



SRL „CLEMANTIN”

Tel: 02319 29 12; 0231 33 130 / Adresa: mun. Bălți str. Victoriei 90A

www.clemantin.md / clemantin@mail.ru

CF: 1003602015796 / IBAN: MD34AG000000225121101670

BC „Moldova-Agroindbank” SA fil. Bălți str. Pușkin 56 a



FORMULARUL F 3.1 OFERTĂ

Către **Gimnaziul Cajba**

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, **Vasilos Nicolae** reprezentanți ai ofertantului SRL “CLEMANTIN” ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm **Constructia blocului sanitar la IP Gimnaziul din s. Cajba, r-nul Glodeni**

Pentru suma fără TVA de **318 302,76 (Trei sute optsprezece mii trei sute doi lei și șaptezeci și șase de bani)**

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **63 660,55 (Șaizeci și trei de mii șase sute șaizeci de lei și cincizeci și cinci de bani)**

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare **în 60 zile**.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **30 (zile) zile**, respectiv pînă la data de **05.11.2020 inclusiv** și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

nu depunem ofertă alternativă.

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data: **07 octombrie 2020**

Vasilos Nicolae, în calitate de director, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele SRL „CLEMANTIN”



SRL „CLEMANTIN”

Tel: 02319 29 12; 0231 33 130 / Adresa: mun. Bălți str. Victoriei 90A
www.clemantin.md / clemantin@mail.ru
CF: 1003602015796 / IBAN: MD34AG000000225121101670
BC „Moldova-Agroindbank” SA fil. Bălți str. Pușkin 56 a



ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor 0 (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă: Garanție de bună execuție emisă de o bancă comercială sau reținerea succesivă din facturile parțiale în cuantum de **0 %** (din prețul total ofertat) și constituie **0 lei**.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 36 luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) 3 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 10 zile calendaristice

Ofertant,
SRL „CLEMANTIN” – SEMNAT ELECTRONIC

**Constructia blocului sanitar la IP
gimnaziul din s. Cajba , r-nul
Glodeni**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii arhitectural-constructive**

Valoarea de deviz 248 194,97 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea pamintului de linga constructie)	100 m3	0,1200	858,58 0,00	103,03 0,00
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	19,2000	7,50 0,00	144,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			247,03
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				247,03
		2. Fundatii				
3	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	4,7000	46,20 46,20	217,14 217,14
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea	m3	0,4000	10,85 10,85	4,34 4,34

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	0,4000	32,50 30,45	13,00 12,18
6	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	18,3000	66,18 42,00	1 211,08 768,60
7	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 6 mm inclusiv	kg	36,7000	14,11 1,50	517,93 55,23
8	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 10 mm inclusiv	kg	21,2000	13,62 1,02	288,80 21,52
9	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 12 mm inclusiv	kg	86,2400	13,62 1,01	1 174,80 87,53
10	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 12 mm inclusiv	kg	32,7500	13,62 1,01	446,14 33,24
11	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Inclusif fundatii sub pereti despartitori..)	m3	2,5500	1 055,99 180,25	2 692,78 459,64
12	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier	m3	2,2300	1 067,75 129,50	2 381,08 288,78
13	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pna la 35 m inclusiv (Briu antiseismic)	m3	1,5000	1 112,05 231,00	1 668,08 346,50
		<i>Total</i>	Lei			10 615,17

1	2	3	4	5	6	7
		Total Fundatii Inclusiv salariu				10 615,17 2 294,70
		3. Pereti				
14	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (Разборка стен кладки прорубкой для образования отверстий в стенах)	m3	1,6400	137,67 134,40	225,78 220,42
15	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Швеллер стальной горячекатанный. №20У)	t	0,0550	15 772,18 665,09	867,47 36,58
16	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Tija filetata PGO 20x500mm inclusiv saiba si piulita M20)	buc	10,0000	27,80 5,25	278,00 52,50
17	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	5,4000	897,20 136,15	4 844,88 735,21
18	CD60A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2	0,0800	16 202,38 5 150,25	1 296,19 412,02
19	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m (Кладка из кирпича, размером 250x120x65мм с приготовлением раствора М-50 в построечных условиях перегородок армированных толщиной в 1/2 кирпича, высотой до 4 м)	100m2	0,2900	25 493,10 6 036,45	7 393,00 1 750,57
20	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	8,5000	71,68 45,50	609,30 386,75

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
21	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	19,9000	64,02 42,00	1 273,92 835,80
22	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 16 mm inclusiv	kg	76,4200	13,62 1,02	1 041,04 77,57
23	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 14 mm inclusiv	kg	113,5200	13,62 1,01	1 546,42 115,22
24	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 12 mm inclusiv	kg	54,9100	13,62 1,01	748,01 55,73
25	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 6 mm inclusiv	kg	80,5000	14,11 1,50	1 136,05 121,15
26	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (buloane de ancoral d-14 L=0.6m)	kg	20,2000	74,18 7,35	1 498,46 148,47
27	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv (inclusiv buiandrugi)	m3	2,4700	1 112,05 231,00	2 746,77 570,57
		<i>Total</i>	Lei			25 505,29
		Total Pereti Inclusiv salariu				25 505,29 5 518,56
		4. Acoperis				
28	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,1250	4 817,68 787,44	602,21 98,43
29	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic Capriori si stilpi	m3	0,9500	5 023,13 843,15	4 771,97 800,99
30	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile	m2	53,6000	12,53	671,45

1	2	3	4	5	6	7
		invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (50 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.			10,32	553,42
31	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor Inklusiv opritori de zapada si accesorii (Culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	53,6000	162,31 40,25	8 699,67 2 157,40
32	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea burlanelor-3 buc.)	m	12,4000	5,00 4,90	62,00 60,76
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (montarea burlanelor demontate la acoperisul scolii)	m	12,4000	74,47 12,25	923,38 151,90
34	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой)	m	16,0000	95,58 10,50	1 529,35 168,00
35	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой)	m	7,8000	120,90 12,25	942,99 95,55
36	CE23A	Elemente din tabla protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime la invelitori (Планка примыкания верхняя)	m	13,8000	51,94 29,75	716,71 410,55
37	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	12,6000	91,82 72,10	1 156,87 908,46
38	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (Vopsirea stresenei cu vopsea PENOTEX)	m2	14,8000	85,91 35,00	1 271,50 518,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			21 348,10
		Total Acoperis Inclusiv salariu				21 348,10 5 923,46
		5. Pardoseli				
39	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu argile	m3	1,8000	212,51 40,25	382,52 72,45
40	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip (Grosime 80 mm)	m3	2,6000	419,31 59,50	1 090,21 154,70
41	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Grosime 80 mm)	m3	2,6000	1 044,83 203,00	2 716,55 527,80
42	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	31,2000	55,17 24,50	1 721,19 764,40
43	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm (Полы из керамических плиток на клею (сухая смесь) размером: до 300 x 300 мм)	m2	31,2000	194,69 41,30	6 074,38 1 288,56
		<i>Total</i>	Lei			11 984,85
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				11 984,85 2 807,91
		6. Tavane				
44	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Grinda 150x100)	m3	0,8400	4 815,35 787,50	4 044,89 661,50
45	RpCH16A1	Repararea podinei intre grinzile planseului din lemn, umplutura dintre grinzi executandu-se cu scindura de rasinoase fara umplutura, pentru inlocuirea totala a podinei intre grinzi (Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm,)	m2	30,6000	268,76 19,25	8 224,05 589,05

1	2	3	4	5	6	7
46	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula hidroizolanta Silver D 70g/m2τ)	m2	44,8000	15,49 8,75	693,88 392,00
47	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinipa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (grosime 150mm)	m2	34,8000	46,31 4,20	1 611,76 146,16
48	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	31,2000	122,58 66,85	3 824,56 2 085,72
49	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor K=2.0	m2	31,2000	44,79 38,50	1 397,30 1 201,20
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	31,2000	2,73 1,05	85,02 32,76
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Euroton Lav)	m2	31,2000	27,78 19,25	866,75 600,60
52	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m	53,1000	37,03 18,20	1 966,39 966,42
		<i>Total</i>	Lei			22 714,60
		Total Tavane Inclusiv salariu				22 714,60 6 675,41
		7. Timplarie				
53	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка: столярные изделия (двери, окна, ставни, коробки, свертывающиеся коробки, облицовка)	m2	3,2300	14,70 14,70	47,48 47,48

1	2	3	4	5	6	7
54	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 (ДА Г 2000-700 3 buc)	m2	2,8000	1 079,85 33,25	3 023,59 93,10
55	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 (ДА Г 2000-700 3 buc)	m2	4,2000	1 079,85 33,25	4 535,39 139,65
56	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (ОПБ 1000-600 2 buc cu jeam intunecat)	m2	1,2000	1 168,09 32,90	1 401,71 39,48
57	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (ОПБ 1000-1500 2 buc cu jeam intunecat)	m2	3,0000	1 132,71 25,55	3 398,13 76,65
58	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice	m	5,0000	90,55 3,15	452,75 15,75
59	CK26D	Scurgeri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	5,0000	151,25 3,50	756,25 17,50
60	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Pereti despartitori pentru noduri sanitare din PVC cu dim 1200x 1700 (h) mm - inclusiv elemente de consolidare)	m2	10,2000	1 034,98 28,00	10 556,75 285,60
61	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la	m2	7,7400	1 079,85 33,25	8 358,06 257,35

1	2	3	4	5	6	7
		35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (ДА Г 1700-650 7 buc)				
		<i>Total</i>	Lei			32 530,11
		Total Timplarie Inclusiv salariu				32 530,11 972,56
		8. Tencueli si termoizolare				
62	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm (Polistiren expandat FS-25 1000x500x100mm)	m2	33,2100	187,06 73,88	6 212,26 2 453,72
63	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	35,0400	97,50 42,70	3 416,31 1 496,21
64	CF10C1	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in asize, cu rosturi adincite (Soclu)	m2	2,6000	98,20 77,00	255,33 200,20
65	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. (Se adauga in stratul vizibil de mortar cu grisimea 1 cm. (Colorant Pigment Iron Oxide Culoarea la soclu se coordoneaza cu beneficiarul)	kg	6,2000	110,06 2,45	682,37 15,19
66	RpCR41A	Curatarea manuala a suprafetelor fatadelor de vopsea, de pe autoturnuri: fatade simple, de vopsea de var (Очистка вручную поверхности фасадов от краски с автовышек: простых фасадов от известковой краски)	m2	30,3000	49,50 7,70	1 499,85 233,31
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	30,3000	2,73	82,57

1	2	3	4	5	6	7
					1,05	31,82
68	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	122,1400	57,28 42,00	6 995,68 5 129,88
		<i>Total</i>	Lei			19 144,37
		Total Tencueli si termoizolare Inclusiv salariu				19 144,37 9 560,33
		9. Placaje interioare				
69	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	122,1400	207,29 57,75	25 317,86 7 053,59
70	CK26C	Profiluri din mase plastice	m	86,6000	14,00 3,15	1 212,40 272,79
		<i>Total</i>	Lei			26 530,26
		Total Placaje interioare Inclusiv salariu				26 530,26 7 326,38
		10. Pereu				
71	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	0,6500	26,25 26,25	17,06 17,06
72	RpCK0B1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu piatra sparta (latime 0.8 m Grosime medie 60 mm))	m3	0,6000	418,92 53,90	251,35 32,34
73	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordur vibro-pres mic	m	14,2000	71,48 10,50	1 014,98 149,10

1	2	3	4	5	6	7
		500x300x100)				
74	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (CARAMIDA Pavaj vibropresat gr.40mm)	m2	8,6000	193,97 36,54	1 668,13 314,24
		<i>Total</i>	Lei			2 951,52
		Total Pereu Inclusiv salariu				2 951,52 512,74

		Total	Lei	173 571,30
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	9 358,21
		Transport	5 %	6 474,47
		Total		189 403,98
		Cheltuieli de regie	5 %	9 470,20
		Total		198 874,18
		Beneficiu de deviz	4 %	7 954,97
		Total		206 829,15
		TVA	20 %	41 365,82
		Total deviz: Inclusiv salariu		248 194,97 41 592,05

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia blocului sanitar la IP
gimnaziul din s. Cajba , r-nul
Glodeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Solutii arhitectural-constructive**

Valoarea de deviz 248 194,97 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-1:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,7560	35,00	26,46
2.	7122050013400	Zidar	h-om	201,6650	35,00	7 058,27
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	28,0800	35,00	982,80
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	42,7488	35,00	1 496,21
5.	7123010010200	Betonist	h-om	58,1690	35,00	2 035,92
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	16,2059	35,00	567,19
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	29,2500	35,00	1 023,75
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	67,1130	35,00	2 348,95
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	40,1372	35,00	1 404,80
10.	7129020012800	Pavator	h-om	11,2626	35,00	394,19
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	38,3640	35,00	1 342,74
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	55,5360	35,00	1 943,76
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	71,8382	35,00	2 514,34
14.	7136080025001	Montator	h-om	4,2420	35,00	148,47
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	33,8050	35,00	1 183,18
16.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0522	35,00	1,83
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	67,4360	35,00	2 360,26
18.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1045	35,00	3,66
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	13,3650	35,00	467,77
20.	7422010060100	Timplar	h-om	9,9563	35,00	348,47
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6075	35,00	371,26
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	89,5620	35,00	3 134,67
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,6142	35,00	371,49
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	281,5703	35,00	9 854,97
25.	9312040019600	Sapator	h-om	5,9040	35,00	206,64
		Total manopera				41 592,05

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	2,0256	265,00	536,78
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	4,8600	680,00	3 304,80
3.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	3,5200	265,00	932,80
4.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,9800	150,00	297,00
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	6,4245	265,00	1 702,50
6.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	1,1150	265,00	295,48

7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0531	265,00	14,07
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,6802	265,00	1 240,25
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,0446	265,00	1 866,82
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0430	265,00	11,39
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,7370	265,00	195,31
12.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,8000	265,00	212,00
13.	1421302200465	Colorant Pigment Iron Oxide	kg	6,3240	105,50	667,18
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,3000	0,50	1,15
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0092	3 125,00	28,75
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0968	3 125,00	302,50
17.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0693	3 125,00	216,56
18.	2010102903983	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=3,50 m; S 942	m3	0,7038	9 875,00	6 950,02
19.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase \bar{b} = 44MM calit II	m3	0,1158	3 125,00	361,88
20.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,7885	3 125,00	2 464,06
21.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0284	3 125,00	88,75
22.	2010102905932	Sipci de rasinoase scurt gr=24 mm lat=48 mm lung=2-4 m	m3	0,1224	3 125,00	382,50
23.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0097	3 125,00	30,31
24.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de \bar{b} =100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9545	3 125,00	2 982,81
25.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase \bar{b} =40-75MM calit a II a	m3	0,1520	3 125,00	475,00
26.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0074	3 125,00	23,13
27.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 097,4680	0,50	1 548,73
28.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,6920	65,85	374,82
29.	2030112938156	Ferestre din mase plastice /(OIIB 1000-600 2 buc cu jeam intunecat	m2	1,2000	1 050,00	1 260,00
30.	2030112938157	Ferestre din mase plastice /(OIIB 1000-1500 2 buc cu jeam intunecat	m2	3,0000	1 050,00	3 150,00
31.	2030112951157	Pereti despartitori pentru noduri sanitare din PVC cu dim 1200x 1700 (h) mm - inclusiv elemente de consolidare	m2	10,2000	985,00	10 047,00
32.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	51,7374	0,50	25,87
33.	2320166200729	Parchetin	l	0,1062	15,00	1,59
34.	2320187315789	Decofrol	kg	5,6040	10,00	56,04
35.	23203226000361	Gudron	kg	2,4897	8,20	20,41
36.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0066	30,00	0,20
37.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,4080	36,00	14,69
38.	2413217300010	Cleme	buc	10,3020	19,35	199,34
39.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0044	36,00	0,16
40.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	4,7666	24,85	118,45
41.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	11,2580	89,00	1 001,96
42.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	9,2250	10,00	92,25
43.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea Euroton Lav)	kg	12,4800	16,50	205,92
44.	2430116158115	Vopsea PENOTEX	kg	2,6640	195,85	521,74
45.	24302261000001	Fuga	kg	72,4754	15,85	1 148,73
46.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,7760	36,00	63,94

47.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,7436	13,60	37,31
48.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,2124	10,00	2,12
49.	2430226101600	Chit silionic	kg	3,9421	65,85	259,59
50.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	2,5160	36,00	90,58
51.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,3186	36,00	11,47
52.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	8,4975	2,95	25,07
53.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,3186	28,70	9,14
54.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,7760	28,70	50,97
55.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,1062	15,00	1,59
56.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,1062	2,10	0,22
57.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,7965	36,00	28,67
58.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	126,4537	2,10	265,55
59.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	187,8358	2,20	413,24
60.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	23,7522	0,50	11,88
61.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	2,8140	15,00	42,21
62.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	55,7550	16,50	919,96
63.	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre	m	5,0000	85,50	427,50
64.	2521106718893	Profiluri din mase plastice	m	86,6000	8,95	775,07
65.	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa (grosime 150mm)	m2	35,4960	41,25	1 464,21
66.	2521302602907	Placi Polistiren expandat FS-25 1000x500x100mm	m2	27,5045	50,00	1 375,22
67.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	8,3855	145,85	1 223,03
68.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	73,6866	0,50	36,84
69.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	36,8963	6,50	239,83
70.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 713,0000	3,25	5 567,25
71.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	5,6280	45,85	258,04
72.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	14,4840	1,45	21,00
73.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	13,7600	1,45	19,95
74.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	4,5135	1,45	6,54
75.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 318,9172	1,45	3 362,42
76.	26511221004022	Ciment M-400	kg	332,5908	1,45	482,26
77.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 238,9973	1,45	1 796,55
78.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	135,2780	1,45	196,15
79.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0029	1 000,00	2,90
80.	2652102100737	Var hidratat	kg	542,3020	1,00	542,30
81.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,8720	1,90	3,56
82.	26531021008311	Tink	kg	80,5920	23,75	1 914,06
83.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	65,8258	2,95	194,19
84.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (CARAMIDA Pavaj vibropresat gr.40mm)	m2	8,7290	104,20	909,56
85.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	158,2860	120,85	19 128,87
86.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	32,9238	23,95	788,53
87.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	1,8197	980,00	1 783,31
88.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	604,5436	1,90	1 148,63
89.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare (Bordur vibro-pres mic 500x300x100)	m	14,2710	58,35	832,71

90.	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,2960	15,35	50,59
91.	2666122806588	Moloz din beton si mortar	m3	2,4480	100,00	244,80
92.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1062	15,00	1,59
93.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	37,8440	3,50	132,45
94.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	4,6102	13,65	62,93
95.	2682132601626	Carton bitumat	m2	2,6082	13,65	35,60
96.	2682132602465	Pellicula hidroizolanta Silver D 70g/m2г	m2	53,0656	5,50	291,86
97.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	28,1400	18,45	519,18
98.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	10,5777	18,45	195,16
99.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	64,7220	82,50	5 339,56
100.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	1,3041	12,30	16,04
101.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,2512	45,85	103,22
102.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	8,3538	43,35	362,14
103.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	17,3040	31,35	542,48
104.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	30,9000	12,30	380,07
105.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,1610	12,30	51,18
106.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	120,1300	12,30	1 477,60
107.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	394,6659	12,30	4 854,40
108.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	3,85	0,00
109.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	28,8162	6,85	197,39
110.	2710703520285	Profil de suport	m	68,9832	7,85	541,52
111.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,3350	14,60	34,10
112.	2743123549027	Scurgeri din aluminiu pentru ferestre si usi	m	5,0000	145,85	729,25
113.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,3623	45,00	16,30
114.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0688	16,25	1,12
115.	2811106301005	Швеллер стальной горячекатанной. №20У	kg	55,0000	14,85	816,75
116.	2811236309960	Buloane de ancoral d-14 L=0.6m	kg	21,2181	61,70	1 309,16
117.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	14,7400	985,00	14 518,90
118.	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,6800	15,85	10,78
119.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,8510	15,85	13,49
120.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	39,3810	15,85	624,20
121.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,4960	15,85	166,37
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,2040	39,00	7,96

122.						
123.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,0275	39,00	1,07
124.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,2200	0,90	0,20
125.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	14,0100	3,25	45,53
126.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,2375	61,70	446,55
127.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	698,5600	0,30	209,57
128.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	5,1510	40,00	206,04
129.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	507,6536	0,10	50,77
130.	2874115837745	Suruburi	buc	164,8000	0,10	16,48
131.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	14,0100	0,40	5,61
132.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,2200	0,50	0,11
133.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,2200	0,50	0,11
134.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,2335	61,70	14,41
135.	2874136313308	Tija filetata PGO 20x500mm inclusiv saiba si piulita M20	buc	10,0000	22,55	225,50
136.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	201,2526	1,05	211,32
137.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	3,0600	15,85	48,50
138.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	9,7350	15,85	154,29
139.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	6,7990	19,35	131,56
140.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	3,2960	42,00	138,43
141.	2875274000502	Cot burlan	buc	10,3020	42,00	432,69
142.	2875274000503	Cot de capat	buc	5,1510	42,00	216,34
143.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	5,1510	19,35	99,67
144.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,2960	40,00	131,84
145.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	23,0720	19,35	446,44
146.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,4010	15,85	22,20
147.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	506,5200	0,50	253,26
148.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	553,7280	0,01	5,54
149.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,1720	125,15	21,53
150.	4011106202741	Energie electrica	kw	24,4600	2,08	50,88
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari	m3	0,0400	20,60	0,82

151.		drumuri-terasam.				
152.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,9088	20,60	121,73
153.	4100126202818	Apa	m3	0,7691	20,60	15,85
154.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,0750	3,50	10,76
		Total materiale de constructii				129 489,43

Utilaje de constructii:

1.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,2872	180,00	51,70
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,6225	10,00	16,22
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2632	10,00	2,63
4.	2922140007000	Macara	h-ut	5,1235	60,00	307,41
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,0698	15,00	16,05
6.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2220	15,00	3,33
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,2498	10,00	102,50
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,6310	15,00	9,46
9.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,9656	15,00	29,48
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,5724	180,00	103,03
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,0400	10,00	10,40
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,8040	10,00	48,04
13.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	2,9640	25,00	74,10
14.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,5794	15,00	8,69
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,0007	15,00	15,01
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,6114	15,00	24,17
17.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1920	65,00	12,48
18.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,2102	15,00	3,15
19.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,4820	15,00	22,23
20.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,7365	15,00	11,05
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,6160	10,00	16,16
22.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0275	10,00	0,28
23.	3410520005701	Autoturn	h-ut	5,7570	220,00	1 266,54
24.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0495	220,00	10,89
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,2055	150,00	180,82
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,9600	150,00	144,00
		Total utilaje de constructii				2 489,82

Total	Lei	173 571,30
Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	9 358,21
Transport	5 %	6 474,47
Total		189 403,98
Cheltuieli de regie	5 %	9 470,20
Total		198 874,18
Beneficiu de deviz	4 %	7 954,97

Total		206 829,15
TVA	20 %	41 365,82
Total deviz:		248 194,97

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia blocului sanitar la IP
gimnaziul din s. Cajba , r-nul Glodeni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea pamintului de linga constructie)	100 m3			858,58 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	180,00	858,58
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			7,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		2. Fundatii				
3	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			46,20 46,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	35,00	46,20
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			10,85 10,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	35,00	10,85
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			32,50 30,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	35,00	30,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,60	2,05
6	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			66,18 42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	35,00	36,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,70	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,25	0,97
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,85	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,60	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,85	1,27
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	65,85	6,59
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 125,00	10,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 125,00	1,57
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
7	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 6 mm inclusiv	kg			14,11 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	35,00	1,50
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,30	12,61
8	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg			13,62

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier cu diametrul barelor 10 mm inclusiv				1,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	35,00	1,02
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,30	12,61
9	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 12 mm inclusiv	kg			13,62
						1,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	35,00	1,01
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,30	12,61
10	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 12 mm inclusiv	kg			13,62
						1,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	35,00	1,01
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,30	12,61
11	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Inclusif fundatii sub pereti despartitori..)	m3			1 055,99
						180,25
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	35,00	166,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,45	422,39
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	265,00	206,04
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	265,00	189,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,60	6,06
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
12	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier	m3			1 067,75
						129,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	35,00	129,50
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,8160	980,00	799,69
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	265,00	132,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,06
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	10,00	4,00
13	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv (Briu antiseismic)	m3			1 112,05
						231,00
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	35,00	215,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	35,00	15,75
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	1,45	452,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	265,00	203,63
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	265,00	186,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	20,60	7,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	60,00	16,80
		3. Pereti				
14	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (Разборка стен кладки прорубкой для образования отверстий в стенах)	m3			137,67
						134,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	35,00	15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	35,00	118,65
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,60	2,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
15	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Швеллер стальной горячекатанный. №20У)	t			15 772,18
						665,09
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,2000	35,00	532,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	35,00	66,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9500	35,00	33,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	35,00	33,27
	2811106301005	Швеллер стальной горячекатанный. №20У	kg	1 000,0000	14,85	14 850,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5000	39,00	19,45
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,50	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	0,90	3,64
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,50	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	36,00	2,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	30,00	3,64
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,2500	16,25	20,36
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	10,00	5,09
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	220,00	198,00
16	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Tija filetata PGO 20x500mm inclusiv saiba si piulita M20)	buc			27,80 5,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2874136313308	Tija filetata PGO 20x500mm inclusiv saiba si piulita M20	buc	1,0000	22,55	22,55
17	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			897,20 136,15
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	35,00	114,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	35,00	22,05
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	680,00	612,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,25	9,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	1,00	10,01
	00000052	Nisip	m3	0,2110	265,00	55,91
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	1,45	45,59
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 125,00	1,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	20,60	3,13
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	60,00	22,20
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	15,00	0,89
18	CD60A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2			16 202,38 5 150,25
	7122050013400	Zidar	h-om	122,2800	35,00	4 279,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,8700	35,00	870,50
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 940,0000	3,25	9 555,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	184,2600	1,45	267,12
	2652102100737	Var hidratat	kg	45,8200	1,00	45,88
	00000052	Nisip	m3	1,0000	265,00	265,00
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	60,0000	12,30	738,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	15,85	36,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0008	3 125,00	3,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3600	20,60	7,38
	2922140007000	Macara	h-ut	2,1500	60,00	129,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,2900	15,00	4,38
19	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m (Кладка из кирпича, размером 250x120x65мм с приготовлением раствора М-50 в построечных условиях перегородок армированных толщиной в 1/2 кирпича, высотой до 4 м)	100m2			25 493,10 6 036,45
	7122050013400	Zidar	h-om	143,5400	35,00	5 023,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	35,00	1 012,55
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,25	16 380,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	1,45	740,38
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	1,00	126,97
	00000052	Nisip	m3	2,7800	265,00	736,69
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	12,30	1 107,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	15,85	36,45
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 125,00	49,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0130	20,60	20,86
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	60,00	246,59
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,8100	15,00	12,14
20	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m	m2			71,68 45,50

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	35,00	38,50
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	15,85	1,27
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,70	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,25	0,98
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,85	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,60	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,85	0,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	65,85	9,88
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 125,00	3,12
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 125,00	4,71
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,00
21	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			64,02 42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	35,00	35,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	61,70	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,25	0,97
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,85	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,60	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,85	0,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	65,85	8,56
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 125,00	3,13
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 125,00	3,13
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,00
22	CC01B	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 16 mm inclusiv	kg			13,62 1,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	35,00	1,02
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,30	12,61
23	CC01B	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 14 mm inclusiv	kg			13,62 1,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	35,00	1,01
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,30	12,61
24	CC01B	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 12 mm inclusiv	kg			13,62 1,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	35,00	1,01
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,30	12,61
25	CC01A	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 6 mm inclusiv	kg			14,11 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	35,00	1,50
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,30	12,61
26	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (buloane de ancoral d-14 L=0.6m)	kg			74,18 7,35
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	35,00	7,35
	2811236309960	Buloane de ancoral d-14 L=0.6m	kg	1,0400	61,70	64,81
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,73
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	39,00	0,39
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
27	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv (inclusiv buiandrugii)	m3			1 112,05 231,00
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	35,00	215,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	35,00	15,75
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	1,45	452,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	265,00	203,62
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	265,00	186,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	20,60	7,00

1	2	3	4	5	6	7
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	60,00	16,80
		4. Acoperis				
28	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 817,68 787,44
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	35,00	708,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	35,00	78,72
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	61,70	462,72
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 125,00	32,48
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 125,00	2 907,52
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 125,00	375,04
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	15,85	53,92
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	24,85	74,80
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	8,20	21,12
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,85	47,52
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	13,65	19,76
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	180,00	26,96
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,96
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,44
29	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic Capriori si stilpi	m3			5 023,13 843,15
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	35,00	758,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	35,00	84,35
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 125,00	500,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 125,00	187,49
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 125,00	2 593,75
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,85	114,12
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	12,30	53,87
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	13,65	46,14
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	24,85	48,71
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	15,85	602,31
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	180,00	27,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	15,00	6,60
30	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (50 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			12,53 10,32
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	35,00	7,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	35,00	2,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	3 125,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,85	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
31	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor Inklusiv opritori de zapada si accesorii (Culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			162,31 40,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	35,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,00	8,75
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	82,50	99,62
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,45	9,69
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,50	4,72
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	45,85	4,81
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	45,85	1,93
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
32	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea burlanelor-3 buc.)	m			5,00 4,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	35,00	3,15

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (montarea burlanelor demontate la acoperisul scolii)	m			74,47 12,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	42,00	21,42
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	19,35	4,93
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	19,35	9,87
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	40,00	10,20
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	42,00	10,71
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	19,35	4,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
34	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой)	m			95,58 10,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	31,35	33,91
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	19,35	27,90
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	15,35	3,16
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	19,35	1,99
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	40,00	8,24
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	42,00	8,65
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,10	1,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
35	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой)	m			120,90 12,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	43,35	46,43
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	42,00	21,42
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	19,35	4,93
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	19,35	9,87
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	40,00	10,20
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	42,00	10,71
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	19,35	4,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
36	CE23A	Elemente din tabla protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime la invelitori (Планка примыкания верхняя)	m			51,94 29,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	35,00	15,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	35,00	10,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	18,45	14,14
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	12,30	1,16
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	13,65	2,58
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	45,00	1,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	1,45	1,67
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	265,00	1,11
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 000,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,60	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
37	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			91,82 72,10
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	35,00	2,10
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	35,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	3 125,00	17,19
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	15,85	2,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
38	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (Vopsirea stresenei cu vopsea PENOTEX)	m2			85,91 35,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	35,00	35,00
	2430116158115	Vopsea PENOTEX	kg	0,1800	195,85	35,25
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	36,00	4,32
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	28,70	3,44
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	36,00	6,12

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
		5. Pardoseli				
39	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu argile	m3			212,51 40,25
	9312040019600	Sapator	h-om	0,7500	35,00	26,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	35,00	14,00
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,06
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0800	65,00	5,20
40	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip (Grosime 80 mm)	m3			419,31 59,50
	9312040019600	Sapator	h-om	1,5000	35,00	52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500	265,00	66,25
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000	265,00	291,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,06
41	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Grosime 80 mm)	m3			1 044,83 203,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	35,00	180,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	35,00	22,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,45	420,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	265,00	205,02
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	265,00	183,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,60	6,03
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	60,00	15,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00
42	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			55,17 24,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	35,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,45	18,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	265,00	11,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,60	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
43	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm (Полы из керамических плиток на клею (сухая смесь) размером: до 300 x 300 мм)	m2			194,69 41,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	35,00	41,30
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	120,85	125,72
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	1,90	9,02
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	15,85	7,36
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,60	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	10,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	15,00	0,19
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,94
		6. Tavane				
44	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Grinda 150x100)	m3			4 815,35 787,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	35,00	708,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	35,00	78,75
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	61,70	462,75
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 125,00	31,25
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 125,00	2 906,25

1	2	3	4	5	6	7
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasiinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 125,00	375,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	15,85	53,89
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	3,0100	24,85	74,80
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	8,20	21,15
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,85	47,55
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	13,65	19,80
	24105200067531	Automasara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	180,00	27,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,45
45	RpCH16A1	Repararea podinei intre grinzile planseului din lemn, umplutura dintre grinzi executandu-se cu scindura de rasinoase fara umplutura, pentru inlocuirea totala a podinei intre grinzi (Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm.)	m2			268,76 19,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,4300	35,00	15,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	35,00	4,20
	2010102903983	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=3,50 m; S 942	m3	0,0230	9 875,00	227,12
	2010102905932	Sipci de rasinoase scurt gr=24 mm lat=48 mm lung=2-4 m	m3	0,0040	3 125,00	12,50
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1000	15,85	1,58
	2666122806588	Moloz din beton si mortar	m3	0,0800	100,00	8,00
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0150	10,00	0,15
46	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondulat montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula hidroizolanta Silver D 70g/m2r)	m2			15,49 8,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	35,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2682132602465	Película hidroizolanta Silver D 70g/m2r	m2	1,1500	5,50	6,51
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
47	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (grosime 150mm)	m2			46,31 4,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	35,00	2,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa (grosime 150mm)	m2	1,0200	41,25	42,08
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,00	0,04
48	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			122,58 66,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	35,00	66,85
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	23,95	25,27
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	6,85	6,33
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	7,85	17,36
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	0,50	1,18
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,50	0,38
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	2,95	0,80
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	13,60	1,20
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,83
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,10	1,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	15,00	0,71
49	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor K=2.0	m2			44,79 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	35,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,95	6,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,60	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,02
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,73

1	2	3	4	5	6	7
						1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Euroton Lav)	m2			27,78 19,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	35,00	19,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea Euroton Lav)	kg	0,4000	16,50	6,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,60	0,04
52	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m			37,03 18,20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	35,00	18,20
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	15,00	0,03
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,45	0,12
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	16,50	17,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,45	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	265,00	0,26
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	2,10	0,00
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	28,70	0,17
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	10,00	0,04
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	15,00	0,03
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	15,00	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,60	0,02
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	36,00	0,22
		7. Timplarie				
53	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Разборка: столярные изделия (двери, окна, ставни, коробки, свертывающиеся коробки, облицовка)	m2			14,70 14,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	35,00	7,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	35,00	7,35
54	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 (ДА Г 2000-700 3 buc)	m2			1 079,85 33,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	35,00	29,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	985,00	985,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	89,00	44,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,85	11,53
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,08	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
55	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 (ДА Г 2000-700 3 buc)	m2			1 079,85 33,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	35,00	29,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	985,00	985,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	89,00	44,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,85	11,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,08	2,08

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
56	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (OPIB 1000-600 2 buc cu jeam intunecat)	m2			1 168,09 32,90
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	35,00	29,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	35,00	3,15
	2030112938156	Ferestre din mase plastice /(OPIB 1000-600 2 buc cu jeam intunecat	m2	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	89,00	62,74
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	65,85	16,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,08	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
57	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (OPIB 1000-1500 2 buc cu jeam intunecat)	m2			1 132,71 25,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	35,00	23,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	35,00	2,45
	2030112938157	Ferestre din mase plastice /(OPIB 1000-1500 2 buc cu jeam intunecat	m2	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	89,00	41,83
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	65,85	10,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,08	1,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
58	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice	m			90,55 3,15
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	35,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	85,50	85,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
59	CK26D	Scurgeri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			151,25 3,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	35,00	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	2743123549027	Scurgeri din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	145,85	145,85
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
60	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Pereti despartitori pentru noduri sanitare din PVC cu dim 1200x 1700 (h) mm - inclusiv elemente de consolidare)	m2			1 034,98 28,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	35,00	26,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	35,00	1,40
	2030112951157	Pereti despartitori pentru noduri sanitare din PVC cu dim 1200x 1700 (h) mm - inclusiv elemente de consolidare	m2	1,0000	985,00	985,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	89,00	14,24
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	65,85	3,69
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	2,08	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
61	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 (ДА Г 1700-650 7 buc)	m2			1 079,85 33,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	35,00	29,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0000	985,00	985,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv armaturile si accesoriile necesare				
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	89,00	44,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,85	11,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,08	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		8. Tencueli si termoizolare				
62	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencueli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm (Polistiren expandat FS-25 1000x500x100mm)	m2			187,06 73,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	35,00	63,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	35,00	10,18
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	2,10	8,00
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	2,20	12,44
	2521302602907	Placi Polistiren expandat FS-25 1000x500x100mm	m2	0,8200	50,00	41,41
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	0,2500	145,85	36,83
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,50	7,22
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	3,85	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,05	6,36
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	15,00	0,35
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	15,00	0,28
63	CF30A	Tencueli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			97,50 42,70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	35,00	42,70
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	23,75	54,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,60	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	15,00	0,09
64	CF10C1	Tencueli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in asize, cu rosturi adincite (Soclu)	m2			98,20 77,00
	7122050013400	Zidar	h-om	2,0000	35,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	1,45	8,27
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	1,00	3,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	265,00	9,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	20,60	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	15,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	10,00	0,03
65	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. (Se adauga in stratul vizibil de mortar cu grisimea 1 cm. (Colorant Pigment Iron Oxide Culoarea la soclu se coordoneaza cu beneficiarul)	kg			110,06 2,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	35,00	2,45
	1421302200465	Colorant Pigment Iron Oxide	kg	1,0200	105,50	107,61
66	RpCR41A	Curatarea manuala a suprafetelor fatadelor de vopsea, de pe autoturnuri: fatade simple, de vopsea de var (Очистка вручную поверхности фасадов от краски с автовышек: простых фасадов от известковой краски)	m2			49,50 7,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2200	35,00	7,70
	3410520005701	Autoturn	h-ut	0,1900	220,00	41,80
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,73 1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17

1	2	3	4	5	6	7
68	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			57,28 42,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	35,00	35,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,45	4,57
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	1,00	3,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	265,00	6,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,60	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	15,00	0,07
		9. Placaje interioare				
69	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrii si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			207,29 57,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	35,00	57,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	120,85	124,50
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	1,90	7,10
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	15,85	7,52
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,60	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	10,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
70	CK26C	Profiluri din mase plastice	m			14,00 3,15
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	35,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	2521106718893	Profiluri din mase plastice	m	1,0000	8,95	8,95
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		10. Pereu				
71	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			26,25 26,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	35,00	26,25
72	RpCK0B1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu piatra sparta (latime 0.8 m Grosime medie 60 mm))	m3			418,92 53,90
	9312040019600	Sapator	h-om	1,0900	35,00	38,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	35,00	15,75
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000	265,00	291,50
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500	265,00	66,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,60	2,07
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0800	65,00	5,20
73	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordur vibro-pres mic 500x300x100)	m			71,48 10,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	35,00	4,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,45	1,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	265,00	0,80
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare (Bordur vibro-pres mic 500x300x100)	m	1,0050	58,35	58,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,60	0,06
74	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si	m2			193,97 36,54

1	2	3	4	5	6	7
		nisip, grosime strat de 10 cm (CARAMIDA Pavaj vibropresat gr.40mm)				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	35,00	35,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	35,00	1,11
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (CARAMIDA Pavaj vibropresat gr.40mm)	m2	1,0150	104,20	105,76
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,45	2,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,45	22,81
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	265,00	1,32
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	265,00	22,71
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	125,15	2,50

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia blocului sanitar la IP
gimnaziul din s. Cajba , r-nul
Glodeni**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Incalzire si ventilare**

Valoarea de deviz 21 016,69 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Incalzire				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2	0,7500	5,60 5,60	4,20 4,20
2	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Montarea radiatorului din otel demontat aparent)	buc	1,0000	29,45 22,75	29,45 22,75
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиатор 22РККР 500x1000	buc	1,0000	862,82 17,50	862,82 17,50
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиатор 22РККР 500x800	buc	2,0000	757,82 17,50	1 515,64 35,00
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиатор 22РККР 500x400	buc	2,0000	482,82 17,50	965,64 35,00
6	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	24,4000	24,98 13,30	609,49 324,52
7	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	32,0000	82,02 21,70	2 624,58 694,40

1	2	3	4	5	6	7
		nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2"				
8	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"	m	3,8000	42,06 14,00	159,83 53,20
9	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"	m	5,2000	29,27 12,25	152,21 63,70
10	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 1 1/2"	buc	18,0000	125,18 72,45	2 253,30 1 304,10
11	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 3/4"	buc	12,0000	107,48 72,45	1 289,80 869,40
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (ROBINET TUR COLTAR 1/2")	buc	5,0000	64,92 6,30	324,60 31,50
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (ROBINET RETUR COLTAR 1/2")	buc	5,0000	64,92 6,30	324,60 31,50
14	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin	buc	10,0000	12,47	124,70

1	2	3	4	5	6	7
		insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Резьбы стальные, диаметром 1/2")			5,60	56,00
15	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	10,0000	21,70 21,70	217,00 217,00
16	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	4,0000	40,25 40,25	161,00 161,00
17	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de D-60x2.0 L=0.6 m	buc	4,0000	66,90 17,50	267,61 70,00
18	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de D-60x2.0 L=0.15 m	buc	4,0000	33,15 17,50	132,61 70,00
19	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	41,0000	10,04 5,25	411,73 215,25
20	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2	360,0000	0,70 0,70	252,00 252,00
21	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	9,0000	5,28 3,50	47,52 31,50
22	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2"	m	32,0000	8,04 5,60	257,15 179,20
		<i>Total</i>	Lei			12 987,48
		Total Incalzire Inclusiv salariu				12 987,48 4 738,72

1	2	3	4	5	6	7
		2. Ventilare				
23	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	3,0000	21,70 21,70	65,10 65,10
24	VB11A	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe zidarie (Grila plastic MV D- 100bvry)	buc	6,0000	177,13 89,95	1 062,80 539,70
25	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc	1,0000	262,90 214,90	262,90 214,90
		<i>Total</i>	Lei			1 390,80
		Total Ventilare Inclusiv salariu				1 390,80 819,70

		Total	Lei	14 378,28
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	1 250,64
		Transport	5 %	409,46
		Total		16 038,38
		Cheltuieli de regie	5 %	801,91
		Total		16 840,29
		Beneficiu de deviz	4 %	673,62
		Total		17 513,91
		TVA	20 %	3 502,78
		Total deviz: Inclusiv salariu		21 016,69 5 558,42

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia blocului sanitar la IP
gimnaziul din s. Cajba , r-nul
Glodeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Incalzire si ventilare**

Valoarea de deviz 21 016,69 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2-1:				

Manopera :

1.	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,1400	35,00	214,90
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,7200	35,00	25,20
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	33,7300	35,00	1 180,55
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	28,7620	35,00	1 006,67
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	15,4200	35,00	539,70
6.	7212030022700	Sudor	h-om	30,0000	35,00	1 050,00
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	32,1000	35,00	1 123,50
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,9400	35,00	417,90
		Total manopera				5 558,42

Materiale:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0360	265,00	9,54
2.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0192	265,00	5,08
3.	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	2,0500	45,00	92,25
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,8500	0,50	1,92
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,9666	45,00	43,50
6.	2320116200573	Benzina auto	l	0,4100	16,25	6,66
7.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,8000	16,25	29,25
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,5348	30,00	256,04
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2700	36,00	9,72
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	11,0368	36,00	397,34
11.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	1,2300	36,00	44,28
12.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1600	36,00	5,76
13.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,6150	36,00	22,14
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,5180	45,00	23,31
15.	2430226101260	Grund minium	kg	0,6150	36,00	22,14
16.	2521216701007	Teava din otel avind diametrul de 1 1/2"	m	32,4800	53,75	1 745,80
17.	2521216701008	Teava din otel avind diametrul de 3/4"	m	3,8570	24,20	93,34
18.	2521216701009	Teava din otel avind diametrul de 1/2"	m	5,2780	15,00	79,17
19.	2523156713834	Fitinguri din fonta (Резьбы стальные, диаметром 1/2")	buc	10,0000	5,25	52,50
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	15,4240	1,45	22,36
21.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0016	1 000,00	1,60
22.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x	buc	0,3000	65,00	19,50

		40 liant.cer				
23.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,4880	16,25	24,18
24.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,9600	12,30	11,81
25.	2710403707817	Banda din otel 1/2T 0,5 x 70 mm	kg	4,9620	12,30	61,03
26.	2710703510549	Otel cornier 40x40x2 mm	kg	9,3000	12,30	114,39
27.	2722103310017	Teava instalatie D-60x2.0	m	3,0000	75,00	225,00
28.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,1230	14,60	1,80
29.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,0506	14,60	15,34
30.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	3,4200	39,00	133,38
31.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,0000	14,60	43,80
32.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,3000	8,25	2,48
33.	2822115700003	Radiator 22PKKP 500x1000	buc	1,0000	840,00	840,00
34.	2822115700004	Radiator 22PKKP 500x800	buc	2,0000	735,00	1 470,00
35.	2822115700005	Radiator 22PKKP 500x400	buc	2,0000	460,00	920,00
36.	2873132004311	Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	1,4880	16,25	24,18
37.	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	1,4880	16,00	23,81
38.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	72,0000	0,30	21,60
39.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	72,0000	0,50	36,00
40.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,0000	0,50	36,00
41.	2875274040010	Cot de otel 1 1/2"	buc	18,0000	23,20	417,60
42.	2875274040011	Cot de otel 3/4"	buc	12,0000	5,50	66,00
43.	2875274123510	Dop din fonta	buc	7,3200	8,50	62,22
44.	2875274202712	Robinet cu dublu reglaj (ROBINET TUR COLTAR 1/2")	buc	5,0000	57,00	285,00
45.	2875274202713	Robinet cu dublu reglaj (ROBINET RETUR COLTAR 1/2")	buc	5,0000	57,00	285,00
46.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	19,0000	0,50	9,50
47.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,0500	3,50	7,17
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,3700	20,60	48,82
49.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,9648	20,60	19,88
		Total materiale de constructii				8 189,19

Utilaje de constructii:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2700	15,00	4,05
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0900	10,00	0,90
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0820	10,00	0,82
4.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	3,0100	15,00	45,15
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,2500	15,00	18,75
6.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	31,3200	15,00	469,80
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,8800	15,00	43,20
8.	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,2000	20,00	24,00
9.	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,2000	20,00	24,00
		Total utilaje de constructii				630,67

Total	Lei	14 378,28
Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	1 250,64
Transport	5 %	409,46

Total		16 038,38
Cheltuieli de regie	5 %	801,91
Total		16 840,29
Beneficiu de deviz	4 %	673,62
Total		17 513,91
TVA	20 %	3 502,78

Total deviz: 21 016,69

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia blocului sanitar la IP
gimnaziul din s. Cajba , r-nul Glodeni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Incalzire				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2			5,60
						5,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	35,00	5,60
2	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Montarea radiatorului din otel demontat aparent)	buc			29,45
						22,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	35,00	22,75
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	45,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	45,00	0,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,25	0,41
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиатор 22PKKP 500x1000	buc			862,82
						17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	35,00	17,50
	2822115700003	Radiator 22PKKP 500x1000	buc	1,0000	840,00	840,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,25	0,41
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиатор 22PKKP 500x800	buc			757,82
						17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	35,00	17,50
	2822115700004	Radiator 22PKKP 500x800	buc	1,0000	735,00	735,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,25	0,41
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиатор 22PKKP 500x400	buc			482,82
						17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	35,00	17,50
	2822115700005	Radiator 22PKKP 500x400	buc	1,0000	460,00	460,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,25	0,41
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
6	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			24,98
						13,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	35,00	13,30
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	8,50	2,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	30,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	36,00	5,72
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0290	45,00	1,30
7	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-	m			82,02
						21,70

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, teava avind diametrul de 1 1/2"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	35,00	21,70
	2521216701007	Teava din otel avind diametrul de 1 1/2"	m	1,0150	53,75	54,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	36,00	3,78
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	14,60	0,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,00	1,50
8	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"	m			42,06 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2521216701008	Teava din otel avind diametrul de 3/4"	m	1,0150	24,20	24,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	36,00	2,31
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,60	0,25
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
9	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"	m			29,27 12,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2521216701009	Teava din otel avind diametrul de 1/2"	m	1,0150	15,00	15,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	36,00	1,26
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	14,60	0,07
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,60	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	30,00	0,42
10	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata supratheran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 1 1/2"	buc			125,18 72,45
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	35,00	37,45
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	35,00	35,00
	2875274040010	Cot de otel 1 1/2"	buc	1,0000	23,20	23,20
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	39,00	4,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	30,00	4,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	0,50	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	65,00	0,65
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	20,60	0,66
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	16,25	0,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	36,00	2,63
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	15,00	15,66
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	15,00	0,14
11	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata supratheran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 3/4"	buc			107,48 72,45
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	35,00	37,45
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	35,00	35,00
	2875274040011	Cot de otel 3/4"	buc	1,0000	5,50	5,50
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	39,00	4,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	30,00	4,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	0,50	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	65,00	0,65
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	20,60	0,66
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	16,25	0,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	36,00	2,63
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	15,00	15,66
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	15,00	0,14
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (ROBINET TUR COLTAR 1/2")	buc			64,92 6,30

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274202712	Robinet cu dublu reglaj (ROBINET TUR COLTAR 1/2")	buc	1,0000	57,00	57,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,08
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (ROBINET RETUR COLTAR 1/2")	buc			64,92 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274202713	Robinet cu dublu reglaj (ROBINET RETUR COLTAR 1/2")	buc	1,0000	57,00	57,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,08
14	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Резьбы стальные, диаметром 1/2")	buc			12,47 5,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	35,00	5,60
	2523156713834	Fitinguri din fonta (Резьбы стальные, диаметром 1/2")	buc	1,0000	5,25	5,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,08
15	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			21,70 21,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	35,00	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	35,00	20,30
16	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			40,25 40,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	35,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	35,00	38,50
17	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de D-60x2.0 L=0.6 m	buc			66,90 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	35,00	17,50
	2722103310017	Teava instalatie D-60x2.0	m	0,6000	75,00	45,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	30,00	1,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	36,00	0,86
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	36,00	0,72
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,45	0,62
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	265,00	0,64
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	20,60	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 000,00	0,20
18	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de D-60x2.0 L=0.15 m	buc			33,15 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	35,00	17,50
	2722103310017	Teava instalatie D-60x2.0	m	0,1500	75,00	11,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	30,00	1,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	36,00	0,86
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	36,00	0,72
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,45	0,62
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	265,00	0,64
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	20,60	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 000,00	0,20
19	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			10,04 5,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	36,00	1,08
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	16,25	0,16
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	36,00	0,54
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0500	45,00	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	3,50	0,17
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	10,00	0,02
20	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2			0,70 ----- 0,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0200	35,00	0,70
21	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			5,28 ----- 3,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	35,00	3,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,60	1,03
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	15,00	0,75
22	RpIE04B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 1 1/4"-2"	m			8,04 ----- 5,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	35,00	5,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	20,60	1,24
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0800	15,00	1,20
		2. Ventilare				
23	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			21,70 ----- 21,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	35,00	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	35,00	20,30
24	VB11A	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe zidarie (Grila plastic MV D- 100bvry)	buc			177,13 ----- 89,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,5700	35,00	89,95
	2710403707817	Banda din otel 1/2T 0,5 x 70 mm	kg	0,8270	12,30	10,17
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,1600	12,30	1,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	36,00	5,94
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,45	2,90
	2710703510549	Otel cornier 40x40x2 mm	kg	1,5500	12,30	19,07
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	36,00	1,62
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	265,00	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	30,00	1,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,2480	16,00	3,97
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	14,60	7,30
	2873132004311	Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	0,2480	16,25	4,03
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,2480	16,25	4,03
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4800	15,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,00	0,15
25	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc			262,90 ----- 214,90
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,1400	35,00	214,90
	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,2000	20,00	24,00
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,2000	20,00	24,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia blocului sanitar la IP
gimnaziul din s. Cajba , r-nul
Glodeni**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3-1
Rețele apa si canalizare interioare**

Valoarea de deviz 52 508,34 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
		1.1. Rețele canalizare				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	1,2000	46,20 46,20	55,44 55,44
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,2000	10,85 10,85	13,02 13,02
3	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	1,2000	32,51 30,45	39,01 36,54
4	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,0000	10,50 10,50	42,00 42,00

1	2	3	4	5	6	7
5	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" (Изготовление, установка и заделка футляров из стальных черных труб для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 6")	buc	1,0000	49,63 22,75	49,63 22,75
6	AcF13B	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 200 mm (Заделка концов футляров битумом и смоляной прядью диаметром: 200 мм)	buc	1,0000	155,33 70,35	155,33 70,35
7	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Teava PP Uniplast dn 50)	m	16,2000	25,47 8,75	412,62 141,75
8	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Teava PP Uniplast dn 110)	m	13,4000	50,57 11,20	677,70 150,08
9	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (Teava PVC SN2M dn 160 pentru canalizare exterioara)	m	1,5000	102,91 14,70	154,37 22,05
10	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot PP dn 50 x 90° PK)	buc	6,0000	15,41 7,70	92,46 46,20
11	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie teu PP dn 110 / 50 x 90° PK)	buc	1,0000	38,08 10,15	38,08 10,15

1	2	3	4	5	6	7
12	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie PP dn 50 / 50 x 90° PK)	buc	6,0000	22,88 10,15	137,28 60,90
13	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot PP dn 110 x 90° PK)	buc	9,0000	33,85 9,80	304,66 88,20
14	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatare PP dn 110 PK)	buc	1,0000	48,15 9,80	48,15 9,80
15	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie dubla colt 110 / 110 x 90° PK)	buc	8,0000	68,95 13,30	551,60 106,40
16	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Reductie PVC dn 110 / 160 BTH)	buc	1,0000	57,81 12,60	57,81 12,60
17	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Cot PP dn 160 x 90° PK)	buc	1,0000	81,81 12,60	81,81 12,60
18	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	8,2000	21,26 7,70	174,34 63,14
19	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic,	10 m	2,8100	2,80 2,80	7,87 7,87

1	2	3	4	5	6	7
		fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
		<i>Total</i>	Lei			3 093,18
		Total Retele canalizare Inklusiv salariu				3 093,18 971,84
		1.2. Obiecte sanitare				
20	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar cu pedestal MT-8205 48x41x85.5cm)	buc	7,0000	606,95 66,50	4 248,62 465,50
21	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie pentru lavoar 815-2109")	buc	7,0000	379,96 36,75	2 659,70 257,25
22	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Closet compact Mito Red P011)	buc	8,0000	1 634,50 164,50	13 076,00 1 316,00
23	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.. (Pisoar Orion 33x30x35.3cm Sanita)	buc	2,0000	1 256,99 89,25	2 513,99 178,50
24	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3,0000	699,65 26,25	2 098,96 78,75
25	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dozator sapun lichid Multi)	buc	2,0000	452,72 11,55	905,44 23,10
26	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta	buc	1,0000	148,10	148,10

1	2	3	4	5	6	7
		emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dozator sapun lichid GR-7812i)			11,55	11,55
		<i>Total</i>	Lei			25 650,81
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				25 650,81 2 330,65
		1.3. Retele de apa				
27	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	8,0000	21,70 21,70	173,60 173,60
28	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (PE100 SDR 17PN 10 d-50x3,0)	m	4,2000	44,23 1,89	185,77 7,94
29	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (PPE100 SDR 17PN 10 d-32x2,0)	m	0,5000	19,98 1,90	9,99 0,95
30	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (PE100 SDR 11PN 12,5 d-20x2,0)	m	0,5000	14,80 1,90	7,40 0,95
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot egal dn. 50 x 50 / 16 A compresiune)	buc	3,0000	135,66 20,30	406,98 60,90

1	2	3	4	5	6	7
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Teu redus dn. 50 x 32 x 50 / 10 M compresiune)	buc	1,0000	141,33 20,30	141,33 20,30
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa redusa dn 50 x 32 / 16 D compresiune)	buc	1,0000	118,67 20,30	118,67 20,30
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Adaptor FE dn 50 x 2" / 16 A compresiune)	buc	1,0000	84,16 20,30	84,16 20,30
35	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Teu redus dn. 32 x 25 x 32 / 10 A compresiune)	buc	1,0000	61,18 12,25	61,18 12,25
36	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot egal dn. 20 x 20 / 10 A compresiune)	buc	2,0000	34,40 12,25	68,79 24,50

1	2	3	4	5	6	7
37	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa redusa dn 25 x 20 / 10 M compresiune)	buc	1,0000	38,31 12,25	38,31 12,25
38	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Adaptor FE dn 20 x 1/2" / 10 D compresiune)	buc	1,0000	25,13 12,25	25,13 12,25
39	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Adaptor FE dn 32 x 1" / 10 A compresiune)	buc	3,0000	31,82 12,25	95,46 36,75
40	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" (Robinet bila dn 1" FE - FI fluture GR HS")	buc	2,0000	120,98 6,30	241,97 12,60
41	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1"	buc	1,0000	120,90 80,50	120,90 80,50
42	IC38A	Piesa de racordare (fitting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Racord demontabil "olandez" FI 32 x 1/2" ppr HAKAN +GF+)	buc	1,0000	53,36 5,25	53,36 5,25

1	2	3	4	5	6	7
43	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si sociaal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Teava HAKAN +GF+ dn 20*2.8 ppr PN16)	m	32,4000	48,40 22,05	1 568,06 714,42
44	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava HAKAN + GF+ dn 32*4.4 ppr PN16)	m	18,4000	42,95 14,35	790,30 264,04
45	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4" (Clema dn 20 ppr)	buc	72,0000	12,16 10,15	875,25 730,80
46	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1 1/4" (Clema dn 32 ppr HAKAN +GF+)	buc	18,0000	16,16 12,95	290,81 233,10
47	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2" (Хомуты с креплением для труб Д-50)	buc	14,0000	34,17 15,05	478,38 210,70
48	SA33B	Confectionarea și montarea teviilor de protecție la trecerea conductelor prin planșee, avind diametrul de 1 1/4"	buc	10,0000	26,96 12,60	269,62 126,00
49	AcF13A	Încadrarea capetelor cu bitum și cilti bituminați la tuburile de protecție cu diametrele: 150 mm	buc	2,0000	116,64 52,85	233,27 105,70
50	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind	m	56,0000	5,60 5,60	313,60 313,60

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 20 mm				
51	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 20 mm	10 m	5,6000	3,85 3,85	21,56 21,56
		<i>Total</i>	Lei			6 673,85
		Total Retele de apa Inclusiv salariu				6 673,85 3 221,51
		<i>Total</i>	Lei			35 417,84
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			1 467,90
		<i>Transport</i>	5 %			1 441,81
		<i>Total</i>				38 327,55
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 916,38
		<i>Total</i>				40 243,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 609,76
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				41 853,69 6 524,00
		2. Lucrari de montare				
52	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,0000	35,00 35,00	35,00 35,00
		<i>Total</i>	Lei			35,00
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			7,88
		<i>Total</i>				42,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			26,60
		<i>Total</i>				69,48
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2,78
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				72,26 35,00
		3. Utilaj				
53	125	Contor dn 25 DS R100 Qn 3.5-6,3m3/h	buc	1,0000	450,00 0,00	450,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
54	0125	Шкаф ШП 650*545*210 без задней стенки	buc	1,0000	610,00 0,00	610,00 0,00
55	1025	Рукав пожарный .О51 (20м+1ГРН-50+1РС -50,01	buc	1,0000	450,00 0,00	450,00 0,00
56	10025	Вентиль пожарный угловой чугунный О50	buc	1,0000	321,00 0,00	321,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 831,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 831,00

		Total	Lei	43 756,95
		TVA	20 %	8 751,39
		Total deviz: Inclusiv salariu		52 508,34 6 559,00

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia blocului sanitar la IP
gimnaziul din s. Cajba , r-nul
Glodeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1
Rețele apa si canalizare interioare**

Valoarea de deviz 52 508,34 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-3-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,4800	35,00	16,80
2.	7134050013250	Izolator	h-om	5,0300	35,00	176,05
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	164,6948	35,00	5 764,32
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,2800	35,00	219,80
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1872	35,00	6,55
7.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,9020	35,00	31,57
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9020	35,00	31,57
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0000	35,00	105,00
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,7736	35,00	202,09
Total manopera						6 559,00

Materiale:

1.	1110634625010	Шкаф ШП 650*545*210 без задней стенки	buc	1,0000	610,00	610,00
2.	1110634625012	Рукав пожарный .O51 (20м+1ГРН-50+1PC -50,01	buc	1,0000	450,00	450,00
3.	1110634625013	Вентиль пожарный угловой чугунный O50	buc	1,0000	321,00	321,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1272	265,00	33,71
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,3459	5,00	11,72
6.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,5340	13,65	7,29
7.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	15,6456	8,20	128,29
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2580	30,00	7,74
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3730	36,00	13,43
10.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,2900	36,00	10,44
11.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,8848	45,00	84,82
12.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0648	45,00	2,92
13.	25132066215001	Banda de avertizare	m	5,6160	2,20	12,36
14.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	8,4000	21,50	180,60
15.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	7,0350	21,50	151,25
16.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	8,4000	65,45	549,78
17.	25212167110011	Teava polietilena PE100 SDR 17PN 10 d-50x3,0	m	4,2126	37,85	159,45

18.	25212167110012	Teava polietilena PPE100 SDR 17PN 10 d-32x2,0	m	0,5015	13,65	6,85
19.	25212167110013	Teava polietilena PE100 SDR 11PN 12,5 d-20x2,0	m	0,5015	8,50	4,26
20.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,1420	16,00	34,27
21.	2521216717150	Teava HAKAN +GF+ dn 20*2.8 ppr PN16	m	33,0480	9,85	325,52
22.	2521216717151	Teava HAKAN + GF+ dn 32*4.4 ppr PN16	m	18,7680	24,50	459,82
23.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	9,6240	16,00	153,98
24.	2521216721160	Teava PP Uniplast dn 50 pentru canalizare	m	16,6860	16,00	266,98
25.	2521216722160	Teava PP Uniplast dn 110 pentru canalizare	m	13,8020	37,50	517,57
26.	2521216723160	Teava PVC SN2M dn 160 pentru canalizare exterioara	m	1,5450	84,40	130,40
27.	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 1 1/4"	m	2,9000	45,95	133,26
28.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	1,2880	1,15	1,48
29.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	24,1520	2,15	51,92
30.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	27,6440	3,25	89,84
31.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	5,2640	2,15	11,32
32.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	32,4000	11,85	383,94
33.	2523156721237	Cot PP dn 50 x 90° PK pentru canalizare	buc	6,0000	7,20	43,20
34.	2523156721238	Ramificatie teu PP dn 110 / 50 x 90° PK pentru canalizare	buc	1,0000	26,40	26,40
35.	2523156721338	Ramificatie PP dn 50 / 50 x 90° PK pentru canalizare	buc	6,0000	11,20	67,20
36.	2523156721437	Cot PP dn 110 x 90° PK pentru canalizare	buc	9,0000	22,40	201,60
37.	2523156721537	Piesa de curatare PP dn 110 PK pentru canalizare	buc	1,0000	36,70	36,70
38.	2523156721538	Ramificatie dubla colt 110 / 110 x 90° PK pentru canalizare	buc	8,0000	50,70	405,60
39.	2523156721637	Reductie PVC dn 110 / 160 BTH pentru canalizare	buc	1,0000	42,40	42,40
40.	2523156721737	Cot PP dn 160 x 90° PK pentru canalizare	buc	1,0000	66,40	66,40
41.	2523156733811	Fiting polietilena (Cot egal dn. 50 x 50 / 16 A compresiune)	buc	3,0900	112,00	346,08
42.	2523156733812	Fiting polietilena (Teu redus dn. 50 x 32 x 50 / 10 M compresiune)	buc	1,0300	117,50	121,03
43.	2523156733813	Fiting polietilena (Mufa redusa dn 50 x 32 / 16 D compresiune)	buc	1,0300	95,50	98,37
44.	2523156733814	Fiting polietilena (Adaptor FE dn 50 x 2" / 16 Acompresiune)	buc	1,0300	62,00	63,86
45.	2523156733815	Fiting polietilena (Teu redus dn. 32 x 25 x 32 / 10 A compresiune)	buc	1,0300	47,50	48,93
46.	2523156733816	Fiting polietilena (Cot egal dn. 20 x 20 / 10 A compresiune)	buc	2,0600	21,50	44,29
47.	2523156733817	Fiting polietilena (Mufa redusa dn 25 x 20 / 10 M compresiune)	buc	1,0300	25,30	26,06
48.	2523156733818	Fiting polietilena (Adaptor FE dn 20 x 1/2"	buc	1,0300	12,50	12,88

		/ 10 D compresiune)				
49.	2523156733819	Fiting polietilena (Adaptor FE dn 32 x 1" / 10 A compresiune)	buc	3,0900	19,00	58,71
50.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	3,0906	620,00	1 916,17
51.	2622102438000	Lavoar cu piedestal MT-8205 48x41x85.5cm	buc	7,2114	360,00	2 596,10
52.	2622102442760	Vas Closet compact Mito Red P011	buc	8,4840	950,00	8 059,80
53.	2622102451300	Pisoar Orion 33x30x35.3cm Sanita	buc	2,0604	525,00	1 081,71
54.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	8,4000	150,00	1 260,00
55.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	7,2114	60,00	432,68
56.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	32,6680	1,45	47,36
57.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 000,00	0,20
58.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2200	12,30	2,71
59.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0990	14,60	1,44
60.	2812106306050	Profile din otel	kg	9,0405	12,30	111,20
61.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	2,0400	120,00	244,80
62.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	8,4000	45,85	385,14
63.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	8,4000	15,00	126,00
64.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	7,1400	55,00	392,70
65.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	7,1400	45,85	327,37
66.	2875114211120	Dozator sapun lichid Multi	buc	2,1008	420,00	882,34
67.	2875114211121	Dozator sapun lichid GR-7812i	buc	1,0504	130,00	136,55
68.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	8,4000	35,00	294,00
69.	2875274110142	Racord demontabil "olandez" FI 32 x 1/2" ppr HAKAN +GF+	buc	1,0000	47,60	47,60
70.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	12,2400	8,50	104,04
71.	2875274204045	Bratară pt. tevi (Clema dn 20 ppr)	buc	72,0000	1,15	82,80
72.	2875274204046	Bratară pt. tevi de instalatii (Clema dn 32 ppr HAKAN +GF+)	buc	18,0000	2,35	42,30
73.	2875274204047	Bratară pt. tevi de instalatii (Хомуты с креплением для труб Д-50)	buc	14,0000	18,25	255,50
74.	2913124202070	Baterie pentru lavoar 815-2109	buc	7,0350	320,00	2 251,20
75.	2913124202140	Robinet bila dn 1" FE - FI fluture GR HS"	buc	2,0120	109,00	219,31
76.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	2,0120	5,00	10,06
77.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	8,4000	45,85	385,14
78.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	2,0400	485,00	989,40
79.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	8,4000	45,85	385,14
80.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0100	40,00	40,40
81.	3220137315778	Decapant	kg	0,3292	5,00	1,64
82.	3320634625010	Contor dn 25 DS R100 Qn 3.5-6,3m3/h	buc	1,0000	450,00	450,00
83.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	6,1361	13,65	83,76
84.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1200	20,60	2,47
85.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1050	20,60	2,16

		Total materiale de construcții				30 667,11
--	--	---------------------------------------	--	--	--	------------------

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,8581	25,00	46,45
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,2080	25,00	5,20
4.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0200	25,00	0,50
5.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,2080	25,00	5,20
		Total utilaje de construcții				57,73

Total	Lei	43 756,95
TVA	20 %	8 751,39

Total deviz: 52 508,34

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia blocului sanitar la IP
gimnaziul din s. Cajba , r-nul Glodeni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
		1.1. Rețele canalizare				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			46,20 ----- 46,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	35,00	46,20
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			10,85 ----- 10,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	35,00	10,85
3	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			32,51 ----- 30,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	35,00	30,45
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,60	2,06
4	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			10,50 ----- 10,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	35,00	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	35,00	9,10
5	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" (Изготовление, установка и заделка футляров из стальных черных труб для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 6")	buc			49,63 ----- 22,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	35,00	22,75
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 1 1/4"	m	0,4000	45,95	18,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	30,00	3,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	36,00	1,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	14,60	0,13
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	36,00	1,44
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,45	0,62
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 000,00	0,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	265,00	0,64
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,60	0,02
6	AcF13B	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 200 mm (Заделка концов футляров битумом и смоляной пряждю диаметром: 200 мм)	buc			155,33 ----- 70,35
	7134050013250	Izolator	h-om	2,0100	35,00	70,35
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	6,2500	8,20	51,30
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	2,4500	13,65	33,48
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	25,00	0,20
7	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare,	m			25,47

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Teava PP Uniplast dn 50)				8,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	35,00	8,75
	2521216721160	Teava PP Uniplast dn 50 pentru canalizare	m	1,0300	16,00	16,48
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	45,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
8	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Teava PP Uniplast dn 110)	m			50,57 11,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	35,00	11,20
	2521216722160	Teava PP Uniplast dn 110 pentru canalizare	m	1,0300	37,50	38,62
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	45,00	0,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
9	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (Teava PVC SN2M dn 160 pentru canalizare exterioara)	m			102,91 14,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	35,00	14,70
	2521216723160	Teava PVC SN2M dn 160 pentru canalizare exterioara	m	1,0300	84,40	86,93
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	45,00	1,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	5,00	0,11
10	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot PP dn 50 x 90° PK)	buc			15,41 7,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	35,00	7,70
	2523156721237	Cot PP dn 50 x 90° PK pentru canalizare	buc	1,0000	7,20	7,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	45,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
11	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie teu PP dn 110 / 50 x 90° PK)	buc			38,08 10,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	35,00	10,15
	2523156721238	Ramificatie teu PP dn 110 / 50 x 90° PK pentru canalizare	buc	1,0000	26,40	26,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0300	45,00	1,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360	5,00	0,18
12	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie PP dn 50 / 50 x 90° PK)	buc			22,88 10,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	35,00	10,15
	2523156721338	Ramificatie PP dn 50 / 50 x 90° PK pentru canalizare	buc	1,0000	11,20	11,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0300	45,00	1,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360	5,00	0,18
13	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot PP dn 110 x 90° PK)	buc			33,85 9,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	35,00	9,80
	2523156721437	Cot PP dn 110 x 90° PK pentru canalizare	buc	1,0000	22,40	22,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
14	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatare PP dn 110 PK)	buc			48,15 9,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	35,00	9,80
	2523156721537	Piesa de curatare PP dn 110 PK pentru canalizare	buc	1,0000	36,70	36,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,58

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
15	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie dubla colt 110 / 110 x 90° PK)	buc			68,95 13,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	35,00	13,30
	2523156721538	Ramificatie dubla colt 110 / 110 x 90° PK pentru canalizare	buc	1,0000	50,70	50,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	45,00	4,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	5,00	0,23
16	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Reductie PVC dn 110 / 160 BTH)	buc			57,81 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	35,00	12,60
	2523156721637	Reductie PVC dn 110 / 160 BTH pentru canalizare	buc	1,0000	42,40	42,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	45,00	2,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	5,00	0,11
17	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Cot PP dn 160 x 90° PK)	buc			81,81 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	35,00	12,60
	2523156721737	Cot PP dn 160 x 90° PK pentru canalizare	buc	1,0000	66,40	66,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	45,00	2,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	5,00	0,11
18	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			21,26 7,70
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	35,00	3,85
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	35,00	3,85
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	12,30	13,56
19	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,80 2,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	35,00	2,80
		1.2. Obiecte sanitare				
20	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar cu pedestal MT-8205 48x41x85.5cm)	buc			606,95 66,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	35,00	66,50
	2622102438000	Lavoar cu pedestal MT-8205 48x41x85.5cm	buc	1,0100	360,00	370,87
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	55,00	56,10
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,85	46,77
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	16,00	4,90
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	60,00	61,81
21	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie pentru lavoar 815-2109")	buc			379,96 36,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	35,00	36,75
	2913124202070	Baterie pentru lavoar 815-2109	buc	1,0000	320,00	321,60
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	21,50	21,61
22	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Closet compact Mito Red P011)	buc			1 634,50 164,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	35,00	164,50

1	2	3	4	5	6	7
	2622102442760	Vas Closet compact Mito Red P011	buc	1,0100	950,00	1 007,48
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	150,00	157,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,85	48,14
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,85	48,14
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	45,85	48,14
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	16,00	16,80
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	21,50	22,57
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	15,00	15,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	35,00	36,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	65,45	68,72
23	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.. (Pisoar Orion 33x30x35.3cm Sanita)	buc			1 256,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	35,00	89,25
	2622102451300	Pisoar Orion 33x30x35.3cm Sanita	buc	1,0100	525,00	540,86
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	485,00	494,70
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	120,00	122,40
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	16,00	9,79
24	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			699,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	35,00	26,25
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	620,00	638,72
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	8,50	34,68
25	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dozator sapun lichid Multi)	buc			452,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	35,00	11,55
	2875114211120	Dozator sapun lichid Multi	buc	1,0100	420,00	441,17
26	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dozator sapun lichid GR-7812i)	buc			148,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	35,00	11,55
	2875114211121	Dozator sapun lichid GR-7812i	buc	1,0100	130,00	136,55
		1.3. Retele de apa				
27	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			21,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	35,00	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	35,00	20,30
28	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (PE100 SDR 17PN 10 d-50x3,0)	m			44,23
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	35,00	1,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	35,00	0,63
	25212167110011	Teava polietilena PE100 SDR 17PN 10 d-50x3,0	m	1,0030	37,85	37,96
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,20	2,38
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
29	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (PPE100 SDR 17PN 10 d-32x2,0)	m			19,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	35,00	1,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	35,00	0,64
	25212167110012	Teava polietilena PPE100 SDR 17PN 10 d-32x2,0	m	1,0030	13,65	13,70
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,20	2,38
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
30	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se	m			14,80
						1,90

1	2	3	4	5	6	7
		va include conform proiectului (PE100 SDR 11PN 12,5 d-20x2,0)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	35,00	1,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	35,00	0,64
	25212167110013	Teava polietilena PE100 SDR 11PN 12,5 d-20x2,0	m	1,0030	8,50	8,52
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,20	2,38
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot egal dn. 50 x 50 / 16 A compresiune)	buc			135,66 20,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	35,00	20,30
	2523156733811	Fiting polietilena (Cot egal dn. 50 x 50 / 16 A compresiune)	buc	1,0300	112,00	115,36
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Teu redus dn. 50 x 32 x 50 / 10 M compresiune)	buc			141,33 20,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	35,00	20,30
	2523156733812	Fiting polietilena (Teu redus dn. 50 x 32 x 50 / 10 M compresiune)	buc	1,0300	117,50	121,03
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa redusa dn 50 x 32 / 16 D compresiune)	buc			118,67 20,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	35,00	20,30
	2523156733813	Fiting polietilena (Mufa redusa dn 50 x 32 / 16 D compresiune)	buc	1,0300	95,50	98,37
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Adaptor FE dn 50 x 2" / 16 A compresiune)	buc			84,16 20,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	35,00	20,30
	2523156733814	Fiting polietilena (Adaptor FE dn 50 x 2" / 16 A compresiune)	buc	1,0300	62,00	63,86
35	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Teu redus dn. 32 x 25 x 32 / 10 A compresiune)	buc			61,18 12,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2523156733815	Fiting polietilena (Teu redus dn. 32 x 25 x 32 / 10 A compresiune)	buc	1,0300	47,50	48,93
36	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot egal dn. 20 x 20 / 10 A compresiune)	buc			34,40 12,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2523156733816	Fiting polietilena (Cot egal dn. 20 x 20 / 10 A compresiune)	buc	1,0300	21,50	22,14
37	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind	buc			38,31 12,25

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa redusa dn 25 x 20 / 10 M compresiune)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2523156733817	Fiting polietilena (Mufa redusa dn 25 x 20 / 10 M compresiune)	buc	1,0300	25,30	26,06
38	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Adaptor FE dn 20 x 1/2" / 10 D compresiune)	buc			25,13 12,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2523156733818	Fiting polietilena (Adaptor FE dn 20 x 1/2" / 10 D compresiune)	buc	1,0300	12,50	12,88
39	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Adaptor FE dn 32 x 1" / 10 A compresiune)	buc			31,82 12,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2523156733819	Fiting polietilena (Adaptor FE dn 32 x 1" / 10 A compresiune)	buc	1,0300	19,00	19,57
40	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" (Robinet bila dn 1" FE - FI fluture GR HS")	buc			120,98 6,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2913124202140	Robinet bila dn 1" FE - FI fluture GR HS"	buc	1,0000	109,00	109,66
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	5,00	5,03
41	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1"	buc			120,90 80,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	35,00	80,50
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	40,00	40,40
42	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Racord demontabil "olandez" FI 32 x 1/2" ppr HAKAN +GF+)	buc			53,36 5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274110142	Racord demontabil "olandez" FI 32 x 1/2" ppr HAKAN +GF+	buc	1,0000	47,60	47,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
43	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Teava HAKAN +GF+ dn 20*2.8 ppr PN16)	m			48,40 22,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	35,00	22,05
	2521216717150	Teava HAKAN +GF+ dn 20*2.8 ppr PN16	m	1,0200	9,85	10,05
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,15	1,50
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,25	1,46
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	2,15	0,22
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	11,85	11,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,03
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	45,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
44	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava HAKAN + GF+ dn 32*4.4	m			42,95 14,35

1	2	3	4	5	6	7
		ppr PN16)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	35,00	14,35
	2521216717151	Teava HAKAN + GF+ dn 32*4,4 ppr PN16	m	1,0200	24,50	24,99
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	2,15	0,17
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	3,25	2,31
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	1,15	0,08
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	2,15	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	5,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	25,00	0,68
45	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 3/4" (Clema dn 20 ppr)	buc			12,16 10,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	35,00	10,15
	2875274204045	Bratară pt. tevi (Clema dn 20 ppr)	buc	1,0000	1,15	1,15
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	13,65	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,45	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	265,00	0,32
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	20,60	0,02
46	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1 1/4" (Clema dn 32 ppr HAKAN +GF+)	buc			16,16 12,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	35,00	12,95
	2875274204046	Bratară pt. tevi de instalatii (Clema dn 32 ppr HAKAN +GF+)	buc	1,0000	2,35	2,35
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	13,65	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,45	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	265,00	0,32
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	20,60	0,02
47	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 2" (Хомуты с креплением для труб Д-50)	buc			34,17 15,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	35,00	15,05
	2875274204047	Bratară pt. tevi de instalatii (Хомуты с креплением для труб Д-50)	buc	1,0000	18,25	18,25
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	13,65	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,45	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	265,00	0,32
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	20,60	0,02
48	SA33B	Confectionarea și montarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin planșee, având diametrul de 1 1/4"	buc			26,96 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	35,00	12,60
	2522103304840	Teava din oțel neagră pt. instalatii, sudată longitudinal 1 1/4"	m	0,2500	45,95	11,49
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	30,00	0,42
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,0320	36,00	1,15
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obișnuită dn=3,25	kg	0,0090	14,60	0,13
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0250	36,00	0,90
	2710602000030	Oțel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	12,30	0,27
49	AcF13A	Încadrarea capetelor cu bitum și cilti bituminati la tuburile de protecție cu diametrele: 150 mm	buc			116,64 52,85
	7134050013250	Izolator	h-om	1,5100	35,00	52,85
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	8,20	38,49
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,8400	13,65	25,14
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	25,00	0,15
50	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apă caldă sau rece executată din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, având diametrul de 20 mm	m			5,60 5,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	35,00	5,60
51	SF02C	Efectuarea probei de funcționare a instalatiei de apă rece executată cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, având diametrul de 20 mm	10 m			3,85 3,85

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	35,00	3,85
		2. Lucrari de montare				
52	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc			35,00
						35,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	35,00	35,00
		3. Utilaj				
53	125	Contor dn 25 DS R100 Qn 3.5-6,3m3/h	buc			450,00
						0,00
	3320634625010	Contor dn 25 DS R100 Qn 3.5-6,3m3/h	buc	1,0000	450,00	450,00
54	0125	Шкаф ШП 650*545*210 без задней стенки	buc			610,00
						0,00
	1110634625010	Шкаф ШП 650*545*210 без задней стенки	buc	1,0000	610,00	610,00
55	1025	Рукав пожарный .O51 (20м+1ГРН-50+1PC -50,01	buc			450,00
						0,00
	1110634625012	Рукав пожарный .O51 (20м+1ГРН-50+1PC -50,01	buc	1,0000	450,00	450,00
56	10025	Вентиль пожарный угловой чугунный O50	buc			321,00
						0,00
	1110634625013	Вентиль пожарный угловой чугунный O50	buc	1,0000	321,00	321,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Constructia blocului sanitar la IP
gimnaziul din s. Cajba , r-nul
Glodeni**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-4-1
Iluminat electric interior.Echipament electric de forta**

Valoarea de deviz 33 141,62 Lei

Intocmit in prețuri curente 01.10.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montaj				
1	08-03-524-1	Cutie pentru automate cu 24 module 405x320x120 mm	buc	1,0000	236,09 98,00	236,09 98,00
2	12021	Cutie pentru automate IIO - IIPB --24(3) 405x320x120	buc	1,0000	485,00 0,00	485,00 0,00
3	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	1,8000	223,54 196,35	402,38 353,43
4	4	Cablu VVGng 3 x 1.5 mm2	m	110,0000	8,90 0,00	979,00 0,00
5	402	Cablu VVGng 3 x 2.5 mm2	m	70,0000	13,40 0,00	938,00 0,00
6	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,4700	264,96 235,89	124,53 110,87
7	402	Cablu VVGng 5 x 6.0mm2	m	47,2000	57,50 0,00	2 714,00 0,00
8	08-02-403-3	Conductor al retelelor in grup, de iluminat, in invelis de protectie sau cablu, cu 2-3 fire, sub tencuiala pe pereti sau in santuri de tencuiala	100 m	0,3000	1 656,63 1 295,00	496,99 388,50
9	1324	Cablu PIB1-380 1 x4,0 mm2	m	30,0000	6,20	186,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,8000	1 377,84 833,00	2 480,12 1 499,40
11	020	Tava din masa plastica cu D-20 mm.	m	110,0000	3,80 0,00	418,00 0,00
12	025	Tava din masa plastica cu D-25 mm.	m	70,0000	4,43 0,00	310,10 0,00
13	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,4700	1 922,00 1 204,00	903,34 565,88
14	032	Tava din masa plastica cu D-32 mm.	m	47,2000	7,20 0,00	339,84 0,00
15	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0700	1 188,14 1 127,00	83,17 78,89
16	56	Выключатель установочный для скрытой установки In=10А ; Un= 220В одноклавишный IP20	buc	3,0000	26,00 0,00	78,00 0,00
17	506	Выключатель установочный для скрытой установки In=10А ; Un=220В Двухклавишный IP20	buc	2,0000	27,00 0,00	54,00 0,00
18	056	Выключатель установочный для скрытой установки In=10А ; Un=220В одноклавишный IP44	buc	1,0000	28,00 0,00	28,00 0,00
19	5036	Выключатель установочный для скрытой установки In=10А ; Un=220В Двухклавишный IP44	buc	1,0000	29,00 0,00	29,00 0,00
20	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0300	1 440,00 1 333,67	43,20 40,01
21	56	Priza interioara 16 A Un=220 B IP54	buc	3,0000	31,00 0,00	93,00 0,00
22	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,0700	6 538,86 5 180,00	457,72 362,60
23	33401540-4	Corp de luminat СПО-05-23 светодиодный 16 Вт	buc	5,0000	254,00	1 270,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
24	33401540-2	Corp de luminat CПП-156 светодиодный 10 Вт	buc	2,0000	159,00	318,00
					0,00	0,00
25	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,1500	3 164,80	474,72
					581,00	87,15
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,0000	86,89	521,32
					54,60	327,60
27	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, , avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw tip (Вентилятор LINEO 250 VO 180Вт 990-1350 м3/ч;	buc	3,0000	408,25	1 224,75
					404,25	1 212,75
28	RpEJ05A	Incercari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1,0000	58,75	58,75
					8,75	8,75
29	RpEJ05B	Incercari, verificari electrice si reglari la automate tripolare pina la 500 A	buc	1,0000	220,00	220,00
					140,00	140,00
30	RpEJ06B	Incercari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	1,0000	84,00	84,00
					26,25	26,25
31	119	Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor si prizelor inglobate	buc	10,0000	2,45	24,50
					0,00	0,00
32	1109	Корбка распаячная размер 172x96x45 мм для ЩДУ тип KM41006	buc	3,0000	12,10	36,30
					0,00	0,00
33	056	Комплект шин N и PE в комплексе с крепежными элементами размер 8/1	buc	1,0000	36,00	36,00
					0,00	0,00
34	258	Ввод гибкий L=925 mm K1085У3	buc	3,0000	32,00	96,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			16 243,82
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	22,5 %			1 192,52
		<i>Transport</i>	5 %			487,36
		<i>Total</i>				17 923,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 028,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				21 951,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			878,06
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				22 829,82 5 300,08
		2. Utilaj				
35	33402100	Intrerupator automat diferential (УЗО) I _n =13 A I _{диф} =10mA; bipolar U _n =220 V	buc	3,0000	250,00 0,00	750,00 0,00
36	3540	Intreruptor automat cu 3 faze BA47-29/1/4B	buc	1,0000	26,00 0,00	26,00 0,00
37	354	Intreruptor automat cu 3 faze BA47-29/3/16 C	buc	1,0000	95,00 0,00	95,00 0,00
38	354	Intreruptor de fotra cu 3 faze BH-32-3P-20	buc	1,0000	85,00 0,00	85,00 0,00
39	Pret de piata	Ventilator axial Horoz 150MM 20 W 220 V	buc	3,0000	135,40 0,00	406,20 0,00
40	Pret de piata	Uscator de mbinii ROCO MDF-8851A	buc	3,0000	1 142,00 0,00	3 426,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 788,20
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 788,20

		Total	Lei			27 618,02
		TVA	20 %			5 523,60
		Total deviz: Inclusiv salariu				33 141,62 5 300,08

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia blocului sanitar la IP
gimnaziul din s. Cajba , r-nul
Glodeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-1
Iluminat electric interior.Echipament electric de forta**

Valoarea de deviz 33 141,62 Lei

Intocmit in prețuri curente 01.10.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-4-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	111,7808	35,00	3 912,33
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	34,6500	35,00	1 212,75
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,0000	35,00	175,00
		Total manopera				5 300,08

Materiale:

1.	000001.001	Cutie pentru automate ЩО - ШРВ --24(3) 405x320x120	buc	1,0000	485,00	485,00
2.	000001.004	Cablu VVGng 3 x 1.5 mm2	m	110,0000	8,90	979,00
3.	000001.005	Cablu VVGng 3 x 2.5 mm2	m	70,0000	13,40	938,00
4.	000001.007	Cablu VVGng 5 x 6.0mm2	m	47,2000	57,50	2 714,00
5.	000001.009	Cablu ПВ1-380 1 x4,0 mm2	m	30,0000	6,20	186,00
6.	000001.011	Tava din masa plastica cu D-20 mm.	m	110,0000	3,80	418,00
7.	000001.012	Tava din masa plastica cu D-25 mm.	m	70,0000	4,43	310,10
8.	000001.014	Tava din masa plastica cu D-32 mm.	m	47,2000	7,20	339,84
9.	000001.016	Выключатель установочный для скрытой установки In=10A ; Un= 220В одноклавишный IP20	buc	3,0000	26,00	78,00
10.	000001.017	Выключатель установочный для скрытой установки In=10A ; Un=220В Двухклавишный IP20	buc	2,0000	27,00	54,00
11.	000001.018	Выключатель установочный для скрытой установки In=10A ; Un=220В одноклавишный IP44	buc	1,0000	28,00	28,00
12.	000001.019	Выключатель установочный для скрытой установки In=10A ; Un=220В Двухклавишный IP44	buc	1,0000	29,00	29,00
13.	000001.021	Priza interioara 16 A Un=220 B IP54	buc	3,0000	31,00	93,00
14.	000001.023	Corp de luminat СПО-05-23 светодиодный 16 вт	buc	5,0000	254,00	1 270,00
15.	000001.024	Corp de luminat СПП-156 светодиодный 10 вт	buc	2,0000	159,00	318,00
16.	000001.031	Cutie pentru instalarea intreruptoarelor si prizelor inglobate	buc	10,0000	2,45	24,50
17.	000001.032	Корбка распаячная размер 172x96x45	buc	3,0000	12,10	36,30

		мм для ЩДУ тип КМ41006				
18.	000001.033	Комплект шин N и PE в комплекте с крепежными элементами размер 8/1	buc	1,0000	36,00	36,00
19.	000001.034	Ввод гибкий L=925 mm K1085У3	buc	3,0000	32,00	96,00
20.	000001.035	Intreruptor automat diferential (УЗО) In=13 А Iдиф=10mA; bipolar Un=220 V	buc	3,0000	250,00	750,00
21.	000001.036	Intreruptor automat cu 3 faze BA47-29/1/4B	buc	1,0000	26,00	26,00
22.	000001.037	Intreruptor automat cu 3 faze BA47-29/3/16 C	buc	1,0000	95,00	95,00
23.	000001.038	Intreruptor de fotra cu 3 faze BH-32-3P-20	buc	1,0000	85,00	85,00
24.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0035	1 300,00	4,55
25.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0056	11 000,00	61,60
26.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0011	1 400,00	1,54
27.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0006	36 000,00	21,60
28.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,8042	57,00	159,85
29.	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,0080	24,00	0,19
30.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6100	18,00	10,98
31.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	37,7380	2,00	75,48
32.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1040	25,00	2,60
33.	1019105	Dibluri	kg	0,5400	45,00	24,30
34.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	37,7380	3,00	113,21
35.	1019110	Cui consolidat	kg	0,3900	18,00	7,02
36.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0195	17 500,00	341,25
37.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0450	38,00	1,71
38.	1019852	Vopsea	kg	0,4194	36,00	15,11
39.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,5480	39,00	21,37
40.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0160	11 000,00	176,00
41.	3110245538500.	Ventilator axial Horoz 150MM 20 W 220 V	buc	3,0000	135,40	406,20
42.	3110245538500..	Uscator de mbini ROCO MDF-8851A	buc	3,0000	1 142,00	3 426,00
43.	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,5000	38,50	57,75
44.	5009030	Flanse	10 buc	2,2700	2,00	4,54
45.	5009031	Scoabe	10 buc	23,6090	2,00	47,22
46.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,7037	25,00	17,59
47.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	3,2860	3,00	9,86
48.	5009061	Fisa de izolatie	buc	78,7540	0,50	39,38
49.	5009062	Papuci de cablu	buc	40,7000	0,45	18,31
50.	5009070	Racordari	10 buc	4,0860	2,00	8,17
51.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	7,0000	0,15	1,05
52.	5009109	Cirlig	buc	14,2800	0,50	7,14
53.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,1428	50,00	7,14
54.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1495	25,00	3,74
55.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,2163	42,00	9,08
56.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2375	15,00	3,56
57.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0070	40,00	0,28
58.	5009817	Fisie pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,9000	10,00	9,00
59.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,0360	40,00	1,44
60.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,2490	41,00	10,21
61.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0430	18,00	0,78
62.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4718	42,00	19,82

		Total materiale de construcții				14 535,36
--	--	---------------------------------------	--	--	--	------------------

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,6413	10,00	6,41
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	45,1290	10,00	451,29
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,5185	25,00	187,96
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4500	10,00	4,50
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	25,00	7,50
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,4700	25,00	11,75
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11,9832	25,00	299,58
8.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,6500	200,00	130,00
9.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1400	10,00	1,40
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,6413	150,00	96,19
		Total utilaje de construcții				1 196,58

Total	Lei	27 618,02
TVA	20 %	5 523,60

Total deviz:

33 141,62

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia blocului sanitar la IP
gimnaziul din s. Cajba , r-nul Glodeni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montaj				
1	08-03-524-1	Cutie pentru automate cu 24 module 405x320x120 mm	buc			236,09 98,00
	1	Muncitor	h-om	2,8000	35,00	98,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	57,00	3,99
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	24,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2710	18,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0090	38,00	0,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0680	36,00	2,45
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	11 000,00	110,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,45	1,84
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	0,15	0,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	40,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0070	18,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	42,00	1,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0110	10,00	0,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	25,00	3,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2300	25,00	5,75
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1400	10,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0110	150,00	1,65
2	12021	Cutie pentru automate ИГО - ИПВ --24(3) 405x320x120	buc			485,00 0,00
	000001.001	Cutie pentru automate ИГО - ИПВ --24(3) 405x320x120	buc	1,0000	485,00	485,00
3	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			223,54 196,35
	1	Muncitor	h-om	5,6100	35,00	196,35
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 400,00	0,62
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,72
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,75
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,00	2,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	15,00	0,03
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	42,00	6,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
4	4	Cablu VVGng 3 x 1.5 mm2	m			8,90 0,00
	000001.004	Cablu VVGng 3 x 1.5 mm2	m	1,0000	8,90	8,90
5	402	Cablu VVGng 3 x 2.5 mm2	m			13,40

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	000001.005	Cablu VVGng 3 x 2.5 mm2	m	1,0000	13,40	13,40
6	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			264,96
	1	Muncitor	h-om	6,7400	35,00	235,89
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 400,00	0,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,72
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,74
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,00	2,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,11
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,26
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	15,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	42,00	6,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	10,00	0,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
7	402	Cablu VVGng 5 x 6.0mm2	m			57,50
	000001.007	Cablu VVGng 5 x 6.0mm2	m	1,0000	57,50	57,50
8	08-02-403-3	Conductor al retelelor in grup, de iluminat, in invelis de protectie sau cablu, cu 2-3 fire, sub tencuiala pe pereti sau in santuri de tencuiala	100 m			1 656,63
	1	Muncitor	h-om	37,0000	35,00	1 295,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0100	1 300,00	13,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0025	11 000,00	29,33
	1019105	Dibluri	kg	1,8000	45,00	81,00
	1019110	Cui consolidat	kg	1,3000	18,00	23,40
	1019852	Vopsea	kg	0,3000	36,00	10,80
	5009031	Scoabe	10 buc	28,0000	2,00	56,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,9000	3,00	14,70
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1200	25,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3100	15,00	4,67
	5009817	Fisie pentru fixarea conductorilor	100 buc	3,0000	10,00	30,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1200	40,00	4,80
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,8300	41,00	34,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,2100	10,00	52,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	150,00	4,50
9	1324	Cablu ПБ1-380 1 x4,0 mm2	m			6,20
	000001.009	Cablu ПБ1-380 1 x4,0 mm2	m	1,0000	6,20	6,20
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 377,84
	1	Muncitor	h-om	23,8000	35,00	833,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	11 000,00	23,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	57,00	54,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	39,00	7,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	10,00	1,10
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
11	020	Tava din masa plastica cu D-20 mm.	m			3,80

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	000001.011	Tava din masa plastica cu D-20 mm.	m	1,0000	3,80	3,80
12	025	Tava din masa plastica cu D-25 mm.	m			4,43
						0,00
	000001.012	Tava din masa plastica cu D-25 mm.	m	1,0000	4,43	4,43
13	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			1 922,00
						1 204,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	35,00	1 204,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	11 000,00	23,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	57,00	54,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,81
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,19
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	39,00	15,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	10,00	3,30
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	10,00	235,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,49
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	174,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	150,00	49,49
14	032	Tava din masa plastica cu D-32 mm.	m			7,20
						0,00
	000001.014	Tava din masa plastica cu D-32 mm.	m	1,0000	7,20	7,20
15	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 188,14
						1 127,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	35,00	1 127,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 300,00	3,71
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	10,00	0,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
16	56	Выключатель установочный для скрытой установки In=10А ; Un= 220В одноклавишный IP20	buc			26,00
						0,00
	000001.016	Выключатель установочный для скрытой установки In=10А ; Un= 220В одноклавишный IP20	buc	1,0000	26,00	26,00
17	506	Выключатель установочный для скрытой установки In=10А ; Un=220В Двухклавишный IP20	buc			27,00
						0,00
	000001.017	Выключатель установочный для скрытой установки In=10А ; Un=220В Двухклавишный IP20	buc	1,0000	27,00	27,00
18	056	Выключатель установочный для скрытой установки In=10А ; Un=220В одноклавишный IP44	buc			28,00
						0,00
	000001.018	Выключатель установочный для скрытой установки In=10А ; Un=220В одноклавишный IP44	buc	1,0000	28,00	28,00
19	5036	Выключатель установочный для скрытой установки In=10А ; Un=220В Двухклавишный IP44	buc			29,00
						0,00
	000001.019	Выключатель установочный для скрытой установки In=10А ; Un=220В Двухклавишный IP44	buc	1,0000	29,00	29,00
20	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 440,00
						1 333,67
	1	Muncitor	h-om	38,1000	35,00	1 333,67
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 300,00	4,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	18,00	27,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,4200	42,00	17,67

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	10,00	0,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
21	56	Priza interioara 16 A U _H =220 B IP54	buc			31,00 ----- 0,00
	000001.021	Priza interioara 16 A U _H =220 B IP54	buc	1,0000	31,00	31,00
22	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			6 538,86 ----- 5 180,00
	1	Muncitor	h-om	148,0000	35,00	5 180,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 300,00	3,71
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	0,50	102,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	50,00	102,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	42,00	129,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,7400	10,00	27,43
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	58,3000	10,00	583,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,7400	150,00	411,00
23	33401540-4	Corp de luminat СПО-05-23 светодиодный 16 Вт	buc			254,00 ----- 0,00
	000001.023	Corp de luminat СПО-05-23 светодиодный 16 Вт	buc	1,0000	254,00	254,00
24	33401540-2	Corp de luminat СПП-156 светодиодный 10 Вт	buc			159,00 ----- 0,00
	000001.024	Corp de luminat СПП-156 светодиодный 10 Вт	buc	1,0000	159,00	159,00
25	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			3 164,80 ----- 581,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	35,00	581,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	36 000,00	144,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	57,00	51,33
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	17 500,00	2 275,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	10,00	2,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	25,00	78,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			86,89 ----- 54,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	57,00	3,99
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	24,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	18,00	0,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	38,00	0,23
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	36,00	1,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	11 000,00	11,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,45	2,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,15	0,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	40,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	18,00	0,11
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0120	42,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
27	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, , avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw tip (Вентилятор LINEO 250 VO 180Вт 990-1350 м3/ч;	buc			408,25 ----- 404,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	35,00	404,25
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
28	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			58,75 ----- 8,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	35,00	8,75
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	200,00	50,00
29	RpEJ05B	Incerari, verificari electrice si reglari la automate tripolare pina la 500 A	buc			220,00 ----- 140,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,0000	35,00	140,00
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,4000	200,00	80,00
30	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc			84,00 ----- 26,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7500	35,00	26,25
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,5000	38,50	57,75
31	119	Cutie pentru instalarea intreruptoarelor si prizelor inglobate	buc			2,45 ----- 0,00
	000001.031	Cutie pentru instalarea intreruptoarelor si prizelor inglobate	buc	1,0000	2,45	2,45
32	1109	Корбка распаячная размер 172x96x45 мм для ЩДУ тип КМ41006	buc			12,10 ----- 0,00
	000001.032	Корбка распаячная размер 172x96x45 мм для ЩДУ тип КМ41006	buc	1,0000	12,10	12,10
33	056	Комплект шин N и PE в комплексе с крепежными элементами размер 8/1	buc			36,00 ----- 0,00
	000001.033	Комплект шин N и PE в комплексе с крепежными элементами размер 8/1	buc	1,0000	36,00	36,00
34	258	Ввод гибкий L=925 mm K1085У3	buc			32,00 ----- 0,00
	000001.034	Ввод гибкий L=925 mm K1085У3	buc	1,0000	32,00	32,00
		2. Utilaj				
35	33402100	Intreruptor automat diferential (УЗО) In=13 A Iдиф=10mA; bipolar Un=220 V	buc			250,00 ----- 0,00
	000001.035	Intreruptor automat diferential (УЗО) In=13 A Iдиф=10mA; bipolar Un=220 V	buc	1,0000	250,00	250,00
36	3540	Intreruptor automat cu 3 faze BA47-29/1/4B	buc			26,00 ----- 0,00
	000001.036	Intreruptor automat cu 3 faze BA47-29/1/4B	buc	1,0000	26,00	26,00
37	354	Intreruptor automat cu 3 faze BA47-29/3/16 C	buc			95,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	000001.037	Intreruptor automat cu 3 faze BA47-29/3/16 C	buc	1,0000	95,00	95,00
38	354	Intreruptor de fotra cu 3 faze BH-32-3P-20	buc			85,00
						0,00
	000001.038	Intreruptor de fotra cu 3 faze BH-32-3P-20	buc	1,0000	85,00	85,00
39	Pret de piata	Ventilator axial Horoz 150MM 20 W 220 V	buc			135,40
						0,00
	3110245538500.	Ventilator axial Horoz 150MM 20 W 220 V	buc	1,0000	135,40	135,40
40	Pret de piata	Uscator de mbini ROCO MDF-8851A	buc			1 142,00
						0,00
	3110245538500..	Uscator de mbini ROCO MDF-8851A	buc	1,0000	1 142,00	1 142,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia blocului sanitar la IP
gimnaziul din s. Cajba , r-nul
Glodeni**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Rețele exterioare apa si canalizare**

Valoarea de deviz 27 101,69 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele canalizare				
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	0,7300	369,00 0,00	269,37 0,00
2	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	0,2600	405,00 0,00	105,30 0,00
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	42,9000	9,60 0,00	411,84 0,00
4	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	0,7300	151,21 0,00	110,38 0,00
5	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	0,7300	568,45 308,70	414,97 225,35
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in	m3	5,4000	46,20	249,48

1	2	3	4	5	6	7
		spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu			46,20	249,48
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,8000	10,85 10,85	62,93 62,93
8	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	5,8000	30,45 30,45	176,61 176,61
9	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm	m	32,0000	12,97 12,95	415,20 414,40
10	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,5 m, in teren fara apa subterana	m3	7,3800	477,00 282,10	3 520,29 2 081,90
11	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (KII-25-9-6 buc: KIII-25 -2 buc; KIII25-2 buc : Inel cu con CIC-90, Dext 860/1240 -2 buc)	buc	2,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
12	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	m3	0,6800	811,66 485,46	551,93 330,11
13	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de	buc	1,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQ-1; KII-10-4.5-1шт: KII-10-9a- 1шт: KIIП1-10-1 -1шт; KII-10 - 1шт)			0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 288,30
		Total Retele canalizare Inclusiv salariu				6 288,30 3 540,78
		2. Retele apa				
14	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	0,0300	405,00 0,00	12,15 0,00
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	4,9500	9,60 0,00	47,52 0,00
16	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	0,7700	369,00 0,00	284,13 0,00
17	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	0,6520	151,21 0,00	98,59 0,00
18	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	8,0200	46,20 46,20	370,52 370,52
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	16,6000	359,75 31,50	5 971,85 522,90

1	2	3	4	5	6	7
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,0000	10,85 10,85	10,85 10,85
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (PE100 SDR 17PN 10 d-50x3,0)	m	92,0000	4,89 1,89	449,88 173,88
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Piesa bransare 90 x 2" / 16 A inox 4 prindari reforc)	buc	1,0000	20,30 20,30	20,30 20,30
23	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Adaptor FE dn 50 x 2" / 10 A compresiune)	buc	1,0000	12,25 12,25	12,25 12,25
24	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot egal dn. 50 x 50 / 16 A compresiune)	buc	2,0000	12,25 12,25	24,50 24,50
25	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	92,0000	0,23 0,14	21,48 13,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			7 324,02
		Total Rețele apa Inclusiv salariu				7 324,02 1 148,40
		3. Hidroizolare				
26	IzF31B	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața rugoasă	m2	52,5100	30,80 30,80	1 617,30 1 617,30
		<i>Total</i>	Lei			1 617,30
		Total Hidroizolare Inclusiv salariu				1 617,30 1 617,30
		4. Restabilirea drumului				
27	DI134	Amenajarea mecanizată a îmbracamintei rutiere din piatră spartă prin metoda impanării într-un strat cu H=15 cm (Lungime 90 m)	100m2	0,5400	6 665,57 172,91	3 599,41 93,37
		<i>Total</i>	Lei			3 599,41
		Total Restabilirea drumului Inclusiv salariu				3 599,41 93,37

		Total	Lei	18 829,03
		Asigurarea socială și medicina	22,5 %	1 439,97
		Transport	5 %	413,00
		Total		20 682,00
		Cheltuieli de regie	5 %	1 034,10
		Total		21 716,10
		Beneficiu de deviz	4 %	868,64
		Total		22 584,74
		TVA	20 %	4 516,95
		Total deviz: Inclusiv salariu		27 101,69 6 399,85

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia blocului sanitar la IP
gimnaziul din s. Cajba , r-nul
Glodeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1
Rețele exterioare apa si canalizare**

Valoarea de deviz 27 101,69 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 6-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	19,9538	35,00	698,38
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	61,6960	35,00	2 159,36
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,6892	35,00	129,12
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	46,2470	35,00	1 618,64
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,9110	35,00	976,88
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	20,6884	35,00	724,10
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6676	35,00	93,37
		Total manopera				6 399,85

Materiale:

1.	11202062010361	Savura	m3	0,5400	130,00	70,20
2.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	0,5400	265,00	143,10
3.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	10,2060	265,00	2 704,59
4.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	0,8100	265,00	214,65
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	19,3486	265,00	5 127,38
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,6465	0,00	0,00
7.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	63,0120	0,00	0,00
8.	25132066215001	Banda de avertizare	m	99,3600	0,00	0,00
9.	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata d160	m	34,2720	0,00	0,00
10.	25212167100021	Teava polietilena PE100 SDR 17PN 10 d-50x3,0	m	92,2760	0,00	0,00
11.	2523156713822	Fiting polietilena (Piesa bransare 90 x 2" / 16 A inox 4 prindari reinforce)	buc	1,0300	0,00	0,00
12.	2523156713823	Fiting polietilena (Adaptor FE dn 50 x 2" / 10 Acompresiune)	buc	1,0300	0,00	0,00
13.	2523156713824	Fiting polietilena (Cot egal dn. 50 x 50 / 16 A compresiune)	buc	2,0600	0,00	0,00
14.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	5,5814	0,00	0,00

15.	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,9979	0,00	0,00
16.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
17.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
18.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
19.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
20.	26611264331311	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-4,5	buc	1,0000	0,00	0,00
21.	26611264332521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-25-9	buc	6,0000	0,00	0,00
22.	26611264332612	Placi prefabricate pt. camine КЦП25	buc	2,0000	0,00	0,00
23.	26611264332710	Placi prefabricate pt. camine КЦД-25	buc	2,0000	0,00	0,00
24.	26611264333911	Inel cu con CIC-90, Dext 860/1240	buc	2,0000	0,00	0,00
25.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	4,5307	0,00	0,00
26.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,5645	0,00	0,00
27.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
28.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	3,0000	0,00	0,00
29.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,2000	0,00	0,00
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,3128	0,00	0,00
31.	4100126202818	Apa	m3	1,6600	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				8 259,92

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,9720	65,00	453,18
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1840	45,00	8,28
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,4860	45,00	156,87
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,6800	10,00	36,80
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0227	180,00	4,09
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	1,4634	150,00	219,51
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,6048	150,00	90,72
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,7275	180,00	670,95
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,1393	180,00	25,07
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,1609	180,00	208,97
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0320	25,00	0,80
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,5847	25,00	189,62
13.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,0572	10,00	0,57
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,6800	65,00	239,20
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,1449	150,00	1 371,73
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,0624	150,00	459,36
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,2236	150,00	33,54
		Total utilaje de construcții				4 169,26

Total	Lei	18 829,03
--------------	------------	------------------

Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	1 439,97
Transport	5 %	413,00
Total		20 682,00
Cheltuieli de regie	5 %	1 034,10
Total		21 716,10
Beneficiu de deviz	4 %	868,64
Total		22 584,74
TVA	20 %	4 516,95
Total deviz:		27 101,69

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia blocului sanitar la IP
gimnaziul din s. Cajba , r-nul Glodeni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele canalizare				
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			369,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	180,00	369,00
2	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			405,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	180,00	405,00
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			9,60 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	150,00	9,60
4	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			151,21 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	180,00	151,21
5	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			568,45 ----- 308,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	35,00	308,70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,75
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			46,20 ----- 46,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	35,00	46,20
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			10,85 ----- 10,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	35,00	10,85
8	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			30,45 ----- 30,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	35,00	30,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
9	Aca07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm	m			12,97 ----- 12,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	35,00	12,95

1	2	3	4	5	6	7
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata d160	m	1,0500	0,00	0,00
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	0,00	0,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
10	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,5 m, in teren fara apa subterana	m3			477,00 282,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	35,00	197,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	35,00	84,70
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	0,00	0,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	0,00	0,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	265,00	35,15
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	150,00	159,75
11	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (KИ-25-9-6 buc: KИД-25 -2 buc; KИИ25-2 buc : Inel cu con CIC-90, Dext 860/1240 -2 buc)	buc			0,00 0,00
	26611264333911	Inel cu con CIC-90, Dext 860/1240	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264332521	Inel prefabricat pt. camine KИ-25-9	buc	3,0000	0,00	0,00
	26611264332612	Placi prefabricate pt. camine KИИ25	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264332710	Placi prefabricate pt. camine KИД-25	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
12	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			811,66 485,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	35,00	339,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	35,00	145,60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	0,00	0,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	0,00	0,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	265,00	42,71
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	150,00	283,50
13	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИO-1; KИ-10-4.5- 1шт: KИ-10-9a- 1шт: KИИ11-10-1 -1шт; KИД-10 - 1шт)	buc			0,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264331311	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-4,5	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИИ11-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
		2. Retele apa				
14	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			405,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	180,00	405,00
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			9,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	150,00	9,60
16	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			369,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,0500	180,00	369,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
17	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			151,21 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	180,00	151,21
18	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			46,20 46,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	35,00	46,20
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			359,75 31,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	35,00	31,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	265,00	291,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			10,85 10,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	35,00	10,85
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (PE100 SDR 17PN 10 d-50x3,0)	m			4,89 1,89
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	35,00	1,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	35,00	0,63
	25212167100021	Teava polietilena PE100 SDR 17PN 10 d-50x3,0	m	1,0030	0,00	0,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,00	0,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	65,00	2,60
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Piesa bransare 90 x 2" / 16 A inox 4 prindari reinforce)	buc			20,30 20,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	35,00	20,30
	2523156713822	Fiting polietilena (Piesa bransare 90 x 2" / 16 A inox 4 prindari reinforce)	buc	1,0300	0,00	0,00
23	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Adaptor FE dn 50 x 2" / 10 A compresiuine)	buc			12,25 12,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2523156713823	Fiting polietilena (Adaptor FE dn 50 x 2" / 10 A compresiuine)	buc	1,0300	0,00	0,00
24	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot egal dn. 50 x 50 / 16 A compresiuine)	buc			12,25 12,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2523156713824	Fiting polietilena (Cot egal dn. 50 x 50 / 16 A compresiuine)	buc	1,0300	0,00	0,00
25	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din	m			0,23

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm				0,14
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	35,00	0,14
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	45,00	0,09
		3. Hidroizolare				
26	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			30,80 30,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	35,00	17,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	35,00	13,30
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	0,00	0,00
		4. Restabilirea drumului				
27	DII134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Lungime 90 m)	100m2			6 665,57 172,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	35,00	172,91
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	265,00	5 008,50
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	265,00	397,50
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	265,00	265,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	130,00	130,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	180,00	7,57
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	180,00	46,43
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	150,00	168,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	150,00	406,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	150,00	62,11
	29522700076111	Distribuitoar de criblura	h-ut	0,1060	10,00	1,06

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-D

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.