

Antreprenor SRL "ROM-VIC"
 (denumirea)

Investitor DGETS
 (denumirea)

Obiect **Lucrari de reparatie a
 acoperisului la Scoala primara
 "D. Cantemir"**



Valoarea lucrarilor executate

170000.00 lei

Proces - verbal
 de receptie a lucrarilor executate
 pe octombrie 2019

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret (lei/um)	Valoare, lei (col.5xcol.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii				
		1.1. Acoperis moale, Blocul nr. 1				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	157,600	21,016	3 312,184
2	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	12,000	24,427	293,122
3	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	12,000	59,935	719,221
4	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 45*	buc	6,000	26,166	156,998
5	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Revizie	buc	3,000	70,266	210,798
6	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Conector dilatate	buc	3,000	34,966	104,898
7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	36,600	48,033	1 758,005
8	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	5,000	70,962	354,810
9	RpCE29A	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	m2	150,000	19,163	2 874,375
10	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirna	m2	38,000	4,001	152,046
11	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea	m2	195,000	16,311	3 180,645

1	2	3	4	5	6	7
		izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate				
12	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi - Uniflex EPP (stratul interior), Uniflex EKP (stratul exterior)	m2	122,000	123,199	15 030,229
13	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - Uniflex EKP	m2	37,440	74,918	2 804,928
14	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu - Uniflex EPP (stratul interior), Uniflex EKP (stratul exterior)	m2	35,600	130,620	4 650,082
15	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm - Pelena	m	13,000	65,401	850,219
16	RpCI25D	Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -gargui (gura de scurgere) din tabla zincata sau de aluminiu de 0,5 mm grosime, cu sectiunea de 10x15 cm, confectionat pe santier, montat prin cimentare	buc	1,000	68,011	68,011
17	RpCE28B	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executata la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tabla de plumb de 2 mm grosime, pinza bitumata, bitum topit, executate cu tabla de plumb, 2 str. de pinza bitumata si 3 straturi de bitum topit	buc	1,000	259,507	259,507
18	RpCI22E	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 cm inclusiv	m	12,500	90,799	1 134,990
19	CE23D2	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime latimea desfasurata intre 50 cm, fixate cu dibluri L=50 cm cu cap izolator	m	13,000	108,865	1 415,243
		Total capitol:				
		Total:				39 330,311
		1.2. Galeria nr 1				
20	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	38,700	21,016	813.335
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	7,200	48,023	345,766
22	RpCE29A	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	m2	40,000	19,163	766,500
23	Iza04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de	m2	12,900	4,001	51,615

1	2	3	4	5	6	7
		sirna				
24	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	51,600	16,311	841,656
25	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi - Uniflex EPP (stratul interior), Uniflex EKP (stratul exterior)	m2	22,360	123,198	2 754,712
26	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - Uniflex EKP	m2	12,900	74,919	966,450
27	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu - Uniflex EPP (stratul interior), Uniflex EKP (stratul exterior)	m2	16,340	130,620	2 134,336
28	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm - Pelena	m	5,200	65,478	340,487
		Total capitol:				
		Total:				9 014,857
		1.3. Acoperis moale, Blocul nr. 2				
29	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	151,300	21,016	3 179,781
30	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	12,000	24,427	293,122
31	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	12,000	59,935	719,221
32	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 45*	buc	6,000	26,166	156,998
33	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Revizie	buc	3,000	70,266	210,798
34	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Conector dilatate	buc	3,000	34,966	104,898
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	36,600	48,033	1 758,005
36	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	5,000	70,962	354,810
37	RpCE29A	Pelricula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	m2	150,000	19,163	2 874,375

1	2	3	4	5	6	7
38	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	37,760	4,002	151,098
39	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	189,000	16,311	3 082,778
40	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi - Uniflex EPP (stratul interior), Uniflex EKP (stratul exterior)	m2	124,440	123,199	15 330,880
41	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - Uniflex EKP	m2	37,760	74,918	2 828,918
42	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu - Uniflex EPP (stratul interior), Uniflex EKP (stratul exterior)	m2	26,880	130,620	3 511,066
43	RpCI25D	Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -gargui (gura de scurgere) din tabla zincata sau de aluminiu de 0,5 mm grosime, cu sectiunea de 10x15 cm, confectionat pe santier, montat prin cimentare	buc	1,000	68,011	68,011
44	RpCE28B	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executata la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tabla de plumb de 2 mm grosime, pinza bitumata, bitum topit, executate cu tabla de plumb, 2 str. de pinza bitumata si 3 straturi de bitum topit	buc	1,000	259,507	259,507
45	RpCI22E	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 cm inclusiv	m	12,500	90,799	1 134,990
46	CE23D2	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime latimea desfasurata intre 50 cm, fixate cu dibluri L=50 cm cu cap izolator	m	13,000	108,865	1 415,243
		Total capitol:				
		Total:				37 434,499
		1.4. Galeria nr 2				
47	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	32,390	21,016	680,710
48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	7,200	48,023	345,766
49	RpCE29A	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	m2	33,000	19,134	631,436
50	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	32,390	16,312	528,330

1	2	3	4	5	6	7
51	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi - Uniflex EPP (stratul interior), Uniflex EKP (stratul exterior)	m2	23,400	123,199	2 882,849
52	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu - Uniflex EPP (stratul interior), Uniflex EKP (stratul exterior)	m2	9,000	130,618	1 175,560
53	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm - Pelena	m	6,500	65,415	425,200
		Total capitol:				
		Total:				6 669,851
		1.5. Lucrari diverse				
54	TsH92B	Incarcarea in auto moloz	t	19,000	34,321	652,103
55	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	19,000	81,612	1 550,624
56		Plata pentru gunoiste	buc	1 200,00 0	1,000	1 200,000
		Total capitol:				
		Total:				3 402,727
		1.6. Acoperis sarpant				
57	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stof, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	37,240	22,362	832,753
58	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	37,240	12,408	462,086
59	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	37,240	5,716	212,873
60	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,270	4 377,696	1 181,978
61	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,300	4 723,917	1 417,175
62	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 0.008 m3/ 1 m2	m2	37,240	36,658	1 365,153
63	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,900	152,123	136,911
64	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - Antivapori	m2	37,240	24,566	914,834
65	RplzC14D	Strat termo-fonoizolant la acoperis executat cu placi din vata minerala grosimea 150 mm pentru	m2	37,240	164,588	6 129,268

1	2	3	4	5	6	7
		izolatii generale				
66	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - Anticondensat	m2	37,240	22,434	835,434
67	CE06A	Invelitori din tabla profilata N 57 cu gr=0.75 mm 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	37,240	218,103	8 122,172
68	CE31C	Streasină infundată, fără console aparente, din scinduri de rasinoase falțuite și geluite pe o parte, - Vagonca la fronton	m2	10,200	468,235	4 775,999
69	CN17A	Vopsitorii cu vopsele și emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	10,200	46,590	475,218
70	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	13,300	159,609	2 122,802
71	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	3,000	187,828	563,485
		Total capitol:				
		Total:				29 548,141
		Total capitol:				
		Total:				125 400,386

Total proces-verbal:

	Прямые затраты	lei	125 400,42
	Asigurarea sociala	22,50 %	9 151,33
	Transport	2,00 %	1 613,83
	Total	100,00 +	136 165,58
	Cheltuieli de regie	2,00 %	2 723,31
	Total	100,00 +	138 888,89
	Beneficiu	2,00 %	2 777,78
	Total	100,00 +	141 666,67
	TVA	20,00 %	28 333,33
	TOTAL:		170 000,00

Stancu / Holteanu

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (Subantreprenor)

SRL "ROM-VIC"

L.S.



Investitor

DGETS

L.S.

Borderoul de resurse № Lucrari de reparatie a acoperisului

Valoarea de deviz 170 000,00 lei

Intocmit in preturi curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,612	30,92	18,923
2.	7122050013400	Zidar	h-om	21,645	30,92	669,263
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	13,300	30,92	411,236
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	51,079	30,92	1 579,363
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	46,119	30,92	1 426,000
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	11,972	30,92	370,175
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	52,560	30,92	1 625,154
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	473,144	30,92	14 629,613
9.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	2,607	30,92	80,608
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	36,240	30,92	1 120,540
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,200	30,92	315,384
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,753	30,92	301,563
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	294,775	30,92	9 114,443
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,090	30,92	652,103
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	269,551	30,92	8 334,514
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,765	30,92	23,654
Total manopera						40 672,57

Materiale:

1.	00000117	Pelicula din polimeri grosime 1 mm	m	419,066	7,00	2 933,462
2.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	268,437	9,40	2 523,307
3.	1212121212121	apa	m3	0,207	0,00	0,000
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3.0 mm	m3	4,102	180,00	738,360
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,510	1,00	0,510
6.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,783	3 100,00	2 427,300
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,298	3 100,00	923,800
8.	20101029034971	Scinduri geluite si faltuite - Vagonca	m3	0,408	3 500,00	1 428,000
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,032	3 100,00	99,200
10.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,249	3 100,00	771,900
11.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,408	3 200,00	1 305,600
12.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,003	3 100,00	9,300
13.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100.125$ mm, calit, a II a	m3	0,269	3 200,00	860,800
14.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{MM}$ calit a II a	m3	0,048	3 200,00	153,600
15.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	51,000	13,33	679,830
16.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	52,000	0,22	11,440
17.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,720	31,30	22,534
18.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,530	18,00	27,540
19.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,206	13,30	2,740
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,900	13,00	11,700
21.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	1,236	13,00	16,068
22.	23203226000361	Gudron	kg	0,697	9,83	6,852

23.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	5,562	8,00	44,496
24.	2413217300010	Cleme	buc	1,530	0,33	0,505
25.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	337,421	19,60	6 613,451
26.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,401	14,00	19,614
27.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,011	25,00	0,275
28.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	1,836	32,00	58,752
29.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,030	10,20	61,506
30.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,224	30,00	36,720
31.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	2,100	9,00	18,900
32.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,734	14,00	24,276
33.	2430226103064	Snur profilat din mastie	kg	3,910	14,80	57,868
34.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,224	24,00	29,376
35.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,200	22,40	26,880
36.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=110	m	24,720	46,00	1 137,120
37.	25231567210371	Cot 45*, d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	12,000	14,40	172,800
38.	25231567210372	Revizia d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	6,000	58,50	351,000
39.	25231567210373	Conector dilatare d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	6,000	23,20	139,200
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 283,307	1,40	1 796,630
41.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,100	1,40	2,940
42.	2652102100713	Var pasta	m3	0,008	1 200,00	9,600
43.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,978	0,30	0,294
44.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,427	0,00	0,000
45.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,132	0,00	0,000
46.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,740	48,00	131,520
47.	2681126001472	Hirtie slefuata uscata 23x30 gr 6	buc	5,100	2,00	10,200
48.	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	2,060	10,00	20,600
49.	2682132	Uniflex EPP	m2	461,059	30,60	14 108,405
50.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,406	8,00	11,248
51.	26821326004651	Folie suplimentara polimerica - Antivapori	m2	44,111	12,00	529,332
52.	26821326004652	Folie suplimentara polimerica - Anticondensat	m2	44,111	10,20	449,932
53.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	13,000	8,00	104,000
54.	2682132601626	Carton bitumat	m2	8,478	8,00	67,824
55.	2682133	Uniflex EKP	m2	567,946	36,50	20 730,027
56.	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale gr=150 mm	m2	39,884	148,76	5 933,144
57.	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata N 57 gr=0.75 mm	m2	44,967	135,50	6 093,028
58.	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	1,890	14,00	26,460
59.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	48,100	14,00	673,400
60.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	118,638	14,00	1 660,932
61.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	23,461	15,00	351,915
62.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	7,977	12,00	95,724
63.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	3,213	87,00	279,531
64.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	14,384	82,00	1 179,488
65.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	1,314	12,30	16,162
66.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	12,708	10,50	133,434
67.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	4,653	27,00	125,631
68.	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	7,726	30,00	231,780
69.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	12,318	11,00	135,498
70.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,780	19,00	14,820
71.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,549	19,00	162,431
72.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	2,025	12,00	24,300
73.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,765	87,60	67,014
74.	2874115837745	Suruburi	buc	136,990	0,25	34,248
75.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	195,510	0,25	48,877
76.	2874115840603	Piulita	buc	319,072	0,20	63,814
77.	2874115893300	Dibluri	buc	102,752	0,57	58,569
78.	28741158933001	Dibluri L=50 cm	buc	216,320	1,00	216,320
79.	2874117308500	Cartus	buc	319,072	0,55	175,490

80.	2874125886734	Nituri POP	buc	195,510	0,22	43,012
81.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	2,970	19,00	56,430
82.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,135	46,00	98,210
83.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	2,740	48,00	131,520
84.	28752740000502	Cot burlan	buc	1,530	48,30	73,899
85.	28752740000503	Cot de capat	buc	0,765	47,00	35,955
86.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,765	50,00	38,250
87.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2,740	48,70	133,438
88.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	19,179	16,80	322,207
89.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	920,572	0,20	184,114
90.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	26,598	2,00	53,196
91.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,070	0,00	0,000
Total materiale de constructii						80 691,39

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	230,00	1,150
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu	h-ut	0,086	230,00	19,780
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	8,482	20,00	169,640
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	58,827	5,00	294,135
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	23,544	5,00	117,720
6.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,074	5,00	0,370
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,062	15,00	0,930
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,692	15,00	100,380
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,054	167,00	9,018
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,050	15,00	15,750
11.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,080	15,00	1,200
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,100	15,00	1,500
13.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw. 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,221	10,00	2,210
14.	340	Plata pentru gunoiste	h-ut	1 200,000	1,00	1 200,000
15.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	2,500	220,00	550,000
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,011	188,00	2,068
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,248	188,00	1 550,624
Total utilaje de constructii						4 036,46

Total:

Прямые затраты	lei	125 400,42
Asigurarea sociala	22,50 %	9 151,33
Transport	2,00 %	1 613,83
Total	100,00 +	136 165,58
Cheltuieli de regie	2,00 %	2 723,31
Total	100,00 +	138 888,89
Beneficiu	2,00 %	2 777,78
Total	100,00 +	141 666,67
TVA	20,00 %	28 333,33

Total deviz:

170 000,00

Intocmit

Verificat



[Handwritten signature]