

**Lucrari de reparatie a
acoperisului la Gimnaziul din
s. Negureni, raionul Telenesti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 767742 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontari				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment (cu depozitarea pe teritoriul obiectului)	m2	903.00	26.40 26.24	23842.81 23698.33
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	903.00	6.80 6.56	6141.30 5924.58
3	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	64.50	11.05 10.94	713.05 705.31
4	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	903.00	14.78 14.22	13342.28 12836.60
5	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	2.15	241.96 124.66	520.21 268.02
6	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	17.20	144.86 143.98	2491.55 2476.41
7	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	27.52	48.11 48.11	1324.10 1324.10
8	TrI1AA02 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	4.80	16.40 16.40	78.73 78.73
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	4.80	15.36 0.00	73.73 0.00
Total Demontari						48527.76

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						47312.08
		1.2. Centura din beton				
10	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	32.00	10.94 10.94	349.92 349.92
11	CC04B5	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor 16 mm	kg	35.40	17.76 0.66	628.67 23.23
12	CB21A	Cofraje pentru beton armat in elemente turnate in interiorul constructiilor executate cu cofraje glisante (grinzi, placi, etc.) din panouri re folosibile cu astereala din scinduri de rasinoase, scurte si subscurte exclusiv sustinerile, la constructii avind inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2	64.50	71.27 43.74	4596.76 2821.23
13	CC04B5	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor 12 mm	kg	382.00	17.76 0.66	6783.98 250.63
14	CC04A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 6 mm	kg	833.00	18.76 1.64	15625.21 1366.33
15	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv (inclusiv pomparea pentru punerea in manopera).	m3	12.90	1885.50 196.83	24322.92 2539.11
Total Centura din beton						52307.19
Incluziv salariu						7350.44
		1.3. Scheletul acoperisului				
16	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	1.00	134.93 6.20	134.93 6.20
17	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat (refolosirea materialului)	m2	863.00	100.94 61.97	87106.90 53475.79
18	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat	m2	40.00	238.94 61.97	9557.40 2478.60
19	CE30B	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Norme	m2	903.00	40.49 17.13	36558.18 15469.74

1	2	3	4	5	6	7
		resurselor cu valoarea 0,00455 (zero) se iau dupa proiect.				
Total Scheletul acoperisului						133357.64
Incluziv salariu						71430.34
		1.4. Invelitoarea acoperilului				
20	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	903.00	21.28 9.11	19220.08 8228.59
21	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	903.00	232.94 41.92	210349.33 37851.50
Total Invelitoarea acoperilului						229569.42
Incluziv salariu						46080.09
		1.5. Streasina				
22	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	102.00	35.66 27.34	3637.55 2788.43
23	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	64.50	168.67 75.09	10879.49 4843.11
24	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	64.50	55.59 36.45	3585.88 2351.03
Total Streasina						18103.93
Incluziv salariu						9982.56
		1.6. Sistema de scurgere				
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	77.00	223.17 12.76	17183.77 982.33
26	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	107.50	194.74 10.94	20934.98 1175.51
Total Sistema de scurgere						38118.75
Incluziv salariu						2157.84
Total capitole lucrari de constructie						519984.68
Contributii sociale						44235.20
Total:						564219.88
Transport materiale						16558.96
Cheltueli directe:						580778.84

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltueli de regie constructii	8.00 %			46462.31
		Total:	100.00 +			627241.14
		Beneficiu de deviz	2.00 %			12544.82
		Total:	100.00 +			639785
		TVA	20.00 %			127957
		Total deviz:				767742

L.S.

Intocmit

Ofertant SC "JUSTCONSTRUCT" SRL

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:
L.S.

Investitor

Institutia Publica Gimnaziul Negureni

(semnatura)

**Lucrari de reparatie a
acoperisului la Gimnaziul din s.
Negureni, raionul Telenesti**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL N 1
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 767742 lei

Intocmit in preturi curente

N 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

Monopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7123010010200	Betonist	h-om	68.37	36.45	2492.086
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	420.285	36.45	15319.388
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1778.91	36.45	64841.27
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	44.998	36.45	1640.184
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	180.60	36.45	6582.87
6.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	49.02	36.45	1786.779
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	0.17	36.45	6.197
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1205.908	36.45	43955.347
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	38.486	36.45	1402.829
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1196.98	36.45	43629.921
11.	7122050013400	Zidar	h-om	8.38	36.45	305.451
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	64.50	36.45	2351.025
		Total:				184313.347

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	8533.35	0.70	5973.345
2.	4100126202818	Apa	m3	2.064	2.00	4.128
3.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.107	2.00	0.215
4.	2663102100055	Beton Bc20 (inclusiv pomparea)	m3	13.619	1520.00	20701.184
5.	2874115850000	Buloane M 20	buc	3160.50	2.00	6321.00
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3.225	1.00	3.225
7.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	82.467	77.30	6374.699
8.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	10.965	17.50	191.887
9.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	155.015	34.00	5270.51
10.	2413217300010	Cleme	buc	39.27	34.00	1335.18
11.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	94.815	85.00	8059.275
12.	2875274000502	Cot burlan	buc	39.27	94.00	3691.38
13.	2875274000503	Cot de capat	buc	19.635	94.00	1845.69
14.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	22.145	125.00	2768.125
15.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	255.081	18.20	4642.474
16.	2320187315789	Decofrol	kg	7.74	5.00	38.70
17.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	7.74	24.00	185.76
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.255	4600.00	1173.46
19.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.031	4600.00	140.76
20.	2666122800555	Element de inchidere	buc	22.145	32.00	708.64

21.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	30.708	32.00	982.64
22.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	11.61	48.00	557.28
23.	4011106202741	Energie electrica	kw	12.90	0.00	0.00
24.	28752763120002	Fise - capse	buc	11161.08	0.02	223.222
25.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1069.603	10.00	10696.035
26.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0.44	4600.00	2024.00
27.	2430226100700	Grund alchidic	kg	7.74	30.00	232.20
28.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	32.25	2.00	64.50
29.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	116.261	70.00	8138.291
30.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.16	4600.00	736.00
31.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	423.661	16.70	7075.139
32.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	853.825	16.70	14258.878
33.	2020112928000	Panou de cofraj cu astereala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	6.45	95.00	612.75
34.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.35	95.00	128.25
35.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	37.926	75.00	2844.45
36.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.012	4600.00	56.12
37.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	19.635	25.00	490.875
38.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	22.145	93.00	2059.485
39.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	19.635	93.00	1826.055
40.	2874115840601	Piulita M20	buc	3160.50	1.00	3160.50
41.	2874115840479	Piulita M12	buc	4515.00	0.80	3612.00
42.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1090.372	130.00	141748.425
43.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	47.408	5.00	237.037
44.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0.44	4600.00	2024.00
45.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	126.42	45.00	5688.90
46.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	144.48	45.00	6501.60
47.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4.125	4600.00	18976.38
48.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0.355	16500.00	5852.55
49.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	135.45	20.00	2709.00
50.	2874115802561	Surub M 12	buc	4515.00	1.00	4515.00
51.	2874115837745	Suruburi	buc	1107.25	0.40	442.90
52.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	474.075	28.00	13274.10
		Total:				331178.199

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0.307	240.00	73.728
2.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.001	240.00	0.24
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.001	240.00	0.24
4.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0.232	350.00	81.27
5.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.735	25.00	18.383
6.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.623	250.00	155.875
7.	2922140007000	Macara	h-ut	3.612	240.00	866.88
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	92.966	8.00	743.728
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	18.06	8.00	144.48
10.	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	3.225	240.00	774.00
11.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0.668	25.00	16.695
12.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	1.461	25.00	36.523

13.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.623	150.00	93.525
14.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior	h-ut	459.00	1.00	459.00
15.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0.71	10.00	7.096
16.	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0.334	10.00	3.339
17.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	112.633	8.00	901.06
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7.74	15.00	116.10
		Total:				4492.161

Total capitole lucrari de constructie	100.00 +	519984.68
Contributii sociale	24.00 %	44235.20
Total:	100.00 +	564219.88
Transport materiale	5.00 %	16558.96
Cheltueli directe:	100.00 +	580778.84
Cheltueli de regie constructii	8.00 %	46462.31
Total:	100.00 +	627241.14
Beneficiu de deviz	2.00 %	12544.82
Total:	100.00 +	639785
TVA	20.00 %	127957

Total deviz:

767742

Antreprenor: SC "JUSTCONSTRUCT" SRL

Beneficiar: Institutia Publica Gimnaziul Negureni

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
Obiect

Institutia Publica Gimnaziul Negureni

**Lucrari de reparatie a acoperisului la Gimnaziul din
s. Negureni, raionul Telenesti****Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 1****Lucrari de reparatie
(formular desfasurat)**

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontari				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment (cu depozitarea pe teritoriul obiectului)	m2			26.40 26.24
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3600	36.45	13.122
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	36.45	13.122
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	8.00	0.16
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			6.80 6.56
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.0900	36.45	3.28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0900	36.45	3.28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	8.00	0.24
3	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			11.05 10.94
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.1500	36.45	5.468
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	36.45	5.468
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0150	8.00	0.12
4	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			14.78 14.22
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2800	36.45	10.206
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1100	36.45	4.01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	8.00	0.56
5	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			241.96 124.66
	7123010010200	Betonist	h-om	2.1000	36.45	76.545
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.3200	36.45	48.114
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	2.00	0.10
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.2900	150.00	43.50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.2900	250.00	72.50

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1500	8.00	1.20
6	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			144.86 143.98
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4500	36.45	16.402
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.5000	36.45	127.575
	4100126202818	Apa	m3	0.1200	2.00	0.24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	8.00	0.64
7	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			48.11 48.11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.3200	36.45	48.114
8	TrI1AA02C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			16.40 16.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.4500	36.45	16.402
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			15.36 0.00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0.0640	240.00	15.36
		1.2. Centura din beton				
10	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			10.94 10.94
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0200	36.45	0.729
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2800	36.45	10.206
11	CC04B5	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor 16 mm	kg			17.76 0.66
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0180	36.45	0.656
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0150	16.70	16.951
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0.0008	10.00	0.008
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0.0017	10.00	0.017
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0.0016	25.00	0.04
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0.0035	25.00	0.088
12	CB21A	Cofraje pentru beton armat in elemente turnate in interiorul constructiilor executate cu cofraje glisante (grinzi, placi, etc.) din panouri re folosibile cu astereala din scinduri de rasinoase, scurte si subscurte exclusiv sustinerile, la constructii avind inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2			71.27 43.74
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1.0000	36.45	36.45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	36.45	7.29

1	2	3	4	5	6	7
	2020112928000	Panou de cofraj cu asterea din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	0.1000	95.00	9.50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	4600.00	4.60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0001	4600.00	0.464
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0200	18.20	0.364
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.2000	0.00	0.00
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	5.00	0.60
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0.0500	240.00	12.00
13	CC04B5	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor 12 mm	kg			17.76 0.66
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0180	36.45	0.656
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0150	16.70	16.951
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0.0008	10.00	0.008
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0.0017	10.00	0.017
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0.0016	25.00	0.04
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0.0035	25.00	0.087
14	CC04A3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 6 mm	kg			18.76 1.64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0450	36.45	1.64
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1.0250	16.70	17.117
15	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv (inclusiv pomparea pentru punerea in manopera). Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.03	m3			1885.50 196.83
	7123010010200	Betonist	h-om	4.9500	36.45	180.427
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4500	36.45	16.402
	2663102100055	Beton Bc20 (inclusiv pomparea)	m3	1.0250	1520.00	1604.743
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0570	25.00	1.425
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0.0180	350.00	6.30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	15.00	9.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2800	240.00	67.20
		1.3. Scheletul acoperisului				
16	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			134.93 6.20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.1700	36.45	6.197
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.3500	95.00	128.25
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	240.00	0.24
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0010	240.00	0.24
17	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la	m2			100.94 61.97

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat (refolosirea materialului)				
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1.4500	36.45	52.852
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.113
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1500	18.20	2.73
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.1500	20.00	3.00
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3.5000	2.00	7.00
	2874115840601	Piulita M20	buc	3.5000	1.00	3.50
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0.1400	45.00	6.30
	2874115802561	Surub M 12	buc	5.0000	1.00	5.00
	2874115840479	Piulita M12	buc	5.0000	0.80	4.00
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0.1600	45.00	7.20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	8.00	0.24
18	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat	m2			238.94 61.97
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1.4500	36.45	52.852
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.113
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0.0110	4600.00	50.60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0040	4600.00	18.40
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0.0110	4600.00	50.60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0040	4600.00	18.40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1500	18.20	2.73
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.1500	20.00	3.00
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3.5000	2.00	7.00
	2874115840601	Piulita M20	buc	3.5000	1.00	3.50
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0.1400	45.00	6.30
	2874115802561	Surub M 12	buc	5.0000	1.00	5.00
	2874115840479	Piulita M12	buc	5.0000	0.80	4.00
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0.1600	45.00	7.20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	8.00	0.24
19	CE30B	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Norme de resurselor cu valoarea 0,00455 (zero) se iau dupa proiect.	m2			40.49 17.13
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0500	36.45	1.823
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0.3200	36.45	11.664
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	36.45	3.645
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.00455	4600.00	20.93
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	18.20	2.184
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	8.00	0.24
		1.4. Invelitoarea acoperilului				

1	2	3	4	5	6	7
20	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1.03	m2			21.28 9.11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	36.45	7.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	36.45	1.823
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1.1500	10.00	11.845
	2875276312000 2	Fise - capse	buc	12.0000	0.02	0.247
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	8.00	0.08
21	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1.05	m2			232.94 41.92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	36.45	32.805
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	36.45	9.113
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1.1500	130.00	156.975
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0.5000	28.00	14.70
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9.0000	0.70	6.615
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0.1000	85.00	8.925
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	75.00	3.15
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	5.00	0.263
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0500	8.00	0.40
		1.5. Streasina				
22	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			35.66 27.34
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.7500	36.45	27.337
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0003	4600.00	1.38
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0001	4600.00	0.46
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.0003	4600.00	1.38
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.00012	4600.00	0.55
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0030	18.20	0.055
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior	h-ut	4.5000	1.00	4.50
23	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			168.67 75.09
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0600	36.45	2.187
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1.8000	36.45	65.61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	36.45	7.29
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0.0055	16500.00	90.737
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1500	18.20	2.73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	8.00	0.12
24	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2	m2			55.59 36.45

1	2	3	4	5	6	7
		straturi email alchidic inclusiv grundul				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.0000	36.45	36.45
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0.1800	48.00	8.64
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0.1200	30.00	3.60
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0.1200	24.00	2.88
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0.1700	17.50	2.975
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	2.00	1.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	1.00	0.05
		1.6. Sistema de scurgere				
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1.02	m			223.17 12.76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3500	36.45	12.758
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1.0500	77.30	82.788
	2875274000502	Cot burlan	buc	0.5000	94.00	47.94
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0.2500	25.00	6.375
	2413217300010	Cleme	buc	0.5000	34.00	17.34
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0.2500	93.00	23.715
	2875274000503	Cot de capat	buc	0.2500	94.00	23.97
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0.2500	32.00	8.16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	8.00	0.12
26	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1.03	m			194.74 10.94
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3000	36.45	10.935
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1.0500	70.00	75.705
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1.4000	34.00	49.028
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0.2000	32.00	6.592
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0.1000	32.00	3.296
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0.2000	93.00	19.158
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0.2000	125.00	25.75
	2874115837745	Suruburi	buc	10.0000	0.40	4.12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	8.00	0.16

Antreprenor SC "JUSTCONSTRUCT" SRL
(functia, semnatura)

Beneficiar Institutia Publica Gimnaziul Negureni
(functia, semnatura)