

**Устройство веранды и
обустройство выставочной
площадки Гостинного Двора в
с. Копчак**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Устройство веранды и обустройство выставочной площадки Гостинного Двора в с. Копчак

Valoarea de deviz 422 855,20 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Antreu				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	10,10	13,64 13,24	137,80 133,76
2	TsH91B apl	Demontare urne K=0.8 (ramane doar manopera)	buc	1,00	446,51 446,51	446,51 446,51
3	TsH91B	Instalarea urne	buc	1,00	4 654,44 558,14	4 654,44 558,14
4	TsA05A1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren usor.	m3	1,75	102,17 102,17	178,79 178,79
5	CE26A	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete peste 25 mp, la un punct de lucru,	m2	70,00	166,49 66,22	11 654,30 4 635,40

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv fieraria de ancorare si prindere, din lemn ecarisat (Каркасная конструкция из хвойных пород, опертая прямо на кладку (без стропильной связи), состоящая из подкладок и стропил, для кровли из рубероида или листовой стали, с 1 или 2 скатами, на поверхности более 25 м2, включая скобяные изделия анкеровки и скрепления: из пиленного лесоматериала)				
6	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли или ендовы кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту)	m2	70,00	69,91 27,91	4 893,49 1 953,49
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	655,00	40,54 19,87	26 554,75 13 012,23
8	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	1,75	3 634,08 510,84	6 359,63 893,97
9	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	70,00	50,73 23,65	3 550,89 1 655,50
10	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	70,00	112,44 94,60	7 870,66 6 622,00
11	CK22C	Glasvanduri din profile din	m2	71,04	1 257,82	89 355,46

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa			125,82	8 938,11
12	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie	m2	57,12	382,93 169,05	21 873,02 9 656,15
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	57,12	9,44 2,84	539,10 162,11
14	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	57,12	124,86 104,06	7 132,01 5 943,91
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	57,12	9,44 2,84	539,10 162,11
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	57,12	76,87 52,03	4 390,81 2 971,95
17	CK26C	Baghete din polisteren	m	35,60	32,71 8,51	1 164,62 303,10
18	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	70,00	343,67 113,52	24 056,72 7 946,40
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	6,00	304,01 33,11	1 824,06 198,66
20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	13,60	304,81 28,38	4 145,39 385,97
21	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	38,00	184,33 24,60	7 004,67 934,65
22	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu	buc	6,00	500,79 143,79	3 004,75 862,75

1	2	3	4	5	6	7
		unul sau mai multe tuburi				
23	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp VVGng3*1,5	m	20,00	32,31 6,62	646,14 132,44
24	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m	20,00	77,73 40,68	1 554,65 813,56
25	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	1,00	151,36 151,36	151,36 151,36
		<i>Total</i>	lei			233 683,13
		Total Antreu Inclusiv salariu				233 683,13 69 653,02
		2. Благоустройство веранды и выставочной площадки				
26	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	20,50	264,80 63,38	5 428,40 1 299,33
27	TsA05A1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren usor.	m3	10,00	102,17 102,17	1 021,68 1 021,68
28	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	0,50	558,14 558,14	279,07 279,07
29	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	10,00	84,90 82,30	849,02 823,02
30	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	65,00	105,01 105,01	6 825,39 6 825,39
31	TsI50A10	Transportarea pamintului cu	t	65,00	72,80	4 732,00

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km			0,00	0,00
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,50	686,85 93,65	1 717,13 234,13
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,50	578,84 85,14	1 447,10 212,85
34	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	50,00	244,83 56,38	12 241,33 2 819,08
		<i>Total</i>	lei			34 541,12
		Total Благоустройство веранды и выставочной площадки Inclusiv salariu				34 541,12 13 514,56

		Total	lei	268 224,26
		Asigurari sociale	24 %	19 960,22
		Depozitarea materialelor	1,2 %	2 150,31
		Total		290 334,79
		Cheltuieli de regie	14,5 %	42 098,54
		Total		332 433,34
		Beneficiu de deviz	6 %	19 946,00
		Total		352 379,34
		TVA	20 %	70 475,87
		Total deviz: Inclusiv salariu		422 855,20 83 167,57

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Устройство веранды и

Formular Nr.3

**обустройство выставочной
площадки Гостинного Двора в
с. Копчак**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

**Устройство веранды и обустройство выставочной площадки Гостинного
Двора в с. Копчак**

Valoarea de deviz 422 855,20 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	51,408	94,60	4 863,20
2.	7123010010200	Betonist	h-om	8,6625	94,60	819,47
3.	7123011000200	Betonist	h-om	8,73	94,60	825,86
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	57,75	94,60	5 463,15
5.	7129020012800	Pavator	h-om	39,67	94,60	3 752,78
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,00	94,60	1 324,40
7.	7137010011510	Electromontor	h-om	1,60	94,60	151,36
8.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	19,12	94,60	1 808,75
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	104,8432	94,60	9 918,17
10.	7212030022700	Sudor	h-om	6,55	94,60	619,63
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	84,089	94,60	7 954,82
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	88,80	94,60	8 400,48
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	124,45	94,60	11 772,97
14.	7422010060100	Timplar	h-om	12,728	94,60	1 204,07
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	105,37	94,60	9 968,00
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	47,7057	94,60	4 512,96
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,60	94,60	151,36
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	102,0734	94,60	9 656,15
		Total manopera				83 167,57

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,825	8,00	78,60
2.	1212121212121	apa	m3	0,15	26,00	3,90
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,875	450,00	1 293,75
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,2257	450,00	551,57
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,038	380,00	14,44
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1845	380,00	70,11
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,0838	380,00	1 551,86
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,25	380,00	95,00
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm	m3	2,14	380,00	813,20

		(pentru strat)				
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,356	12,00	76,27
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,63	4 000,00	2 520,00
12.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,70	4 000,00	2 800,00
13.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,56	4 000,00	2 240,00
14.	2030112931102	Urne Material beneficiar	buc	1,00	4 000,00	4 000,00
15.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	71,04	1 100,00	78 144,00
16.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	86,1084	0,80	68,89
17.	2320166200676	White spirit	kg	7,00	36,00	252,00
18.	2413217300010	Cleme	buc	3,06	3,00	9,18
19.	2413217300101	Clema de legatura	buc	1,10	3,50	3,85
20.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	14,9184	90,00	1 342,66
21.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	17,136	41,00	702,58
22.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	22,848	48,00	1 096,70
23.	2430116104160	Email alchidic	kg	4,90	66,00	323,40
24.	2430226100700	Grund alchidic	kg	5,60	42,00	235,20
25.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	5,023	21,33	107,14
26.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,1859	77,00	399,32
27.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	2,10	37,60	78,96
28.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	15,5569	4,70	73,12
29.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7,35	12,00	88,20
30.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	7,00	36,30	254,10
31.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	43,4847	9,00	391,36
32.	2521106718393-1	Baghete din polisteren	m	35,60	22,00	783,20
33.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	21,42	22,00	471,24
34.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	59,1278	75,00	4 434,58
35.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	3,15	18,00	56,70
36.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	134,9032	9,00	1 214,13
37.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	64,985	2,30	149,47
38.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	80,00	2,30	184,00
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,95	2,30	2,19
40.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	540,75	2,30	1 243,72
41.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	393,50	2,30	905,05
42.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,4272	4,10	14,05
43.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	120,5118	9,80	1 181,02
44.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	50,75	140,00	7 105,00
45.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	60,2759	60,00	3 616,55
46.	2663102100000	Beton	m3	0,084	1 100,00	92,40
47.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,7701	1 555,00	4 307,45
48.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	20,6025	120,00	2 472,30
49.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,8016	33,00	92,45
50.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	42,52	9,00	382,68
51.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	28,56	9,50	271,32
52.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	82,915	22,00	1 824,13
53.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	84,525	105,00	8 875,12
54.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	44,10	87,00	3 836,70
55.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	6,426	90,00	578,34
56.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	14,7084	120,00	1 765,01

57.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	23,8875	36,00	859,95
58.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	42,1931	9,00	379,74
59.	2710703520285	Profil de suport	m	126,2923	9,00	1 136,63
60.	2722103107001	Conductor VVGng 3*1,5	m	22,66	22,50	509,85
61.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,55	18,00	117,90
62.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	39,90	150,00	5 985,00
63.	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	655,00	20,00	13 100,00
64.	2811236311006	Doze de ramificație	buc	3,15	5,00	15,75
65.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	15,40	40,00	616,00
66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,275	70,00	229,25
67.	2874115802561	Surub M 12	buc	280,00	1,00	280,00
68.	2874115829126	Suruburi cu cap înecat crestat 6 x 30 mm	buc	654,72	0,30	196,42
69.	2874115830000	Pilni de curățire	buc	1,53	270,00	413,10
70.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	741,1063	0,89	659,58
71.	2874115837745	Suruburi	buc	140,08	1,00	140,08
72.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	367,50	0,50	183,75
73.	2874115840479	Piulita M12	buc	280,00	1,00	280,00
74.	2874115840601	Piulita M20	buc	140,00	1,00	140,00
75.	2874115850000	Buloane M 20	buc	140,00	1,00	140,00
76.	2874125881229	Saiba plată M 20	kg	9,17	30,00	275,10
77.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	9,66	30,00	289,80
78.	2874125886734	Nituri POP	buc	367,50	6,00	2 205,00
79.	2875274000050	Elemente de legatură	buc	2,9308	48,00	140,68
80.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	2,8016	90,00	252,14
81.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,06	110,00	336,60
82.	2875274000503	Cot de capăt	buc	1,53	110,00	168,30
83.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	4,20	47,00	197,40
84.	2875274110001	Piesa de legatură	buc	1,53	28,00	42,84
85.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2,8016	175,00	490,28
86.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele și elem. componente	buc	6,12	350,00	2 142,00
87.	2875276311231	Cirlige din oțel Zn pentru jgheaburi	buc	19,6112	48,00	941,34
88.	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	7,00	30,00	210,00
89.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	865,20	0,05	43,26
90.	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	1,00	320,00	320,00
91.	4011106202741	Energie electrică	kw	33,656	3,20	107,70
92.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,00	26,00	26,00
93.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,8321	22,00	18,31
94.	4100126202818	Apa	m3	0,6142	22,00	13,51
95.	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	5,712	9,00	51,41
		Total materiale de construcții				179 192,81

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,10	150,00	315,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,05	50,00	52,50
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,101	40,00	4,04
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,49	450,00	220,50
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	9,0586	40,00	362,34
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0315	450,00	14,18
7.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	1,05	36,00	37,80
8.	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,0998	50,00	4,99
9.	2952270007609	Mășină de gaurit electrică	h-ut	2,4105	50,00	120,52
10.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	11,83	400,00	4 732,00

		Total utilaje de construcții				5 863,87
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Total	lei	268 224,26
Asigurari sociale	24 %	19 960,22
Depozitarea materialelor	1,2 %	2 150,31
Total		290 334,79
Cheltuieli de regie	14,5 %	42 098,54
Total		332 433,34
Beneficiu de deviz	6 %	19 946,00
Total		352 379,34
TVA	20 %	70 475,87
Total deviz:		422 855,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Объект Устройство веранды и обустройство выставочной площадки Гостинного Двора в с. Копчак

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Antreu				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			13,64 13,24
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	94,60	8,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	40,00	0,40
2	TsH91B apl	Demontare urne K=0.8 (ramane doar manopera)	buc			446,51 446,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	94,60	45,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	34,06
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	367,05
3	TsH91B	Instalarea urne	buc			4 654,44

1	2	3	4	5	6	7
						558,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	2030112931102	Urne Material beneficiar	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 100,00	92,40
	1212121212121	apa	m3	0,1500	26,00	3,90
4	TsA05A1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren usor.	m3			102,17 102,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	94,60	102,17
5	CE26A	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete peste 25 mp, la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, din lemn ecarisat (Каркасная конструкция из хвойных пород, опертая прямо на кладку (без стропильной связи), состоящая из подкладок и стропил, для кровли из рубероида или листовой стали, с 1 или 2 скатами, на поверхности более 25 м2, включая скобяные изделия анкеровки и крепления: из пиленного лесоматериала)	m2			166,49 66,22
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0080	4 000,00	32,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0100	4 000,00	40,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	40,00	4,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1000	30,00	3,00
	2874115850000	Buloane M 20	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115840601	Piulita M20	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1310	30,00	3,93
	2874115802561	Surub M 12	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1380	30,00	4,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
6	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли или ендовы кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту)	m2			69,91 27,91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	94,60	21,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	94,60	6,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0090	4 000,00	36,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	40,00	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			40,54 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	70,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
8	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B	m3			3 634,08 510,84

1	2	3	4	5	6	7
		200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	94,60	468,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,57
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 555,00	1 641,69
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,30	710,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	380,00	289,64
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	450,00	315,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	22,00	7,48
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	8,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	36,00	21,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
9	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			50,73 23,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	22,00	26,06
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
10	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			112,44 94,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	42,00	3,36
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	36,30	3,63
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	37,60	1,13
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	66,00	4,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	9,00	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	36,00	3,60
11	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2			1 257,82 125,82
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	94,60	118,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	90,00	18,90
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	77,00	5,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	9,00	4,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	3,20	1,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
12	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie	m2			382,93 169,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	94,60	169,05
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	60,00	63,32
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	9,00	6,65
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	9,00	19,90
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	75,00	77,64
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	9,00	21,26
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	9,00	6,85
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	4,70	1,28
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	21,33	1,88
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,80	1,21
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,89	11,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	40,00	0,26
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	50,00	2,11
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,44 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	41,00	6,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,00	0,45
14	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			124,86 104,06
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	18,92
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,80	20,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			9,44 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	41,00	6,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,00	0,45
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			76,87 52,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	48,00	19,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,10	0,25
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	9,50	4,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,04
17	CK26C	Baghete din polisteren	m			32,71 8,51
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	94,60	7,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2521106718393-1	Baghete din polisteren	m	1,0000	22,00	22,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
18	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			343,67 113,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	94,60	104,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	105,00	126,79
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	87,00	54,81
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	6,00	31,50
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,62
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	36,00	12,29
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	12,00	1,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	40,00	0,88
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			304,01 33,11
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	90,00	96,39
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	110,00	56,10
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	28,00	7,14
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	3,00	1,53
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	270,00	68,85
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	110,00	28,05
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	48,00	12,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	0,60
20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			304,81 28,38
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	120,00	129,78
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	48,00	69,22
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	33,00	6,80
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	48,00	4,94
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	175,00	36,05
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	90,00	18,54
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
21	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			184,33 24,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	94,60	24,60
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	150,00	157,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,30	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
22	RpEF02C	Montarea corpurilor de iluminat multiple, pentru	buc			500,79

1	2	3	4	5	6	7
		lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi				143,79
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	94,60	143,79
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	350,00	357,00
23	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp VVGng3*1,5	m			32,31 6,62
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	94,60	6,62
	2722103107001	Conductor VVGng 3*1,5	m	1,0300	22,50	25,49
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	3,50	0,19
24	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m			77,73 40,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	94,60	40,68
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	22,00	23,56
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	47,00	9,87
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	18,00	2,83
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	5,00	0,79
25	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			151,36 151,36
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	94,60	151,36
		2. Благоустройство веранды и выставочной площадки				
26	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			264,80 63,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	94,60	49,19
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 555,00	69,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,30	7,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	380,00	3,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,13
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	120,00	120,60
27	TsA05A1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren usor.	m3			102,17 102,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	94,60	102,17
28	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2			558,14 558,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	94,60	558,14
29	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			84,90 82,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	94,60	82,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	26,00	2,60
30	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			105,01 105,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	94,60	105,01
31	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			72,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	400,00	72,80
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			686,85 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			578,84
						85,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	94,60	85,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	380,00	418,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
34	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			244,83
						56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	140,00	142,10
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,30	18,10
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	380,00	16,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	320,00	6,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.