

**Reabilitarea si renovarea
blocurilor sanitare, necesare
pentru necesitatile Institutiei de
Invatamant Gimnaziul situat in
s. Palanca, r-nul Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
SAC-Solutii arhitecturale si constructive**

Valoarea de deviz 689 396 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. Reparatii interioare_Blocuri sanitare				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	3,2000	35,700 35,700	114,240 114,240
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (usi)	m2	20,8000	35,700 35,700	742,560 742,560
3	RpCM33E	Demontarea placajelor din PVC (pereti din PVC la cabinetele p/u WC)	m2	16,0000	66,490 66,300	1 063,840 1 060,800
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica la pereti	m2	87,0000	136,285 136,000	11 856,795 11 832,000
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti inclusiv glafurile	m2	220,0000	24,100 22,950	5 302,000 5 049,000
6	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida (demontarea peretilor despartitori)	m2	50,0000	113,300 112,200	5 665,000 5 610,000
7	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,5300	211,102 181,902	111,884 96,408
8	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din	m2	50,0000	68,050	3 402,500

1	2	3	4	5	6	7
		placi de gresie, placi ceramice, etc			66,300	3 315,000
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	50,0000	27,100	1 355,000
					25,500	1 275,000
10	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	40,0000	42,500	1 700,000
					42,500	1 700,000
11	TsH92B	Incarcarea in auto deseurile de constructie	t	40,0000	94,350	3 774,000
					94,350	3 774,000
12	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	40,0000	19,150	766,000
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			35 853,819
		Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu				35 853,819 34 569,008
		1.2. Lucrari de timplarie(usi)				
13	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 (Usi din PVC-U1, U2)	m2	7,1400	2 233,825	15 949,511
					68,850	491,589
		<i>Total</i>	Lei			15 949,511
		Total Lucrari de timplarie(usi) Inklusiv salariu				15 949,511 491,589
		1.3. Compartimentari blocuri sanitare				
14	CK22D	Glasvanduri din profile din aluminiu si placaj HPL pentru blocuri sanitare, la constructii cu inaltime pina la 35 m din foi de usa dotate cu incuietoare din interior(U3, U4)	m2	12,4800	5 166,635	64 479,609
					134,300	1 676,064
15	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu si placaj HPL pentru	m2	25,0000	5 106,040	127 651,000
					81,600	2 040,000

1	2	3	4	5	6	7
		blocuri sanitare, la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii				
		<i>Total</i>	Lei			192 130,609
		Total Compartimentari blocuri sanitare Inclusiv salariu				192 130,609 3 716,064
		1.4. Pereti si pereti despartitori				
16	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 88 mm la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m (pereti despartitori)	100m2	0,2600	38 255,973 12 437,200	9 946,553 3 233,672
17	CF15A K=1.5	Tencuieli interioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (inclusiv glafurile)	m2	184,0000	278,250 216,750	51 198,000 39 882,000
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile	m2	184,0000	6,450 2,550	1 186,800 469,200
19	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor (inclusiv glafurile)	m2	184,0000	479,810 208,250	88 285,040 38 318,000
		<i>Total</i>	Lei			150 616,393
		Total Pereti si pereti despartitori Inclusiv salariu				150 616,393 81 902,872
		1.5. Pardoseli				
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	49,0400	112,600 59,500	5 521,916 2 917,880
21	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, inclusiv	m2	49,0400	378,852 93,500	18 578,912 4 585,240

1	2	3	4	5	6	7
		stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm				
		<i>Total</i>	Lei			24 100,828
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				24 100,828 7 503,120
		1.6. Tavane				
22	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong C1", inclusiv sistemul-grila	m2	49,0400	418,975 187,000	20 546,534 9 170,480
		<i>Total</i>	Lei			20 546,534
		Total Tavane Inclusiv salariu				20 546,534 9 170,480
		<i>Total</i>	Lei			439 197,694
		Total Reparatii interioare_Blocuri sanitare Inclusiv salariu				439 197,694 137 353,133

		Total	Lei		439 200
		CAS	24 %		32 965
		Cheltuieli de transport	10 %		30 017
		Cheltuieli de regie	10 %		50 218
		Beneficiu de deviz	4 %		22 097
		TVA	20 %		114 899
		Total deviz: Inclusiv salariu	689 396		
			137 353		

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si renovarea
blocurilor sanitare, necesare
pentru necesitatile Institutiei de
Invatamant Gimnaziul situat in
s. Palanca, r-nul Stefan Voda**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
SAC-Solutii arhitecturale si constructive**

Valoarea de deviz 689 396 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.	7122050013400	Zidar	h-om	444,6155	85,00	37 792,318
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	5,2122	85,00	443,037
3.	7132010010900	Faiantar	h-om	489,8400	85,00	41 636,400
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	83,3680	85,00	7 086,280
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	27,0000	85,00	2 295,000
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,5200	85,00	469,200
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	41,0956	85,00	3 493,126
8.	7422010060100	Timplar	h-om	105,5720	85,00	8 973,620
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	44,4000	85,00	3 774,000
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	337,7897	85,00	28 712,125
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	25,0400	85,00	2 128,400
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	6,4662	85,00	549,627
		Total manopera				137 353

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,3397	500,00	5 169,850
2.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0002	5 750,00	1,150
3.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 670,6080	0,10	467,061
4.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	7,1400	2 100,00	14 994,000
5.	20301129510001 4	Glasvanduri din profiluri din aluminiu si panouri HPL foi de usa U3, U4	m2	12,4800	5 000,00	62 400,000
6.	20301129510001 5	Glasvanduri din profiluri din aluminiu si panouri HPL, panouri fixe	m2	25,0000	5 000,00	125 000,000
7.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	10,5028	75,00	787,710
8.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	27,6000	24,50	676,200
9.	24302261000001	Fuga	kg	81,0275	45,00	3 646,238
10.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,6729	105,00	385,655
11.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	736,0000	4,30	3 164,800
12.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2158	1 250,00	269,750
13.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau	buc	764,4000	7,75	5 924,100

		silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm				
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 609,1200	2,40	8 661,888
15.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	51,0163	225,00	11 478,667
16.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	8,2423	0,00	0,000
17.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	316,9946	4,30	1 363,077
18.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	193,2000	225,00	43 470,000
19.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	20,5240	4,50	92,358
20.	2710602000080	Armatura A1	kg	15,6000	14,50	226,200
21.	2732103646151	Panouri "Armstrong C1" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	51,4920	215,00	11 070,780
22.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,5980	19,50	11,661
23.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	166,0000	0,50	83,000
24.	2874136313300	Diblu din metal	buc	196,1600	1,50	294,240
25.	4011106202741	Energie electrica	kw	28,3800	4,10	116,358
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12,9580	20,00	259,160
27.	4100126202818	Apa	m3	5,8566	20,00	117,132
28.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,2000	4,50	41,400
Total materiale de constructii						300 174

Utilaje de constructii:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1696	45,00	7,632
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,0424	15,00	45,636
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,1650	15,00	122,475
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,5590	500,00	279,500
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,7320	15,00	40,980
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,2080	25,00	55,200
7.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	3,0895	25,00	77,237
8.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,1696	35,00	5,936
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,7965	75,00	209,738
10.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,8239	75,00	61,792
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,5320	500,00	766,000
Total utilaje de constructii						1 673

Total	Lei	439 200
CAS	24 %	32 965
Cheltuieli de transport	10 %	30 017
Cheltuieli de regie	10 %	50 218
Beneficiu de deviz	4 %	22 097
TVA	20 %	114 899

Total deviz:

689 396

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea si renovarea blocurilor
sanitare, necesare pentru necesitatile Institutiei
de Invatamant Gimnaziul situat in s. Palanca, r-
nul Stefan Voda**

Investitor Primaria satului Palanca

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. Reparatii interioare_Blocuri sanitare				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			35,700 35,700
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	85,00	17,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	85,00	17,85
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (usi)	m2			35,700 35,700
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	85,00	17,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	85,00	17,85
3	RpCM33E	Demontarea placajelor din PVC (pereti din PVC la cabinetele p/u WC)	m2			66,490 66,300
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3900	85,00	33,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	85,00	33,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica la pereti	m2			136,285 136,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	85,00	68,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	85,00	68,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti inclusiv glafurile	m2			24,100 22,950
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	85,00	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
6	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida (demontarea peretilor despartitori)	m2			113,300 112,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	85,00	112,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	15,00	0,90
7	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			211,102 181,902
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	85,00	38,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	85,00	143,65
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	45,00	14,40
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	35,00	11,20
8	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			68,050

1	2	3	4	5	6	7
						66,300
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	85,00	33,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	85,00	33,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	15,00	0,75
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			27,100 25,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	85,00	12,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
10	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			42,500 42,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	85,00	42,50
11	TsH92B	Incarcarea in auto deseurile de constructie	t			94,350 94,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	85,00	94,35
12	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,150 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	500,00	19,15
		1.2. Lucrari de timplarie(usi)				
13	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 (Usi din PVC-U1, U2)	m2			2 233,825 68,850
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	85,00	62,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	85,00	6,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 100,00	2 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	105,00	18,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,50	2,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		1.3. Compartimentari blocuri sanitare				
14	CK22D	Glasvanduri din profile din aluminiu si placaj HPL pentru blocuri sanitare, la constructii cu inaltime pina la 35 m din foi de usa dotate cu incuietoare din interior(U3, U4)	m2			5 166,635 134,300
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,4700	85,00	124,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	85,00	9,35
	203011295100014	Glasvanduri din profiluri din aluminiu si panouri HPL foi de usa U3, U4	m2	1,0000	5 000,00	5 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2350	75,00	17,62
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0820	105,00	8,61
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5000	4,10	2,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
15	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu si placaj HPL pentru blocuri sanitare, la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			5 106,040 81,600
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	85,00	77,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	85,00	4,25
	203011295100015	Glasvanduri din profiluri din aluminiu si panouri HPL, panouri fixe	m2	1,0000	5 000,00	5 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	75,00	12,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	105,00	5,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	4,50	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	4,10	2,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		1.4. Pereti si pereti despartitori				
16	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 88 mm la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m (pereti despartitori)	100m2			38 255,973 12 437,200
	7122050013400	Zidar	h-om	121,4500	85,00	10 323,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,8700	85,00	2 113,95
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 940,0000	7,75	22 785,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,8300	1 250,00	1 037,50
	2710602000080	Armatura A1	kg	60,0000	14,50	870,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	19,50	44,85
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0008	5 750,00	4,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	2,1500	500,00	1 075,00
17	CF15A K=1.5	Tencuieli interioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (inclusiv glafurile)	m2			278,250 216,750
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	85,00	178,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	85,00	38,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	37,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	500,00	22,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,21
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	75,00	0,90
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile	m2			6,450 2,550
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	85,00	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,50	3,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
19	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (inclusiv glafurile)	m2			479,810 208,250
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	85,00	191,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	85,00	17,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	225,00	236,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,40	0,96
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	45,00	14,85
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,30	17,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		1.5. Pardoseli				
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			112,600 59,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	85,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	85,00	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	500,00	21,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	75,00	0,90
21	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			378,852 93,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	85,00	93,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	225,00	234,07
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,30	27,80
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	45,00	18,63

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	75,00	1,26
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	25,00	1,57
		1.6. Tavane				
22	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong C1", inclusiv sistemul-grila	m2			418,975
						<u>187,000</u>
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	85,00	174,25
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,50	6,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong C1" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	215,00	225,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si renovarea
blocurilor sanitare, necesare
pentru necesitatile Institutiei de
Invatamant Gimnaziul situat in
s. Palanca, r-nul Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Retelele de canalizare exterioare CE; Hazna

Valoarea de deviz 126 476 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente.				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,5980	1 195,826 0,000	715,104 0,000
2	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 (intersectie)	100 m3	0,0220	1 195,818 0,000	26,308 0,000
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 (прямки)	m3	1,0500	112,200 112,200	117,810 117,810
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu	m3	1,8470	175,099 175,099	323,408 323,408

1	2	3	4	5	6	7
		excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка)				
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.	m3	5,1300	564,345 51,850	2 895,090 265,990
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,6140	26,349 26,349	68,876 68,876
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2,6140	65,750 63,750	171,870 166,642
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,4100	635,829 0,000	260,690 0,000
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,4100	1 928,449 749,700	790,664 307,377
10	TsC03F1	Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Лишний грунт)	100 m3	0,2220	1 312,491 0,000	291,373 0,000
11	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	38,8500	34,200 0,000	1 328,670 0,000
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2220	266,766	59,222

1	2	3	4	5	6	7	
					30,595	6,792	
		<i>Total</i>	Lei				7 049,085
		Total Lucrari terasamente. Inclusiv salariu					7 049,085 1 256,895
		1.2. Conducte si armaturi					
13	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm (Tuburi de protectie PEND ,PE100,PN6,. D=250mm)	m	9,0000	588,945 16,745	5 300,504 150,705	
14	AcF13C	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 250 mm	buc	2,0000	452,890 256,700	905,780 513,400	
15	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tuburi PVC SN4 d-200mm)	m	47,5000	227,492 33,150	10 805,854 1 574,625	
16	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Tuburi PVC SN4-d-160mm)	m	9,0000	156,175 25,500	1 405,575 229,500	
17		Banda de avertizare.	m	56,5000	1,250 0,000	70,625 0,000	
18	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	56,5000	0,439 0,349	24,779 19,694	
		<i>Total</i>	Lei				18 513,117
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu					18 513,117 2 487,924
		1.3. Camin D=1000mm (1 buc)					
19	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare,	m3	0,4600	7 026,872 1 178,950	3 232,361 542,317	

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Volumul betonului pentru rigola,1,36 m3)				
20	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
21	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	750,000 0,000	750,000 0,000
22	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	916,660 0,000	916,660 0,000
23	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	125,000 0,000	125,000 0,000
24	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel C-1-02	kg	12,9000	21,500 0,000	277,350 0,000
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0130	1 544,077 547,231	20,073 7,114
26	Pret de piata	CAPAC CU RAMA FONTA B-125 tip JI	buc	1,0000	1 625,000 0,000	1 625,000 0,000
27	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,1900	841,447 97,753	159,875 18,573

1	2	3	4	5	6	7
		(pereu)				
28	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (pereu)	m2	1,9000	181,950 29,750	345,705 56,525
		<i>Total</i>	Lei			7 452,024
		Total Camin D=1000mm (1 buc) Inclusiv salariu				7 452,024 624,529
		1.4. Camin D=2000mm HAZNA				
29	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	0,2600	1 195,827 0,000	310,915 0,000
30	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren tare	m3	0,9000	274,550 274,550	247,095 247,095
31	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0100	1 928,400 749,700	19,284 7,497
32	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	0,2400	489,996 0,000	117,599 0,000
33	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,2400	1 928,450 749,700	462,828 179,928
34	TsD01C	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 tare	m3	2,7000	36,550 36,550	98,685 98,685

1	2	3	4	5	6	7
35	TsD04B	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 coeziv	m3	2,7000	65,750 63,750	177,525 172,125
36	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,8900	2 369,830 685,100	6 848,808 1 979,939
37	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana (KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 500,000 0,000	2 500,000 0,000
38	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana (KИ-20-9 (0,59 m3))	buc	3,0000	2 500,000 0,000	7 500,000 0,000
39	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana (KИИ1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 250,000 0,000	2 250,000 0,000
40	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana (KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	125,000 0,000	125,000 0,000
41	Pret de piata	Scoabe	kg	15,3000	21,500 0,000	328,950 0,000
42	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	1 625,000 0,000	1 625,000 0,000
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	9,2000	38,018 17,850	349,764 164,220
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli	m2	3,1400	113,254	355,616

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin			59,500	186,830
45	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se EXCLUDE 1 CM K=2	m2	-3,1400	38,121 20,400	-119,700 -64,056
46	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2	3,1400	531,550 176,800	1 669,067 555,152
47	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	18,8400	185,500 144,500	3 494,820 2 722,380
48	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	18,8400	184,500 74,800	3 475,980 1 409,232
49	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 straturi	m2	20,7200	31,629 5,100	655,343 105,672
50	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	3,0000	179,350 179,350	538,050 538,050
51	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	3,0000	36,550	109,650

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare			36,550	109,650
52	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0300	1 928,433 749,700	57,853 22,491
53	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 20CM	m3	1,8800	723,100 84,150	1 359,428 158,202
54	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare gr 40 gri mm 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	m2	9,4200	354,248 88,740	3 337,012 835,933
		<i>Total</i>	Lei			37 894,572
		Total Camin D=2000mm HAZNA Inklusiv salariu				37 894,572 9 429,025
		1.5. Demontarea				
55	RpAcF38A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2-4 m (Demontarea hazna)	m3	2,8900	1 485,250 1 474,750	4 292,373 4 262,028
56	RpAcA53B	Demontarea conductelor cu tuburi de presiune din fonta, cu flansa, montate in galerii sau canivouri, avind diametrul 160 mm	m	59,5000	36,215 29,750	2 154,792 1 770,125
57	TrB01A1-1	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 10 m	t	0,5500	58,651 58,651	32,258 32,258
58	TsI51A3	Transportarea gunoiluicu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	0,5500	15,364 0,000	8,450 0,000
		<i>Total</i>	Lei			6 487,873
		Total Demontarea				6 487,873

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				6 064,411
		1.6. Demontarea si restabilirea beton(1.2m2)				
59	DG01A	Desfacerea de pavaje (pavaj vibropresat asezat pe nisip)	m2	1,2000	11,050 11,050	13,260 13,260
60	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 demolarea pietris sub pavele (pietris se foloseste pentru strat)	100 m3	0,0020	1 196,000 0,000	2,392 0,000
61	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III demolare pietris sub pavele	100 m3	0,0020	1 516,500 0,000	3,033 0,000
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (0,25m) fara costul pietrisului . pietris din demolarea	m3	0,1360	953,074 84,125	129,618 11,441
63	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (0,25m)pietris nou	m3	0,2400	953,100 84,150	228,744 20,196
64	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (0,10m)	m3	0,0960	690,448 76,500	66,283 7,344
65	DE18A	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 5 cm (din dale existente de la demolarea)	m2	1,2000	102,305 50,660	122,766 60,792
		<i>Total</i>		Lei		566,096
		Total Demontarea si restabilirea beton(1.2m2) Inclusiv salariu				566,096 113,033
		1.7. Demolarea si restabilirea drumului din asphalt, L=7m				
66	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de	m	14,0000	65,000 24,650	910,000 345,100

1	2	3	4	5	6	7
		uzura la drumuri				
67	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,7000	267,403 136,000	187,182 95,200
68	TsC03H1	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. IV (Asfalt demolat)	100 m3	0,0700	1 895,829 0,000	132,708 0,000
69	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (petris)	100 m3	0,0130	1 373,077 0,000	17,850 0,000
70	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (se exclude compresor) gr.100mm	m3	0,7000	681,000 76,500	476,700 53,550
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (se exclude compresor) 180mm	m3	1,2600	943,650 84,150	1 188,999 106,029
72	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2	t	0,0200	1 760,000 0,000	35,200 0,000
73	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	7,0000	324,612 13,600	2 272,284 95,200
74	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2	t	0,0030	15 220,667 0,000	45,662 0,000
75	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	7,0000	233,915 10,200	1 637,402 71,400
76	TsI51A3	Transportarea gunoailuicu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1,3300	15,338 0,000	20,400 0,000
		<i>Total</i>	Lei			6 924,387
		Total Demolarea si restabilirea drumului din asfalt, L=7m Inklusiv salariu				6 924,387 766,479

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			84 887,154
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				84 887,154 20 742,296

		Total	Lei	84 884
		CAS	24 %	4 978
		Cheltuieli de transport	4 %	2 267
		Cheltuieli de regie	10 %	9 213
		Beneficiu de deviz	4 %	4 054
		TVA	20 %	21 080
		Total deviz: Inclusiv salariu		126 476 <hr/> 20 741

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea și renovarea blocurilor
sanitare, necesare pentru necesitățile
Instituei de Invatamant Gimnaziul
situat in s. Palanca, r-nul Stefan Voda**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Rețelele de canalizare exterioare CE; Hazna**

Valoarea de deviz 126 476 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 № 2-1-3:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	33,5352	85,00	2 850,492
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,0600	85,00	345,100
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,3120	85,00	196,520
4.	7129020012800	Pavator	h-om	10,4515	85,00	888,378
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,5110	85,00	213,435
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,2560	85,00	106,760
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,4682	85,00	549,797
8.	7134050013250	Izolator	h-om	6,0400	85,00	513,400
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	64,5892	85,00	5 490,082
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2317	85,00	19,694
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0837	85,00	7,114
12.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0920	85,00	7,820
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,7480	85,00	148,580
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,6870	85,00	2 778,396
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,3524	85,00	1 304,954
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	58,3598	85,00	4 960,584
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1200	85,00	95,200
18.	9312040019600	Sapator	h-om	3,1293	85,00	265,990
Total manopera						20 741

Materiale:

1.	017	Banda de avertizare	m	56,5000	1,25	70,625
2.	020	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	0,0000	900,00	0,000
3.	021	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	750,00	750,000
4.	022	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	916,66	916,660
5.	023	Inel prefabricat pt. camine КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	125,00	125,000
6.	024	Scara cu vanguri din otel C-2	kg	12,9000	21,50	277,350
7.	026	CAPAC CU RAMA FONTA B-125 tip Л	buc	1,0000	1 625,00	1 625,000
8.	041	Scoabe	kg	15,3000	21,50	328,950
9.	042	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	1 625,00	1 625,000
10.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,1380	3,00	0,414
11.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,9870	2 100,00	2 072,700
12.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,6580	2 250,00	1 480,500
13.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,1368	2 100,00	287,280
14.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,8823	700,00	1 317,610
15.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0420	2 100,00	88,200

16.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,1620	500,00	1 081,000
17.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6569	500,00	328,450
18.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,5913	500,00	3 295,650
19.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0531	500,00	26,550
20.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,8587	500,00	429,350
21.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,2491	500,00	124,550
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0127	3,00	0,038
23.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5950	36,50	21,717
24.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0327	4 750,00	155,325
25.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,6701	150,00	100,515
26.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	23,4136	0,30	7,024
27.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0124	300,00	3,720
28.	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	7,8500	136,50	1 071,525
29.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	5,9500	16,50	98,175
30.	2320166200676	White spirit	kg	0,0253	45,00	1,139
31.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	35,2240	14,50	510,748
32.	23203226000401	Bitum	t	0,0052	14 500,00	75,400
33.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	18,6586	14,50	270,550
34.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	15,0720	136,50	2 057,328
35.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,1014	86,00	8,720
36.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0507	54,00	2,738
37.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0072	45,00	0,324
38.	252121670050015	Tuburi PVC SN4 d-200mm	m	49,8857	185,00	9 228,854
39.	252121670050016	Tuburi PVC SN4- d-160mm	m	9,4068	125,00	1 175,850
40.	252121670100113	Tuburi de protectie PEND ,PE100,PN6., D=250mm	m	9,2264	540,00	4 982,256
41.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	16,9920	2,40	40,781
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	225,1380	2,40	540,331
43.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,1133	2,40	5,071
44.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	157,6206	2,40	378,290
45.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	7,0448	3,00	21,134
46.	266111280065554	Placi din beton, pentru trotuare gr. 40mm gri	m2	9,5613	171,00	1 634,982
47.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	125,00	125,000
48.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
49.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 250,00	2 250,000
50.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	3,0000	2 500,00	7 500,000
51.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,0242	1 541,66	4 662,289
52.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2361	1 100,00	259,710
53.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0490	5 000,00	245,000
54.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	5,9500	14,50	86,275
55.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,1120	19,50	2,184
56.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0770	19,50	1,502
57.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0920	21,50	1,978
58.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	9,2000	19,50	179,400
59.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0460	75,00	3,450
60.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,2124	250,00	53,100
61.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	7,3473	16,50	121,230
62.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0736	4,10	0,302
63.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,1355	20,00	22,710
64.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6217	20,00	12,434
65.	4100126202818	Apa	m3	0,4312	20,00	8,624
		Total materiale de constructii				56 680

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,5425	125,00	67,812
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,8110	125,00	226,376
3.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,7225	2,00	1,445
4.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1130	45,00	5,085
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,4940	45,00	22,230
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0207	15,00	0,310
7.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,1215	45,00	5,468
8.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,3140	45,00	14,130
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1508	15,00	2,262
10.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0069	791,66	5,462
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0134	791,66	10,608
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2251	500,00	112,550
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5709	583,33	1 499,683
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,6485	583,33	378,289
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0888	583,33	51,800
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1040	25,00	2,600
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,5425	25,00	13,562
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1790	75,00	13,425
19.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,6280	45,00	28,260
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,5067	125,00	813,336
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2694	25,00	6,735
22.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0240	25,00	0,600
23.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	4,1160	75,00	308,700
24.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	8,5660	25,00	214,150
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,9473	583,33	2 302,578
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,9526	450,00	1 328,670
27.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0577	500,00	28,850
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0044	300,00	1,320
		Total utilaje de constructii				7 463

Total	Lei	84 884
CAS	24 %	4 978
Cheltuieli de transport	4 %	2 267
Cheltuieli de regie	10 %	9 213
Beneficiu de deviz	4 %	4 054
TVA	20 %	21 080

Total deviz:**126 476**

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea si renovarea blocurilor
sanitare, necesare pentru necesitatile Institutiei
de Invatamant Gimnaziul situat in s. Palanca, r-
nul Stefan Voda**

Investitor Primaria satului Palanca

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente.				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 195,826 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	583,33	1 195,83
2	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 (intersectie)	100 m3			1 195,818 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	583,33	1 195,82
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 (прямки)	m3			112,200 112,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	85,00	112,20
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка)	m3			175,099 175,099
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	85,00	175,10
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.	m3			564,345 51,850
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	85,00	51,85
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	500,00	512,50
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,349 26,349
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	85,00	26,35
7	TsD04B	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 coeziv	m3			65,750 63,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	85,00	63,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer	100 m3			635,829

1	2	3	4	5	6	7
		pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	583,33	635,83
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 928,449 749,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	85,00	749,70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	125,00	1 178,75
10	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 (Лишний грунт)	100 m3			1 312,491 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	583,33	1 312,49
11	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			34,200 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	450,00	34,20
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,766 30,595
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	85,00	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	700,00	2,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	583,33	233,33
		1.2. Conducte si armaturi				
13	Aca10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm (Tuburi de protectie PEND ,PE100,PN6,. D=250mm)	m			588,945 16,745
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	85,00	16,75
	252121670100113	Tuburi de protectie PEND ,PE100,PN6,. D=250mm	m	1,0150	540,00	553,58
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 750,00	17,26
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	45,00	0,61
14	AcF13C	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 250 mm	buc			452,890 256,700
	7134050013250	Izolator	h-om	3,0200	85,00	256,70
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	9,3200	14,50	135,28
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	3,6700	16,50	60,62
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0120	25,00	0,30
15	Aca08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tuburi PVC SN4 d-200mm)	m			227,492 33,150
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	85,00	33,15
	252121670050015	Tuburi PVC SN4 d-200mm	m	1,0450	185,00	194,29
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	25,00	0,05
16	Aca08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Tuburi PVC SN4- d-160mm)	m			156,175 25,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	85,00	25,50
	252121670050016	Tuburi PVC SN4- d-160mm	m	1,0400	125,00	130,65
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
17		Banda de avertizare.	m			1,250 0,000
	017	Banda de avertizare	m	1,0000	1,25	1,25
18	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,439 0,349
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	85,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	45,00	0,09
		1.3. Camin D=1000mm (1 buc)				
19	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 (Volumul betonului pentru rigola,1,36 m3)	m3			7 026,872 1 178,950
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	85,00	825,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	85,00	353,60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,9360	1 541,66	4 557,95
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	150,00	19,63
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 100,00	85,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	500,00	80,54
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,40	1,93
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	583,33	1 102,49
20	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. KLIJ-10 (0,18 m3)	buc			0,000 0,000
	020	Placi prefabricate pt. camine KLIJ-10 (0,18 m3)	buc	0,0000	900,00	0,00
21	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. KLIPI-10-1(0,10 m3)	buc			750,000 0,000
	021	Placi prefabricate pt. camine KLIPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
22	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.KLI-10-6 (0,16 m3)	buc			916,660 0,000
	022	Inel prefabricat pt. camine KLI-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	916,66	916,66
23	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. KLIQ-1(0,02 m3)	buc			125,000 0,000
	023	Inel prefabricat pt. camine KLIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	125,00	125,00
24	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel C-1-02	kg			21,500 0,000
	024	Scara cu vanguri din otel C-2	kg	1,0000	21,50	21,50
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 544,077 547,231
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	85,00	547,23
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	86,00	670,77
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	54,00	210,62
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,00	24,92
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	45,00	87,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
26	Pret de piata	CAPAC CU RAMA FONTA B-125 tip JI	buc			1 625,000 0,000
	026	CAPAC CU RAMA FONTA B-125 tip JI	buc	1,0000	1 625,00	1 625,00
27	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pereu)	m3			841,447 97,753
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	85,00	97,75
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	500,00	655,53
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	6,95
28	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (pereu)	m2			181,950 29,750

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	85,00	24,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	85,00	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 100,00	151,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	500,00	1,00
		1.4. Camin D=2000mm HAZNA				
29	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 195,827 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	583,33	1 195,83
30	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,550 274,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	85,00	274,55
31	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 928,400 749,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	85,00	749,70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	125,00	1 178,70
32	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			489,996 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	583,33	490,00
33	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 928,450 749,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	85,00	749,70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	125,00	1 178,75
34	TsD01C	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 tare	m3			36,550 36,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	85,00	36,55
35	TsD04B	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 coeziv	m3			65,750 63,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	85,00	63,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
36	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 369,830 685,100
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	85,00	479,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	85,00	205,70
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 541,66	887,76
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	150,00	31,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 100,00	76,28
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	500,00	66,33
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,40	1,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	583,33	621,26
37	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana (KLIJ-20 (0,59 m3)	buc			2 500,000 0,000
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KLIJ-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
38	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana (KLI-20-9 (0,59 m3))	buc			2 500,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
39	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana (KIIPI-20-1(0,51 m3)	buc			2 250,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
40	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana (KIIPI-1(0,02 m3)	buc			125,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIPI-1(0,02 m3)	buc	1,0000	125,00	125,00
41	Pret de piata	Scoabe	kg			21,50 0,00
	041	Scoabe	kg	1,0000	21,50	21,50
42	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			1 625,00 0,00
	042	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	1 625,00	1 625,00
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			38,018 17,850
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,50	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	19,50	19,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			113,254 59,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	85,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	85,00	8,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	500,00	21,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	75,00	0,90
45	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se EXCLUDE 1 CM K=2	m2			38,121 20,400
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	85,00	17,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	85,00	3,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	500,00	7,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	75,00	0,22
46	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2			531,550 176,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	85,00	141,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	85,00	35,36
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	136,50	341,25
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	45,00	4,50
47	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			185,500 144,500
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	85,00	119,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	85,00	25,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	500,00	15,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	75,00	0,60
48	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			184,500 74,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	85,00	42,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	85,00	32,30
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	136,50	109,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
49	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastice de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 straturi	m2			31,629 5,100
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	85,00	5,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,50	24,65
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	1,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	300,00	0,18
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,30	0,34
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,33
50	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adancime < 0,75 m teren tare	m3			179,350 179,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	85,00	179,35
51	TsD01C	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 tare	m3			36,550 36,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	85,00	36,55
52	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 928,433 749,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	85,00	749,70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	125,00	1 178,73
53	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 20CM	m3			723,100 84,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,15
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	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	125,00	52,50
54	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare gr 40 gri mm 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	m2			354,248 88,740
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	85,00	86,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	85,00	2,69
	266111280065554	Placi din beton, pentru trotuare gr. 40mm gri	m2	1,0150	171,00	173,56
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,40	37,75
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	500,00	2,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	500,00	42,85
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
		1.5. Demontarea				
55	RpAcF38A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente	m3			1 485,250

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din beton la canala cu adincimea de 2-4 m (Demontarea hazna)				1 474,750
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	85,00	68,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,5500	85,00	1 406,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	25,00	10,00
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,2500	2,00	0,50
56	RpAcA53B	Demontarea conductelor cu tuburi de presiune din fonta, cu flansa, montate in galerii sau canivouri, avind diametrul 160 mm	m			36,215 29,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	85,00	29,75
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1000	16,50	1,65
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	36,50	0,36
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1000	14,50	1,45
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1200	25,00	3,00
57	TrB01A1-1	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 10 m	t			58,651 58,651
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6900	85,00	58,65
58	TsI51A3	Transportarea gunoiluicu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			15,364 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	500,00	15,36
		1.6. Demontarea si restabilirea beton(1.2m2)				
59	DG01A	Desfacerea de pavaje (pavaj vibropresat asezat pe nisip)	m2			11,050 11,050
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	85,00	11,05
60	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 demolarea pietris sub pavele (pietris se foloseste pentru strat)	100 m3			1 196,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	583,33	1 196,00
61	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III demolare pietris sub pavele	100 m3			1 516,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	583,33	1 516,50
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (0,25m) fara costul pietrisului . pietris din demolarea	m3			953,074 84,125
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	700,00	805,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,49
63	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (0,25m)pietris nou	m3			953,100 84,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	700,00	805,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	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	125,00	52,50
64	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (0,10m)	m3			690,448 76,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	85,00	76,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	500,00	550,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,48

1	2	3	4	5	6	7
65	DE18A	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 5 cm (din dale existente de la demolarea)	m2			102,305 50,660
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	85,00	49,31
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	85,00	1,35
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,84
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,89
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	500,00	2,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	500,00	21,42
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
		1.7. Demolarea si restabilirea drumului din asfalt, L=7m				
66	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			65,000 24,650
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	85,00	24,65
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	5 000,00	17,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	75,00	22,05
67	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			267,403 136,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	85,00	136,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	791,66	15,15
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,37
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	125,00	96,87
68	TsC03H1	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. IV (Asfalt demolat)	100 m3			1 895,829 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2500	583,33	1 895,83
69	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (petris)	100 m3			1 373,077 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	583,33	1 373,08
70	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (se exclude compresor) gr.100mm	m3			681,000 76,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	85,00	76,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	500,00	550,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (se exclude compresor) 180mm	m3			943,650 84,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	700,00	805,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
72	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2	t			1 760,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 500,00	1 522,50
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	791,66	237,50
73	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			324,612 13,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	85,00	13,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	2 100,00	296,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 100,00	6,30
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	19,50	0,31
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,0166	500,00	8,30

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
74	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2	t			15 220,667 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 500,00	14 983,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	791,66	237,33
75	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			233,915 10,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	85,00	10,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 250,00	211,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 100,00	6,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	19,50	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	500,00	5,70
76	TsI51A3	Transportarea gunoaluicu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			15,338 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	500,00	15,34

APROBAT:

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si renovarea blocurilor
sanitare, necesare pentru necesitatile
Institutiei de Invatamant Gimnaziul
situat in s. Palanca, r-nul Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Echipamentul electric de forta/ iluminatul electric interior . Blcuri sanitare (Marca EEF, IEI)

Valoarea de deviz 57 061 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 montare				
1	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc	12,0000	4,250 4,250	51,000 51,000
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	6,0000	18,700 18,700	112,200 112,200
3	RpEE24A	Demontarea intrerupatoarelor	buc	4,0000	5,100 5,100	20,400 20,400
4	RpEE24A	Demontarea prizelor	buc	4,0000	5,100 5,100	20,400 20,400
5	RpED18A	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor pina la 4 mmp, pentru locuri de lampa si prize	m	50,0000	23,800 23,800	1 190,000 1 190,000
6	10-08-002-02	Senzor de miscare	buc	4,0000	174,820 170,000	699,280 680,000
7	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	13,0000	145,226 132,600	1 887,938 1 723,800
8	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,1900	9 244,868 7 480,000	1 756,525 1 421,200
9	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,5700	3 158,663 2 023,000	1 800,438 1 153,110
10	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	0,2000	621,520 572,900	124,304 114,580

1	2	3	4	5	6	7
11	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	0,4500	730,320 668,100	328,644 300,645
12	08-03-545-1	Cutie de egalizare a potentialelor cu 7 cleme	buc	3,0000	402,295 281,350	1 206,885 844,050
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,9500	3 158,605 2 023,000	6 159,280 3 944,850
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,2100	1 298,567 1 054,000	2 869,832 2 329,340
15	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0030	30 054,333 5 287,000	90,163 15,861
16	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0600	2 969,000 2 788,000	178,140 167,280
17	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,0100	7 578,100 6 460,000	75,781 64,600
18	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,0500	7 890,960 6 468,500	394,548 323,425
19	3341047-126	Corp de iluminat LED , montaj la suprafata, putere 12W, IP54, DBO-88-12-00 CDR 840	buc	11,0000	157,500 0,000	1 732,500 0,000
20	3341047-127	Corp de iluminat LED , montaj la suprafata, putere 12W, IP54 si cu senzorul pentru microunde DBO-88-12-031 CDR MW 840	buc	1,0000	200,000 0,000	200,000 0,000
21	335000199-01	BBГHГ-LSLTx 3x1.5mm ²	m	182,0000	15,410 0,000	2 804,620 0,000
22	335000199-014	BBГHГ-LSLTx 4x1.5mm ²	m	15,0000	19,660 0,000	294,900 0,000
23	335000199-04	BBГHГ-LSLTx 5x1.5mm ²	m	24,0000	23,250 0,000	558,000 0,000
24	335000178-0131	Conductor cu fir de cupru PV1 sec. 1x6mm ²	m	20,0000	17,330 0,000	346,600 0,000
25	335000178-0141	Conductor cu fir de cupru PV1 sec. 1x10mm ²	m	45,0000	29,000 0,000	1 305,000 0,000
26	445000-102	Teava gofrata din PIBX CTG20-16-K41-100 d=16mm	m	17,0000	3,650 0,000	62,050 0,000
27	445000-104	Teava gofrata din PIBX CTG20-25-K41-050 d=25mm	m	40,0000	4,450 0,000	178,000 0,000
28	337003-011	Cutie de egalare a potentialelor Э1025 7 cleme, 130x106x50mm (Коробка уравнения потенциалов)	buc	3,0000	24,500 0,000	73,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
29	445000-102	Teava gofrata din PIBX CTG20-16-K41-100 d=16mm	m	161,0000	3,650 0,000	587,650 0,000
30	445000-104	Teava gofrata din PIBX CTG20-25-K41-050 d=25mm	m	34,0000	5,650 0,000	192,100 0,000
31	337003-183	Cutie de jonctiune (distributie) pentru tevi CTG	buc	5,0000	30,000 0,000	150,000 0,000
32	337003-175	Cutie modulara pentru instalare ascunsa a intreruptoarelor si prizelor	buc	10,0000	4,500 0,000	45,000 0,000
33	33600173-183	Intrerupator cu 2 grupe pentru instalatie ascunsa 220V,10A, IP20	buc	6,0000	46,300 0,000	277,800 0,000
34	33600173-209	Intrerupator cu 2 clape instalatie deschisa 230V, 10A (IP44)	buc	1,0000	41,600 0,000	41,600 0,000
35	33600073-186	Priza unica cu capac, instalatie deschisa 230V, 10A, IP44	buc	5,0000	42,600 0,000	213,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			28 028,078
		<i>CAS</i>	24 %			3 474,418
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			1 039,881
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			8 686,045
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 649,137
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				42 877,559 14 476,741
		2. Utilaj				
36	338038-10	Sensor de miscare cu infrarosu ,230V DD-009	buc	4,0000	105,000 0,000	420,000 0,000
37	5550240-4	-Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29M/1/2C (instalare in panouri existente 1PEID,2PEID,3PEID)	buc	3,0000	39,660 0,000	118,980 0,000
38	5550240-8	-Intrerupator automat cu 1 pol, 5A, BA47-29M/1/5C (instalare in panouri existente 1PEID,2PEID,3PEID)	buc	3,0000	36,330 0,000	108,990 0,000
39	5550295-2	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/10/10 , 10A, 10mA (instalare in panouri existente 1PEID,2PEID,3PEID)	buc	2,0000	167,500 0,000	335,000 0,000
40	5550295-5	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/10 , 16A, 10mA (instalare in panouri existente 1PEID,2PEID,3PEID)	buc	5,0000	189,330 0,000	946,650 0,000

1	2	3	4	5	6	7
41	3341047-132	Corp de iluminat LED , montaj la suprafata, putere 12W, IP54 si cu sursa de alimentare de urgenta timpde 3ore offline DBO-88-12-041 CDR EM3 840	buc	6,0000	<u>375,000</u> 0,000	<u>2 250,000</u> 0,000
42	3341047-129	Corp de iluminat LED , montaj la suprafata, putere 12W, IP54 si cu senzorul de pentru microunde si cu sursa de alimentare urgenta timp de 3 ore offline DBO-88-12-061 CDR MW 840	buc	1,0000	<u>495,000</u> 0,000	<u>495,000</u> 0,000
		<i>Total</i>	Lei			4 674,620
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 674,620

		Total	Lei	47 551
		TVA	20 %	9 510
		Total deviz: Inclusiv salariu		<u>57 061</u> 14 476

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si renovarea
blocurilor sanitare, necesare
pentru necesitatile Institutiei de
Invatamant Gimnaziul situat in
s. Palanca, r-nul Stefan Voda**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Echipamentul electric de forta/ iluminatul electric interior . Blcuri sanitare
(Marca EEF, IEI)**

Valoarea de deviz 57 061 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 № 2-1-4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	153,9146	85,00	13 082,741
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	16,4000	85,00	1 394,000
		Total manopera				14 476

Materiale:

1.	019	Corp de iluminat LED , montaj la suprafata, putere 12W, IP54, DBO-88-12-00 CDR 840	buc	11,0000	157,50	1 732,500
2.	020	Corp de iluminat LED , montaj la suprafata, putere 12W, IP54 si cu senzorul pentru microunde DBO-88-12-031 CDR MW 840	buc	1,0000	200,00	200,000
3.	021	BBΓHΓ-LSLTx 3x1.5mm2	m	182,0000	15,41	2 804,620
4.	022	BBΓHΓ-LSLTx 4x1.5mm2	m	15,0000	19,66	294,900
5.	023	BBΓHΓ-LSLTx 5x1.5mm2	m	24,0000	23,25	558,000
6.	024	Conductor cu fir de cupru PV1 sec. 1x6mm2	m	20,0000	17,33	346,600
7.	025	Conductor cu fir de cupru PV1 sec. 1x10mm2	m	45,0000	29,00	1 305,000
8.	026	Teava gofrata din ΠBX CTG20-16-K41-100 d=16mm	m	17,0000	3,65	62,050
9.	027	Teava gofrata din ΠBX CTG20-25-K41-050 d=25mm	m	40,0000	4,45	178,000
10.	028	Cutie de egalare a potentialelor Э1025 7 cleme, 130x106x50mm (Коробка уравниения потенциалов)	buc	3,0000	24,50	73,500
11.	029	Teava gofrata din ΠBX CTG20-16-K41-100 d=16mm	m	161,0000	3,65	587,650
12.	030	Teava gofrata din ΠBX CTG20-25-K41-050 d=25mm	m	34,0000	5,65	192,100
13.	031	Cutie de jonctiune (distributie) pentru tevi CTG	buc	5,0000	30,00	150,000

14.	032	Cutie modulara pentru instalare ascunsa a intrerupatoarelor si prizelor	buc	10,0000	4,50	45,000
15.	033	Intrerupator cu 2 grupe pentru instalatie ascunsa 220V,10A, IP20	buc	6,0000	46,30	277,800
16.	034	Intrerupator cu 2 clape instalatie deschisa 230V, 10A (IP44)	buc	1,0000	41,60	41,600
17.	035	Priza unica cu capac, instalatie deschisa 230V, 10A, IP44	buc	5,0000	42,60	213,000
18.	036	Sensor de miscare cu infrarosu ,230V DD-009	buc	4,0000	105,00	420,000
19.	037	-Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29M/1/2C (instalare in panouri existente 1PEID,2PEID,3PEID)	buc	3,0000	39,66	118,980
20.	038	-Intrerupator automat cu 1 pol, 5A, BA47-29M/1/5C (instalare in panouri existente 1PEID,2PEID,3PEID)	buc	3,0000	36,33	108,990
21.	039	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/10/10 , 10A, 10mA (instalare in panouri existente 1PEID,2PEID,3PEID)	buc	2,0000	167,50	335,000
22.	040	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/10 , 16A, 10mA (instalare in panouri existente 1PEID,2PEID,3PEID)	buc	5,0000	189,33	946,650
23.	041	Corp de iluminat LED , montaj la suprafata, putere 12W, IP54 si cu sursa de alimentare de urgenta timpde 3ore offline DBO-88-12-041 CDR EM3 840	buc	6,0000	375,00	2 250,000
24.	042	Corp de iluminat LED , montaj la suprafata, putere 12W, IP54 si cu senzorul de pentru microunde si cu sursa de alimentare urgenta timp de 3 ore offline DBO-88-12-061 CDR MW 840	buc	1,0000	495,00	495,000
25.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0008	3 600,00	2,880
26.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0054	21 500,00	116,100
27.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0018	15 000,00	27,000
28.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0007	19 500,00	13,650
29.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	136 500,00	13,650
30.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,5532	75,00	266,490
31.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	15,00	0,030
32.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0120	15,00	0,180
33.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3999	45,00	17,996
34.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	3,00	3,000
35.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	37,9160	2,00	75,832
36.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2240	20,00	4,480
37.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0024	30,00	0,072
38.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	53,8736	3,00	161,621
39.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0600	95,00	5,700
40.	1019852	Vopsea	kg	0,5710	56,00	31,976
41.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,5040	136,50	68,796
42.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	19 500,00	175,500
43.	5009030	Flanse	10 buc	2,5200	5,00	12,600
44.	5009031	Scoabe	10 buc	16,8840	3,00	50,652

45.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,2015	30,00	6,045
46.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,5200	5,00	2,600
47.	5009061	Fisa de izolatie	buc	59,4100	1,50	89,115
48.	5009070	Racordari	10 buc	4,5360	5,00	22,680
49.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,0000	1,50	4,500
50.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0184	300,00	5,520
51.	5009113	Prezoane	buc	38,7600	1,50	58,140
52.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,3876	50,00	19,380
53.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0325	30,00	0,975
54.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,5320	35,00	18,620
55.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1151	40,00	4,604
56.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,6000	40,00	24,000
57.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	15,00	0,090
58.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0212	30,00	0,636
59.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0200	12,50	0,250
60.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	1,1050	12,50	13,812
61.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0600	25,00	1,500
62.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4520	35,00	15,820
Total materiale de construcții						15 074

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1807	200,00	236,140
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,6300	10,00	66,300
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,6300	10,00	66,300
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	39,8160	10,00	398,160
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,8777	200,00	1 575,540
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,2945	300,00	88,350
7.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,9850	15,00	89,775
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,2800	25,00	32,000
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	12,1968	25,00	304,920
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4752	200,00	295,040
Total utilaje de construcții						3 152

Total	Lei	47 551
TVA	20 %	9 510

Total deviz:

57 061

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea si renovarea blocurilor
sanitare, necesare pentru necesitatile Institutiei
de Invatamant Gimnaziul situat in s. Palanca, r-
nul Stefan Voda**

Investitor Primaria satului Palanca

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 montare				
1	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc			4,250
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0500	85,00	4,25
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			18,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	85,00	18,70
3	RpEE24A	Demontarea intreruptoarelor	buc			5,100
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	85,00	5,10
4	RpEE24A	Demontarea prizelor	buc			5,100
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	85,00	5,10
5	RpED18A	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor pina la 4 mmp, pentru locuri de lampa si prize	m			23,800
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	85,00	23,80
6	10-08-002-02	Senzor de miscare	buc			174,820
	1	Muncitor	h-om	2,0000	85,00	170,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	15,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	3,00	0,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0050	12,50	0,06
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
7	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			145,226
	1	Muncitor	h-om	1,5600	85,00	132,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	56,00	2,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
8	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			9 244,868
	1	Muncitor	h-om	88,0000	85,00	7 480,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 600,00	11,37
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,50	306,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	50,00	102,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	35,00	98,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	300,00	465,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	15,00	472,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	200,00	310,00
9	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe	100 m			3 158,663

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm				2 023,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	85,00	2 023,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 500,00	45,26
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	75,00	72,00
	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 "BMK-5k"	kg	0,2000	136,50	27,30
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	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	200,00	540,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
10	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 mm ²	100 m			621,520 572,900
	1	Muncitor	h-om	6,7400	85,00	572,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	56,00	1,12
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	30,00	9,30
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	30,00	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	35,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
11	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m			730,320 668,100
	1	Muncitor	h-om	7,8600	85,00	668,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	56,00	1,12
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	30,00	9,30
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	30,00	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	35,00	11,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
12	08-03-545-1	Cutie de egalizare a potentialelor cu 7 cleme	buc			402,295 281,350
	1	Muncitor	h-om	3,3100	85,00	281,35
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	95,00	1,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	56,00	1,68
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	19 500,00	39,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	40,00	1,24
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	40,00	8,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	25,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	35,00	1,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	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	200,00	0,40
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 158,605 2 023,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	85,00	2 023,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 500,00	45,21
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	75,00	72,00
	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	136,50	27,30
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	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	200,00	540,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 298,567 1 054,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	85,00	1 054,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 500,00	0,97
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,22
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	136 500,00	6,18
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	300,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	40,00	0,16
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	30,00	0,29
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	12,50	6,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
15	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			30 054,333 5 287,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	85,00	5 287,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	75,00	315,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 215,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	30,00	24,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	19 500,00	19 500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	200,00	346,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	200,00	3 020,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	200,00	346,67
16	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 969,000 2 788,000
	1	Muncitor	h-om	32,8000	85,00	2 788,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 600,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
17	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			7 578,100 6 460,000
	1	Muncitor	h-om	76,0000	85,00	6 460,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	75,00	1,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	45,00	159,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	3,00	29,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	200,00	928,00
18	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			7 890,960 6 468,500
	1	Muncitor	h-om	76,1000	85,00	6 468,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	19 500,00	273,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	75,00	1,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	45,00	122,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	2,00	19,52
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	3,00	29,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	200,00	24,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	200,00	928,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	200,00	24,00
19	3341047-126	Corp de iluminat LED , montaj la suprafata, putere 12W, IP54, DBO-88-12-00 CDR 840	buc			157,500 0,000
	019	Corp de iluminat LED , montaj la suprafata, putere 12W, IP54, DBO-88-12-00 CDR 840	buc	1,0000	157,50	157,50
20	3341047-127	Corp de iluminat LED , montaj la suprafata, putere 12W, IP54 si cu senzorul pentru microunde DBO-88-12-031 CDR MW 840	buc			200,000 0,000
	020	Corp de iluminat LED , montaj la suprafata, putere 12W, IP54 si cu senzorul pentru microunde DBO-88-12-031 CDR MW 840	buc	1,0000	200,00	200,00
21	335000199-01	BBГHГ-LSLTx 3x1.5mm2	m			15,410 0,000
	021	BBГHГ-LSLTx 3x1.5mm2	m	1,0000	15,41	15,41
22	335000199-014	BBГHГ-LSLTx 4x1.5mm2	m			19,660 0,000
	022	BBГHГ-LSLTx 4x1.5mm2	m	1,0000	19,66	19,66
23	335000199-04	BBГHГ-LSLTx 5x1.5mm2	m			23,250 0,000
	023	BBГHГ-LSLTx 5x1.5mm2	m	1,0000	23,25	23,25
24	335000178-0131	Conductor cu fir de cupru PV1 sec. 1x6mm2	m			17,330 0,000
	024	Conductor cu fir de cupru PV1 sec. 1x6mm2	m	1,0000	17,33	17,33
25	335000178-0141	Conductor cu fir de cupru PV1 sec. 1x10mm2	m			29,000 0,000
	025	Conductor cu fir de cupru PV1 sec. 1x10mm2	m	1,0000	29,00	29,00
26	445000-102	Teava gofrata din ПВХ CTG20-16-K41-100 d=16mm	m			3,650 0,000
	026	Teava gofrata din ПВХ CTG20-16-K41-100 d=16mm	m	1,0000	3,65	3,65
27	445000-104	Teava gofrata din ПВХ CTG20-25-K41-050 d=25mm	m			4,450 0,000
	027	Teava gofrata din ПВХ CTG20-25-K41-050 d=25mm	m	1,0000	4,45	4,45
28	337003-011	Cutie de egalare a potentialelor Э1025 7 cleme, 130x106x50mm (Коробка уравнения потенциалов)	buc			24,500 0,000
	028	Cutie de egalare a potentialelor Э1025 7 cleme, 130x106x50mm (Коробка уравнения потенциалов)	buc	1,0000	24,50	24,50
29	445000-102	Teava gofrata din ПВХ CTG20-16-K41-100 d=16mm	m			3,650

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	029	Teava gofrata din PIBX CTG20-16-K41-100 d=16mm	m	1,0000	3,65	3,65
30	445000-104	Teava gofrata din PIBX CTG20-25-K41-050 d=25mm	m			5,650
						0,000
	030	Teava gofrata din PIBX CTG20-25-K41-050 d=25mm	m	1,0000	5,65	5,65
31	337003-183	Cutie de jonctiune (distributie) pentru tevi CTG	buc			30,000
						0,000
	031	Cutie de jonctiune (distributie) pentru tevi CTG	buc	1,0000	30,00	30,00
32	337003-175	Cutie modulara pentru instalare ascunsa a intrerupatoarelor si prizelor	buc			4,500
						0,000
	032	Cutie modulara pentru instalare ascunsa a intrerupatoarelor si prizelor	buc	1,0000	4,50	4,50
33	33600173-183	Intrerupator cu 2 grupe pentru instalatie ascunsa 220V,10A, IP20	buc			46,300
						0,000
	033	Intrerupator cu 2 grupe pentru instalatie ascunsa 220V,10A, IP20	buc	1,0000	46,30	46,30
34	33600173-209	Intrerupator cu 2 clape instalatie deschisa 230V, 10A (IP44)	buc			41,600
						0,000
	034	Intrerupator cu 2 clape instalatie deschisa 230V, 10A (IP44)	buc	1,0000	41,60	41,60
35	33600073-186	Priza unica cu capac, instalatie deschisa 230V, 10A, IP44	buc			42,600
						0,000
	035	Priza unica cu capac, instalatie deschisa 230V, 10A, IP44	buc	1,0000	42,60	42,60
		2. Utilaj				
36	338038-10	Sensor de miscare cu infrarosu ,230V DD-009	buc			105,000
						0,000
	036	Sensor de miscare cu infrarosu ,230V DD-009	buc	1,0000	105,00	105,00
37	5550240-4	-Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29M/1/2C (instalare in panouri existente 1PEID,2PEID,3PEID)	buc			39,660
						0,000
	037	-Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29M/1/2C (instalare in panouri existente 1PEID,2PEID,3PEID)	buc	1,0000	39,66	39,66
38	5550240-8	-Intrerupator automat cu 1 pol, 5A, BA47-29M/1/5C (instalare in panouri existente 1PEID,2PEID,3PEID)	buc			36,330
						0,000
	038	-Intrerupator automat cu 1 pol, 5A, BA47-29M/1/5C (instalare in panouri existente 1PEID,2PEID,3PEID)	buc	1,0000	36,33	36,33
39	5550295-2	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/10/10 , 10A, 10mA (instalare in panouri existente 1PEID,2PEID,3PEID)	buc			167,500
						0,000
	039	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/10/10 , 10A, 10mA (instalare in panouri existente 1PEID,2PEID,3PEID)	buc	1,0000	167,50	167,50
40	5550295-5	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/10 , 16A, 10mA (instalare in panouri existente 1PEID,2PEID,3PEID)	buc			189,330
						0,000
	040	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/10 , 16A, 10mA (instalare in panouri existente 1PEID,2PEID,3PEID)	buc	1,0000	189,33	189,33
41	3341047-132	Corp de iluminat LED , montaj la suprafata, putere 12W, IP54 si cu sursa de alimentare de urgenta timpde 3ore offline DBO-88-12-041 CDR EM3 840	buc			375,000
						0,000
	041	Corp de iluminat LED , montaj la suprafata, putere 12W, IP54 si cu sursa de alimentare de urgenta timpde 3ore offline DBO-88-12-041 CDR EM3 840	buc	1,0000	375,00	375,00
42	3341047-129	Corp de iluminat LED , montaj la suprafata, putere 12W, IP54 si cu senzorul de pentru microunde si cu sursa de alimentare urgenta	buc			495,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
		timp de 3 ore offline DBO-88-12-061 CDR MW 840				
	042	Corp de iluminat LED , montaj la suprafata, putere 12W, IP54 si cu senzorul de pentru microunde si cu sursa de alimentare urgenta timp de 3 ore offline DBO-88-12-061 CDR MW 840	buc	1,0000	495,00	495,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si renovarea
blocurilor sanitare, necesare
pentru necesitatile Institutiei de
Invatamant Gimnaziul situat in
s. Palanca, r-nul Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-5 Ventilarea

Valoarea de deviz 36 264 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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Ventilator de perete TD Silent 150	buc	4,0000	3 128,330 0,000	12 513,320 0,000
		<i>Total</i>	Lei			12 513,320
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				12 513,320
		2. Lucrari de montare				
2	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Установка вытяжных вентиляторов типа TD Silent 150)	buc	4,0000	2 003,432 1 848,750	8 013,729 7 395,000
3	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc	4,0000	383,661 370,600	1 534,642 1 482,400
		<i>Total</i>	Lei			9 548,371
		<i>CAS</i>	24 %			2 130,576
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			22,297
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			5 326,440

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			681,108
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				17 708,792 8 877,400

		Total	Lei			30 220
		TVA	20 %			6 044
		Total deviz: Inclusiv salariu				36 264 8 877

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si renovarea blocurilor
sanitare, necesare pentru necesitatile
Institutiei de Invatamant Gimnaziul
situat in s. Palanca, r-nul Stefan Voda**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Ventilarea**

Valoarea de deviz 36 264 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 № 2-1-5:						

Manopera :

1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	87,0000	85,00	7 395,000
2.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	17,4400	85,00	1 482,400
Total manopera						8 877

Materiale:

1.	01	Ventilator de perete TD Silent 150	buc	4,0000	3 128,33	12 513,320
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2472	3,00	0,742
3.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	2,0600	25,00	51,500
4.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,8040	25,00	20,100
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7236	25,00	18,090
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,8844	30,00	26,532
7.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,6030	54,00	32,562
8.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,7236	21,50	15,557
9.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	88,4400	0,20	17,688
10.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	104,5200	0,20	20,904
11.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	192,9600	0,10	19,296
Total materiale de construcții						12 736

Utilaje de construcții:

1.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,2000	25,00	130,000
2.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	45,00	18,000
3.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0000	300,00	300,000
Total utilaje de construcții						448

Total	Lei	30 220
TVA	20 %	6 044

Total deviz:

36 264

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si renovarea blocurilor sanitare, necesare pentru necesitatile Institutiei de Invatamant Gimnaziul situat in s. Palanca, r-nul Stefan Voda

Investitor Primaria satului Palanca

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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Ventilator de perete TD Silent 150	buc			3 128,330 0,000
	01	Ventilator de perete TD Silent 150	buc	1,0000	3 128,33	3 128,33
		2. Lucrari de montare				
2	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Установка вытяжных вентиляторов типа TD Silent 150)	buc			2 003,432 1 848,750
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	85,00	1 848,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2200	30,00	6,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	54,00	8,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	25,00	4,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,10	4,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	21,50	3,89
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,20	4,42
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,20	5,23
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	25,00	32,50
3	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc			383,661 370,600
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	85,00	370,60
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,19

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.