

Schimbarea usilor din PVC la Gimnaziul s. Manta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Schimbarea usilor din PVC la Gimnaziul s. Manta

Valoarea de deviz 177.986,50 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. Timplarie				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	52,700	22,26 22,26	1.173,10 1.173,10
2	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (1,35 x 2,35 - 9 buc)	m2	28,600	1.944,44 48,23	55.610,98 1.379,38
3	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 (0,95 x 2,3- 11 buc)	m2	24,100	1.932,11 42,93	46.563,78 1.034,61
4	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	231,000	42,63 34,98	9.847,23 8.080,38

1	2	3	4	5	6	7
5	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	46,200	162,61 78,76	7.512,51 3.638,61
6	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	46,200	57,35 29,15	2.649,38 1.346,73
7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	4,000	85,49 37,10	341,96 148,40
8	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp	m2	4,000	392,30 82,15	1.569,19 328,60
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	10,500	15,86 14,31	166,53 150,25
10	CF58A	Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de ORIZONT si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2	10,500	94,99 64,71	997,39 679,46
11	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	10,500	107,48 64,66	1.128,50 678,93
12	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	10,500	39,40 10,60	413,75 111,30
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	10,500	7,04 1,59	73,93 16,70
14	CN05A	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite	m2	10,500	40,82 17,49	428,63 183,65
15	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg	120,000	31,33	3.759,72

1	2	3	4	5	6	7
					6,36	763,20
		Total Timplarie Inclusiv salariu				132.236,58 19.713,30

		Total	lei	132.236,58
		CAS	24,00 %	4.731,19
		Cheltuieli de transport	5,00 %	5.594,79
		Total	100,00 +	142.562,56
		Cheltuieli de regie	2,00 %	2.851,25
		Total	100,00 +	145.413,81
		Beneficiu de deviz	2,00 %	2.908,27
		Total	100,00 +	148.322,08
		TVA	20,00 %	29.664,42
		Total deviz: Inclusiv salariu		177.986,50 19.713,30

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Schimbarea usilor din PVC la Gimnaziul s. Manta

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Schimbarea usilor din PVC la Gimnaziul s. Manta

Valoarea de deviz 177.986,50 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	14,080	53,00	746,240
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	114,450	53,00	6.065,850
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	40,759	53,00	2.160,227
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,400	53,00	127,200
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	5,520	53,00	292,560
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	29,190	53,00	1.547,070
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	13,200	53,00	699,600
8.	7422010060100	Timplar	h-om	11,067	53,00	586,551
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	61,563	53,00	3.262,839
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,067	53,00	586,551
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	68,653	53,00	3.638,609
Total manopera						19.713,30

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,400	14,00	33,600
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	4,242	14,00	59,388
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,883	360,00	677,880
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,835	8,00	22,680
5.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	52,700	1.800,00	94.860,000
6.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	4,040	38,00	153,520
7.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	120,000	24,00	2.880,000
8.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	27,780	100,00	2.778,000
9.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,575	33,00	51,975
10.	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	4,200	57,00	239,400
11.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	18,480	56,00	1.034,880
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,600	63,00	37,800
13.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	13,860	32,00	443,520
14.	2430226101600	Chit silionic	kg	9,738	113,00	1.100,394
15.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	1,575	38,00	59,850
16.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	11,550	21,00	242,550
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	281,305	2,25	632,936
18.	2652102100713	Var pasta	m3	0,231	3.000,00	693,000
19.	26521021737	ORIZONT	kg	50,925	4,00	203,700
20.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,772	6,00	16,632

21.	2653102100831	Amestec uscat	kg	74,970	5,00	374,850
22.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	674,982	4,50	3.037,419
23.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,155	0,00	0,000
24.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,132	0,00	0,000
25.	2670112204051	Placi din laminat	m2	4,242	240,00	1.018,080
26.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	54,720	10,00	547,200
27.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,600	55,00	33,000
28.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	210,800	1,20	252,960
29.	4011106202741	Energie electrica	kw	53,660	7,00	375,620
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,060	18,00	19,080
31.	4100126202818	Apa	m3	0,590	18,00	10,620
32.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,525	10,00	5,250
Total materiale de constructii						111.895,78

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,231	65,00	15,015
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,105	65,00	6,825
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,795	80,00	463,600
4.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,168	45,00	7,560
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,279	120,00	33,480
6.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,078	120,00	9,360
7.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,368	67,00	91,656
Total utilaje de constructii						627,50

Total	lei	132.236,58
CAS	24,00 %	4.731,19
Cheltuieli de transport	5,00 %	5.594,79
Total	100,00 +	142.562,56
Cheltuieli de regie	2,00 %	2.851,25
Total	100,00 +	145.413,81
Beneficiu de deviz	2,00 %	2.908,27
Total	100,00 +	148.322,08
TVA	20,00 %	29.664,42

Total deviz: **177.986,50**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Schimbarea usilor din PVC la Gimnaziul Investitor
s. Manta**

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. Timplarie				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			22,26
						22,26
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	53,00	11,130
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	53,00	11,130
2	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (1,35 x 2,35 - 9 buc)	m2			1.944,44
						48,23
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	53,00	42,930
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1.800,00	1.800,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,800
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	100,00	55,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	113,00	21,810
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	7,00	7,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,600
3	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 (0,95 x 2,3- 11 buc)	m2			1.932,11
						42,93
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	53,00	38,690
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	53,00	4,240
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1.800,00	1.800,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,800
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	100,00	50,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	113,00	19,777
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	7,00	7,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,600
4	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			42,63
						34,98
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	53,00	23,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	53,00	11,660
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,25	2,205
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3.000,00	3,000
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	360,00	2,232
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	18,00	0,027
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	120,00	0,120
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	65,00	0,065
5	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			162,61
						78,76

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	53,00	78,758
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	32,00	9,600
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,50	65,745
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	18,00	0,201
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	80,00	6,320
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	67,00	1,984
6	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			57,35 ----- 29,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	53,00	29,150
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	56,00	22,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,360
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,036
7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			85,49 ----- 37,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	53,00	31,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,00	5,300
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,25	29,250
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	360,00	15,120
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,00	0,180
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	80,00	2,400
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	120,00	1,440
8	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp	m2			392,30 ----- 82,15
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3800	53,00	73,140
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	53,00	9,010
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	240,00	254,520
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	14,00	14,847
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1,0000	38,00	38,380
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	80,00	2,400
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,86 ----- 14,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	53,00	6,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,00	7,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	18,00	0,900
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	65,00	0,650
10	CF58A	Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de ORIZONT si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2			94,99 ----- 64,71
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0210	53,00	54,110
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	53,00	10,600
	26521021737	ORIZONT	kg	4,8500	4,00	19,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	360,00	9,703
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	18,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	80,00	0,160
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0074	120,00	0,891
11	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			107,48 ----- 64,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	53,00	64,660
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,00	35,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,00	0,072
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	80,00	6,324
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	45,00	0,720
12	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			39,40 ----- 10,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,00	10,600

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	21,00	23,100
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	38,00	5,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,00	0,005
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,04 ----- 1,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,00	1,590
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	33,00	4,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
14	CN05A	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite	m2			40,82 ----- 17,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3300	53,00	17,490
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,4000	57,00	22,800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,25	0,112
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,00	0,019
15	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg			31,33 ----- 6,36
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	53,00	5,830
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,00	0,530
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	24,00	24,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,275
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	7,00	0,056
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	63,00	0,315
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,25	0,045
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	14,00	0,280

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.