661126433152 26	Inel prefabricat pt. camine CT8-5	buc	1,000
19	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-10 (0.02) Cod16287	buc	1,000
	2661126433091 1	Inel de reazem H10 (0,02 m3)	buc	1,000
20	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H20(0.04)Cod16289	buc	1,000

1	2	3	4	5
	2661126433091 10	Inel prefabricat H-20	buc	1,000
21	AcE14B1	Capac	buc	1,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000
22	AcE14B1	Scara-32.4kg	buc	1,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	32,400
23	AcE14B1	Scoaba -15kg	buc	10,000
	2811236305662	Scoaba	kg	15,000
24	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2	3,950
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,474
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex	kg	13,963
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	1,795
	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	4,388
	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kwt	h-ut	0,119
	2875277410000 0	Compresor 5m3/min	h-ut	0,016
25	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	32,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,400
	7122050013400	Zidar	h-om	12,464
	2416537343829 0	Amestec "Penetron"	kg	39,360
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,820
26	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t	0,030
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,450
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	30,000
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris -pereu	m3	0,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,148
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,172
	4100126202818	Apa	m3	0,015
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,063
28	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1,920
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,173
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,136
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,015

1	2	3	4	5
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,017
Total Constructii				
Прямые затраты				
Fondul social				
Total				
Transportarea materialelor				
Total				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total				

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-7-2

MINI-Statia de pompare N3. Utilaj si armatura .

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Сантехработы.		
1	Pret de piata	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм "Tehnotitan"	m	4,00
	3445678910900	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм	m	4,00
2	Pret de piata	Цепь из оцинкованной стали	m	3,00
	3445678910900 1	Цепь из оцинкованной стали	m	3,00
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	3,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,65
	2874117300000 1	Клапан обратный поворотный фланцевый диам.50мм	buc	3,12
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Тройник стальной ф50мм)"Tehnotitan"	buc	1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05
	2875274110150 0	Тройник стальной ф50мм	buc	1,02
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24
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	1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89

1	2	3	4	5
	287527440100	Фланец стальной ф50мм	buc	1,05
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40
6	Pret de pi	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50"Antoval-Gaz-Service"	buc	2,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,78
	2875274410100	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50	buc	2,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,80
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Головка-заглушка ф50мм)	buc	1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05
	2875274110150 1	Головка-заглушка ф50мм	buc	1,02
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24
Cheltuieli directe				
Asigurare soziale si medicale				
Cheltuieli de transport				
Colectarea materialelor				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli regie				
Total				
Benificul de deviz				
Total Сантехработы.				
		2. Монтажные работы		
8	07-04-001-01	Агрегат 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	2,00
	1	Muncitor	h-om	60,60
	1010324	Oxigen tehnic gazos	m3	2,80
	1011518	Electrozi "Э50А", diametru 4 mm	t	0,01
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,48
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,04
	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	1,16
	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	5,80
Cheltuieli directe				
Asigurare sociale				

1	2	3	4	5
		Cheltuieli de transport		
		Colectarea materialelor		
		Cheltuieli directe		
		Cheltuieli reție		
		Total		
		Beneficiul de deviz		
		Total Монтажные работы		
		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 (404euro - "Romstal" тел.42-18-23)	buc	2,00
	34565576787	Насос погружной FEKA GL 500-650	buc	2,00
		Cheltuieli directe		
		Colectarea materiale		
		Total Оборудование.		

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta №2-8-1

Очистка сточных вод Statia de pompare N4 Pentru lucrari de constructii
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		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	1,380
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,829
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	0,270
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,797
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	1,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,000
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,000
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	2,890
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,953
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	1,510

1	2	3	4	5
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,646
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	1,510
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,318
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	15,689
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	0,170
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,383
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	29,730
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,903
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,170
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,061
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,068
Total Lucrari de terasamente				
		2. Constructii		
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,272
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,204
	4100126202818	Apa	m3	0,020
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,086
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	4,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,000
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,080
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,048

1	2	3	4	5
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	m3	3,310
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	25,851
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,088
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,730
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,466
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,273
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,336
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	26,612
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	19,959
	2320156200901	Motorina	kg	4,990
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	63,204
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	2,329
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,803
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,202
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc	1,000
	2661126433152 21	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,000
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod -16186	buc	3,000
	2661126433152 23	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	3,000
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT15-2.5(0.12) Cod 16204	buc	1,000
	2661126433152 24	Inel prefabricat pt. camine CT15-2.5	buc	1,000
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricatCT15-7.5(0.35) Cod16291	buc	1,000
	2661126433152 28	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,000
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc	2,000
	2661126433152 25	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	2,000
18	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT8-5(0.05)Cod16206	buc	1,000
	2661126433152 26	Inel prefabricat pt. camine CT8-5	buc	1,000
19	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT8-7.5(0.20)Cod16292	buc	1,000
	2661126433152 213	Inel prefabricat pt. camine CT8-7.5	buc	1,000
20	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-15 (0.03) Cod16287	buc	1,000

1	2	3	4	5
	2661126433091 4	Inel de reazem H-15 (0,03 m3)	buc	1,000
21	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H20(0.04)Cod16289	buc	1,000
	2661126433091 10	Inel prefabricat H-20	buc	1,000
22	AcE14B1	Capac	buc	1,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000
23	AcE14B1	Scara-29.2kg	buc	1,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	29,200
24	AcE14B1	Scoaba -7.5kg	buc	4,000
	2811236305662	Scoaba	kg	7,500
25	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2	3,950
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,474
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex	kg	13,963
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	1,795
	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	4,388
	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kwt	h-ut	0,119
	2875277410000 0	Compresor 5m3/min	h-ut	0,016
26	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	28,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,400
	7122050013400	Zidar	h-om	10,944
	2416537343829 0	Amestec "Penetron"	kg	34,560
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,720
27	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t	0,030
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,450
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	30,000
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris -pereu	m3	0,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,148
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,172
	4100126202818	Apa	m3	0,015
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,063
29	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1,920

1	2	3	4	5
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,173
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,136
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,015
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,017
Total Constructii				
Прямые затраты				
Fondul social				
Total				
Transportarea materialelor				
Total				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total				

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-8-2

MINI-Statia de pompare N4. Utilaj si armatura .

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Сантехработы.		
1	Pret de piata	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм "Tehnotitan"	m	4,00
	3445678910900	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм	m	4,00
2	Pret de piata	Цепь из оцинкованной стали	m	3,00
	3445678910900 1	Цепь из оцинкованной стали	m	3,00
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	3,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,65
	2874117300000 1	Клапан обратный поворотный фланцевый диам.50мм	buc	3,12
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Тройник стальной ф50мм)"Tehnotitan"	buc	1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05
	2875274110150	Тройник стальной ф50мм	buc	1,02
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24
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	1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89
	287527440100	Фланец стальной ф50мм	buc	1,05

1	2	3	4	5
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40
6	Pret de pi	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50"Antoval-Gaz-Service"	buc	2,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,78
	2875274410100	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50	buc	2,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,80
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Головка-заглушка ф50мм)	buc	1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05
	2875274110150 1	Головка-заглушка ф50мм	buc	1,02
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24
Cheltuieli directe				
Asigurare soiciala si medicale				
Cheltuieli de transport				
Colectarea materialelor				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli regie				
Total				
Beneficul de deviz				
Total Сантехработы.				
		2. Монтажные работы		
8	07-04- 001-01	Агрегат 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	2,00
	1	Muncitor	h-om	60,60
	1010324	Oxigen tehnic gazos	m3	2,80
	1011518	Electrozi "Э50А", diametru 4 mm	t	0,01
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,48
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,04
	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	1,16
	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	5,80
Cheltuieli directe				
Asigurare sociale				
Cheltuieli de transport				

1	2	3	4	5
Colectarea materialelor				
Cheltuieli directe				
Celtuieli rejie				
Total				
Benificul de deviz				
Total Монтажные работы				
		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 (404euro - "Romstal" тел.42-18-23)	buc	2,00
	34565576787	Насос погружной FEKA GL 500-650	buc	2,00
Cheltuieli directe				
Colectarea materiale				
Total Оборудование.				

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta №2-9-1

**Очистка сточных вод Statia de pompare N5 Pentru lucrari de constructii
(denumirea lucrări)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		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	0,740
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,517
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	0,150
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,443
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	1,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,000
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,000
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	1,560
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,214
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	0,790

1	2	3	4	5
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,861
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	0,790
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,968
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,208
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	0,120
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,270
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	20,130
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,288
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,043
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,048
Total Lucrari de terasamente				
		2. Constructii		
10	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,272
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,204
	4100126202818	Apa	m3	0,020
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,086
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	4,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,000
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,080
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,048

1	2	3	4	5
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	m3	2,420
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	18,900
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,107
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,265
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,340
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,199
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,246
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	19,457
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	14,593
	2320156200901	Motorina	kg	3,648
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	46,210
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	1,702
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,781
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,148
13	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CT-7.5 (0.63)-Cod-16304	buc	1,000
	2661126433152 21	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,000
14	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat,CT15-10 (0.47)Cod -16186	buc	2,000
	2661126433152 23	Inel prefabricat pt. camine CT15-10	buc	2,000
15	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricatCT15-7.5(0.35) Cod16291	buc	1,000
	2661126433152 28	Inel prefabricat pt. camine CT15-7.5	buc	1,000
16	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat CTR1-15-1(0.24)Cod11547	buc	2,000
	2661126433152 25	Placi prefabricate pt. camine CTR-15-1	buc	2,000
17	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat H-10 (0.02) Cod16287	buc	1,000
	2661126433091 1	Inel de reazem H-10 (0,02 m3)	buc	1,000
18	AcE14B1	Capac	buc	1,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000
19	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex	m2	3,950
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,474
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex	kg	13,963
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	1,795
	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	4,388

1	2	3	4	5
	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,119
	2875277410000 0	Compresor 5m3/min	h-ut	0,016
20	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	25,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,595
	7122050013400	Zidar	h-om	9,572
	2416537343829 0	Amestec "Penetron"	kg	30,228
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,630
21	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t	0,030
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,450
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	30,000
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris -pereu	m3	0,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,148
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,172
	4100126202818	Apa	m3	0,015
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,063
23	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1,920
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,173
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,136
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,015
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,017
Total Constructii				
Прямые затраты				
Fondul social				
Total				
Transportarea materialelor				
Total				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				

Total

Total deviz:

Inclusiv salariu

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-9-2и
MINI-Statia de pompare N5. Utilaj si armatura .
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Сантехработы.		
1	Pret de piata	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм "Tehnotitan"	m	4,00
	3445678910900	Напорный рукав резино-тканевый Д=50мм	m	4,00
2	Pret de piata	Цепь из оцинкованной стали	m	3,00
	3445678910900 1	Цепь из оцинкованной стали	m	3,00
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	3,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,65
	2874117300000 1	Клапан обратный поворотный фланцевый диам.50мм	buc	3,12
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Тройник стальной ф50мм)"Tehnotitan"	buc	1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05
	2875274110150	Тройник стальной ф50мм	buc	1,02
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24
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	1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89
	287527440100	Фланец стальной ф50мм	buc	1,05

1	2	3	4	5
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40
6	Pret de pi	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50"Antoval-Gaz-Service"	buc	2,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,78
	2875274410100	Полугайка (головка соединительная) муфтовая ф50	buc	2,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,80
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (Головка-заглушка ф50мм)	buc	1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05
	2875274110150 1	Головка-заглушка ф50мм	buc	1,02
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24
Cheltuieli directe				
Asigurare soiciale si medicale				
Cheltueli de transport				
Colectarea materialelor				
Celtuiele directe				
Cheltuieli regie				
Total				
Benificul de deviz				
Total Сантехработы.				
		2. Монтажные работы		
8	07-04- 001-01	Агрегат 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	2,00
	1	Muncitor	h-om	60,60
	1010324	Oxigen tehnic gazos	m3	2,80
	1011518	Electrozi "Э50А", diametru 4 mm	t	0,01
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,48
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,04
	040504	Aparate pentru sudura si taiere cu gaze	h-ut	1,16
	330301	Masini de slefuit electrice	h-ut	5,80
Cheltuieli directe				
Asigurare sociale				
Cheltuieli de transport				

1	2	3	4	5
Colectarea materialelor				
Cheltuieli directe				
Celtuieli rejie				
Total				
Benificul de deviz				
Total Монтажные работы				
		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 (404euro - "Romstal" тел.42-18-23)	buc	2,00
	34565576787	Насос погружной FEKA GL 500-650	buc	2,00
Cheltuieli directe				
Colectarea materiale				
Total Оборудование.				

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta №4-1-1

**Boxa de protectie a echipamentului electric si diesel generator N1A Pentru lucrari
de constructii**
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		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	0,260
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,533
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
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,087
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,706
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,831
4	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,180
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,405
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	30,600
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	1,958
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,180

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,065
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,072
Total Lucrari de terasamente				
		2. Fundatiile		
7	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	0,400
	7123010010200	Betonist	h-om	1,540
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,260
	2663102100000 05	Beton M50	m3	0,414
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,040
	2922140007000	Macara	h-ut	0,100
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,160
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
	7123010010200	Betonist	h-om	41,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,800
	2663102100000 1150	Beton M-150	m3	12,484
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,218
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,000
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
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	63,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,300
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	18,000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	18,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,800
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	6,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,210
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,030
	2320187315789	Decofrol	kg	7,200
10	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice (centura)	m3	1,100
	7123010010200	Betonist	h-om	4,400

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,440
	2663102100000 200	Beton M-200	m3	1,144
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,112
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,660
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,275
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
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,488
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,147
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	37,638
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,367
	2010237318750	Distantieri	buc	10,282
	2922140007000	Macara	h-ut	0,037
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
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,510
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	55,350
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,540
	2010237318750	Distantieri	buc	15,120
	2922140007000	Macara	h-ut	0,054
13	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariale 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
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,200
	7124010010700	Dulgher	h-om	11,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,055
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,330
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,550
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,275
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,430
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,011
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,011
	2320187315789	Decofrol	kg	1,320
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,220

1	2	3	4	5
14	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	5,770
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,193
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,179
	2466477302420	Sticla solubila	kg	2,885
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,012
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,023
Total Fundatiile				
		3. Pereti		
15	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3	11,600
	7122050013400	Zidar	h-om	46,980
	9310060019930	Muncitor	h-om	9,628
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	11,368
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,464
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,812
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,006
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,160
	2922140007000	Macara	h-ut	4,408
16	CA04F	Beton M-200turnat centura monolita RM-2	m3	0,920
	7123010010200	Betonist	h-om	4,462
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,414
	2663102100000 200	Beton M-200	m3	0,971
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,142
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,552
	2922140007000	Macara	h-ut	0,258
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	26,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,104
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	26,650
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,260
	2010237318750	Distantieri	buc	7,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,026

1	2	3	4	5
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
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,357
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,258
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	52,941
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,516
	2010237318750	Distanțieri	buc	14,462
	2922140007000	Macara	h-ut	0,052
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
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,600
	7124010010700	Dulgher	h-om	8,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,040
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,400
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,400
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,240
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,200
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,040
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,008
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,008
	2320187315789	Decofrol	kg	0,960
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,160
20	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci	kg	85,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,125
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,425
	2873122004100	Plase sudate	kg	85,850
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,425
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,850
	2010237318750	Distanțieri	buc	25,500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,051
Total Pereti				
		4. Planseu		
21	CA04F	Beton M-200turnat în planseu	m3	0,720
	7123010010200	Betonist	h-om	3,492
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,324

1	2	3	4	5
	2663102100000 200	Beton M-200	m3	0,760
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,111
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,432
	2922140007000	Macara	h-ut	0,202
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 constructiile executate cu cofraje glisante	kg	16,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,064
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	16,400
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,160
	2010237318750	Distantieri	buc	4,480
	2922140007000	Macara	h-ut	0,016
23	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	79,080
	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,270
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,237
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	81,057
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,791
	2010237318750	Distantieri	buc	22,142
	2922140007000	Macara	h-ut	0,079
24	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	9,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	9,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,045
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,700
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,700
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,270
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,450
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,225
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,170
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,009
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009
	2320187315789	Decofrol	kg	1,080
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,180

1	2	3	4	5
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
	7124010010700	Dulgher	h-om	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,700
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	7,200
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,009
	2922140007000	Macara	h-ut	0,180
Total Planseu				
		5. Acoperis		
26	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,990
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,463
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,386
	2010102908737 2	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	0,158
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{ mm}$, calit, a II a	m3	0,059
	2010102904169 2	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,822
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	7,128
	2710602000121 1	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
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	3,346
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	1,940
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	37,620
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,148
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,436
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,990
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,842
	1212121212121	apa	m3	0,228
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,683
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,633
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,990
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,059

1	2	3	4	5
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012
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
	7124010010700	Dulgher	h-om	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,680
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,018
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,880
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,720
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,018
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,015
	1212121212121	apa	m3	0,004
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,031
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	0,121
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,000
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,018
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,000
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,001
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,000
30	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori	m3	0,018
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,004
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,035
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,000
31	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple-0.15m3	m2	6,820
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,102
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,637
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,150
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,191
32	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,150
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,128
	1212121212121	apa	m3	0,035
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,255
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	1,005
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,002
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,150

1	2	3	4	5
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,009
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002
33	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori	m3	0,150
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,037
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,294
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,000
34	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn,	m2	6,820
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,092
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,091
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,682
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,341
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,205
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,705
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,341
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,364
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor	m2	24,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	21,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,000
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	28,980
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	12,600
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	226,800
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	2,520
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,008
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,260
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,200
36	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi cementoplast gr100mm	m2	9,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,530
	2521302602901	Cementoplast gr 100 mm	m3	0,927
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,027
37	IzF18B	Strat suport de egalizare, executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	9,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	2,250

1	2	3	4	5
	2664102100000 1	Mortar M100	m3	0,180
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,108
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tablă protejată anticoroziv	m	7,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,340
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	8,436
	2875276311231	Cirlige din oțel zn pentru jgheaburi	buc	11,248
	2666122800555	Element de închidere	buc	1,607
	2875274000050	Elemente de legătură	buc	0,803
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,607
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,607
	2874115837745	Suruburi	buc	80,340
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,156
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tablă protejată anticoroziv	m	10,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,500
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	10,710
	2875274000502	Cot burlan	buc	5,100
	2875274110001	Piesa de legătură	buc	2,550
	2413217300010	Cleme	buc	5,100
	2874115830000	Pilni de curățire	buc	2,550
	2875274000503	Cot de capăt	buc	2,550
	2875274000050	Elemente de legătură	buc	2,550
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,150
Total Acoperis				
		6. Ferestre		
40	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafața golului sub 2 m2	m2	0,540
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,926
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	0,540
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	3,510
	2513736621482	Banda izolantă	m	1,426
	2513736621483	Banda de barieră de vapori	m	1,480
	2513736621484	Banda hidroizolantă	m	0,346
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea îmbinărilor în cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,112
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,016
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,098
	2952271004212	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,064
41	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafața golului sub 2 m2-framuga	m2	0,270
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,463
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	0,270
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	1,755

1	2	3	4	5
	2513736621482	Banda izolanta	m	0,713
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	0,740
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,173
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,056
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,008
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,049
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,032
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	0,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,256
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,064
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	0,800
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,008
Total Ferestre				
		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
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,691
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,756
	7212030022700	Sudor	h-om	0,359
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,510
	2812106306000 1	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,890
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,529
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,265
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,646
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,009
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,945
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,323
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,038
Total Usi				
		8. Pardoseli		
44	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,090

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,613
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,459
	4100126202818	Apa	m3	0,045
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,193
45	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 12cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	9,000
	7123010010200	Betonist	h-om	7,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,900
	2663102100001 100	Beton M-100	m3	0,922
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,018
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,900
46	CG22A5K =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
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180
	2663102100910 100	Beton M-100	m3	0,184
47	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	130,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650
	2873122004100	Plase sudate	kg	131,300
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,650
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,300
	2010237318750	Distantieri	buc	39,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,078
48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime	m2	9,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,900
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,297
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,270
49	CG01A1K =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

1	2	3	4	5
	7132030012600	Mozaicar	h-om	-1,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	-0,360
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	-0,099
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	-0,036
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	-0,054
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	-0,027
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
	7132030012600	Mozaicar	h-om	20,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	9,270
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	36,450
	2430226100000 1	Fuga	kg	2,700
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	180,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	8,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,405
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,108
51	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	8,100
	7132010010900	Faiantar	h-om	3,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,810
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m2	0,595
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	2,977
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	51,030
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,851
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	2,430
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,405
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,008
Total Pardoseli				
		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
	7122050013442	Tencuitor	h-om	13,770
	2653102100831	Amestec uscat	kg	64,260
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,036
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,711
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,175

1	2	3	4	5
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	9,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,270
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,350
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,450
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
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,950
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	3,600
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,540
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	4,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,450
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,018
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
	7122050013400	Zidar	h-om	28,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,600
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,140
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,448
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,056
56	CF50B	Tencuieli interioare de 3mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	28,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	34,160
	2653102100831	Amestec uscat	kg	199,920
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,112
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,212
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,448
57	CF51BK=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
	7122050013442	Tencuitor	h-om	-13,440
	2653102100831	Amestec uscat	kg	-80,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	-0,056

1	2	3	4	5
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	-0,896
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	-0,168
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	28,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,840
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,200
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,400
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
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,400
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	11,200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,680
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	14,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,056
Total Finisare interioare				
		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
	7122050013400	Zidar	h-om	3,632
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,454
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,059
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,014
	2652102100737	Var hidratat	kg	7,945
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,023
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,007
61	CF15A	Tencuieli 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
	7122050013400	Zidar	h-om	71,106
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,237
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,219
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,203
62	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete exterioare	m2	37,970

1	2	3	4	5
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	25,820
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	42,147
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	18,985
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,899
Total Finisare exterioare				
		11. Cerdac		
63	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,010
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,068
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,051
	4100126202818	Apa	m3	0,005
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,021
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
	7123010010200	Betonist	h-om	0,462
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,078
	2663102100000 150	Beton M-150	m3	0,124
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,012
	2922140007000	Macara	h-ut	0,030
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,048
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
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400
	2663102100000 100	Beton M-100	m3	1,040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,101
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250
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	6,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,998
	7124010010700	Dulgher	h-om	6,983
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,033
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,995

1	2	3	4	5
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,995
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,200
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,333
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,532
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,665
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,023
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003
	2320187315789	Decofrol	kg	0,798
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
	7123010010200	Betonist	h-om	1,080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,026
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,036
Total Cerdac				
Прямые затраты				
Fondul social				
Total				
Transportarea materialelor				
Total				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total				

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructii		
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat , cu un singur picior (CB95-2)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	3,800
	11111014-1	Pilon pentru transport de energie electrica SV-95-2	buc	1,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,780
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,190
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
	1	Muncitor	h-om	0,440
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,240
	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
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,240
Прямые затраты				
Asigurari sociale				
Transportarea materialelor				
Colectarea materialelor				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu				
Total				

1	2	3	4	5
Total Lucrari de constructii				
		2. Lucrari de montare		
3	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,710
4	08-03-521-15	-Intreruptor de putere tripolar	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,810
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030
	1019852	Vopsea	kg	0,070
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,060
5	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	0,870
6	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	3,120
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440
	1019852	Vopsea	kg	0,072
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,080
7	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	2,000
	1	Muncitor	h-om	6,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,760
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	1000 m	0,194

1	2	3	4	5
		autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.		
	1	Muncitor	h-om	12,657
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut.	0,159
	031002	Autohidroascensor	h-ut.	4,736
9	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,540
	1	Muncitor	h-om	25,380
	1019852	Vopsea	kg	0,432
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,103
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
	1	Muncitor	h-om	3,460
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	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
11	08-02-365-3	Tirant transversal cu fixare intre stilpi	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,330
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,150
12	3332140-05	Cablu СИП-2 3x35+1x54.6	m	583,000
	3332140-05	Cablu СИП-2 3x35+1x54.6	m	583,000
13	201-92855-4	Lenta F 2007	m	36,000
	201-92855-4	Lenta F 2007	m	36,000
14	335000519-08	Clame (скрепа) A200	buc	36,000
	335000519-08	Clame A200	buc	36,000
15	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc	64,000
	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc	64,000
16	335000527-5	Consola cu clema intermediara ES1500	buc	14,000
	335000527-5	Consola cu clema intermediara ES1500	buc	14,000

1	2	3	4	5
17	33500052 7-4	Consola CA1500	buc	5,000
	335000527-4	Consola CA1500	buc	5,000
18	3350521- 26	Clema de ancora PA-1500	buc	16,000
	3350521-26	Clema de ancora PA-1500	buc	16,000
19	33500051 6-17	Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc	8,000
	335000516-17	Racord mecanic HEL-6893 ZAK	buc	8,000
20	33500051 4-19	Tub de germetizare WCSM 33/8 -150/S	buc	8,000
	335000514-19	Tub de germetizare WCSM 33/8-150/S	buc	8,000
21	33500051 6-18	Tub de izolatie CGPT 18/6-0	buc	8,000
	335000516-18	Tub de izolatie CGPT 18/6-0	buc	8,000
22	33351000 6-11	Cap terminal cu manusi contractabile 502K016/S	buc	2,000
	333510006-11	Cap terminal cu manusi contractabile 502K016/S	buc	2,000
23	33500051 6-23	Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc	6,000
	335000516-23	Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc	6,000
24	3350514- 05	Clema de perforare P2X95	buc	20,000
	3350514-05	Clema de perforare P2X95	buc	20,000
25	33500051 6-16	Cirlig HEL-5552	buc	2,000
	335000516-16	Cirlig HEL-5552	buc	2,000
26	33500051 6-20	Dispozitiv de stringere de ramificare HEL-5504	buc	2,000
	335000516-20	Dispozitiv de stringere de ancoraj HEL- 5504	buc	2,000
27	201-9485- 17	Tirant Ot-14	buc	1,000
	201-9485-17	Tirant Ot-14	buc	1,000
Прямые затраты				
Asigurari sociale				
Transportarea materialelor				
Colectarea materialelor				

1	2	3	4	5
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu				
Total				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
28	555051-2	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63-09	set	1,000
	555051-2	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63-09	set	1,000
29	555-100011-2	-Intreruptor BH32/3/25 , 25A	buc	1,000
	555-100011-2	Intreruptor cu pirghie BH32/3/25, 25A	buc	1,000
30	5550244-10	-Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc	1,000
	5550244-10	Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29/3/16C	buc	1,000
31	5550151-25	-Contor electronic trifazat ZMG 310 CR4.04.041b37 S2 3*220/380v (5A-120A)CL1	buc	1,000
	5550151-25	Contor electronic trifazat ZMG 310 CR4.04.041b37 S2 3*220/380v (5A-120A)CL1	buc	1,000
32	5550244-11	-Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc	1,000
	5550244-11	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20C	buc	1,000
33	130-10022	Detensionatoare (ограничитель перенапряжения) LVA-440-CS	buc	6,000
	130-10022	Detensionatoare LVA-440-CS	buc	6,000
Прямые затраты				
Colectarea materialelor				
Total				
Total Utilaj				

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

**Deviz-oferta №4-1-3
Statia de pompare nr.1**

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

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Utilaj		
1	332001-20	Statia-diesel cu manta de protectie , 10kW , greutatea 710kg , cu ABP AD-10C-T400	buc	1,000
	332001-20	Statia-diesel cu manta de protectie , 10kW , greutatea 710kg cu ABP , AD-10C-T400	buc	1,000
Прямые затраты				
Colectarea materialelor				
Total				
Total Utilaj				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta №4-2-1

Boxa de protectie a echipamentului electric si diesel generator N2A

Pentru lucrari de constructii

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		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	0,260
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,533
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
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,087
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,706
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,831
4	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,180
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,405
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	30,600
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	1,958

1	2	3	4	5
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,180
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,065
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,072
Total Lucrari de terasamente				
		2. Fundatiile		
7	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	0,400
	7123010010200	Betonist	h-om	1,540
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,260
	2663102100000 05	Beton M50	m3	0,414
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,040
	2922140007000	Macara	h-ut	0,100
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,160
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
	7123010010200	Betonist	h-om	50,025
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,800
	2663102100000 1150	Beton M-150	m3	15,085
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,472
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,700
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,625
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	72,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,875
	7124010010700	Dulgher	h-om	76,125
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,362
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	21,750
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	21,750
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,175
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,625
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	7,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,254
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,036
	2320187315789	Decofrol	kg	8,700
10	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice (centura)	m3	1,100

1	2	3	4	5
	7123010010200	Betonist	h-om	4,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,440
	2663102100000 200	Beton M-200	m3	1,144
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,112
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,660
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,275
11	CC02K	Armături 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 inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	36,720
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,488
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,147
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	37,638
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,367
	2010237318750	Distantieri	buc	10,282
	2922140007000	Macara	h-ut	0,037
12	CC02L	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	54,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,510
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	55,350
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,540
	2010237318750	Distantieri	buc	15,120
	2922140007000	Macara	h-ut	0,054
13	CB02C	Cofraje din panouri refoșosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalțimi pina la 20 m inclusiv	m2	11,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,200
	7124010010700	Dulgher	h-om	11,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,055
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,330
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,550
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,275
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,430
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,011
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,011

1	2	3	4	5
	2320187315789	Decofrol	kg	1,320
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,220
14	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	5,770
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,193
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,179
	2466477302420	Sticla solubila	kg	2,885
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,012
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,023
Total Fundatiile				
		3. Pereti		
15	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3	11,600
	7122050013400	Zidar	h-om	46,980
	9310060019930	Muncitor	h-om	9,628
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	11,368
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,464
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,812
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,006
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,160
	2922140007000	Macara	h-ut	4,408
16	CA04F	Beton M-200turnat centura monolita RM-2	m3	0,920
	7123010010200	Betonist	h-om	4,462
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,414
	2663102100000 200	Beton M-200	m3	0,971
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,142
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,552
	2922140007000	Macara	h-ut	0,258
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	26,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,104
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	26,650
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,260
	2010237318750	Distantieri	buc	7,280

1	2	3	4	5
	2922140007000	Macara	h-ut	0,026
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
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,357
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,258
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	52,941
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,516
	2010237318750	Distanțieri	buc	14,462
	2922140007000	Macara	h-ut	0,052
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
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,600
	7124010010700	Dulgher	h-om	8,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,040
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,400
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,400
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,240
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,200
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,040
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,008
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,008
	2320187315789	Decofrol	kg	0,960
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,160
20	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci	kg	85,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,125
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,425
	2873122004100	Plase sudate	kg	85,850
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,425
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,850
	2010237318750	Distanțieri	buc	25,500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,051
Total Pereti				
		4. Planseu		
21	CA04F	Beton M-200 turnat în planseu	m3	0,720
	7123010010200	Betonist	h-om	3,492

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,324
	2663102100000 200	Beton M-200	m3	0,760
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,111
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,432
	2922140007000	Macara	h-ut	0,202
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	16,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,064
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	16,400
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,160
	2010237318750	Distantieri	buc	4,480
	2922140007000	Macara	h-ut	0,016
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	79,080
	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,270
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,237
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	81,057
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,791
	2010237318750	Distantieri	buc	22,142
	2922140007000	Macara	h-ut	0,079
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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	9,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	9,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,045
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,700
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,700
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,270
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,450
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,225
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,170
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,009
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009
	2320187315789	Decofrol	kg	1,080
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,180

1	2	3	4	5
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
	7124010010700	Dulgher	h-om	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,700
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	7,200
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,009
	2922140007000	Macara	h-ut	0,180
Total Planseu				
		5. Acoperis		
26	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,990
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,463
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,386
	2010102908737 2	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	0,158
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{ mm}$, calit, a II a	m3	0,059
	2010102904169 2	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,822
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	7,128
	2710602000121 1	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
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	3,346
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	1,940
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	37,620
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,148
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,436
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,990
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,842
	1212121212121	apa	m3	0,228
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,683
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,633
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,990
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,059

1	2	3	4	5
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012
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
	7124010010700	Dulgher	h-om	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,680
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,018
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,880
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,720
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,018
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,015
	1212121212121	apa	m3	0,004
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,031
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	0,121
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,000
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,018
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,000
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,001
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,000
30	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori	m3	0,018
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,004
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,035
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,000
31	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple-0.15m3	m2	6,820
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,102
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,637
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,150
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,191
32	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,150
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,128
	1212121212121	apa	m3	0,035
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,255
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	1,005
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,002
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,150

1	2	3	4	5
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,009
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002
33	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori	m3	0,150
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,037
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,294
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,000
34	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn,	m2	6,820
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,092
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,091
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,682
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,341
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,205
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,705
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,341
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,364
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor	m2	24,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	21,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,000
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	28,980
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	12,600
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	226,800
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	2,520
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,008
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,260
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,200
36	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi cementoplast gr100mm	m2	9,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,530
	2521302602901	Cementoplast gr 100 mm	m3	0,927
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,027
37	IzF18B	Strat suport de egalizare, executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	9,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	2,250

1	2	3	4	5
	2664102100000 1	Mortar M100	m3	0,180
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,108
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tablă protejată anticoroziv	m	7,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,340
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	8,436
	2875276311231	Cirlige din oțel zn pentru jgheaburi	buc	11,248
	2666122800555	Element de închidere	buc	1,607
	2875274000050	Elemente de legătură	buc	0,803
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,607
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,607
	2874115837745	Suruburi	buc	80,340
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,156
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tablă protejată anticoroziv	m	10,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,500
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	10,710
	2875274000502	Cot burlan	buc	5,100
	2875274110001	Piesa de legătură	buc	2,550
	2413217300010	Cleme	buc	5,100
	2874115830000	Pilni de curățire	buc	2,550
	2875274000503	Cot de capăt	buc	2,550
	2875274000050	Elemente de legătură	buc	2,550
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,150
Total Acoperis				
		6. Ferestre		
40	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafața golului sub 2 m2	m2	0,540
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,926
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	0,540
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	3,510
	2513736621482	Banda izolantă	m	1,426
	2513736621483	Banda de barieră de vapori	m	1,480
	2513736621484	Banda hidroizolantă	m	0,346
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea îmbinărilor în cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,112
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,016
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,098
	2952271004212	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,064
41	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafața golului sub 2 m2-framuga	m2	0,270
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,463
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	0,270
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	1,755

1	2	3	4	5
	2513736621482	Banda izolanta	m	0,713
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	0,740
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,173
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,056
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,008
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,049
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,032
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	0,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,256
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,064
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	0,800
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,008
Total Ferestre				
		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
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,691
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,756
	7212030022700	Sudor	h-om	0,359
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,510
	2812106306000 1	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,890
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,529
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,265
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,646
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,009
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,945
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,323
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,038
Total Usi				
		8. Pardoseli		
44	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,090

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,613
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,459
	4100126202818	Apa	m3	0,045
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,193
45	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 12cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	9,000
	7123010010200	Betonist	h-om	7,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,900
	2663102100001 100	Beton M-100	m3	0,922
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,018
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,900
46	CG22A5K =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
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180
	2663102100910 100	Beton M-100	m3	0,184
47	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	130,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650
	2873122004100	Plase sudate	kg	131,300
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,650
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,300
	2010237318750	Distantieri	buc	39,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,078
48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime	m2	9,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,900
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,297
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,270
49	CG01A1K =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

1	2	3	4	5
	7132030012600	Mozaicar	h-om	-1,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	-0,360
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	-0,099
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	-0,036
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	-0,054
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	-0,027
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
	7132030012600	Mozaicar	h-om	20,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	9,270
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	36,450
	2430226100000 1	Fuga	kg	2,700
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	180,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	8,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,405
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,108
51	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	8,100
	7132010010900	Faiantar	h-om	3,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,810
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m2	0,595
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	2,977
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	51,030
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,851
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	2,430
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,405
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,008
Total Pardoseli				
		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
	7122050013442	Tencuitor	h-om	13,770
	2653102100831	Amestec uscat	kg	64,260
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,036
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,711
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,175

1	2	3	4	5
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	9,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,270
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,350
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,450
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
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,950
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	3,600
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,540
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	4,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,450
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,018
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
	7122050013400	Zidar	h-om	28,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,600
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,140
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,448
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,056
56	CF50B	Tencuieli interioare de 3mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	28,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	34,160
	2653102100831	Amestec uscat	kg	199,920
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,112
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,212
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,448
57	CF51BK=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
	7122050013442	Tencuitor	h-om	-13,440
	2653102100831	Amestec uscat	kg	-80,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	-0,056

1	2	3	4	5
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	-0,896
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	-0,168
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	28,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,840
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,200
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,400
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
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,400
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	11,200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,680
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	14,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,056
Total Finisare interioare				
		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
	7122050013400	Zidar	h-om	8,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,100
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,143
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,033
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,055
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,049
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,017
61	CF15A	Tencuieli 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
	7122050013400	Zidar	h-om	71,106
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,237
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,219
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,203
62	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete exterioare	m2	37,970

1	2	3	4	5
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	25,820
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	42,147
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	18,985
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,899
Total Finisare exterioare				
		11. Cerdac		
63	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,010
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,068
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,051
	4100126202818	Apa	m3	0,005
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,021
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
	7123010010200	Betonist	h-om	0,462
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,078
	2663102100000 150	Beton M-150	m3	0,124
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,012
	2922140007000	Macara	h-ut	0,030
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,048
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
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400
	2663102100000 100	Beton M-100	m3	1,040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,101
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250
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	6,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,998
	7124010010700	Dulgher	h-om	6,983
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,033
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,995

1	2	3	4	5
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,995
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,200
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,333
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,532
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,665
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,023
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003
	2320187315789	Decofrol	kg	0,798
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
	7123010010200	Betonist	h-om	1,080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,026
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,036
Total Cerdac				
Прямые затраты				
Fondul social				
Total				
Transportarea materialelor				
Total				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total				

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta № 4-2-2 Statia de pompare nr 2
Alimentare cu energie electrica. (L=350m) actualizare (marca AEE)**
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructii		
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 траншей.	100 m3	0,315
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex (Экскаватор)	h-ut.	1,383
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 траншей бульдозером	100 m3	0,315
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP (Бульдозер)	h-ut	0,069
3	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat , cu un singur picior (CB95-2)	buc	10,000
	1	Muncitor	h-om	38,000
	11111014-1	Pilon pentru transport de energie electrica SV-95-2	buc	10,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	7,800
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	1,900
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
	1	Muncitor	h-om	4,400
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	2,400

1	2	3	4	5
	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
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	2,400
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	km	0,060
	1	Muncitor	h-om	7,980
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	60,000
6	201-92611-3	Consola УЗ (укос) (узел крепления)	buc	6,000
	201-92611-3	Consola УЗ	buc	6,000
Прямые затраты				
Asigurari sociale				
Transportarea materialelor				
Colectarea materialelor				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu				
Total				
Total Lucrari de constructii				
		2. Lucrari de montare		
7	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,710
8	08-03-521-15	-Intreruptor de putere tripolar	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,810
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030
	1019852	Vopsea	kg	0,070
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30	kg	0,072

1	2	3	4	5
		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,060
9	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	0,870
10	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,040
11	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	3,510
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,477
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,015
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,000
	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	0,042
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,180
12	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	2,000
	1	Muncitor	h-om	6,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,760
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
	1	Muncitor	h-om	17,941
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut.	0,226
	031002	Autohidroascensor	h-ut.	6,713
14	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,670
	1	Muncitor	h-om	31,490

1	2	3	4	5
	1019852	Vopsea	kg	0,536
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,127
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	Muncitor	h-om	10,980
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,300
16	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,750
	1	Muncitor	h-om	4,973
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	Muncitor	h-om	2,055
	1019852	Vopsea	kg	0,037
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,006
18	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,150
	1	Muncitor	h-om	0,976
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 mm ²	buc	5,000
	1	Muncitor	h-om	8,650
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,050
	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	0,250
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
	1	Muncitor	h-om	2,130
	1011610	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,006
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,090
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,820
	1019852	Vopsea	kg	0,240
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,336
21	3370211-13	Siguranta ППНН 33 dim.0 , I= 32A	buc	3,000
	3370211-13	Siguranta ППНН 33 dim.0 In=32A	buc	3,000

1	2	3	4	5
22	3332141-06	Cablu СИП-2А 3x50+1x70	m	825,000
	3332141-06	Cablu СИП-2А 3x50+1x70	m	825,000
23	33351006-11	Cap terminal 4КНТп-1-25/50	buc	1,000
	33351006-11	Cap terminal 4КНТп-1-25/50	buc	1,000
24	33351006-12	Cap terminal 4КВТп-1-25/50	buc	1,000
	33351006-12	Cap terminal 4КВТп-1-25/50	buc	1,000
25	3332012-12	Cablu ААБЛ-1 4x50mm2	m	75,000
	3332012-12	Cablu ААБЛ-1 4x50mm2	m	75,000
26	33330001	Caramida	buc	200,000
	33330001	Caramida	buc	200,000
27	201-92855-4	Lenta F 2007	m	74,000
	201-92855-4	Lenta F 2007	m	74,000
28	335000519-08	Clame (скрепа) А200	buc	56,000
	335000519-08	Clame А200	buc	56,000
29	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc	89,000
	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc	89,000
30	335000527-5	Consola cu clema intermediara ES1500	buc	20,000
	335000527-5	Consola cu clema intermediara ES1500	buc	20,000
31	335000527-4	Consola CA1500	buc	4,000
	335000527-4	Consola CA1500	buc	4,000
32	3350521-26	Clema de ancora PA-1500	buc	3,000
	3350521-26	Clema de ancora PA-1500	buc	3,000
33	3350514-05	Clema de perforare P2X95	buc	25,000
	3350514-05	Clema de perforare P2X95	buc	25,000
34	335000516-16	Cirlig HEL-5552	buc	3,000
	335000516-16	Cirlig HEL-5552	buc	3,000

1	2	3	4	5
35	33500051 6-20	Dispozitiv de stringere de ramificare HEL-5504	buc	9,000
	335000516-20	Dispozitiv de stringere de ancoraj HEL- 5504	buc	9,000
36	33500051 6-17	Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc	12,000
	335000516-17	Racord mecanic HEL-6893 ZAK	buc	12,000
37	33500051 4-19	Tub de germetizare WCSM 33/8 -150/S	buc	12,000
	335000514-19	Tub de germetizare WCSM 33/8-150/S	buc	12,000
38	33500051 6-18	Tub de izolatie CGPT 18/6-0	buc	12,000
	335000516-18	Tub de izolatie CGPT 18/6-0	buc	12,000
39	33351000 6-11	Cap terminal cu manusi contractabile 502K016/S	buc	3,000
	333510006-11	Cap terminal cu manusi contractabile 502K016/S	buc	3,000
40	33500051 6-23	Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc	9,000
	335000516-23	Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc	9,000
Прямые затраты				
Asigurari sociale				
Transportarea materialelor				
Colectarea materialelor				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu				
Total				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
41	555051-2	Panou de evidenta si protectie BZUM- TF-63-09	set	1,000
	555051-2	Panou de evidenta si protectie BZUM- TF-63-09	set	1,000
42	555- 100011-2	-Intreruptor BH32/3/25 , 25A	buc	1,000
	555-100011-2	Intreruptor cu pirghie BH32/3/25, 25A	buc	1,000
43	5550244- 11	-Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc	1,000

1	2	3	4	5
	5550244-11	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20C	buc	1,000
44	5550151-25	-Contor electronic trifazat ZMG 310 CR4.04.041b37 S2 3*220/380v (5A-120A)CL1	buc	1,000
	5550151-25	Contor electronic trifazat ZMG 310 CR4.04.041b37 S2 3*220/380v (5A-120A)CL1	buc	1,000
45	130-10022	Detensionatoare (ограничитель перенапряжения) LVA-440-CS	buc	6,000
	130-10022	Detensionatoare LVA-440-CS	buc	6,000
Прямые затраты				
Colectarea materialelor				
Total				
Total Utilaj				

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

Formular Nr.1B
WinCmeta

Lista cu cantitățile de lucrări № 4-2-3 Statia de pompare nr 2

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

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Utilaj		
1	332001-19	Statia-diesel cu manta de protectie , 16kW , greutatea 755kg , cu ABP AD-16C-T400	buc	1,000

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta №4-3-1

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

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		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	0,260
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,533
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
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,087
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
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,706
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,831
4	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,180
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,405
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	30,600
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	1,958

1	2	3	4	5
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,180
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,065
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,072
Total Lucrari de terasamente				
		2. Fundatiile		
7	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	0,400
	7123010010200	Betonist	h-om	1,540
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,260
	2663102100000 05	Beton M50	m3	0,414
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,040
	2922140007000	Macara	h-ut	0,100
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,160
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
	7123010010200	Betonist	h-om	50,025
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,800
	2663102100000 1150	Beton M-150	m3	15,085
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,472
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,700
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,625
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	72,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,875
	7124010010700	Dulgher	h-om	76,125
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,362
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	21,750
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	21,750
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,175
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,625
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	7,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,254
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,036
	2320187315789	Decofrol	kg	8,700
10	CA03G	Beton M-200 armat turnat cu mijloace clasice (centura)	m3	1,100

1	2	3	4	5
	7123010010200	Betonist	h-om	4,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,440
	2663102100000 200	Beton M-200	m3	1,144
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,112
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,660
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,275
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
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,488
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,147
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	37,638
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,367
	2010237318750	Distantieri	buc	10,282
	2922140007000	Macara	h-ut	0,037
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
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,510
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	55,350
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,540
	2010237318750	Distantieri	buc	15,120
	2922140007000	Macara	h-ut	0,054
13	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariale 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
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,200
	7124010010700	Dulgher	h-om	11,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,055
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,330
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,550
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,275
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,430
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,011
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,011

1	2	3	4	5
	2320187315789	Decofrol	kg	1,320
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,220
14	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	5,770
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,193
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,179
	2466477302420	Sticla solubila	kg	2,885
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,012
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,023
Total Fundatiile				
		3. Pereti		
15	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3	11,600
	7122050013400	Zidar	h-om	46,980
	9310060019930	Muncitor	h-om	9,628
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	11,368
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,464
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,812
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,006
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,160
	2922140007000	Macara	h-ut	4,408
16	CA04F	Beton M-200turnat centura monolita RM-2	m3	0,920
	7123010010200	Betonist	h-om	4,462
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,414
	2663102100000 200	Beton M-200	m3	0,971
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,142
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,552
	2922140007000	Macara	h-ut	0,258
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	26,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,104
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	26,650
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,260
	2010237318750	Distantieri	buc	7,280

1	2	3	4	5
	2922140007000	Macara	h-ut	0,026
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
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,357
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,258
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	52,941
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,516
	2010237318750	Distanțieri	buc	14,462
	2922140007000	Macara	h-ut	0,052
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
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,600
	7124010010700	Dulgher	h-om	8,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,040
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,400
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,400
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,240
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,200
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,040
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,008
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,008
	2320187315789	Decofrol	kg	0,960
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,160
20	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci	kg	85,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,125
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,425
	2873122004100	Plase sudate	kg	85,850
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,425
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,850
	2010237318750	Distanțieri	buc	25,500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,051
Total Pereti				
		4. Planseu		
21	CA04F	Beton M-200 turnat în planseu	m3	0,720
	7123010010200	Betonist	h-om	3,492

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,324
	2663102100000 200	Beton M-200	m3	0,760
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,111
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,432
	2922140007000	Macara	h-ut	0,202
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	16,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,064
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	16,400
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,160
	2010237318750	Distantieri	buc	4,480
	2922140007000	Macara	h-ut	0,016
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	79,080
	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,270
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,237
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	81,057
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,791
	2010237318750	Distantieri	buc	22,142
	2922140007000	Macara	h-ut	0,079
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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	9,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	9,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,045
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,700
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,700
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,270
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,450
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,225
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,170
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,009
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009
	2320187315789	Decofrol	kg	1,080
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,180

1	2	3	4	5
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
	7124010010700	Dulgher	h-om	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,700
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	7,200
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,009
	2922140007000	Macara	h-ut	0,180
Total Planseu				
		5. Acoperis		
26	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,990
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,463
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,386
	2010102908737 2	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	0,158
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{ mm}$, calit, a II a	m3	0,059
	2010102904169 2	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,822
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	7,128
	2710602000121 1	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
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	3,346
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	1,940
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	37,620
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,148
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,436
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,990
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,842
	1212121212121	apa	m3	0,228
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,683
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,633
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,990
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,059

1	2	3	4	5
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012
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
	7124010010700	Dulgher	h-om	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,680
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,018
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,880
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,720
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,018
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,015
	1212121212121	apa	m3	0,004
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,031
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	0,121
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,000
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,018
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,000
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,001
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,000
30	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori	m3	0,018
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,004
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,035
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,000
31	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple-0.15m3	m2	6,820
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,102
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,637
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,150
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,191
32	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,150
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,128
	1212121212121	apa	m3	0,035
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,255
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	1,005
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,002
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,150

1	2	3	4	5
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,009
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002
33	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori	m3	0,150
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,037
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,294
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,000
34	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn,	m2	6,820
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,092
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,091
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,682
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,341
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,205
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,705
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,341
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,364
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor	m2	24,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	21,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,000
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	28,980
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	12,600
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	226,800
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	2,520
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,008
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,260
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,200
36	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi cementoplast gr100mm	m2	9,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,530
	2521302602901	Cementoplast gr 100 mm	m3	0,927
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,027
37	IzF18B	Strat suport de egalizare, executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	9,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	2,250

1	2	3	4	5
	2664102100000 1	Mortar M100	m3	0,180
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,108
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tablă protejată anticoroziv	m	7,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,340
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	8,436
	2875276311231	Cirlige din oțel Zn pentru jgheaburi	buc	11,248
	2666122800555	Element de închidere	buc	1,607
	2875274000050	Elemente de legătură	buc	0,803
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,607
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,607
	2874115837745	Suruburi	buc	80,340
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,156
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tablă protejată anticoroziv	m	10,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,500
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	10,710
	2875274000502	Cot burlan	buc	5,100
	2875274110001	Piesa de legătură	buc	2,550
	2413217300010	Cleme	buc	5,100
	2874115830000	Pilni de curățire	buc	2,550
	2875274000503	Cot de capăt	buc	2,550
	2875274000050	Elemente de legătură	buc	2,550
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,150
Total Acoperis				
		6. Ferestre		
40	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafața golului sub 2 m2	m2	0,540
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,926
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	0,540
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	3,510
	2513736621482	Banda izolantă	m	1,426
	2513736621483	Banda de barieră de vapori	m	1,480
	2513736621484	Banda hidroizolantă	m	0,346
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea îmbinărilor în cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,112
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,016
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,098
	2952271004212	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,064
41	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafața golului sub 2 m2-framuga	m2	0,270
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,463
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	0,270
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	1,755

1	2	3	4	5
	2513736621482	Banda izolanta	m	0,713
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	0,740
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,173
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,056
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,008
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,049
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,032
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	0,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,256
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,064
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	0,800
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,008
Total Ferestre				
		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
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,691
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,756
	7212030022700	Sudor	h-om	0,359
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,510
	2812106306000 1	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,890
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,529
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,265
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,646
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,009
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,945
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,323
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,038
Total Usi				
		8. Pardoseli		
44	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,090

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,613
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,459
	4100126202818	Apa	m3	0,045
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,193
45	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 12cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	9,000
	7123010010200	Betonist	h-om	7,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,900
	2663102100001 100	Beton M-100	m3	0,922
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,018
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,900
46	CG22A5K =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
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180
	2663102100910 100	Beton M-100	m3	0,184
47	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	130,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650
	2873122004100	Plase sudate	kg	131,300
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,650
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,300
	2010237318750	Distantieri	buc	39,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,078
48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime	m2	9,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,900
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,297
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,270
49	CG01A1K =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

1	2	3	4	5
	7132030012600	Mozaicar	h-om	-1,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	-0,360
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	-0,099
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	-0,036
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	-0,054
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	-0,027
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
	7132030012600	Mozaicar	h-om	20,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	9,270
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	36,450
	2430226100000 1	Fuga	kg	2,700
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	180,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	8,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,405
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,108
51	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	8,100
	7132010010900	Faiantar	h-om	3,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,810
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m2	0,595
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	2,977
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	51,030
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,851
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	2,430
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,405
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,008
Total Pardoseli				
		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
	7122050013442	Tencuitor	h-om	13,770
	2653102100831	Amestec uscat	kg	64,260
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,036
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,711
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,175

1	2	3	4	5
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	9,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,270
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,350
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,450
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
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,950
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	3,600
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,540
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	4,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,450
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,018
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
	7122050013400	Zidar	h-om	28,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,600
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,140
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,448
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,056
56	CF50B	Tencuieli interioare de 3mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	28,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	34,160
	2653102100831	Amestec uscat	kg	199,920
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,112
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,212
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,448
57	CF51BK=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
	7122050013442	Tencuitor	h-om	-13,440
	2653102100831	Amestec uscat	kg	-80,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	-0,056

1	2	3	4	5
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	-0,896
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	-0,168
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	28,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,840
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,200
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,400
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
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,400
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	11,200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,680
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	14,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,056
Total Finisare interioare				
		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
	7122050013400	Zidar	h-om	8,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,100
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,143
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,033
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,055
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,049
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,017
61	CF15A	Tencuieli 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
	7122050013400	Zidar	h-om	71,106
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,237
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,219
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,203
62	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete exterioare	m2	37,970

1	2	3	4	5
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	25,820
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	42,147
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	18,985
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,899
Total Finisare exterioare				
		11. Cerdac		
63	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,010
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,068
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,051
	4100126202818	Apa	m3	0,005
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,021
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
	7123010010200	Betonist	h-om	0,462
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,078
	2663102100000 150	Beton M-150	m3	0,124
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,012
	2922140007000	Macara	h-ut	0,030
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,048
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
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400
	2663102100000 100	Beton M-100	m3	1,040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,101
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250
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	6,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,998
	7124010010700	Dulgher	h-om	6,983
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,033
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,995

1	2	3	4	5
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,995
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,200
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,333
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,532
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,665
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,023
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003
	2320187315789	Decofrol	kg	0,798
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
	7123010010200	Betonist	h-om	1,080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,026
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,036
Total Cerdac				
Прямые затраты				
Fondul social				
Total				
Transportarea materialelor				
Total				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total				

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta № 4-3-2 Statie de pompare nr.3.
Alimentare cu energie electrica. (L=161m) actualizare(marca AEE)**
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructii		
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat , cu un singur picior (CB95-2)	buc	5,000
	1	Muncitor	h-om	19,000
	11111014-1	Pilon pentru transport de energie electrica SV-95-2	buc	5,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	3,900
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,950
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
	1	Muncitor	h-om	2,200
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	1,200
	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
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,200
3	201-92611-3	Consola Y3 (укос) (узел крепления)	buc	2,000
	201-92611-3	Consola Y3	buc	2,000
Прямые затраты				
Asigurari sociale				
Transportarea materialelor				
Colectarea materialelor				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				

1	2	3	4	5
Total				
Beneficiu				
Total				
Total Lucrari de constructii				
		2. Lucrari de montare		
4	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,710
5	08-03-521-15	-Intreruptor de putere tripolar	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,810
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,530
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030
	1019852	Vopsea	kg	0,070
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,060
6	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	0,870
7	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	3,120
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440
	1019852	Vopsea	kg	0,072
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,080
8	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	2,000
	1	Muncitor	h-om	6,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,760

1	2	3	4	5
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	0,161
	1	Muncitor	h-om	10,504
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut.	0,132
	031002	Autohidroascensor	h-ut.	3,930
10	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,420
	1	Muncitor	h-om	19,740
	1019852	Vopsea	kg	0,336
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,080
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
	1	Muncitor	h-om	2,130
	1011610	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,006
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,090
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,820
	1019852	Vopsea	kg	0,240
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,336
12	3332141-06	Cablu СИП-2А 3x50+1x70	m	483,000
	3332141-06	Cablu СИП-2А 3x50+1x70	m	483,000
13	201-92855-4	Lenta F 2007	m	24,000
	201-92855-4	Lenta F 2007	m	24,000
14	335000519-08	Clame (скрепа) А200	buc	24,000
	335000519-08	Clame А200	buc	24,000
15	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc	36,000
	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc	36,000
16	335000527-5	Consola cu clema intermediara ES1500	buc	6,000
	335000527-5	Consola cu clema intermediara ES1500	buc	6,000

1	2	3	4	5
17	33500052 7-4	Consola CA1500	buc	6,000
	335000527-4	Consola CA1500	buc	6,000
18	3350521- 26	Clema de ancora PA-1500	buc	6,000
	3350521-26	Clema de ancora PA-1500	buc	6,000
19	3350514- 05	Clema de perforare P2X95	buc	21,000
	3350514-05	Clema de perforare P2X95	buc	21,000
20	33500051 6-16	Cirlig HEL-5552	buc	3,000
	335000516-16	Cirlig HEL-5552	buc	3,000
21	3350516- 01	Plastina suspendata PSY	buc	3,000
	3350516-01	Plastina suspendata PSY	buc	3,000
22	33500051 4-08	Dispozitiv de stringere intermediar PS- 495	buc	6,000
	335000514-08	Dispozitiv de stringere intermediar PS495	buc	6,000
Прямые затраты				
Asigurari sociale				
Transportarea materialelor				
Colectarea materialelor				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu				
Total				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
23	555051-2	Panou de evidenta si protectie BZUM- TF-63-09	set	1,000
	555051-2	Panou de evidenta si protectie BZUM- TF-63-09	set	1,000
24	555- 100011-2	-Intreruptor BH32/3/25 , 25A	buc	1,000
	555-100011-2	Intreruptor cu pirghie BH32/3/25, 25A	buc	1,000
25	5550244- 10	-Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc	1,000

1	2	3	4	5
	5550244-10	Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29/3/16C	buc	1,000
26	5550151-25	-Contor electronic trifazat ZMG 310 CR4.04.041b37 S2 3*220/380v (5A-120A)CL1	buc	1,000
	5550151-25	Contor electronic trifazat ZMG 310 CR4.04.041b37 S2 3*220/380v (5A-120A)CL1	buc	1,000
27	5550244-11	-Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc	1,000
	5550244-11	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20C	buc	1,000
28	130-10022	Detensionatoare (ограничитель перенапряжения) LVA-440-CS	buc	6,000
	130-10022	Detensionatoare LVA-440-CS	buc	6,000
Прямые затраты				
Colectarea materialelor				
Total				
Total Utilaj				

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta №4-3-3. Statia de pompare nr.3
Statia diesel. Echipament electric de forta si iluminat. Actualizare
(marca IEI/EEF)
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Utilaj		
1	332001-20	Statia-diesel cu manta de protectie , 10kW , greutatea 710kg , cu ABP AD-10C-T400	buc	1,000
	332001-20	Statia-diesel cu manta de protectie , 10kW , greutatea 710kg cu ABP , AD-10C-T400	buc	1,000
Прямые затраты				
Colectarea materialelor				
Total				
Total Utilaj				

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

**Deviz-oferta №7-1-1s
Amenajarea teritoriului Teren I
(denumirea lucrări)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		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	0,780
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,944
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	0,780
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,521
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	36,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,800
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	57,600
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,106
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,234
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,257
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	0,400
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,616

1	2	3	4	5
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm (Обвалование)	100 m3	0,080
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,087
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	0,160
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,360
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	27,200
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,883
10	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	0,130
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,382
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,005
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,009
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,018
Total Sistematizarea verticale				
		2. Pavaj		
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrante, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	14,700
	7129020012800	Pavator	h-om	5,439
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,410
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	19,272
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	2,249
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,338
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,706
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere	m3	26,460

1	2	3	4	5
		mecanica, executat cu impanare fara innorore		
	7129020012800	Pavator	h-om	15,876
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	5,371
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	32,255
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,969
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,111
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,827
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,397
Total Pavaj				
		3. Gard		
13	TsH108A	Saparea gropilor	buc	16,000
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,200
14	CA03F	Beton M-100simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	1,340
	7123010010200	Betonist	h-om	4,623
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,536
	2663102100000 150	Beton M-150	m3	1,394
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,804
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,335
15	CA03F	Beton M-150 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	0,140
	7123010010200	Betonist	h-om	0,483
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,056
	2663102100000 150	Beton M-150	m3	0,146
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,084
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,035
16	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	673,170
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	20,195
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,658
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	706,828
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,673
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,673
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	3,366
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu	t	0,670

1	2	3	4	5
		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		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,315
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5,226
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,613
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,369
	2320166200676	White spirit	kg	1,306
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,653
Total Gard				
		4. Spatii verzi		
18	47-02-040-10	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 1.0x0,6 pe soluri mijlocii	100 buc	0,070
	1	Muncitor	h-om	3,235
19	47-02-040-2	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 pe soluri mijlocii	100 buc	0,370
	1	Muncitor	h-om	0,733
20	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	7,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,102
21	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti	buc	37,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,326
22	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi	buc	7,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,180
	2830127303001	Arbori	buc	7,350
23	TsH26B	Plantari pentru gard viu, arbusti foiosi pe doua rinduri-37buc	m	37,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	35,520
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	37,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,479
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,020
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	14,556
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	11,959

1	2	3	4	5
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,130
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,676
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,130
Total Spatii verzi				
		5. Constructie astrajului din beton asfaltic		
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,188
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,380
	4100126202818	Apa	m3	0,120
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,504
27	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	6,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,540
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,426
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,048
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,052
Total Constructie astrajului din beton asfaltic				
Прямые затраты				
Fondul social				
Total				
Transportarea materialelor				
Total				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta №7-2-1s
Amenajarea teritoriului Teren II
(denumirea lucrări)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		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	1,440
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,742
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	1,440
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,808
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	54,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,700
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	118,800
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	12,593
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,440
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,432
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,003
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,475
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	0,760
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,170

1	2	3	4	5
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm (Обвалование)	100 m3	0,080
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,087
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	0,310
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,698
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	52,700
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,586
10	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	0,120
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,353
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,005
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,008
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,017
Total Sistematizarea verticale				
		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	30,000
	7129020012800	Pavator	h-om	11,100
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,960
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	39,330
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,590
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,690
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,440
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere	m3	54,000

1	2	3	4	5
		mecanica, executat cu impanare fara innorore		
	7129020012800	Pavator	h-om	32,400
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	10,962
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	65,826
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,100
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,268
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	13,932
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,810
Total Pavaj				
		3. Gard		
13	TsH108A	Saparea gropilor	buc	15,000
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,188
14	CA03F	Beton M-100simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	1,270
	7123010010200	Betonist	h-om	4,381
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,508
	2663102100000 150	Beton M-150	m3	1,321
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,762
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,318
15	CA03F	Beton M-150 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	0,140
	7123010010200	Betonist	h-om	0,483
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,056
	2663102100000 150	Beton M-150	m3	0,146
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,084
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,035
16	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	648,500
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	19,455
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,425
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	680,925
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,648
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,648
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	3,243
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu	t	0,650

1	2	3	4	5
		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		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,186
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5,070
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,535
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,358
	2320166200676	White spirit	kg	1,268
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,634
Total Gard				
		4. Spatii verzi		
18	47-02-040-10	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 1.0x0,6 pe soluri mijlocii	100 buc	0,080
	1	Muncitor	h-om	3,697
19	47-02-040-2	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 pe soluri mijlocii	100 buc	0,340
	1	Muncitor	h-om	0,673
20	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	8,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,116
21	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti	buc	34,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,299
22	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasi nosi	buc	8,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,920
	2830127303001	Arbori	buc	8,400
23	TsH26B	Plantari pentru gard viu, arbusti foiosi pe doua rinduri-34buc	m	34,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	32,640
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	37,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,278
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,720
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	17,930
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	14,731

1	2	3	4	5
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,120
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,624
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,120
Total Spatii verzi				
		5. Constructie astrajului din beton asfaltic		
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,396
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,460
	4100126202818	Apa	m3	0,040
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,168
27	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	2,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,180
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,142
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,017
Total Constructie astrajului din beton asfaltic				
Прямые затраты				
Fondul social				
Total				
Transportarea materialelor				
Total				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta №7-3-1s
Amenajarea teritoriului Teren III
(denumirea lucrări)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		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	0,890
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,077
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	0,890
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,736
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	60,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,000
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	46,800
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,961
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,890
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,267
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,294
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	0,450
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,693

1	2	3	4	5
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	0,080
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,087
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	0,020
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,045
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	3,400
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,360
10	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	0,130
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,382
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,005
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,009
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,018
Total Sistematizarea verticale				
		2. Pavaj		
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrante, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	36,400
	7129020012800	Pavator	h-om	13,468
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,445
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	47,720
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	5,569
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,837
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,747
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere	m3	29,120

1	2	3	4	5
		mecanica, executat cu impanare fara innorore		
	7129020012800	Pavator	h-om	17,472
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	5,911
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	35,497
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,368
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,223
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	7,513
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,437
Total Pavaj				
		3. Gard		
13	TsH108A	Saparea gropilor	buc	20,000
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,250
14	CA03F	Beton M-100simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	1,630
	7123010010200	Betonist	h-om	5,623
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,652
	2663102100000 150	Beton M-150	m3	1,696
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,978
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,407
15	CA03F	Beton M-150 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	0,140
	7123010010200	Betonist	h-om	0,483
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,056
	2663102100000 150	Beton M-150	m3	0,146
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,084
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,035
16	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	771,850
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	23,155
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	38,593
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	810,443
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,772
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,772
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	3,859
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu	t	0,770

1	2	3	4	5
		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		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,959
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,006
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,003
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,424
	2320166200676	White spirit	kg	1,502
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,751
Total Gard				
		4. Spatii verzi		
18	47-02-040-10	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 1.0x0,6 pe soluri mijlocii	100 buc	0,100
	1	Muncitor	h-om	4,621
19	47-02-040-2	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 pe soluri mijlocii	100 buc	0,430
	1	Muncitor	h-om	0,851
20	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	10,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,145
21	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti	buc	43,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,378
22	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi	buc	10,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,400
	2830127303001	Arbori	buc	10,500
23	TsH26B	Plantari pentru gard viu, arbusti foiosi pe doua rinduri-43buc	m	43,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	41,280
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	37,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,881
24	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	4,240
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	20,437
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	16,790

1	2	3	4	5
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,130
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,676
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,130
Total Spatii verzi				
		5. Constructie astrajului din beton asfaltic		
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,594
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,690
	4100126202818	Apa	m3	0,060
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,252
27	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	3,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,270
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,213
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,024
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,026
Total Constructie astrajului din beton asfaltic				
Прямые затраты				
Fondul social				
Total				
Transportarea materialelor				
Total				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta №7-4-1
Forme mici arhitecturale Teren I
(denumirea lucrări)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructii		
1	TsH91B	Instalarea urne	buc	3,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,800
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,350
	7123011000200	Betonist	h-om	14,550
	2663102100000	Beton M200	m3	0,252
	1212121212121	apa	m3	0,450
Прямые затраты				
Fondul social				
Total				
Transportarea materialelor				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total Lucrari de constructii				
		2. Utilaj		
2	Pretul firmei	Урна	buc	3,000
	2030112931102 134	Урна	buc	3,000
3	Pretul firmei	Containere pentru gunoi	buc	3,000
	2030112931104 1	Containere pentru gunoi	buc	3,000
Прямые затраты				
Cheltuieli depozitare				

1	2	3	4	5
Total Utilaj				

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 7-5-1
Forme mici arhitecturale Teren II
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructii		
1	TsH91B	Instalarea urne	buc	3,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,800
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,350
	7123011000200	Betonist	h-om	14,550
	2663102100000	Beton M200	m3	0,252
	1212121212121	apa	m3	0,450
Прямые затраты				
Fondul social				
Total				
Transportarea materialelor				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total Lucrari de constructii				
		2. Utilaj		
2	Pretul firmei	Урна	buc	3,000
	2030112931102134	Урна	buc	3,000
3	Pretul firmei	Containere pentru gunoi	buc	3,000
	20301129311041	Containere pentru gunoi	buc	3,000
Прямые затраты				
Cheltuieli depozitare				

1	2	3	4	5
Total Utilaj				

Total deviz:
Inclusiv salariu

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

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta №7-6-1
Forme mici arhitecturale Teren III
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructii		
1	TsH91B	Instalarea urne	buc	3,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,800
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,350
	7123011000200	Betonist	h-om	14,550
	2663102100000	Beton M200	m3	0,252
	1212121212121	apa	m3	0,450
Прямые затраты				
Fondul social				
Total				
Transportarea materialelor				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total Lucrari de constructii				
		2. Utilaj		
2	Pretul firmei	Урна	buc	3,000
	2030112931102 134	Урна	buc	3,000
3	Pretul firmei	Containere pentru gunoi	buc	3,000
	2030112931104 1	Containere pentru gunoi	buc	3,000
Прямые затраты				
Cheltuieli depozitare				

1	2	3	4	5
Total Utilaj				

Total deviz:
Inclusiv salariu