

IP Centrul de Excelenta in Constructii

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Reparatii interioare si schimbarea timplariei PVC – laboratorul TMAC

Valoarea de deviz 394 730,14 Lei

№ 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. Lucrari de reparatie				
		1.1. Tavane				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	104,70	184,20 68,02	19 286,18 7 122,11
		<i>Total</i>	Lei			19 286,18
		Total Tavane Inclusiv salariu				19 286,18 7 122,11
		1.2. Pereti				
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	376,44	8,85 8,35	3 330,89 3 142,71
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Betonoground)	m2	376,44	3,86 0,93	1 454,02 349,09
4	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	217,44	67,68 52,56	14 717,07 11 429,58
5	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	376,44	11,31 6,18	4 256,15 2 327,97

1	2	3	4	5	6	7
6	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	376,44	49,09 37,72	18 478,86 14 200,32
7	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (cornier perforat la glafuri)	m	150,00	10,45 8,04	1 568,13 1 205,88
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Supraton)	m2	376,44	2,37 0,93	891,01 349,09
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	376,44	21,20 17,01	7 978,80 6 401,68
10	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	376,44	29,26 21,33	11 014,17 8 031,16
11	RpCR06B	Vopsirea in culori de ulei a peretilor si tavanelor gletuite cu ipsos, pe suprafete de peste 50 mp, in 2 straturi (aplicarea lacului de protectie deasupra vopselei cu emulsie apoasa)	m2	376,44	40,19 23,81	15 128,44 8 962,47
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grila nereglabila de ventilare din mase plastice	buc	5,00	68,86 15,46	344,30 77,30
		<i>Total</i>	Lei			79 161,84
		Total Pereti Inclusiv salariu				79 161,84 56 477,25
		1.3. Pardoseli				
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor (Betonoground)	m2	62,90	3,86 0,93	242,97 58,44
14	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	62,90	176,80 36,48	11 120,65 2 294,88



1	2	3	4	5	6	7
15	CG18A	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	115,00	45,31 26,28	5 210,22 3 022,43
		<i>Total</i>	Lei			16 573,84
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				16 573,84 5 375,75
		1.4. Timplarii				
16	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2	114,60	12,99 12,99	1 488,48 1 488,48
17	CK23B	Ferestre din mase plastice cu caracteristicile: Rama PVC nereciclat, cinci (5) camere de aer, consolidate cu profile de metal de grosimea 1,2mm, acoperite cu un strat din material plastic, fara puncti termice. Grosimea minima a peretilor profilelor PVC ar trebui sa fie de clasa (A) adica: - grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului de la exterior si interior mai mare: de 2,8mm; - grosimea fetelor structural (prin intermediul carora trec elementele de ancorare ale ramei) mai mare 2,5mm; - grosimea peretilor interiori de separare mai mare 2,0mm; Sticla dubla cu minimum 16 mm despartitura (4-16-4) cu o sticla produsa cu o protectie joasa a emisivitatii, de tip LOWE; Deschiderea: la fel ca si in cazul ferestrelor inlocuite (sau dupa cum este specificat in proiect). Toate ferestrele care se deschid, trebuie sa fie echipate cu mecanisme metalice puternice de blocare si nlinere cu deschidere dubla. cu unul sau mai multe canaturi la constmctii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv Valoarea U Totala trebuie sa fie max 1,7W (m2K)	m2	89,00	947,30 22,57	84 310,00 2 008,87



1	2	3	4	5	6	7
18	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv cu caracteristicile Rama: din PVC nereciclat, cinci (5) camere de aer, consolidate cu profile de metal de grosimea 1,2mm, acoperite cu un strat din material plastic, fara puncte termice. Grosimea minima a peretilor profilelor PVC ar trebui sa fie de clasa (A) adica: grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului de la exterior si interior mai mare de 2,8mm; - grosimea fetelor structural (prin intermediul carora s'afie elementele de ancorare ale ramei) mai mare 2,5mm; grosimea peretilor interiori de separare mai mare 2,0mm; Sticla dubla cu minimum 16 mm despartitura (4-16-4) cu o sticla produsa cu o protectie joasa a emisivitatii; Deschiderea: la fel ca si in cazul usilor inlocuite (sau dupa cum este specificat in proiect). Toate usile, trebuie sa fie echipate cu mecanisme metalice puternice de blocare si minere. Ventilarea adecvata trebuie asigurata in toate spatiile, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7mp inclusiv. Valoarea U Totala trebuie sa fie max 2,2 (m2K)	m2	25,60	1 159,03 25,05	29 671,21 641,28
19	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice L-400mm	m	31,40	116,67 11,13	3 663,51 349,40
20	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu Exterioare din ALUMINIU - l=250 mm	m	18,00	111,34 12,37	2 004,08 222,62
		Total	Lei			121 137,28
		Total Timplarii				121 137,28



1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				4 710,65
		1.5. Reparatii la glafuri interioare si exterioare				
21	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime (exterioare)	m	459,00	17,98 15,46	8 253,39 7 096,14
22	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (interioare)	m2	160,65	75,25 45,95	12 088,14 7 381,53
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (interioare)	m2	160,65	21,20 17,01	3 405,11 2 732,09
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor grund tip Supraton (exterioare)	m2	68,85	2,37 0,93	163,12 64,00
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor grund tip Supraton (interioare)	m2	160,65	2,37 0,93	380,31 149,03
26	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Eurostil Exterioare)	m2	68,85	30,76 21,34	2 118,00 1 469,01
27	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Interioare)	m2	160,65	29,24 21,34	4 697,63 3 427,48
		<i>Total</i>	Lei			31 105,70
		Total Reparatii la glafuri interioare si exterioare Inclusiv salariu				31 105,70 22 319,28
		1.6. Diverse				
28	TrB01A1-9	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 90 m	t	10,00	45,45 45,45	454,52 454,52

1	2	3	4	5	6	7
29	TrI1AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	10,00	10,82 10,82	108,22 108,22
30	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	10,00	19,35 0,00	193,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			756,24
		Total Diverse Inclusiv salariu				756,24 562,74
		<i>Total</i>	Lei			268 021,08
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			21 727,75
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			3 413,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			5 863,26
		<i>Total</i>				299 025,94
		<i>Venit</i>	1 %			2 990,26
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				302 016,20 96 567,78
		2. Electricitatea				
31	08-02-148- 1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (cablu de forta cu fire de cupru, fara hologeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	7,00	464,75 383,41	3 253,24 2 683,86
32		Cablu BBГ HT=LS-0.66 3*1,5	m	300,00	9,43 0,00	2 829,00 0,00
33		Cablu BBГ HT=LS-0.66 3*2,5	m	400,00	12,13 0,00	4 852,00 0,00
34	08-02-410- 1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	7,00	726,68 516,36	5 086,74 3 614,55
35		Teava gofrata d=20mm	m	700,00	3,42 0,00	2 394,00 0,00
36	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita	buc	10,00	40,55 9,59	405,53 95,85

1	2	3	4	5	6	7
		sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (priza monofazata cu contact de protectie)				
37	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint cu 1 clapa)	buc	10,00	40,12 8,35	401,17 83,48
38	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Panou LED pentru tavane casetate 48 W)	buc	20,00	246,83 8,66	4 936,56 173,15
		<i>Total</i>	Lei			24 158,24
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			1 496,45
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			339,22
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			665,09
		<i>Total</i>				26 659,00
		<i>Venit</i>	1 %			266,58
		Total Electricitatea Inclusiv salariu				26 925,58 6 650,89

		Total	Lei	328 941,78
		Tva	20 %	65 788,36
		Total deviz: Inclusiv salariu		394 730,14 103 218,67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

IP Centrul de Excelenta in Constructii
(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Reparatii interioare si schimbarea timplariei PVC – laboratorul TMAC
Catalog de prețuri unitare

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Tavane				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			184,20 68,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	30,92	4,64
	7422010060100	Timplar	h-om	2,05	30,92	63,38
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,00	0,42	1,68
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,05	109,00	114,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	3,00	0,04
		1.2. Pereti				
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			8,85 8,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	30,92	3,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	30,92	4,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	9,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
3	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor si tavanelor (Betonogrunder)	m2			3,86 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	30,92	0,93
	2416586105303-3	Betonogrunder	kg	0,15	18,95	2,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	1,85	0,09
4	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			67,68 52,56
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	30,92	43,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	30,92	9,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	9,00	0,06
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	620,00	14,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	3,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	20,00	0,16
5	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			11,31 6,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	30,92	6,18
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 80gr/m2	m2	1,10	4,08	4,49
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	4,21	0,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	9,00	0,01
6	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			49,09 37,72
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	30,92	37,72
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	1,52	10,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	9,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	3,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	15,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
7	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (cornier perforat la glafuri)	m			10,45
	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	30,92	8,04
	2743123549025-18	Cornier perforat la glafuri	m	1,05	2,30	2,42
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Supraton)	m2			2,37
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	30,92	0,93
	2416586105303-19	Supraton	kg	0,15	8,98	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	1,85	0,09
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			21,20
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	30,92	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	30,92	3,09
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,96	4,18
	4100126202818	Apa	m3	0,001	9,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	3,00	0,01
10	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			29,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,69	30,92	21,33
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	17,50	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	1,52	0,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,50	1,21	0,61
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	3,20	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	9,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	5,00	0,05
11	RpCR06B	Vopsirea in culori de ulei a peretilor si tavanelor gletuite cu ipsos, pe suprafete de peste 50 mp, in 2 straturi (aplicarea lacului de protectie deasupra vopselei cu emulsie apoasa)	m2			40,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,75	30,92	23,19
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,02	30,92	0,62
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,10	2,36	0,24
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,24	51,00	12,24
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,07	8,20	0,57
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,20	12,30	2,46
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	1,52	0,08
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,50	1,21	0,61
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,04	3,20	0,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,012	5,00	0,06
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grila nereglabila de ventilare din mase plastice	buc			68,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	30,92	14,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	30,92	0,93
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	36,00	5,40
	2811236306200-25	Grila ventilatie din PVC	buc	1,00	48,00	48,00
		1.3. Pardoseli				
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor (Betonogrunder)	m2			3,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	30,92	0,93
	2416586105303-3	Betonogrunder	kg	0,15	18,95	2,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	1,85	0,09
14	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			176,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,18	30,92	36,48
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,03	115,00	119,63
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,70	2,21	10,49
	24302261000001	Fuga	kg	0,46	16,20	7,53
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,00	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,002	9,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	3,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	10,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
15	2952240005106 CG18A	Aspirator industrial Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	h-ut m	0,063	8,00	0,50 45,31 26,28
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,75	30,92	23,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	30,92	3,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,005	620,00	3,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	9,00	0,01
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,02	15,20	15,50
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,10	3,50	0,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	3,00	0,03
		1.4. Timplarii				
16	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2			12,99 12,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	30,92	6,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	30,92	6,49
17	CK23B	Ferestre din mase plastice cu caracteristicile: Rama PVC nereciclat, cinci (5) camere de aer, consolidate cu profile de metal de grosimea 1,2mm, acoperite cu un strat din material plastic, fara puncte termice. Grosimea minima a peretilor profilelor PVC ar trebui sa fie de clasa (A) adica: - grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului de la exterior si interior mai mare: de 2,8mm; - grosimea fetelor structural (prin intermediul carora trec elementele de ancorare ale ramei) mai mare 2,5mm; - grosimea peretilor interiori de separare mai mare 2,0mm; Sticla dubla cu minimum 16 mm despartitura (4-16-4) cu o sticla produsa cu o protectie joasa a emisivitatii, de tip LOWE; Deschiderea: la fel ca si in cazul ferestrelor inlocuite (sau dupa cum este specificat in proiect). Toate ferestrele care se deschid, trebuie sa fie echipate cu mecanisme metalice puternice de blocare si nlinere cu deschidere dubla. cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv Valoarea U Totala trebuie sa fie max 1,7W (m2K)	m2			947,30 22,57
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,66	30,92	20,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07	30,92	2,16
	2030112938150-3	Ferestre din mase plastice cu dubla deschidere 5 camere sticla LOW-E	m2	1,00	895,00	895,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,00	0,36	1,44
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,47	32,00	15,04
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	68,00	11,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	1,22	0,49
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,80	1,85	1,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	3,00	0,06
18	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv cu caracteristicile Rama: din PVC nereciclat, cinci (5) camere de aer, consolidate cu profile de metal de grosimea 1,2mm, acoperite cu un strat din material plastic, fara puncte termice. Grosimea minima a peretilor profilelor PVC ar trebui sa fie de clasa (A) adica: grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului de la exterior si interior mai mare de 2,8mm; - grosimea fetelor structural (prin intermediul carora trec elementele de ancorare ale ramei) mai mare 2,5mm; grosimea peretilor interiori de separare mai mare 2,0mm; Sticla dubla cu	m2			1 159,03 25,05



1	2	3	4	5	6	7
		minimum 16 mm despartitura (4-16-4) cu o sticla produsa cu o protectie joasa a emisivitatii; Deschiderea: la fel ca si in cazul usilor inlocuite (sau dupa cum este specificat in proiect). Toate usile, trebuie sa fie echipate cu mecanisme metalice puternice de blocare si minere. Ventilarea adecvata trebuie asigurata in toate spatiile, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului piner la 7mp inclusiv. Valoarea U Totala trebuie sa fie max 2,2 (m2K)				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	30,92	22,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	30,92	2,48
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00	1 102,00	1 102,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,36	1,44
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	32,00	16,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	68,00	11,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	1,22	0,73
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	1,85	1,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	3,00	0,06
19	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice L-400mm	m			116,67 11,13
	7422010060100	Timplar	h-om	0,28	30,92	8,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	30,92	2,47
	2521106718392-3	Glafuri din mase plastice pentru ferestre L-400mm	m	1,00	102,00	104,05
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,36	1,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	3,00	0,03
20	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu Exterioare din ALUMINIU - l=250 mm	m			111,34 12,37
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	30,92	9,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	30,92	2,47
	2743123549026-4	Glafuri din aluminiu pentru ferestre L=250mm	m	1,00	97,50	97,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,36	1,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	3,00	0,03
		1.5. Reparatii la glafuri interioare si exterioare				
21	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime (exterioare)	m			17,98 15,46
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,32	30,92	9,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18	30,92	5,57
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,004	620,00	2,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	9,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,001	20,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	5,00	0,01
22	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (interioare)	m2			75,25 45,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486	30,92	45,95
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,30	18,95	5,69
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,61	1,52	22,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	9,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	3,00	0,24
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	36,00	1,07
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (interioare)	m2			21,20 17,01
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	30,92	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	30,92	3,09
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,96	4,18
	4100126202818	Apa	m3	0,001	9,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
24	2952160007200 CN53A	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor grund tip Supraton (exterioare)	h-ut m2	0,001 	3,00 	0,01 2,37 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	30,92	0,93
	2416586105303-10	Grund Supraton	kg	0,15	8,98	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	1,85	0,09
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor grund tip Supraton (interioare)	m2			2,37 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	30,92	0,93
	2416586105303-10	Grund Supraton	kg	0,15	8,98	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	1,85	0,09
26	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Eurostil Exterioare)	m2			30,76 21,34
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,69	30,92	21,34
	2430116103800-13	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Eurostil	kg	0,40	21,30	8,52
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	1,52	0,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,50	1,21	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	3,20	0,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	5,00	0,05
27	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Interioare)	m2			29,24 21,34
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,69	30,92	21,34
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	17,50	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	1,52	0,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,50	1,21	0,61
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	3,20	0,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	5,00	0,05
		1.6. Diverse				
28	TrB01A1-9	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 90 m	t			45,45 45,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,47	30,92	45,45
29	Tr11AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria I	t			10,82 10,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,35	30,92	10,82
30	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			19,35 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	75,00	19,35
		2. Electricitate				
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (cablu de forta cu fire de cupru, fara hlogeni, cu propagare reduca a flacarilor, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate reduca de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			464,75 383,41
	1	Muncitor	h-om	12,40	30,92	383,41
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	16 500,00	0,01
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	13 500,00	19,29
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	232,00	1,99
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	42,00	0,18
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	24,54	0,25
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,50	48,00	24,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	1,00	0,39
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	75,00	29,25
32		Cablu BBΓ nr=LS-0.66 3*1,5	m			9,43

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	72-02-2020	Cablu BBГ HT=LS-0.66 3*1.5	m	1,00	9,43	9,43
33		Cablu BBГ HT=LS-0.66 3*2,5	m			12,13
						0,00
	73-02-2020	Cablu BBГ HT=LS-0.66 3*2.5	m	1,00	12,13	12,13
34	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			726,68
						516,36
	1	Muncitor	h-om	16,70	30,92	516,36
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 500,00	23,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,20	2,36	28,79
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20	4,21	51,36
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,20	3,65	0,73
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	650,00	13,93
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	8,36	8,36
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,00	1,22	39,04
	5009090	Profil de montaj	buc	0,50	2,11	1,05
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,30	3,65	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	1,00	0,11
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,81	42,00	34,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	75,00	8,25
35		Teava gofrata d=20mm	m			3,42
						0,00
	74-02-2020-77	Teava gofrata d=20mm	m	1,00	3,42	3,42
36	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (priza monofazata cu contact de protectie)	buc			40,55
						9,59
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,31	30,92	9,59
	2746167335100	Priza	buc	1,02	26,21	26,73
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	2,65	2,65
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	1,52	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	3,20	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	2,00	0,36	0,72
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,00	0,42	0,84
37	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint cu 1 clapa)	buc			40,12
						8,35
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	30,92	8,35
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,01	28,74	29,03
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	2,65	2,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	3,20	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	1,52	0,08
38	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Panou LED pentru tavane casetate 48 W)	buc			246,83
						8,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,28	30,92	8,66
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,00	223,60	232,54
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,00	3,20	3,33
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,00	2,21	2,30

Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

IP Centrul de Excelenta in Constructii

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Reparatii interioare si schimbarea timplariei PVC – laboratorul TMAC

Valoarea de deviz 394 730,14 Lei

№ 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 № 01-01-2009:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	203,70	30,92	6 298,41
2.	7122050013400	Zidar	h-om	427,23	30,92	13 209,96
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	241,69	30,92	7 473,06
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	606,14	30,92	18 741,85
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	77,43	30,92	2 394,13
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	160,47	30,92	4 961,73
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,40	30,92	352,48
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	731,79	30,92	22 626,94
9.	7422010060100	Timplar	h-om	292,25	30,92	9 036,37
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,20	30,92	562,74
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	297,62	30,92	9 202,40
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,60	30,92	977,07
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	238,73	30,92	7 381,53
		Total manopera				103 218,67

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	16 500,00	165,00
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,01	13 500,00	135,00
3.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	85,40	2,36	201,54
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	85,40	4,21	359,53
5.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	10,10	28,74	290,27
6.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,40	3,65	5,11
7.	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	37,64	2,36	88,83
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	45,45	3,20	145,44
9.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 270,58	0,10	127,06
10.	2030112938150-3	Ferestre din mase plastice cu dubla deschidere 5 camere sticla LOW-E	m2	89,00	895,00	79 655,00
11.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	25,60	1 102,00	28 211,20
12.	2051142950700	Dibluri	buc	20,00	0,36	7,20
13.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	75,29	12,30	926,07
14.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	54,63	32,00	1 748,16
15.	2416586105303-10	Grund Supraton	kg	34,43	8,98	309,18
16.	2416586105303-19	Supraton	kg	56,47	8,98	507,10

17.	2416586105303-3	Betonoground	kg	65,90	18,95	1 248,81
18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	90,35	51,00	4 607,85
19.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	214,84	17,50	3 759,70
20.	2430116103800-13	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Eurostil	kg	27,54	21,30	586,60
21.	24302261000001	Fuga	kg	29,22	16,20	473,36
22.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	48,20	18,95	913,39
23.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	26,35	8,20	216,07
24.	2430226101600	Chit siliconic	kg	19,17	68,00	1 303,56
25.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	56,47	4,21	237,74
26.	2521106718392-3	Glafuri din mase plastice pentru ferestre L- 400mm	m	32,03	102,00	3 267,06
27.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 80gr/m2	m2	414,08	4,08	1 689,45
28.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	11,50	3,50	40,25
29.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	55,73	1,52	84,72
30.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 687,78	1,52	4 085,43
31.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	566,58	3,96	2 243,66
32.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	2 347,10	1,52	3 567,59
33.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	65,43	115,00	7 524,45
34.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,84	620,00	1 140,80
35.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	5,80	620,00	3 596,00
36.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	298,59	2,21	659,88
37.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	117,30	15,20	1 782,96
38.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	50,96	1,22	62,17
39.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	109,94	109,00	11 983,46
40.	2743123549025-18	Cornier perforat la glafuri	m	157,50	2,30	362,25
41.	2743123549026-4	Glafuri din aluminiu pentru ferestre L=250mm	m	18,00	97,50	1 755,00
42.	2746167335100	Priza	buc	10,20	26,21	267,34
43.	2811236306200-25	Grila ventilatie din PVC	buc	5,00	48,00	240,00
44.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	20,00	2,65	53,00
45.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	658,51	0,36	237,06
46.	2874115836777	Surub cap inecat crest L 3 x 40	buc	20,00	0,42	8,40
47.	2874136313300	Diblu din metal	buc	418,80	0,42	175,90
48.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,75	36,00	27,00
49.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	20,80	2,21	45,97
50.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	20,80	223,60	4 650,88
51.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	491,19	1,21	594,35
52.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	20,80	3,20	66,56
53.	4011106202741	Energie electrica	kw	96,80	1,85	179,08
54.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,15	650,00	97,50
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	23,43	9,00	210,87
56.	4100126202818	Apa	m3	2,47	9,00	22,23
57.	5009030	Flanse	10 buc	7,00	8,36	58,52
58.	5009061	Fisa de izolatie	buc	224,00	1,22	273,28
59.	5009090	Profil de montaj	buc	3,50	2,11	7,38
60.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,06	232,00	13,92
61.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,03	42,00	1,26
62.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,07	24,54	1,72

63.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	3,50	48,00	168,00
64.	5309001	Tevi de polietilena	m	2,10	3,65	7,67
65.	72-02-2020	Cablu BBГ HT=LS-0.66 3*1.5	m	300,00	9,43	2 829,00
66.	73-02-2020	Cablu BBГ HT=LS-0.66 3*2.5	m	400,00	12,13	4 852,00
67.	74-02-2020-77	Teava gofrata d=20mm	m	700,00	3,42	2 394,00
68.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	52,26	1,85	96,69
Total materiale de construcții						187 653,48

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,50	1,00	3,50
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	21,00	1,00	21,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	21,00	1,00	21,00
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	11,04	5,00	55,20
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,76	5,00	18,80
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	49,43	3,00	148,29
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,02	15,00	90,30
8.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	3,96	8,00	31,68
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,20	20,00	44,00
10.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,79	10,00	7,90
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	4,76	36,00	171,36
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,67	42,00	238,14
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,58	75,00	193,50
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,50	75,00	262,50
Total utilaje de construcții						1 307,17

Total	Lei	328 941,78
Tva	20 %	65 788,36

Total deviz:

394 730,14

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)