

**Lucrari de edificare a boxelor
metalice usor demontabile pentru
parcarea autoturismelor din
dotarea IP USMF "Nicolae
Testemitanu"**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Construcie

Valoarea de deviz 1 054 653,60 lei

Intocmit in prețuri curente 30.04.2023

№ 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. Litera A				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	23,50	47,53 21,34	1 117,02 501,44
2	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 5 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	152,30	39,79 39,79	6 060,37 6 060,37
3	RpDB37A1 K=2	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga	m2	152,30	26,53 26,53	4 040,24 4 040,24
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,15	788,67 0,00	118,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsA02B	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 mijlociu	m3	15,00	68,63 68,63	1 029,41 1 029,41
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	9,81	17,88 17,88	175,37 175,37
7	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	0,10	980,10 508,60	98,01 50,86
8	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	46,25	64,01 64,01	2 960,66 2 960,66
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	46,25	90,30 0,00	4 176,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			19 775,58
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				19 775,58 14 818,35
		1.2. Fundatiile				
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr=10cm)	m3	1,50	362,34 57,09	543,51 85,64
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	27,00	128,71 69,20	3 475,07 1 868,50
12	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	238,50	20,01 3,63	4 772,57 866,55

1	2	3	4	5	6	7
13	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	234,00	21,65 4,56	5 066,32 1 066,09
14	CA03E2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B20	m3	3,90	1 639,18 328,72	6 392,82 1 282,01
		<i>Total</i>	lei			20 250,29
		Total Fundațiile Inclusiv salariu				20 250,29 5 168,79
		1.3. Construcții metalice				
15	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confecționate, livrate complet asamblate, montate pe șantier, în structura construcției usoare	t	3,68	29 611,30 2 306,80	108 969,57 8 489,03
16	CN27B21	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de rasini alchidice aplicate la poziție, într-un strat, pe suprafața construcțiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confecționate din profile usoare, executate mecanizat.	t	3,68	899,19 224,91	3 309,02 827,68
17	CB14C	Schela metalică tubulară pentru lucrări de finisaje la tavane la înălțimi până la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	51,00	83,65 34,60	4 266,08 1 764,70
		<i>Total</i>	lei			116 544,67
		Total Construcții metalice Inclusiv salariu				116 544,67 11 081,41
		1.4. Acoperis				
18	CE06C1	Învelitori din tablă profilată protejată anticoroziv, ondulată sau cutată, montată pe pane metalice, executate pe suprafețe mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tablă profilată cu prindere cu suruburi autofiletante (de talpa superioară a panii metalice) și consolidate cu	m2	109,80	312,46 89,39	34 308,31 9 814,86

1	2	3	4	5	6	7
		nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, ...Tabla profilata p/u acoperis T50 protejata anticoroziv prevopsita cu gr. de min. 0,5 mm, inclusiv mascarea cu coltare a imbinarilor perete/acoperis cu tabla protejata anticoroziv prevopsit				
19	CE20A	Sisteme de jgheaburi, 125mm tip brass din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m	15,00	268,28 17,30	4 024,21 259,52
20	CE22A	Sisteme de burlane, 110 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m	8,00	293,11 20,18	2 344,84 161,48
		<i>Total</i>	lei			40 677,36
		Total Acoperis Inclusiv salariu				40 677,36 10 235,86
		1.5. Pereti				
21	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv //Tabla profilata T18 protejata anticoroziv prevopsita (culoarea se va coordona preventiv cu beneficiarul) cu grosimea de min.0,5 mm; culoarea se va coordonana preventiv cu beneficiarul	m2	189,59	216,34 51,90	41 015,71 9 840,29
22	CK26D aplicativ	Coltare interior/exterior din tabla protejata anticoroziv prevopsita (culoarea se vacoordona preventiv cu beneficiarul), cu latimea desfasurata intre 10-20cm, pentru mascarea colturilor, imbinarilor	m	63,00	83,29 5,77	5 247,08 363,32
23	CK26D aplicativ	Lacrimar la usi din tabla protejata anticoroziv prevopsita (culoarea se va coordona preventiv cu beneficiarul), cu latimea desfasurata intre 10-20cm	m	14,50	78,29 5,77	1 135,16 83,62
24	CK26D aplicativ	Lacrimar la soclu din tabla protejata anticoroziv prevopsita (culoarea se va coordona preventiv cu beneficiarul), cu latimea desfasurata intre 10-20cm	m	35,00	78,29 5,77	2 740,04 201,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			50 137,99
		Total Pereti Inclusiv salariu				50 137,99 10 489,07
		1.6. Pardosea				
25	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr=15cm)	m3	16,47	362,32 57,09	5 967,47 940,31
26	DE13B	Pavaje Rutier "Caramida" 200x100x60, cu asternerea patului de nisip si ciment de 5 cm	m2	109,80	320,91 141,87	35 236,23 15 577,13
27	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm, Bordura 100*25*8 cm	m	35,00	148,50 17,30	5 197,66 605,53
28	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	16,00	215,25 34,03	3 443,96 544,41
		<i>Total</i>	lei			49 845,32
		Total Pardosea Inclusiv salariu				49 845,32 17 667,38
		1.7. Pereu				
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr=100mm)	m3	4,25	362,37 57,10	1 540,06 242,68
30	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C15 gr=100mm	m3	4,25	1 420,09 265,28	6 035,37 1 127,44
		<i>Total</i>	lei			7 575,43
		Total Pereu Inclusiv salariu				7 575,43 1 370,12
		<i>Total</i>	lei			304 806,64
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			16 999,44
		<i>Transportare materiale</i>	3 %			6 645,30
		<i>Total</i>				328 451,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			32 845,13
		<i>Total</i>				361 296,51
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			14 451,87
		Total Litera A Inclusiv salariu				375 748,38 70 830,98
		2. Litera B				
		2.1. Lucrari de demolare, desfaceri				
31	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	12,00	24,22 24,22	290,66 290,66
32	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	35,00	41,76 41,52	1 461,68 1 453,28
33	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	20,45	230,26 227,80	4 708,72 4 658,41
34	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	14,59	327,21 317,19	4 773,99 4 627,73
35	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (pereu)	m2	27,80	18,41 17,30	511,68 480,96
36	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 5 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	51,50	39,79 39,79	2 049,30 2 049,30
37	RpDB37A1 K=2	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga	m2	51,50	26,53 26,53	1 366,20 1 366,20
38	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	77,33	45,56 45,56	3 523,12 3 523,12

1	2	3	4	5	6	7
39	TRI1AA08 C2	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - pe rampa sau teren, din auto categoria 2	t	77,33	14,42 14,42	1 114,88 1 114,88
40	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	81,58	90,30 0,00	7 366,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			27 167,03
		Total Lucrari de demolare, desfaceri Inclusiv salariu				27 167,03 19 564,54
		2.2. Lucrari de terasament				
41	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	24,00	47,54 21,34	1 140,87 512,11
42	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,15	788,67 0,00	118,30 0,00
43	TsA02B	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 mijlociu	m3	14,00	68,63 68,63	960,78 960,78
44	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	9,16	17,88 17,88	163,78 163,78
45	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	0,09	980,44 508,78	88,24 45,79
46	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu	t	32,74	64,01	2 095,79

1	2	3	4	5	6	7
		bolovani, cu pietre			64,01	2 095,79
47	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	32,74	90,30 0,00	2 956,45 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 524,21
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				7 524,21 3 778,25
		2.3. Fundatiile				
48	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr=10cm)	m3	1,40	362,34 57,09	507,27 79,93
49	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	25,20	128,74 69,20	3 244,29 1 743,94
50	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	222,60	20,01 3,63	4 454,34 808,71
51	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	218,40	21,65 4,56	4 728,57 995,03
52	CA03E2	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 B20	m3	3,64	1 639,20 328,72	5 966,68 1 196,54
		<i>Total</i>	lei			18 901,15
		Total Fundatiile Inclusiv salariu				18 901,15 4 824,15
		2.4. Constructii metalice				
53	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	3,41	29 611,35 2 306,80	100 974,70 7 866,18
54	CN27B21	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de rasini alchidice aplicate la	t	3,41	899,18 224,91	3 066,22 766,95

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate mecanizat.				
55	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	70,00	83,78 34,60	5 864,67 2 422,14
		<i>Total</i>	lei			109 905,59
		Total Constructii metalice Inclusiv salariu				109 905,59 11 055,27
		2.5. Acoperis				
56	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, ...Tabla profilata p/u acoperis T50 protejata anticoroziv prevopsita cu gr. de min. 0,5 mm, inclusiv mascarea cu coltare a imbinarilor perete/acoperis cu tabla protejata anticoroziv prevopsit	m2	150,80	312,46 89,39	47 119,34 13 479,78
57	CE20A	Sisteme de jgheaburi, 125mm tip brass din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m	17,50	268,28 17,30	4 694,94 302,77
58	CE22A	Sisteme de burlane, 110 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m	8,00	293,11 20,18	2 344,84 161,48
		<i>Total</i>	lei			54 159,12
		Total Acoperis Inclusiv salariu				54 159,12 13 944,03
		2.6. Pereti				
59	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe	m2	189,59	216,34 51,90	41 015,71 9 840,29

1	2	3	4	5	6	7
		scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv //Tabla profilata T18 protejata anticoroziv prevopsita (culoarea se va coordona preventiv cu beneficiarul) cu grosimea de min.0,5 mm; culoarea se va coordonana preventiv cu beneficiarul				
60	CK26D aplicativ	Coltare interior/exterior din tabla protejata anticoroziv prevopsita (culoarea se vacoordona preventiv cu beneficiarul), cu latimea desfasurata intre 10-20cm, pentru mascarea colturilor, imbinarilor	m	56,20	83,29 5,77	4 680,72 324,10
61	CK26D aplicativ	Lacrimar la usi din tabla protejata anticoroziv prevopsita (culoarea se va coordona preventiv cu beneficiarul), cu latimea desfasurata intre 10-20cm	m	15,00	78,29 5,77	1 174,30 86,50
62	CK26D aplicativ	Lacrimar la soclu din tabla protejata anticoroziv prevopsita (culoarea se va coordona preventiv cu beneficiarul), cu latimea desfasurata intre 10-20cm	m	41,00	78,29 5,77	3 209,76 236,44
63	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	m2	1,90	2 334,80 46,72	4 436,12 88,76
		<i>Total</i>	lei			54 516,61
		Total Pereti Inclusiv salariu				54 516,61 10 576,09
		2.7. Pardosea				
64	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr=15cm)	m3	22,31	362,33 57,09	8 083,53 1 273,76
65	DE13B	Pavaje Rutier "Caramida" 200x100x60, cu aternerea patului de nisip si ciment de 5 cm	m2	148,75	320,91 141,87	47 735,69 21 102,89
66	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm,	m	35,00	148,50 17,30	5 197,66 605,53

1	2	3	4	5	6	7
		pneta incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm, Bordura 100*25*8 cm				
67	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	19,00	215,25 34,03	4 089,69 646,48
		<i>Total</i>	lei			65 106,57
		Total Pardosea Inclusiv salariu				65 106,57 23 628,66
		2.8. Pereu				
68	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pneta incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm, Bordura 100*25*8 cm	m	37,80	148,49 17,30	5 612,96 653,98
69	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr=100mm)	m3	3,78	362,34 57,09	1 369,63 215,80
70	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C15 gr=100mm	m3	3,78	1 420,20 265,28	5 368,34 1 002,77
		<i>Total</i>	lei			12 350,93
		Total Pereu Inclusiv salariu				12 350,93 1 872,55
		<i>Total</i>	lei			349 631,21
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			21 418,45
		<i>Transportare materiale</i>	3 %			7 222,50
		<i>Total</i>				378 272,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			37 827,22
		<i>Total</i>				416 099,38
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			16 643,98
		Total Litera B Inclusiv salariu				432 743,36 89 243,54
		3. Reteaua electrica				

1	2	3	4	5	6	7
71	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou exterior - 36 module	buc	1,00	231,28 136,68	231,28 136,68
72	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc	14,00	142,87 120,53	2 000,23 1 687,42
73	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	2,00	210,53 162,05	421,06 324,11
74	08-03-526-1	Automat diferential AVDT 2PB16/20A, 0,30mA	buc	12,00	114,06 89,96	1 368,77 1 079,58
75	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,10	2 419,30 2 278,00	241,93 227,80
76		Intrerupator cu o clapa, extern IP65 cap scara cu impamintare IP65 16A/220V	buc	10,00	28,33 0,00	283,30 0,00
77	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,12	2 680,67 2 531,75	321,68 303,81
78		Intreruptor cu doua clapete, extern IP65 16A/220V cu impamintare	buc	12,00	36,80 0,00	441,60 0,00
79	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,18	2 339,00 2 197,22	421,02 395,50
80		Priza externa cu 1 pozitie IP65 16A/220V cu impamintare;	buc	18,00	32,60 0,00	586,80 0,00
81	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc	0,05	4 426,80 4 233,00	221,34 211,65
82		Priza 5 poli 380V 32A IP54 in set cu furca,	buc	5,00	212,50 0,00	1 062,50 0,00
83	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	7,40	353,49 323,53	2 615,84 2 394,11
84		Cablu NYM 3x1,5mm	m	320,00	12,08	3 865,60

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
85		Cablu NYM 3x2,5mm	m	420,00	18,33	7 698,60
					0,00	0,00
86	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 mm2	100 m	0,70	516,74	361,72
					453,29	317,30
87		Cablu NYM 5x10mm	m	70,00	99,16	6 941,20
					0,00	0,00
88	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,12	7 341,92	881,03
					5 075,00	609,00
89		Corp de iluminat liniar LED; aplicat pe tavan cu clipse de metal; Carcas plastic; capac policarbonat; radiator din aluminiu; puterea 40-50W; lumina 4000K; luminozitatea 5040Lm; IP65; 85-265V; marimea 600x75x70mm; Termen de garantie 60 luni.	buc	12,00	182,60	2 191,20
					0,00	0,00
90	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,06	15 980,33	958,82
					10 842,00	650,52
91		Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc	3,00	195,83	587,49
					0,00	0,00
92		Proiector LED cu senzor de miscare 50W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc	3,00	250,83	752,49
					0,00	0,00
93	08-02-409-1 k=0,2sal	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	7,20	916,02	6 595,36
					274,51	1 976,47
94		Teava gofrata 750N d16mm	m	300,00	3,00	900,00
					0,00	0,00
95		Clipse p/u fixarea tubului gofrat d-16mm	buc	750,00	0,83	622,50
					0,00	0,00
96		Teava gofrata 750N d20mm	m	420,00	6,67	2 801,40
					0,00	0,00
97		Clipse p/u fixarea tubului gofrat	buc	1 050,00	1,33	1 396,50

1	2	3	4	5	6	7
		d-20mm			0,00	0,00
98	08-02-409-2 k=0,2sal	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,65	1 356,14 396,77	881,49 257,90
99		Teava gofrata 750N d32mm	m	65,00	11,25 0,00	731,25 0,00
100		Clipse p/u fixarea tubului gofrat d-32mm	buc	165,00	1,60 0,00	264,00 0,00
101	08-02-407-1 k=0,5sal	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,65	1 995,97 888,12	1 297,38 577,28
102		Cablu din otel izolat d-5mm	m	65,00	10,40 0,00	676,00 0,00
103	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,20	3 328,60 1 695,50	665,72 339,10
104		Jgheab metalic zincat neperforat cu capac 3000x100x50mm	m	20,00	43,33 0,00	866,60 0,00
105		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	60,00	36,50 0,00	2 190,00 0,00
106		Sina de conectare P C45 63A 3P 1M	buc	2,00	195,83 0,00	391,66 0,00
107		Sina ZERO N PE 125A 2P 2x11	buc	2,00	62,60 0,00	125,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			54 860,56
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			2 757,18
		<i>Transportare materiale</i>	3 %			1 142,44
		<i>Total</i>				58 760,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			5 744,12
		<i>Total</i>				64 504,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 580,17
		Total Reteaua electrica Inclusiv salariu				67 084,47 11 488,23
		4. Utilaj				
108		Panou exterior p/u automate din plastic IP54 36 module	buc	1,00	372,50 0,00	372,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
109		Intrerupator automat 1PB 6/10A;	buc	10,00	27,50 0,00	275,00 0,00
110		Intrerupator automat 1PB 16/20A	buc	4,00	28,00 0,00	112,00 0,00
111		Intrerupator automat 4PC63A; tip:	buc	1,00	130,00 0,00	130,00 0,00
112		Intrerupator de sarcina BH 4P 100A;	buc	1,00	138,90 0,00	138,90 0,00
113		Automat difeential AVDT 2PB16/20A 0,30mA;	buc	12,00	188,08 0,00	2 256,96 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 285,36
		<i>Achizitionare si depozitare</i>	0,5 %			16,43
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 301,79

		Total	lei	878 878,00
		TVA	20 %	175 775,60
		1 054 653,60		
		Total deviz: Inclusiv salariu		171 562,75

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de edificare a boxelor
metalice usor demontabile pentru
parcarea autoturismelor din
dotarea IP USMF "Nicolae
Testemitanu"**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
Construcie**

Valoarea de deviz 1 054 653,60 lei

Intocmit in prețuri curente 30.04.2023

№ 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 № 1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	199,206	57,67	11 488,23
2.	7122050013400	Zidar	h-om	9,202	57,67	530,68
3.	7123010010200	Betonist	h-om	130,041	57,67	7 499,46
4.	7123011000200	Betonist	h-om	17,575	57,67	1 013,55
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	61,135	57,67	3 525,65
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	72,600	57,67	4 186,84
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	54,810	57,67	3 160,89
8.	7129020012800	Pavator	h-om	448,484	57,67	25 864,08
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,387	57,67	79,99
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	4,170	57,67	240,48
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	27,651	57,67	1 594,63
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	405,820	57,67	23 403,65
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	248,150	57,67	14 310,81
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	341,262	57,67	19 680,58
15.	7422010060100	Timplar	h-om	22,743	57,67	1 311,58
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	277,568	57,67	16 007,34
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	428,228	57,67	24 695,89
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	224,873	57,67	12 968,42
		Total manopera				171 562,75

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,001	3 100,00	3,10
2.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,000	36 400,00	0,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,017	16 750,00	284,75
4.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	45 000,00	0,00
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	45 000,00	0,00
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000	16 500,00	0,00
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,004	4 600,00	18,40
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	11,958	65,83	787,21
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,034	10,20	0,34
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,058	45,00	227,61

11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	134,330	2,00	268,66
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,131	25,30	28,61
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	134,330	2,50	335,83
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,184	62,30	11,46
15.	1019852	Vopsea	kg	1,708	54,60	93,25
16.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,422	40,60	17,13
17.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,700	19,60	33,32
18.	1212121212121	Apa	m3	1,957	12,50	24,46
19.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	57,166	240,60	13 754,14
20.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	10,681	240,40	2 567,72
21.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,603	150,60	90,81
22.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,713	150,60	1 763,98
23.	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	14,479	160,40	2 322,43
24.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	20,916	10,00	209,16
25.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,087	4 500,00	391,50
26.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,242	4 500,00	1 089,00
27.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,012	4 500,00	54,00
28.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,048	4 500,00	216,00
29.	2010237318750	Distantieri	buc	137,025	0,40	54,81
30.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,046	30,00	1,38
31.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,220	330,40	1 724,69
32.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,900	2 240,00	4 256,00
33.	2320187315789	Decofrol	kg	6,264	10,20	63,89
34.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,709	28,90	20,49
35.	2413217300010	Cleme	buc	8,160	41,60	339,46
36.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,461	25,60	11,80
37.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,950	65,90	62,60
38.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,332	46,90	15,57
39.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	41,045	10,60	435,08
40.	2430226103295	Vopsea de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice	kg	60,974	54,60	3 329,18
41.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	9,359	48,60	454,85
42.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	1 061,704	0,20	212,34
43.	2651122100023	Ciment portland	kg	413,680	2,60	1 075,57
44.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	212,156	2,60	551,61
45.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	2 303,325	2,60	5 988,64
46.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2 594,401	2,60	6 745,44
47.	26611128006541	Pavaje Rutier "Caramida" 200x100x60	m2	262,428	160,83	42 206,29
48.	26631021000	Beton	m3	6,749	1 150,00	7 761,35
49.	26661228002852	Bordura 100*30*15 cm	m	35,175	120,00	4 221,00
50.	26661228003251	Bordura 100*25*8 cm	m	108,339	72,50	7 854,58
51.	2666122800555	Element de inchidere	buc	6,695	40,83	273,35
52.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	141,522	3,50	495,32
53.	2710403642050	Tabla profilata p/u acoperis T50 protejata anticoroziv prevopsita cu gr. de min. 0,5 mm	m2	314,674	170,00	53 494,58
54.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	164,178	20,60	3 382,06
55.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d110	m	17,136	106,28	1 821,22
56.	27104063118125	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d125	m	35,148	91,67	3 222,02

57.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	463,710	16,40	7 604,84
58.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	472,627	15,70	7 420,24
59.	27321036460718	Tabla profilata T18 protejata anticoroziv prevopsita cu grosimea de min.0,5 mm	m2	420,890	130,00	54 715,70
60.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,610	22,50	58,73
61.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,135	22,50	205,53
62.	27431235490271	Coltare interior/exterior din tabla protejata anticoroziv prevopsita u latimea 10-20cm	m	119,200	75,00	8 940,00
63.	27431235490272	Lacrimar la usi din tabla protejata anticoroziv prevopsita u latimea 10-20cm	m	29,500	70,00	2 065,00
64.	27431235490273	Lacrimar la soclu din tabla protejata anticoroziv prevopsita u latimea 10-20cm	m	76,000	70,00	5 320,00
65.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	14,180	35,00	496,30
66.	2811106301200	Elemente metalice	kg	7 231,800	26,50	191 642,70
67.	2862306829942	Perie de sirma	buc	13,471	16,40	220,93
68.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,991	28,60	171,35
69.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	3,190	60,20	192,04
70.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	46,085	8,00	368,68
71.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	15,660	6,50	101,79
72.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 355,800	0,40	542,32
73.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	4,080	112,50	459,00
74.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	1 368,150	0,30	410,45
75.	2874115837745	Suruburi	buc	334,750	0,30	100,43
76.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	15,660	2,50	39,15
77.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	46,085	5,00	230,42
78.	2874115883700	Saiba M 20	buc	46,085	3,00	138,26
79.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	1 061,704	0,25	265,42
80.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,261	45,00	11,75
81.	2874125886734	Nituri POP	buc	2 695,280	0,25	673,81
82.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	7,427	40,00	297,08
83.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	6,695	275,00	1 841,13
84.	2875274000502	Cot burlan	buc	8,160	115,83	945,18
85.	2875274000503	Cot de capat	buc	4,080	115,83	472,58
86.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	4,080	40,00	163,20
87.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	6,695	45,60	305,29
88.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	46,865	48,50	2 272,96
89.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,566	30,00	46,98
90.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	5,171	118,60	613,29
91.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,172	450,60	77,50
92.	30042023001	Intrerupator cu o clapa, extern IP65 cap scara cu impamintare IP65 16A/220V	buc	10,000	28,33	283,30
93.	300420230010	Proiector LED cu senzor de miscare 50W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc	3,000	250,83	752,49
94.	300420230011	Teava gofrata 750N d16mm	m	300,000	3,00	900,00
95.	300420230012	Clipse p/u fixarea tubului gofrat d-16mm	buc	750,000	0,83	622,50
96.	300420230013	Teava gofrata 750N d20mm	m	420,000	6,67	2 801,40
97.	300420230014	Clipse p/u fixarea tubului gofrat d-20mm	buc	1 050,000	1,33	1 396,50
98.	300420230014	Teava gofrata 750N d32mm	m	65,000	11,25	731,25
99.	300420230015	Clipse p/u fixarea tubului gofrat d-32mm	buc	165,000	1,60	264,00
100.	300420230016	Cablu din otel izolat d-5mm	m	65,000	10,40	676,00
101.	300420230017	Jgheab metalic zincat neperforat cu capac 3000x100x50mm	m	20,000	43,33	866,60
	300420230019	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65	buc	60,000	36,50	2 190,00

102.		100x100x70				
103.	30042023002	Intreruptor cu doua clapete, extern IP65 16A/220V cu impamintare	buc	12,000	36,80	441,60
104.	300420230020	Sina de conectare P C45 63A 3P 1M	buc	2,000	195,83	391,66
105.	300420230021	Sina ZERO N PE 125A 2P 2x11	buc	2,000	62,60	125,20
106.	300420230022	Panou exterior p/u automate din plastic IP54 36 module	buc	1,000	372,50	372,50
107.	300420230023	Intrerupator automat 1PB 6/10A	buc	10,000	27,50	275,00
108.	300420230024	Intrerupator automat 1PB 16/20A	buc	4,000	28,00	112,00
109.	300420230025	Intrerupator automat 4PC63A	buc	1,000	130,00	130,00
110.	300420230026	Intrerupator de sarcina BH 4P 100A;	buc	1,000	138,90	138,90
111.	300420230027	Automat difeential AVDT 2PB16/20A 0,30mA;	buc	12,000	188,08	2 256,96
112.	30042023003	Priza externa cu 1 pozitie IP65 16A/220V cu impamintare	buc	18,000	32,60	586,80
113.	30042023004	Priza 5 poli 380V 32A IP54 in set cu furca,	buc	5,000	212,50	1 062,50
114.	30042023005	Cablu NYM 3x1,5mm	m	320,000	12,08	3 865,60
115.	30042023006	Cablu NYM 3x2,5mm	m	420,000	18,33	7 698,60
116.	30042023007	Cablu NYM 5x10mm	m	70,000	99,16	6 941,20
117.	30042023008	Corp de iluminat liniar LED; aplicat pe tavan cu clipse de metal; Carcas plastic; capac policarbonat; radiator din aluminiu; puterea 40-50W; lumina 4000K; luminozitatea 5040Lm; IP65; 85-265V; marimea 600x75x70mm;	buc	12,000	182,60	2 191,20
118.	30042023009	Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc	3,000	195,83	587,49
119.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,090	3,00	15,27
120.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,834	12,50	72,91
121.	4100126202818	Apa	m3	14,761	12,50	184,52
122.	5009030	Flanse	10 buc	8,513	1,00	8,51
123.	5009031	Scoabe	10 buc	55,260	1,20	66,32
124.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,572	10,00	25,72
125.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	6,480	11,20	72,57
126.	5009061	Fisa de izolatie	buc	258,480	0,15	38,77
127.	5009062	Papuci de cablu	buc	122,800	0,50	61,40
128.	5009070	Racordari	10 buc	14,130	12,30	173,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IITC-50"	buc	33,200	0,14	4,65

129.						
130.	5009090	Profil de montaj	buc	9,900	2,00	19,80
131.	5009113	Prezoane	buc	24,480	1,50	36,72
132.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,227	23,00	5,22
133.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,245	22,00	5,39
134.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,457	21,00	9,60
135.	5009264	Teava de policlорvinila	kg	0,336	45,00	15,12
136.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,722	13,60	9,81
137.	5009619	Ate de cusut	kg	0,030	10,00	0,30
138.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,020	5,00	0,10
139.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,174	7,30	1,27
140.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,909	20,60	39,33
		Total materiale de construcții				503 626,42

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,991	450,00	895,95
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	143,859	15,00	2 157,88
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	30,948	24,60	761,33
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	10,00	2,20
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	14,82	3,26
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,186	450,00	83,70
7.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	20,878	60,00	1 252,68
8.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 210,000	4,20	5 082,00
9.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	7,516	10,00	75,16
10.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	10,439	10,00	104,39
11.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	5,106	10,00	51,06
12.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,554	12,00	54,65
13.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,812	12,00	21,74
14.	2922140007000	Macara	h-ut	17,175	450,00	7 728,75
15.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	17,575	25,00	439,38
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8,909	12,00	106,91
17.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor	h-ut	0,676	350,00	236,60

		termic, 0,40-0,70 mc				
18.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,144	380,00	54,72
19.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,212	5,00	16,06
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,524	5,00	22,62
21.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	5,106	10,00	51,06
22.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,457	60,00	27,42
23.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	2,451	65,00	159,31
24.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,792	50,00	89,60
25.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,780	15,00	56,70
26.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,528	10,00	25,28
27.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	43,389	10,00	433,89
28.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,064	450,00	478,80
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,885	450,00	848,25
30.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	41,427	350,00	14 499,45
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	17,575	40,00	703,00
32.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,177	400,00	870,80
		Total utilaje de constructii				37 394,60

Total	lei	878 878,00
TVA	20 %	175 775,60

Total deviz:

1 054 653,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de edificare a boxelor metalice
usor demontabile pentru parcare
autoturismelor din dotarea IP USMF "Nicolae
Testemitanu"**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Litera A				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m			47,53
						21,34
	7123011000200	Betonist	h-om	0,370	57,67	21,34
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	450,60	1,63
	1212121212121	Apa	m3	0,040	12,50	0,51
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,370	25,00	9,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,370	40,00	14,80
		<i>Total</i>	lei			1 117,02
2	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 5 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			39,79
						39,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,690	57,67	39,79
		<i>Total</i>	lei			6 060,37
3	RpDB37A1 K=2	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga	m2			26,53
						26,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230	57,67	26,53
		<i>Total</i>	lei			4 040,24
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			788,67
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	350,00	788,67
		<i>Total</i>	lei			118,30
5	TsA02B	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 mijlociu	m3			68,63
						68,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	57,67	68,63
		<i>Total</i>	lei			1 029,41
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			17,88
						17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,67	17,88

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			175,37
7	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			980,10 508,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	57,67	508,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	50,00	471,50
		<i>Total</i>	lei			98,01
8	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			64,01 64,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	57,67	64,01
		<i>Total</i>	lei			2 960,66
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			90,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	350,00	90,30
		<i>Total</i>	lei			4 176,20
		1.2. Fundatiile				
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr=10cm)	m3			362,34 57,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,67	57,09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	240,60	276,69
	4100126202818	Apa	m3	0,100	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			543,51
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			128,71 69,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,67	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	57,67	60,55
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	2,50	0,75
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	22,50	1,13
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	28,60	2,29
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	330,40	33,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,67
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	10,20	1,22
		<i>Total</i>	lei			3 475,07
12	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,01 3,63
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	57,67	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	57,67	0,23
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	15,70	16,09
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,40	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	22,50	0,22
		<i>Total</i>	lei			4 772,57
13	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,65 4,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	57,67	4,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	57,67	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	16,40	16,81
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,40	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	22,50	0,22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 066,32
14	CA03E2	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 B20	m3			1 639,18 328,72
	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	57,67	305,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,67	23,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,000	2,60	894,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,725	150,60	110,83
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,675	240,40	164,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	12,50	3,68
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	5,00	3,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	65,00	21,13
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			6 392,82
		1.3. Constructii metalice				
15	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			29 611,30 2 306,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,000	57,67	2 018,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,000	57,67	288,35
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,000	26,50	27 030,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,450	60,20	27,09
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,500	5,00	32,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,500	8,00	52,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,500	3,00	19,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,065	25,60	1,66
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,100	28,90	2,89
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,000	35,00	70,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,450	3,00	1,35
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,150	450,00	67,50
		<i>Total</i>	lei			108 969,57
16	CN27B21	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate mecanizat.	t			899,19 224,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,900	57,67	224,91
	2430226103295	Vopsea de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice	kg	8,600	54,60	469,56
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,320	48,60	64,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,800	3,50	69,30
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,900	16,40	31,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,950	10,00	29,50
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,060	10,00	10,60
		<i>Total</i>	lei			3 309,02
17	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			83,65 34,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,600	57,67	34,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,21
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,21
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	4 500,00	1,76
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,015	28,60	0,43
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,000	4,20	42,00
		<i>Total</i>	lei			4 266,08
		1.4. Acoperis				
18	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	m2			312,46 89,39

1	2	3	4	5	6	7
		nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, ...Tabla profilata p/u acoperis T50 protejata anticoroziv prevopsita cu gr. de min. 0,5 mm, inclusiv mascarea cu coltare a imbinarilor perete/acoperis cu tabla protejata anticoroziv prevopsit				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	57,67	83,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,67	5,77
	2710403642050	Tabla profilata p/u acoperis T50 protejata anticoroziv prevopsita cu gr. de min. 0,5 mm	m2	1,150	170,00	205,27
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	20,60	12,98
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,25	1,31
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	0,30	1,58
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,150	10,60	1,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	12,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			34 308,31
19	CE20A	Sisteme de jgheaburi, 125mm tip brass din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m			268,28 17,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	57,67	17,30
	27104063118125	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d125	m	1,050	91,67	99,14
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	48,50	69,94
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	40,83	8,41
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	40,00	4,12
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	45,60	9,39
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	275,00	56,65
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	12,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			4 024,21
20	CE22A	Sisteme de burlane, 110 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m			293,11 20,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	57,67	20,18
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d110	m	1,050	106,28	113,83
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	115,83	59,07
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	40,00	10,20
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	41,60	21,22
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	112,50	28,69
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	115,83	29,54
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	40,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	12,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			2 344,84
		1.5. Pereti				
21	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv //Tabla profilata T18 protejata anticoroziv prevopsita (culoarea se va coordona preventiv cu beneficiarul) cu grosimea de min.0,5 mm; culoarea se va coordonana preventiv cu beneficiarul	m2			216,34 51,90
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	57,67	51,90
	27321036460718	Tabla profilata T18 protejata anticoroziv prevopsita cu grosimea de min.0,5 mm	m2	1,110	130,00	144,30
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,500	0,25	0,87
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,800	0,25	0,70
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,800	0,20	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,040	450,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			41 015,71
22	CK26D aplicativ	Coltare interior/exterior din tabla protejata anticoroziv prevopsita (culoarea se vacoordona preventiv cu beneficiarul), cu latimea desfasurata intre 10-20cm, pentru mascarea colturilor, imbinarilor	m			83,29 5,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	57,67	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,67	0,58
	27431235490271	Coltare interior/exterior din tabla protejata anticoroziv prevopsita u latimea 10-20cm	m	1,000	75,00	75,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,000	0,40	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	12,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 247,08
23	CK26D aplicativ	Lacrimar la usi din tabla protejata anticoroziv prevopsita (culoarea se va coordona preventiv cu beneficiarul), cu latimea desfasurata intre 10-20cm	m			78,29 5,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	57,67	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,67	0,58
	27431235490272	Lacrimar la usi din tabla protejata anticoroziv prevopsita u latimea 10-20cm	m	1,000	70,00	70,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,40	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	12,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			1 135,16
24	CK26D aplicativ	Lacrimar la soclu din tabla protejata anticoroziv prevopsita (culoarea se va coordona preventiv cu beneficiarul), cu latimea desfasurata intre 10-20cm	m			78,29 5,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	57,67	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,67	0,58
	27431235490273	Lacrimar la soclu din tabla protejata anticoroziv prevopsita u latimea 10-20cm	m	1,000	70,00	70,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,40	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	12,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			2 740,04
		1.6. Pardosea				
25	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr=15cm)	m3			362,32 57,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,67	57,09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	240,60	276,68
	4100126202818	Apa	m3	0,100	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			5 967,47
26	DE13B	Pavaje Rutier "Caramida" 200x100x60, cu aternerea patului de nisip si ciment de 5 cm	m2			320,91 141,87
	7129020012800	Pavator	h-om	1,600	57,67	92,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,860	57,67	49,60
	26611128006541	Pavaje Rutier "Caramida" 200x100x60	m2	1,015	160,83	163,24
	2651122100023	Ciment portland	kg	1,600	2,60	4,16
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,056	160,40	8,98
	4100126202818	Apa	m3	0,023	12,50	0,29
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	118,60	2,37
		<i>Total</i>	lei			35 236,23
27	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm, Bordura 100*25*8 cm	m			148,50 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	57,67	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	57,67	10,38
	26631021000	Beton	m3	0,048	1 150,00	55,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,60	2,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	150,60	0,45
	26661228003251	Bordura 100*25*8 cm	m	1,005	72,50	72,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	12,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			5 197,66
28	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			215,25 34,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	57,67	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	57,67	25,38
	26631021000	Beton	m3	0,045	1 150,00	51,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	2,60	7,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	150,60	1,21
	26661228002852	Bordura 100*30*15 cm	m	1,005	120,00	120,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	12,50	0,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 443,96
		1.7. Pereu				
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr=100mm)	m3			362,37
						57,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,67	57,10
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	240,60	276,72
	4100126202818	Apa	m3	0,100	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			1 540,06
30	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C15 gr=100mm	m3			1 420,09
						265,28
	7123010010200	Betonist	h-om	3,950	57,67	227,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	57,67	37,48
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,000	2,60	745,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,760	150,60	115,59
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,680	240,40	165,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	12,50	3,66
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	60,00	3,42
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	380,00	6,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	450,00	112,45
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	5,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			6 035,37
		2. Litera B				
		2.1. Lucrari de demolare, desfaceri				
31	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			24,22
						24,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	57,67	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	57,67	12,11
		<i>Total</i>	lei			290,66
32	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			41,76
						41,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	57,67	20,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	57,67	20,76
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	12,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			1 461,68
33	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			230,26
						227,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	57,67	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	57,67	201,84
	4100126202818	Apa	m3	0,120	12,50	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	12,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			4 708,72
34	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			327,21
						317,19
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	57,67	230,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500	57,67	86,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	12,50	0,63
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,350	10,00	3,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,350	10,00	3,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	12,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			4 773,99
35	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (pereu)	m2			18,41

1	2	3	4	5	6	7
						17,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	57,67	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,67	8,65
	4100126202818	Apa	m3	0,050	12,50	0,63
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	12,00	0,48
		Total	lei			511,68
36	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 5 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			39,79
						39,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,690	57,67	39,79
		Total	lei			2 049,30
37	RpDB37A1 K=2	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga	m2			26,53
						26,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230	57,67	26,53
		Total	lei			1 366,20
38	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			45,56
						45,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,790	57,67	45,56
		Total	lei			3 523,12
39	TRI1AA08C2	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - pe rampa sau teren, din auto categoria 2	t			14,42
						14,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,250	57,67	14,42
		Total	lei			1 114,88
40	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			90,30
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	350,00	90,30
		Total	lei			7 366,80
		2.2. Lucrari de terasament				
41	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m			47,54
						21,34
	7123011000200	Betonist	h-om	0,370	57,67	21,34
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	450,60	1,63
	1212121212121	Apa	m3	0,040	12,50	0,52
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,370	25,00	9,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,370	40,00	14,80
		Total	lei			1 140,87
42	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			788,67
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	350,00	788,67
		Total	lei			118,30
43	TsA02B	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 mijlociu	m3			68,63
						68,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	57,67	68,63
		Total	lei			960,78
44	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			17,88

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	57,67	17,88
		Total	lei			163,78
45	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			980,44 508,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	57,67	508,78
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	50,00	471,67
		Total	lei			88,24
46	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			64,01 64,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	57,67	64,01
		Total	lei			2 095,79
47	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			90,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	350,00	90,30
		Total	lei			2 956,45
		2.3. Fundatiile				
48	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr=10cm)	m3			362,34 57,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,67	57,09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	240,60	276,69
	4100126202818	Apa	m3	0,100	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	60,00	25,20
		Total	lei			507,27
49	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			128,74 69,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	57,67	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	57,67	60,55
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	2,50	0,75
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	22,50	1,13
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	28,60	2,29
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	330,40	33,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,71
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,32
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	10,20	1,22
		Total	lei			3 244,29
50	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,01 3,63
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	57,67	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	57,67	0,23
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	15,70	16,09
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,40	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	22,50	0,22
		Total	lei			4 454,34
51	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,65 4,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	57,67	4,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	57,67	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	16,40	16,81
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,40	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	22,50	0,22
		<i>Total</i>	lei			4 728,57
52	CA03E2	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 B20	m3			1 639,20 328,72
	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	57,67	305,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,67	23,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,000	2,60	894,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,725	150,60	110,84
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,675	240,40	164,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	12,50	3,68
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	5,00	3,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	65,00	21,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			5 966,68
		2.4. Constructii metalice				
53	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			29 611,35 2 306,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,000	57,67	2 018,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,000	57,67	288,35
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,000	26,50	27 030,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,450	60,20	27,08
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,500	5,00	32,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,500	8,00	52,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,500	3,00	19,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,065	25,60	1,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,100	28,90	2,89
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,000	35,00	70,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,450	3,00	1,35
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,150	450,00	67,57
		<i>Total</i>	lei			100 974,70
54	CN27B21	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate mecanizat.	t			899,18 224,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,900	57,67	224,91
	2430226103295	Vopsea de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice	kg	8,600	54,60	469,56
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,320	48,60	64,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,800	3,50	69,30
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,900	16,40	31,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,950	10,00	29,50
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,060	10,00	10,60
		<i>Total</i>	lei			3 066,22
55	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			83,78 34,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,600	57,67	34,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	4 500,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,015	28,60	0,43
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,000	4,20	42,00
		<i>Total</i>	lei			5 864,67
		2.5. Acoperis				
56	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici	m2			312,46 89,39

1	2	3	4	5	6	7
		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, ...Tabla profilata p/u acoperis T50 protejata anticoroziv prevopsita cu gr. de min. 0,5 mm, inclusiv mascarea cu coltare a imbinarilor perete/acoperis cu tabla protejata anticoroziv prevopsit				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	57,67	83,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,67	5,77
	2710403642050	Tabla profilata p/u acoperis T50 protejata anticoroziv prevopsita cu gr. de min. 0,5 mm	m2	1,150	170,00	205,27
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	20,60	12,98
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,25	1,31
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	0,30	1,57
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,150	10,60	1,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	12,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			47 119,34
57	CE20A	Sisteme de jgheaburi, 125mm tip brass din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m			268,28
						17,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	57,67	17,30
	27104063118125	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d125	m	1,050	91,67	99,14
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	48,50	69,94
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	40,83	8,41
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	40,00	4,12
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	45,60	9,39
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	275,00	56,65
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	12,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			4 694,94
58	CE22A	Sisteme de burlane, 110 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m			293,11
						20,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	57,67	20,18
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d110	m	1,050	106,28	113,83
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	115,83	59,07
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	40,00	10,20
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	41,60	21,22
	2874115830000	Pinii de curatire	buc	0,250	112,50	28,69
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	115,83	29,54
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	40,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	12,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			2 344,84
		2.6. Pereti				
59	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv //Tabla profilata T18 protejata anticoroziv prevopsita (culoarea se va coordona preventiv cu beneficiarul) cu grosimea de min.0,5 mm; culoarea se va coordonana preventiv cu beneficiarul	m2			216,34
						51,90
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	57,67	51,90
	27321036460718	Tabla profilata T18 protejata anticoroziv prevopsita cu grosimea de min.0,5 mm	m2	1,110	130,00	144,30
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,500	0,25	0,87
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,800	0,25	0,70
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,800	0,20	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,040	450,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			41 015,71
60	CK26D aplicativ	Coltare interior/exterior din tabla protejata anticoroziv prevopsita (culoarea se vacoordona preventiv cu beneficiarul), cu latimea desfasurata intre 10-20cm, pentru mascarea colturilor, imbinarilor	m			83,29
						5,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	57,67	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,67	0,58
	27431235490271	Coltare interior/exterior din tabla protejata	m	1,000	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
		anticoroziv prevopsita u latimea 10-20cm				
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,40	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	12,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			4 680,72
61	CK26D aplicativ	Lacrimar la usi din tabla protejata anticoroziv prevopsita (culoarea se va coordona preventiv cu beneficiarul), cu latimea desfasurata intre 10-20cm	m			78,29 5,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	57,67	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,67	0,58
	27431235490272	Lacrimar la usi din tabla protejata anticoroziv prevopsita u latimea 10-20cm	m	1,000	70,00	70,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,40	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	12,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			1 174,30
62	CK26D aplicativ	Lacrimar la soclu din tabla protejata anticoroziv prevopsita (culoarea se va coordona preventiv cu beneficiarul), cu latimea desfasurata intre 10-20cm	m			78,29 5,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	57,67	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,67	0,58
	27431235490273	Lacrimar la soclu din tabla protejata anticoroziv prevopsita u latimea 10-20cm	m	1,000	70,00	70,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,40	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	12,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			3 209,76
63	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	m2			2 334,80 46,72
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	57,67	42,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	57,67	4,62
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,000	2 240,00	2 240,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	65,90	32,95
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	46,90	8,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	12,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			4 436,12
		2.7. Pardosea				
64	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr=15cm)	m3			362,33 57,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,67	57,09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	240,60	276,68
	4100126202818	Apa	m3	0,100	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			8 083,53
65	DE13B	Pavaje Rutier "Caramida" 200x100x60, cu asternerea patului de nisip si ciment de 5 cm	m2			320,91 141,87
	7129020012800	Pavator	h-om	1,600	57,67	92,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,860	57,67	49,60
	26611128006541	Pavaje Rutier "Caramida" 200x100x60	m2	1,015	160,83	163,24
	2651122100023	Ciment portland	kg	1,600	2,60	4,16
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,056	160,40	8,98
	4100126202818	Apa	m3	0,023	12,50	0,29
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	118,60	2,37
		<i>Total</i>	lei			47 735,69
66	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate	m			148,50 17,30

1	2	3	4	5	6	7
		pe o fundatie din beton, de 10x20 cm, Bordura 100*25*8 cm				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	57,67	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	57,67	10,38
	26631021000	Beton	m3	0,048	1 150,00	55,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,60	2,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	150,60	0,45
	26661228003251	Bordura 100*25*8 cm	m	1,005	72,50	72,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	12,50	0,04
		Total	lei			5 197,66
67	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			215,25 34,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	57,67	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	57,67	25,37
	26631021000	Beton	m3	0,045	1 150,00	51,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	2,60	7,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	150,60	1,20
	26661228002852	Bordura 100*30*15 cm	m	1,005	120,00	120,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	12,50	0,07
		Total	lei			4 089,69
		2.8. Pereu				
68	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm, Bordura 100*25*8 cm	m			148,49 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	57,67	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	57,67	10,38
	26631021000	Beton	m3	0,048	1 150,00	55,19
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,60	2,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	150,60	0,45
	26661228003251	Bordura 100*25*8 cm	m	1,005	72,50	72,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	12,50	0,04
		Total	lei			5 612,96
69	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr=100mm)	m3			362,34 57,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,67	57,09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	240,60	276,69
	4100126202818	Apa	m3	0,100	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	60,00	25,21
		Total	lei			1 369,63
70	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C15 gr=100mm	m3			1 420,20 265,28
	7123010010200	Betonist	h-om	3,950	57,67	227,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	57,67	37,49
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,000	2,60	745,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,760	150,60	115,62
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,680	240,40	165,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	12,50	3,66
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	60,00	3,41
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	380,00	6,84
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	5,00	2,00
		Total	lei			5 368,34
		3. Reteaua electrica				
71	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou exterior - 36 module	buc			231,28 136,68
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,67	136,68
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	65,83	6,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	54,60	1,09

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	450,00	31,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	24,60	17,47
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	10,00	2,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	14,82	3,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	400,00	28,00
		Total	lei			231,28
72	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc			142,87 120,53
	1	Muncitor	h-om	2,090	57,67	120,53
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	65,83	4,61
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	10,20	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,065	45,00	2,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,610	2,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,007	25,30	0,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,610	2,50	1,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	62,30	0,37
	1019852	Vopsea	kg	0,040	54,60	2,18
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	30,00	0,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	0,50	1,55
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	0,14	0,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	13,60	0,27
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	7,30	0,04
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	20,60	0,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	450,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	24,60	3,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	400,00	1,60
		Total	lei			2 000,23
73	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			210,53 162,05
	1	Muncitor	h-om	2,810	57,67	162,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	65,83	4,61
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	10,20	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	45,00	20,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	25,30	0,36
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	62,30	0,87
	1019852	Vopsea	kg	0,046	54,60	2,51
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	30,00	0,09
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,100	0,50	1,55
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	0,14	0,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	13,60	0,27
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	7,30	0,06
	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	0,036	20,60	0,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	450,00	4,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	24,60	3,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	400,00	3,60
		Total	lei			421,06
74	08-03-526-1	Automat diferential AVDT 2PB16/20A,	buc			114,06

1	2	3	4	5	6	7
		0,30mA				89,96
	1	Muncitor	h-om	1,560	57,67	89,96
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	65,83	4,61
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	10,20	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	25,30	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	62,30	0,37
	1019852	Vopsea	kg	0,036	54,60	1,97
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	30,00	0,03
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,000	0,14	0,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	13,60	0,27
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	7,30	0,04
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	20,60	0,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	450,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	24,60	3,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	400,00	0,80
		Total	lei			1 368,77
75	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 419,30
						2 278,00
	1	Muncitor	h-om	39,500	57,67	2 278,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	45 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	45 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	25,30	25,80
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	23,00	23,70
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	20,60	2,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030	450,00	13,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	10,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030	400,00	12,00
		Total	lei			241,93
76		Intrerupator cu o clapa, extern IP65 cap scara cu impamintare IP65 16A/220V	buc			28,33
						0,00
	30042023001	Intrerupator cu o clapa, extern IP65 cap scara cu impamintare IP65 16A/220V	buc	1,000	28,33	28,33
		Total	lei			283,30
77	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clapete, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 680,67
						2 531,75
	1	Muncitor	h-om	43,900	57,67	2 531,75
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	45 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	45 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	25,30	25,75
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	23,00	23,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	450,00	18,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	10,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	400,00	16,67
		Total	lei			321,68
78		Intreruptor cu doua clapete, extern IP65 16A/220V cu impamintare	buc			36,80
						0,00
	30042023002	Intreruptor cu doua clapete, extern IP65 16A/220V cu impamintare	buc	1,000	36,80	36,80
		Total	lei			441,60

1	2	3	4	5	6	7
79	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 339,00 2 197,22
	1	Muncitor	h-om	38,100	57,67	2 197,22
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 100,00	17,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500	45,00	67,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	0,15	15,28
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	20,60	8,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	450,00	17,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	400,00	15,56
		Total	lei			421,02
80		Priza externa cu 1 pozitie IP65 16A/220V cu impamintare;	buc			32,60 0,00
	30042023003	Priza externa cu 1 pozitie IP65 16A/220V cu impamintare	buc	1,000	32,60	32,60
		Total	lei			586,80
81	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc			4 426,80 4 233,00
	1	Muncitor	h-om	73,400	57,67	4 233,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0096	16 500,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,400	2,00	40,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,400	2,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,120	450,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,120	400,00	48,00
		Total	lei			221,34
82		Priza 5 poli 380V 32A IP54 in set cu furca,	buc			212,50 0,00
	30042023004	Priza 5 poli 380V 32A IP54 in set cu furca,	buc	1,000	212,50	212,50
		Total	lei			1 062,50
83	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			353,49 323,53
	1	Muncitor	h-om	5,610	57,67	323,53
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	4 600,00	1,86
	1019852	Vopsea	kg	0,020	54,60	1,09
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	10,00	3,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	11,20	8,96
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,15	1,83
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	21,00	1,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	13,60	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	20,60	3,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	400,00	4,00
		Total	lei			2 615,84
84		Cablu NYM 3x1,5mm	m			12,08 0,00
	30042023005	Cablu NYM 3x1,5mm	m	1,000	12,08	12,08
		Total	lei			3 865,60
85		Cablu NYM 3x2,5mm	m			18,33 0,00
	30042023006	Cablu NYM 3x2,5mm	m	1,000	18,33	18,33
		Total	lei			7 698,60

1	2	3	4	5	6	7
86	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 mm2	100 m			516,74 453,29
	1	Muncitor	h-om	7,860	57,67	453,29
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	4 600,00	6,57
	1019852	Vopsea	kg	0,020	54,60	1,09
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	10,00	3,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	11,20	8,96
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,15	1,83
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	21,00	1,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	13,60	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	20,60	6,59
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	400,00	16,00
		Total	lei			361,72
87		Cablu NYM 5x10mm	m			99,16 0,00
	30042023007	Cablu NYM 5x10mm	m	1,000	99,16	99,16
		Total	lei			6 941,20
88	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			7 341,92 5 075,00
	1	Muncitor	h-om	88,000	57,67	5 075,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 100,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,000	1,50	306,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	22,00	44,92
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800	45,00	126,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,550	450,00	697,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,500	15,00	472,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550	400,00	620,00
		Total	lei			881,03
89		Corp de iluminat liniar LED; aplicat pe tavan cu clipse de metal; Carcas plastic; capac policarbonat; radiator din aluminiu; puterea 40-50W; lumina 4000K; luminozitatea 5040Lm; IP65; 85-265V; marimea 600x75x70mm; Termen de garantie 60 luni.	buc			182,60 0,00
	30042023008	Corp de iluminat liniar LED; aplicat pe tavan cu clipse de metal; Carcas plastic; capac policarbonat; radiator din aluminiu; puterea 40-50W; lumina 4000K; luminozitatea 5040Lm; IP65; 85-265V; marimea 600x75x70mm;	buc	1,000	182,60	182,60
		Total	lei			2 191,20
90	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			15 980,33 10 842,00
	1	Muncitor	h-om	188,000	57,67	10 842,00
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,004	36 400,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,200	65,83	342,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,000	45,00	1 710,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,020	10,00	10,17
	5009090	Profil de montaj	buc	165,000	2,00	330,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,500	20,60	10,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,830	450,00	1 275,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,300	24,60	327,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,830	400,00	1 133,33
		Total	lei			958,82
91		Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc			195,83 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	30042023009	Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc	1,000	195,83	195,83
		<i>Total</i>	lei			587,49
92		Proiector LED cu senzor de miscare 50W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc			250,83
						0,00
	300420230010	Proiector LED cu senzor de miscare 50W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc	1,000	250,83	250,83
		<i>Total</i>	lei			752,49
93	08-02-409-1 k=0,2sal	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			916,02
						274,51
	1	Muncitor	h-om	23,800	57,67	274,51
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 750,00	34,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,960	65,83	63,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	2,50	33,50
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,200	19,60	3,92
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	1,20	8,04
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,15	2,70
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	12,30	22,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	450,00	49,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	15,00	237,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	24,60	66,42
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	400,00	44,00
		<i>Total</i>	lei			6 595,36
94		Teava gofrata 750N d16mm	m			3,00
						0,00
	300420230011	Teava gofrata 750N d16mm	m	1,000	3,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			900,00
95		Clipse p/u fixarea tubului gofrat d-16mm	buc			0,83
						0,00
	300420230012	Clipse p/u fixarea tubului gofrat d-16mm	buc	1,000	0,83	0,83
		<i>Total</i>	lei			622,50
96		Teava gofrata 750N d20mm	m			6,67
						0,00
	300420230013	Teava gofrata 750N d20mm	m	1,000	6,67	6,67
		<i>Total</i>	lei			2 801,40
97		Clipse p/u fixarea tubului gofrat d-20mm	buc			1,33
						0,00
	300420230014	Clipse p/u fixarea tubului gofrat d-20mm	buc	1,000	1,33	1,33
		<i>Total</i>	lei			1 396,50
98	08-02-409-2 k=0,2sal	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			1 356,14
						396,77
	1	Muncitor	h-om	34,400	57,67	396,77
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 750,00	25,77
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,960	65,83	63,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	2,50	33,51
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,400	19,60	7,85
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	1,20	8,05
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,15	2,71
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	12,30	22,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330	450,00	148,15

1	2	3	4	5	6	7
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,500	15,00	352,49
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	24,60	66,42
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,960	10,00	69,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330	400,00	131,69
		Total	lei			881,49
99		Teava gofrata 750N d32mm	m			11,25
						0,00
	300420230014	Teava gofrata 750N d32mm	m	1,000	11,25	11,25
		Total	lei			731,25
100		Clipse p/u fixarea tubului gofrat d-32mm	buc			1,60
						0,00
	300420230015	Clipse p/u fixarea tubului gofrat d-32mm	buc	1,000	1,60	1,60
		Total	lei			264,00
101	08-02-407-1 k=0,5sal	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 995,97
						888,12
	1	Muncitor	h-om	30,800	57,67	888,12
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 750,00	25,77
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,050	65,83	69,08
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	25,30	20,74
	1019852	Vopsea	kg	0,680	54,60	37,12
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	40,60	26,35
	5009030	Flanse	10 buc	1,020	1,00	1,02
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	1,20	4,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,000	0,14	1,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	21,00	1,68
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,030	5,00	0,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470	450,00	211,85
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000	15,00	300,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	24,60	157,94
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	10,00	61,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470	400,00	188,31
		Total	lei			1 297,38
102		Cablu din otel izolat d-5mm	m			10,40
						0,00
	300420230016	Cablu din otel izolat d-5mm	m	1,000	10,40	10,40
		Total	lei			676,00
103	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			3 328,60
						1 695,50
	1	Muncitor	h-om	29,400	57,67	1 695,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,840	65,83	450,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,500	2,00	25,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,400	25,30	10,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	2,50	31,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,090	450,00	490,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,120	15,00	136,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,160	24,60	53,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,090	400,00	436,00
		Total	lei			665,72
104		Jgheab metalic zincat neperforat cu capac 3000x100x50mm	m			43,33
						0,00
	300420230017	Jgheab metalic zincat neperforat cu capac 3000x100x50mm	m	1,000	43,33	43,33
		Total	lei			866,60
105		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc			36,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	300420230019	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	1,000	36,50	36,50
		<i>Total</i>	lei			2 190,00
106		Sina de conectare P C45 63A 3P 1M	buc			195,83
						0,00
	300420230020	Sina de conectare P C45 63A 3P 1M	buc	1,000	195,83	195,83
		<i>Total</i>	lei			391,66
107		Sina ZERO N PE 125A 2P 2x11	buc			62,60
						0,00
	300420230021	Sina ZERO N PE 125A 2P 2x11	buc	1,000	62,60	62,60
		<i>Total</i>	lei			125,20
		4. Utilaj				
108		Panou exterior p/u automate din plastic IP54 36 module	buc			372,50
						0,00
	300420230022	Panou exterior p/u automate din plastic IP54 36 module	buc	1,000	372,50	372,50
		<i>Total</i>	lei			372,50
109		Intrerupator automat 1PB 6/10A;	buc			27,50
						0,00
	300420230023	Intrerupator automat 1PB 6/10A	buc	1,000	27,50	27,50
		<i>Total</i>	lei			275,00
110		Intrerupator automat 1PB 16/20A	buc			28,00
						0,00
	300420230024	Intrerupator automat 1PB 16/20A	buc	1,000	28,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			112,00
111		Intrerupator automat 4PC63A; tip:	buc			130,00
						0,00
	300420230025	Intrerupator automat 4PC63A	buc	1,000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			130,00
112		Intrerupator de sarcina BH 4P 100A;	buc			138,90
						0,00
	300420230026	Intrerupator de sarcina BH 4P 100A;	buc	1,000	138,90	138,90
		<i>Total</i>	lei			138,90
113		Automat difeential AVDT 2PB16/20A 0,30mA;	buc			188,08
						0,00
	300420230027	Automat difeential AVDT 2PB16/20A 0,30mA;	buc	1,000	188,08	188,08
		<i>Total</i>	lei			2 256,96

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.