

Lucrari de reparatii acoperisului pavilionului la IET nr.188.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie a acoperisului

Valoarea de deviz 198 015,11 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. Reparatia acoperisului pavilionului pentru copii				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	201,000	41,615 41,515	8 364,656 8 344,556
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	201,000	22,837 22,487	4 590,318 4 519,968
3	CE27B2	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete pina la 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn cioplit rotund ecarisat	m2	100,500	525,484 89,373	52 811,192 8 981,987
4	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	m2	87,000	20,400 17,010	1 774,774 1 479,844

		iau dupa proiect.				
5	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	4,500	129,794 49,011	584,072 220,550
6	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	4,500	44,539 14,415	200,426 64,868
7	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	30,000	83,218 57,660	2 496,540 1 729,800
8	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. (Tabla profilata k=1.3) кровля четырехскатная)	m2	201,000	291,519 93,409	58 595,291 18 775,249
9	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	20,000	130,059 98,022	2 601,184 1 960,440
10	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	4,000	51,456 43,245	205,824 172,980
11	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	3,000	72,075 72,075	216,225 216,225
12	TsH92B	Incarcarea in auto: gunoi	t	3,000	64,003 64,003	192,008 192,008
13	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t	3,000	51,600 0,000	154,800 0,000

		<i>Total</i>	Lei	132 787,310
		Total Reparatia acoperisului pavilionului pentru copii Inklusiv salariu		132 787,310 46 658,475

		Total	Lei	132 787,32
		Asigurare sociale	24 %	11 198,04
		Cheltuieli de transport	1 %	857,82
		Total		144 843,18
		Cheltuieli de regie	8,5 %	12 311,67
		Total		157 154,85
		Beneficiu de deviz	5 %	7 857,74
		Total		165 012,59
		TVA	20 %	33 002,52
		Total deviz: Inklusiv salariu		198 015,11 <hr/> 46 658,48

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatii acoperisului pavilionului la IET nr.188.

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie a acoperisului

Valoarea de deviz 198 015,11 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	28,000	57,66	1 614,480
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	59,280	57,66	3 418,085
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	145,950	57,66	8 415,478
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	30,000	57,66	1 729,800
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	370,845	57,66	21 382,923
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,330	57,66	192,008
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	163,845	57,66	9 447,303
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,000	57,66	172,980
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,950	57,66	285,418
Total manopera						46 658,48

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	1,035	13,29	13,755
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,600	292,00	175,200
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	3,50	5,250
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	2,111	11 760,00	24 825,360
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,000	11 760,00	0,000
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,302	11 760,00	3 551,520
7.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,105	11 760,00	12 994,800
8.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,001	11 760,00	11,760
9.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,000	7 400,00	0,000
10.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	7,650	2,00	15,300
11.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,500	20,00	90,000
12.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,054	49,00	2,646
13.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	5,400	49,07	264,978
14.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	30,150	7,36	221,904
15.	2430226100700	Grund alchidic	kg	3,600	46,51	167,436
16.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	5,100	21,00	107,100
17.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	21,105	40,00	844,200
18.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	3,600	36,66	131,976
19.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	8,820	15,00	132,300
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	210,000	2,20	462,000
21.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,480	0,00	0,000
22.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	15,000	6,00	90,000
23.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	242,707	129,00	31 309,203
24.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	126,630	38,65	4 894,249
25.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	68,591	20,00	1 371,820

26.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	26,532	27,00	716,364
27.	2874115802561	Surub M 12	buc	653,250	0,30	195,975
28.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	1 055,250	0,30	316,575
29.	2874115840479	Piulita M12	buc	653,250	0,20	130,650
30.	2874115840601	Piulita M20	buc	402,000	0,20	80,400
31.	2874115850000	Buloane M 20	buc	402,000	1,00	402,000
32.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	15,075	30,00	452,250
33.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	17,085	25,00	427,125
34.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 055,250	1,00	1 055,250
35.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	16,080	20,00	321,600
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,140	11,03	1,544
Total materiale de constructii						85 782,49

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,027	291,66	7,875
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	18,000	0,50	9,000
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	14,070	5,00	70,350
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,020	5,00	20,100
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,464	5,00	67,320
6.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,270	10,00	2,700
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,160	10,00	1,600
8.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,837	200,00	167,400
Total utilaje de constructii						346,35

Total	Lei	132 787,3 2
Asigurare sociale	24 %	11 198,04
Cheltuieli de transport	1 %	857,82
Total		144 843,1 8
Cheltuieli de regie	8,5 %	12 311,67
Total		157 154,8 5
Beneficiu de deviz	5 %	7 857,74
Total		165 012,5 9
TVA	20 %	33 002,52

Total deviz:

198 015,1

1

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatii acoperisului
pavilionului la IET nr.188.****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. Reparatia acoperisului pavilionului pentru copii				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			41,615
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	57,66	20,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			22,837
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
3	CE27B2	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete pina la 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn cioplit rotund ecarisat	m2			525,484
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,2500	57,66	72,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0030	11 760,00	35,22
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0110	11 760,00	129,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0210	11 760,00	247,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1600	27,00	4,32
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1600	20,00	3,20
	2874115850000	Buloane M 20	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115840601	Piulita M20	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1500	30,00	4,50
	2874115802561	Surub M 12	buc	6,5000	0,30	1,95
	2874115840479	Piulita M12	buc	6,5000	0,20	1,30
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1700	25,00	4,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,00	0,25
4	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.	m2			20,400
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	11 760,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	27,00	3,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
5	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			129,794
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,01
	1212121212121	apa	m3	0,2300	13,29	3,06
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	2,00	3,40
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	7,36	49,31
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	49,00	0,59
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	291,66	1,43
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
6	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			44,539
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	15,00	29,40

	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	291,66	0,32
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
7	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			83,218 57,660
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	49,07	8,83
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	46,51	5,58
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	36,66	4,40
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	21,00	3,57
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,17
8	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. (Tabla profilata k=1.3) кровля четырехскатная)	m2			291,519 93,409
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	57,66	85,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	7,78
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	129,00	155,77
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	38,65	24,35
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,00	5,25
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,30	1,57
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	20,00	6,82
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	40,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	5,00	0,14
9	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			130,059 98,022
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,20	23,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	292,00	8,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	11,03	0,08
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	10,00	0,08
10	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			51,456 43,245
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	11 760,00	2,94
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	11 760,00	0,00
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si salotati pt schela	m3	0,0003	11 760,00	2,94
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	7 400,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	27,00	0,08
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,50	2,25
11	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			72,075 72,075
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	57,66	14,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	57,66	57,66
12	TsH92B	Incarcarea in auto: gunoi	t			64,003 64,003
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
13	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t			51,600 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	200,00	51,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.