

**Lucrari de amenajare a  
pavilioanelor de asteptare a  
transportului public, inclusiv  
amenajarea platformei, in  
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 3 085 081,63 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
		<b>1. Lucrari de pregatire</b>				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	340,0000	30,272 30,272	10 292,480 10 292,480
2	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate	m	714,0000	78,361 15,136	55 950,068 10 807,104
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic si piatra sparta (autogreiderul din norma se exclude)	m3	127,5000	232,735 151,360	29 673,712 19 298,400
4	DII8N	Buldoexcavator	h-ut	85,0000	360,000 0,000	30 600,000 0,000
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	321,3000	15,200 0,000	4 883,760 0,000
		<i>Total</i>	Lei			131 400,020
		<b>Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu</b>				<b>131 400,020 40 397,984</b>
		<b>2. Amenajarea platformei statiei de asteptare</b>				

1	2	3	4	5	6	7
6	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	8,3300	1 114,738 854,238	9 285,768 7 115,803
7	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	44,2000	757,545 156,090	33 483,489 6 899,178
8	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton, pentru trotuare, alei, etc., asezate pe o fundatie din beton (bordure 100x20x8)	m	714,0000	122,539 28,380	87 492,510 20 263,320
9	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm - pavaj tip caramida, h=6cm	m2	833,0000	403,214 98,762	335 876,971 82 269,079
		<i>Total</i>	Lei			466 138,738
		<b>Total Amenajarea platformei statiei de asteptare Inklusiv salariu</b>				<b>466 138,738 116 547,380</b>
		<b>3. Amenajarea statiei de asteptare</b>				
10	TsA20C	Sapatura manuala de pamint	m3	13,6000	305,558 305,558	4 155,589 4 155,589
11	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15	m3	13,6000	1 900,451 539,220	25 846,128 7 333,392
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton	kg	427,0000	51,658 19,866	22 057,817 8 482,782
13	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (carcasa statiei din profile de diferite dimensiuni. Pe suprafata elementelor metalice sa fie aplicata vopsea pulbere cu intarire in cuptor de culoare maro - Ral 8019)	kg	12 456,580 0	52,959 15,136	659 685,903 188 542,796

1	2	3	4	5	6	7
14	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	544,0000	276,815 146,630	150 587,537 79 766,720
15	CK07B	Leat de lemnuscat rindeluit 30x50mm montate la scaun	m	289,0000	32,764 7,568	9 468,940 2 187,152
16	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2	364,1400	82,219 66,220	29 939,154 24 113,351
17	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex (4+4)8mm transparenta) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2	74,1200	1 455,236 85,140	107 862,093 6 310,577
18	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex (4+4)8mm gri cu transparenta 30%) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2	306,0000	1 545,777 85,140	473 007,762 26 052,840
19	RpEG02C	Montarea tablourilor electrice de tip citylight / lightbox cu iluminare, pe stelaj metalic, avind dimensiunea 1,3x2,0m (inclusiv corpuri de iluminat si echipament electric pentru asigurarea iluminatului nocturn)	buc	68,0000	6 679,135 504,218	454 181,167 34 286,824
20	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu denumirea strazii	buc	34,0000	610,224 41,624	20 747,616 1 415,216
21	TsH91B	Instalarea urne	buc	34,0000	2 587,740 558,140	87 983,170 18 976,760
		<i>Total</i>	Lei			2 045 522,87 6
		<b>Total Amenajarea statiei de</b>				<b>2 045 522,87</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>asteptare Inclusiv salariu</b>				<b>6 401 623,999</b>
		<b>4. Montarea retelei electrice</b>				
22	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat	buc	68,0000	234,318 88,924	15 933,624 6 046,832
23	RpEB08A	Conductori din cupru, izolati in PVC, pentru instalatii electrice fixe, simbol FY, montati aparent, avind diametrul 2,0x1,0 mmp	m	85,0000	36,060 11,352	3 065,142 964,920
24	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	34,0000	151,360 151,360	5 146,240 5 146,240
25		Cutie IP54	buc	34,0000	354,670 0,000	12 058,780 0,000
26	RpEB04C	Montarea conductorilor pentru curenti slabi, introdusi in tuburi sau elemente de protectie IP, IPE, PEL sau tevi de protectie din otel, avind sectiunea 2x1,0 mmp	m	340,0000	17,274 8,514	5 873,211 2 894,760
27	RpEM16A	Racordarea cablului la linii electrice aeriene	buc	34,0000	454,080 454,080	15 438,720 15 438,720
28	33-03-004-2	Baterea manuala a prizelor de pamint verticale la adincimea pina la 3 m	buc	34,0000	144,427 64,328	4 910,522 2 187,152
		<i>Total</i>	Lei			62 426,239
		<b>Total Montarea retelei electrice Inclusiv salariu</b>				<b>62 426,239 32 678,624</b>

		Total	Lei	2 705 487,84
		Asigurari sociale	24 %	141 899,52
		Transportarea materialelor	3 %	60 597,94
		Total		2 907 985,30
		Cheltuieli de regie	3 %	87 239,57
		Total		2 995 224,87
		Beneficiu de deviz	3 %	89 856,76
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>3 085 081,63 591 247,98</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a  
pavilioanelor de asteptare a  
transportului public, inclusiv  
amenajarea platformei, in  
mun.Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse

**Valoarea de deviz 3 085 081,63 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.	1	Muncitor	h-om	23,1200	94,60	2 187,152
2.	7123010010200	Betonist	h-om	186,3200	94,60	17 625,872
3.	7123011000200	Betonist	h-om	164,9000	94,60	15 599,540
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	7,4800	94,60	707,608
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1 044,7792	94,60	98 836,112
6.	7135010011440	Geangiu	h-om	285,0900	94,60	26 969,514
7.	7136080025001	Montator	h-om	89,6700	94,60	8 482,782
8.	7137010011510	Electromontor	h-om	217,6000	94,60	20 584,960
9.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	467,1600	94,60	44 193,336
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	254,8980	94,60	24 113,351
11.	7212030022700	Sudor	h-om	124,5658	94,60	11 783,925
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	788,8000	94,60	74 620,480
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 743,9212	94,60	164 974,946
14.	7422010060100	Timplar	h-om	23,1200	94,60	2 187,152
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	398,5259	94,60	37 700,551
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	184,4058	94,60	17 444,789
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	41,6228	94,60	3 937,517
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	204,0000	94,60	19 298,400
<b>Total manopera</b>						<b>591 247,98</b>

### Materiale:

1.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,1700	14 280,00	2 427,600
2.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0010	69 670,00	69,670
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	249,1316	5,00	1 245,658
4.	1111122200007-132	Tablou de tip citylight / lightbox cu iluminare avind dimensiunile 1,3x2,0m	buc	68,6800	6 050,00	415 514,000
5.	1212121212121	apa	m3	5,1000	390,00	1 989,000
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	8,9726	390,00	3 499,314

7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	53,8798	390,00	21 013,122
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	9,4557	390,00	3 687,723
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,1420	400,00	856,800
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,2840	400,00	4 113,600
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,1650	400,00	1 666,000
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	71,3881	400,00	28 555,240
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	18,2070	10,00	182,070
14.	2010212946000-35	Leat de lemn uscat rindeluit 30x50mm	m	303,4500	23,33	7 079,488
15.	2030112931102	Urne de gunoi	buc	34,0000	1 850,00	62 900,000
16.	2051142950700	Dibluri	buc	136,0000	0,97	131,920
17.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	25,4898	26,64	679,048
18.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	8,6254	100,00	862,540
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	124,5658	95,00	11 833,751
20.	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	72,8280	67,42	4 910,064
21.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	85,6800	8,64	740,275
22.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	13,6000	0,83	11,288
23.	2611112500400	Panouri din sticla securizata (Triplex (4+4) 8mm transparenta)	m2	81,5320	1 245,36	101 536,692
24.	2611112500400a	Panouri din sticla securizata (Triplex (4+4) 8mm gri cu transparenta 30%)	m2	336,6000	1 327,67	446 893,722
25.	2615107326105-11	Panou din PVC cu denumirea strazii (dimensiuni variabile)	buc	34,0000	550,00	18 700,000
26.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	728,2800	2,64	1 922,659
27.	2651122100027-2	Ciment saci, (pentru rosturi)	kg	1 332,8000	2,64	3 518,592
28.	2651122100402-1	Ciment CEM II B - LL 32.5 R	kg	249,1316	2,64	657,707
29.	2651122100440-1	Ciment CEM II B - LL 32.5 R	kg	3 809,9040	2,64	10 058,147
30.	2651122100442-1	Ciment saci, (pentru strat)	kg	13 103,0900	2,64	34 592,158
31.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	74,1200	3,60	266,832
32.	2661112800655-6gri	Placi din beton, pentru trotuare -h=6cm	m2	845,4950	216,67	183 193,402
33.	2663102100001-1620	Beton C16/20	m3	16,4220	1 441,67	23 675,105
34.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	717,5700	62,50	44 848,125
35.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,4990	915,84	2 288,684
36.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	79,7640	1,50	119,646
37.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	656,8800	87,51	57 483,569
38.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	342,7200	23,24	7 964,813
39.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru 2,0x1,0 mmp	m	91,9275	10,73	986,382
40.	2722103107002	Conductor pentru curenti slabi	m	367,7100	8,10	2 978,451
41.	2811236309800	Confectii metalice diverse, montate aparent (carcasa statiei din profile de diferite dimensiuni. Pe suprafata elementelor metalice sa fie aplicata vopsea pulbere cu intarire in cuptor de culoare maro - Ral 8019)	kg	12 456,5800	36,34	452 672,117

42.	2811236309900	Confectii metalice	kg	448,5208	24,96	11 195,079
43.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	44,6250	24,96	1 113,840
44.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,3350	25,00	108,375
45.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	4,3127	69,67	300,466
46.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	62,2829	69,67	4 339,250
47.	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	274,7200	7,50	2 060,400
48.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	68,0000	2,89	196,520
49.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	136,0000	1,67	227,120
50.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	2 856,0000	0,79	2 256,240
51.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	136,0000	2,50	340,000
52.	2874115840479	Piulita M12	buc	549,4400	3,34	1 835,130
53.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	68,0000	0,25	17,000
54.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,3600	38,00	51,680
55.	2874115883760	Saiba M 12	buc	549,4400	0,42	230,765
56.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,6800	38,00	25,840
57.	2874125886734	Nituri POP	buc	2 856,0000	0,79	2 256,240
58.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	136,0000	0,84	114,240
59.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	68,0000	138,00	9 384,000
60.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	16,6600	125,00	2 082,500
61.	4011106202741	Energie electrica	kw	99,6526	3,96	394,624
62.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	43,5200	20,50	892,160
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,1452	20,50	125,977
64.	54745685685	Cutie IP54	buc	34,0000	354,67	12 058,780
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>2 019 931,18</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	6,4600	35,00	226,100
2.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	98,8125	60,00	5 928,750
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,2700	5,00	21,350
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,3600	5,00	6,800
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,4604	10,00	224,604
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	9,9960	200,00	1 999,200
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	9,1494	200,00	1 829,880
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,1600	37,50	306,000
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	98,8125	45,00	4 446,562
10.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	4,4200	60,00	265,200
11.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	114,2400	210,00	23 990,400
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	34,1600	35,00	1 195,600
13.	3410440005604-1	Buldoexcavator	h-ut	85,0000	360,00	30 600,000
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	24,4188	200,00	4 883,760
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	114,9030	160,00	18 384,480
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>94 308,68</b>

Total	Lei	2 705 487,84
Asigurari sociale	24 %	141 899,52
Transportarea materialelor	3 %	60 597,94
Total		2 907 985,30

Cheltuieli de regie	3 %	87 239,57
Total		2 995 224,87
Beneficiu de deviz	3 %	89 856,76

**Total deviz:**

**3 085 081,63**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de amenajare a pavilioanelor de Investitor**  
**asteptare a transportului public, inclusiv**  
**amenajarea platformei, in mun.Chisinau**

### 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
		<b>1. Lucrari de pregatire</b>				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			30,272
						30,272
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	94,60	30,27
2	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate	m			78,361
						15,136
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	94,60	15,14
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	915,84	3,21
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,50	0,82
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	210,00	33,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	160,00	25,60
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic si piatra sparta (autogreiderul din norma se exclude)	m3			232,735
						151,360
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,87
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	60,00	46,50
4	DI18N	Buldoexcavator	h-ut			360,000
						0,000
	3410440005604-1	Buldoexcavator	h-ut	1,0000	360,00	360,00
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			15,200
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	200,00	15,20
		<b>2. Amenajarea platformei statiei de asteptare</b>				
6	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 114,738
						854,238
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,50	20,50
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	200,00	240,00
7	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoiroie	m3			757,545
						156,090
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	94,60	156,09
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	390,00	79,17
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	390,00	475,41
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,50	3,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	200,00	41,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	160,00	2,40
8	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton, pentru trotuare, alei, etc., asezate pe o fundatie din	m			122,539

1	2	3	4	5	6	7
		beton (bordure 100x20x8)				28,380
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2663102100001-1620	Beton C16/20	m3	0,0190	1 441,67	27,39
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,64	2,69
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	400,00	1,20
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	62,50	62,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,50	0,06
9	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm - pavaj tip caramida, h=6cm	m2			403,214 98,762
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	94,60	95,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	94,60	2,99
	2661112800655-6gri	Placi din beton, pentru trotuare -h=6cm	m2	1,0150	216,67	219,92
	2651122100027-2	Ciment saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,64	4,22
	2651122100442-1	Ciment saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,64	41,53
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	400,00	2,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	400,00	34,28
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	125,00	2,50
		<b>3. Amenajarea statiei de asteptare</b>				
10	TsA20C	Sapatura manuala de pamint	m3			305,558 305,558
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	94,60	305,56
11	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15	m3			1 900,451 539,220
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	94,60	501,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2651122100440-1	Ciment CEM II B - LL 32.5 R	kg	276,0000	2,64	739,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	400,00	302,47
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	390,00	271,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,50	6,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,50	22,50
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	60,00	19,50
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton	kg			51,658 19,866
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	94,60	19,87
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	24,96	26,22
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	100,00	2,02
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	69,67	0,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
13	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (carcasa statiei din profile de diferite dimensiuni. Pe suprafata elementelor metalice sa fie aplicata vopsea pulbere cu intarire in cuptor de culoare maro - Ral 8019)	kg			52,959 15,136
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	94,60	13,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2811236309800	Confectii metalice diverse, montate aparent (carcasa statiei din profile de diferite dimensiuni. Pe suprafata elementelor metalice sa fie aplicata vopsea pulbere cu intarire in cuptor de culoare maro - Ral 8019)	kg	1,0000	36,34	36,34
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,67	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,96	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	95,00	0,95
	2651122100402-1	Ciment CEM II B - LL 32.5 R	kg	0,0200	2,64	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
14	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai	m2			276,815 146,630

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	94,60	137,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	87,51	105,67
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	23,24	14,64
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,79	4,15
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,79	4,15
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	8,64	1,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
15	CK07B	Leat de lemnuscat rindeluit 30x50mm montate la scaun	m			32,764
						7,568
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2010212946000-35	Leat de lemn uscat rindeluit 30x50mm	m	1,0500	23,33	24,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	25,00	0,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	1,50	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
16	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2			82,219
						66,220
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	94,60	66,22
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,2000	67,42	13,48
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	26,64	1,86
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	1,50	0,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
17	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex (4+4)8mm transparenta) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2			1 455,236
						85,140
	7135010011440	Geangiu	h-om	0,7500	94,60	70,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2611112500400	Panouri din sticla securizata (Triplex (4+4) 8mm transparenta)	m2	1,1000	1 245,36	1 369,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
18	CM04F aplicativ	Panouri din sticla securizata (Triplex (4+4)8mm gri cu transparenta 30%) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.	m2			1 545,777
						85,140
	7135010011440	Geangiu	h-om	0,7500	94,60	70,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2611112500400a	Panouri din sticla securizata (Triplex (4+4) 8mm gri cu transparenta 30%)	m2	1,1000	1 327,67	1 460,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
19	RpEG02C	Montarea tablourilor electrice de tip citylight / lightbox cu iluminare, pe stelaj metalic, avind dimensiunea 1,3x2,0m (inclusiv corpuri de iluminat si echipament electric pentru asigurarea iluminatului nocturn)	buc			6 679,135
						504,218
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,3300	94,60	504,22
	1111122200007-132	Tablou de tip citylight / lightbox cu iluminare avind dimensiunile 1,3x2,0m	buc	1,0000	6 050,00	6 110,50
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	3,34	26,99
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,42	3,39
	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	7,50	30,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,0000	3,60	3,64
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
20	DF19A aplicativ	Montarea panoului din PVC cu denumirea strazii	buc			610,224
						41,624
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-11	Panou din PVC cu denumirea strazii (dimensiuni variabile)	buc	1,0000	550,00	550,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,67	6,68
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	2,89	5,78
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,84	3,36
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	38,00	0,76

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	38,00	1,52
21	TsH91B	Instalarea urne	buc			2 587,740
						558,140
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	2030112931102	Urne de gunoi	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
	2663102100001-1620	Beton C16/20	m3	0,0840	1 441,67	121,10
	1212121212121	apa	m3	0,1500	390,00	58,50
		<b>4. Montarea retelei electrice</b>				
22	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat	buc			234,318
						88,924
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	94,60	88,92
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	138,00	138,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,97	1,94
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	2,50	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	3,60	0,29
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,83	0,17
23	RpEB08A	Conductori din cupru, izolati in PVC, pentru instalatii electrice fixe, simbol FY, montati aparent, avind diametrul 2,0x1,0 mmp	m			36,060
						11,352
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru 2,0x1,0 mmp	m	1,0300	10,73	11,60
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	24,96	13,10
24	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			151,360
						151,360
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	94,60	151,36
25		Cutie IP54	buc			354,670
						0,000
	54745685685	Cutie IP54	buc	1,0000	354,67	354,67
26	RpEB04C	Montarea conductorilor pentru curenti slabi, introdusi in tuburi sau elemente de protectie IP, IPE, PEL sau tevi de protectie din otel, avind sectiunea 2x1,0 mmp	m			17,274
						8,514
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2722103107002	Conductor pentru curenti slabi	m	1,0300	8,10	8,76
27	RpEM16A	Racordarea cablului la linii electrice aeriene	buc			454,080
						454,080
	7137010011510	Electromontor	h-om	4,8000	94,60	454,08
28	33-03-004-2	Baterea manuala a prizelor de pamint verticale la adincimea pina la 3 m	buc			144,427
						64,328
	1	Muncitor	h-om	0,6800	94,60	64,33
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	14 280,00	71,40
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00003	69 670,00	2,05
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	35,00	6,65

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.