

**Reparatia capitala a imobilului**  
**cu nr.cad.0100.112.01( scoala**  
**nr.6) din bd. Cuza Voda 17/3,**  
**mun. Chisinau**  
 (denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1**  
**Solutii constructive (04/2021-C)**

Valoarea de deviz 765 110,24 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
		<b>1. Capitolul 1. Bloc A</b> <b>1.1. Capitolul 1.1. Perete de sprijin</b>				
1	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	55,770	178,75 178,75	9 968,66 9 968,66
2	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	24,410	78,11 54,78	1 906,64 1 337,14
3	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	24,410	64,00 64,00	1 562,30 1 562,30
4	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	24,410	72,24 0,00	1 763,44 0,00
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,810	550,15 57,09	1 545,93 160,41
6	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de	m2	96,220	133,97 54,78	12 890,44 5 270,64

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
7	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B12.5	m3	23,000	1 362,63 328,66	31 340,41 7 559,22
8	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	36,270	10,31 2,31	373,82 83,66
9	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2	m2	36,270	56,72 4,61	2 057,14 167,33
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	41,410	17,87 17,87	740,18 740,18
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,414	2 430,46 508,50	1 006,21 210,52
<b>Total Capitolul 1.1. Perete de sprijin</b>						<b>65 155,17</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>27 060,06</b>
		<b>1.2. Capitolul 1.2. Restabilirea stratului de protectie a armaturii</b>				

1	2	3	4	5	6	7
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane /Inlaturarea stratului de beton exfoliat)	m2	62,000	16,79 15,57	1 041,06 965,23
13	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma/ Curatirea armaturii de rugina/	m2	62,000	11,24 6,92	696,98 429,00
14	CN54A	Aplicarea manuala a grundului STRATO 4900 sau analog la tavane interioare, consum grund 0.200 kg/m2	m2	62,000	33,28 8,07	2 063,36 500,49
15	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, "Rezisto Tixa" sau analog la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	62,000	257,80 88,22	15 983,77 5 469,63
16	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu Rezisto Tixa sau analog, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) , k=15 la materiale si mecanisme, p/u grosim4ea finala de 20mm	m2	62,000	528,51 17,87	32 767,72 1 108,23
<b>Total Capitolul 1.2. Restabilirea stratului de protectie a armaturii</b>						<b>52 552,89</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>8 472,58</b>
		<b>1.3. Capitolul 1.3. Detalii fixare pereti despartitori</b>				
17	RpCU05A 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	13,000	8,65 8,65	112,44 112,44
18	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-nisip M150, dupa instalatii sau consolidari	buc	13,000	26,14 24,79	339,76 322,32
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	223,400	40,58 12,11	9 064,55 2 705,06

1	2	3	4	5	6	7
20	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	13,000	21,99 14,42	285,90 187,40
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ПФ 115 sau analog, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,223	933,27 371,30	208,12 82,80
<b>Total Capitolul 1.3. Detalii fixare pereti despartitori</b>						<b>10 010,77</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>3 410,02</b>
		<b>1.4. Capitolul 1.4. Groapa pompei</b>				
22	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	4,840	18,52 17,30	89,64 83,72
23	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	5,080	178,75 178,75	908,03 908,03
24	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	6,880	133,97 54,78	921,70 376,87
25	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 3.5	m3	0,196	1 271,28 334,18	249,17 65,50
26	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 12.5	m3	0,900	1 362,86 328,67	1 226,57 295,80

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Capitolul 1. Bloc A</b>						<b>133 962,65</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>41 576,92</b>
		<b>2. Capitolul 2. Bloc B1</b>				
		<b>2.1. Capitolul 2.1. Restabilirea stratului de protectie a armaturii</b>				
33	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane /Inlaturarea stratului de beton exfoliat)	m2	17,000	16,79 15,57	285,45 264,66
34	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma/ Curatirea armaturii de rugina/	m2	17,000	11,24 6,92	191,10 117,62
35	CN54A	Aplicarea manuala a grundului STRATO 4900 sau analog la tavane interioare, consum grund 0.200 kg/m2	m2	17,000	33,28 8,07	565,75 137,23
36	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, "Rezisto Tixa" sau analog la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	17,000	260,57 88,22	4 429,65 1 499,74
37	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu Rezisto Tixa sau analog, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) , k=15 la materiale si mecanisme, p/u grosim4ea finala de 20mm	m2	17,000	530,61 17,87	9 020,40 303,87
<b>Total Capitolul 2.1. Restabilirea stratului de protectie a armaturii</b>						<b>14 492,35</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>2 323,12</b>
		<b>2.2. Capitolul 2.2. Perete de sprijin</b>				
38	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	11,790	178,75 178,75	2 107,42 2 107,42
39	RpCU09A	Transporturi cu mijloace	t	5,400	77,91	420,69

1	2	3	4	5	6	7
		manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare			54,78	295,79
40	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	5,400	64,00 64,00	345,61 345,61
41	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	5,400	72,23 0,00	390,04 0,00
42	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,640	550,25 57,12	352,16 36,56
43	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	19,650	134,11 54,78	2 635,25 1 076,34
44	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B12.5	m3	5,000	1 378,78 328,66	6 893,92 1 643,31
45	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	6,940	10,31 2,31	71,55 16,03
46	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2	m2	6,940	56,71 4,61	393,60 32,00
47	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	8,610	17,87	153,89 153,89

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			17,87	
48	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,086	<div>2 431,98</div> <div>508,84</div>	<div>209,15</div> <div>43,76</div>
<b>Total Capitolul 2.2. Perete de sprijin</b>						<b>13 973,28</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>5 750,71</b>
		<b>2.3. Capitolul 2.3. Scara de acces SA-1</b>				
49	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Ancoraj cu pana HSA-F M16x190	buc	16,000	<div>51,07</div> <div>11,53</div>	<div>817,15</div> <div>184,51</div>
50	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent Acoperisul de protectie AP 1	kg	267,700	<div>37,48</div> <div>9,23</div>	<div>10 032,74</div> <div>2 469,70</div>
51	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ПФ 115 sau analog, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,268	<div>933,21</div> <div>371,34</div>	<div>250,10</div> <div>99,52</div>
<b>Total Capitolul 2.3. Scara de acces SA-1</b>						<b>11 099,99</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>2 753,73</b>
<b>Total Capitolul 2. Bloc B1</b>						<b>39 565,62</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>10 827,56</b>
		<b>3. Capitolul 3. Bloc B2</b>				
		<b>3.1. Capitolul 3.1. Perete de sprijin</b>				
52	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de	m3	11,790	<div>178,75</div> <div>178,75</div>	<div>2 107,42</div> <div>2 107,42</div>



1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite				
53	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	5,400	<div>77,91</div> <div>54,78</div>	<div>420,69</div> <div>295,79</div>
54	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	5,400	<div>64,00</div> <div>64,00</div>	<div>345,61</div> <div>345,61</div>
55	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	5,400	<div>72,23</div> <div>0,00</div>	<div>390,04</div> <div>0,00</div>
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,640	<div>550,25</div> <div>57,12</div>	<div>352,16</div> <div>36,56</div>
57	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	19,650	<div>134,11</div> <div>54,78</div>	<div>2 635,25</div> <div>1 076,34</div>
58	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B12.5	m3	5,000	<div>1 362,53</div> <div>328,66</div>	<div>6 812,67</div> <div>1 643,31</div>
59	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	6,940	<div>10,31</div> <div>2,31</div>	<div>71,55</div> <div>16,03</div>
60	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat	m2	6,940	<div>56,71</div> <div>4,61</div>	<div>393,60</div> <div>32,00</div>

1	2	3	4	5	6	7
		cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2				
61	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	8,610	<div>17,87</div> <div>17,87</div>	<div>153,89</div> <div>153,89</div>
62	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,086	<div>2 431,98</div> <div>508,84</div>	<div>209,15</div> <div>43,76</div>
<b>Total Capitolul 3.1. Perete de sprijin</b>						<b>13 892,03</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>5 750,71</b>
		<b>3.2. Capitolul 3.2. Groapa pompei</b>				
63	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	4,840	<div>18,94</div> <div>17,30</div>	<div>91,68</div> <div>83,72</div>
64	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	5,080	<div>178,75</div> <div>178,75</div>	<div>908,03</div> <div>908,03</div>
65	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	6,880	<div>133,97</div> <div>54,78</div>	<div>921,70</div> <div>376,87</div>
66	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 3.5	m3	0,196	<div>1 271,28</div> <div>334,18</div>	<div>249,17</div> <div>65,50</div>
67	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe	m3	0,900	<div>1 362,86</div> <div>328,67</div>	<div>1 226,57</div> <div>295,80</div>

1	2	3	4	5	6	7
		santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 12.5				
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	50,360	40,58 12,11	2 043,42 609,81
69	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t	0,047	934,26 371,70	43,91 17,47
70	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	3,200	89,39 21,91	286,05 70,11
71	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	4,320	10,31 2,31	44,54 9,98
72	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2	m2	4,320	56,72 4,62	245,04 19,95
73	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	3,570	52,03 49,59	185,75 177,02
<b>Total Capitolul 3.2. Groapa pompei</b>						<b>6 245,86</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>2 634,26</b>
		<b>3.3. Capitolul 3.3. Restabilirea stratului de protectie a armaturii</b>				

1	2	3	4	5	6	7
74	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane /Inlaturarea stratului de beton exfoliat)	m2	12,000	16,79 15,57	201,50 186,82
75	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma/ Curatirea armaturii de rugina/	m2	12,000	11,24 6,92	134,91 83,04
76	CN54A	Aplicarea manuala a grundului STRATO 4900 sau analog la tavane interioare, consum grund 0.200 kg/m2	m2	12,000	33,28 8,07	399,36 96,87
77	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, "Rezisto Tixa" sau analog la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	12,000	257,80 88,22	3 093,63 1 058,64
78	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu Rezisto Tixa sau analog, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) , k=15 la materiale si mecanisme, p/u grosim4ea finala de 20mm	m2	12,000	528,51 17,88	6 342,14 214,50
<b>Total Capitolul 3.3. Restabilirea stratului de protectie a armaturii</b>						<b>10 171,54</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 639,87</b>
		<b>3.4. Capitolul 3.4. Scara de acces SA-1</b>				
79	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Ancoraj cu pana HSA-F M16x190	buc	16,000	51,07 11,53	817,15 184,51
80	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent Acoperisul de protectie AP 1	kg	267,700	37,48 9,23	10 032,74 2 469,70
81	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ПФ 115 sau analog, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,268	933,21 371,34	250,10 99,52

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Capitolul 3.4. Scara de acces SA-1</b>						<b>11 099,99</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>2 753,73</b>
<b>Total Capitolul 3. Bloc B2</b>						<b>41 409,42</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>12 778,57</b>
		<b>4. Capitolul 4. Bloc C</b>				
		<b>4.1. Capitolul 4.1. Subsol</b>				
		<b>4.1.1. Capitolul 4.1.1. Restabilirea stratului de protectie a armaturii</b>				
82	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane /Inlaturarea stratului de beton exfoliat)	m2	70,000	16,90 15,57	1 182,73 1 089,77
83	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma/ Curatirea armaturii de rugina/	m2	70,000	11,24 6,92	786,90 484,34
84	CN54A	Aplicarea manuala a grundului STRATO 4900 sau analog la tavane interioare, consum grund 0.200 kg/m2	m2	70,000	33,28 8,07	2 329,60 565,07
85	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, "Rezisto Tixa" sau analog la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	70,000	257,80 88,22	18 046,19 6 175,39
86	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu Rezisto Tixa sau analog, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) , k=15 la materiale si mecanisme, p/u grosim4ea finala de 20mm	m2	70,000	528,51 17,87	36 995,80 1 251,22
<b>Total Capitolul 4.1.1. Restabilirea stratului de protectie a armaturii</b>						<b>59 341,22</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>9 565,79</b>
		<b>4.1.2. Capitolul 4.1.2. Detalii fixare pereti despartitori</b>				
87	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	21,000	23,50 1,73	493,46 36,32

1	2	3	4	5	6	7
		placi /Plasa P-1				
88	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B 7.5	m3	0,900	1 380,41 296,96	1 242,37 267,26
89	RpCU05A 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,000	8,65 8,65	86,49 86,49
90	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-nisip M150 , dupa instalatii sau consolidari	buc	10,000	26,78 24,79	267,79 247,94
91	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	9,800	40,58 12,11	397,64 118,66
92	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	10,000	21,99 14,41	219,92 144,15
93	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ПФ115 sau analog, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,010	930,00 369,00	9,30 3,69
<b>Total Capitolul 4.1.2. Detalii fixare pereti despartitori</b>						<b>2 716,97</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>904,51</b>
		<b>4.1.3. Capitolul 4.1.3. Groapa pompe</b>				
94	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	4,840	18,94 17,30	91,68 83,72
95	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical,	m3	5,080	178,75 178,75	908,03 908,03

1	2	3	4	5	6	7
		pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite				
96	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 3.5	m3	0,196	<div>1 271,28</div> <div>334,18</div>	<div>249,17</div> <div>65,50</div>
97	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 12.5	m3	0,900	<div>1 362,86</div> <div>328,67</div>	<div>1 226,57</div> <div>295,80</div>
98	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	50,360	<div>40,58</div> <div>12,11</div>	<div>2 043,42</div> <div>609,81</div>
99	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ПФ115 sau analog, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,047	<div>934,26</div> <div>371,70</div>	<div>43,91</div> <div>17,47</div>
100	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	3,200	<div>89,39</div> <div>21,91</div>	<div>286,05</div> <div>70,11</div>
101	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	4,320	<div>10,31</div> <div>2,31</div>	<div>44,54</div> <div>9,98</div>
102	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat	m2	4,320	<div>56,72</div> <div>4,62</div>	<div>245,04</div> <div>19,95</div>

1	2	3	4	5	6	7
		cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2				
103	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	3,570	<div>52,03</div> <div>49,59</div>	<div>185,75</div> <div>177,02</div>
<b>Total Capitolul 4.1.3. Groapa pompei</b>						<b>5 324,16</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>2 257,39</b>
<b>Total Capitolul 4.1. Subsol</b>						<b>67 382,35</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>12 727,69</b>
		<b>4.2. Capitolul 4.2 Cota 0.000</b> <b>4.2.1. Capitolul 4.2.1. Restabilirea stratului de protectie a armaturii</b>				
104	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane /Inlaturarea stratului de beton exfoliat)	m2	90,000	<div>16,90</div> <div>15,57</div>	<div>1 520,66</div> <div>1 401,14</div>
105	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma/ Curatirea armaturii de rugina/	m2	90,000	<div>11,24</div> <div>6,92</div>	<div>1 011,73</div> <div>622,72</div>
106	CN54A	Aplicarea manuala a grundului STRATO 4900 sau analog la tavane interioare, consum grund 0.200 kg/m2	m2	90,000	<div>33,28</div> <div>8,07</div>	<div>2 995,20</div> <div>726,52</div>
107	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, "Rezisto Tixa" sau analog la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	90,000	<div>257,80</div> <div>88,22</div>	<div>23 202,24</div> <div>7 939,78</div>
108	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu Rezisto Tixa sau analog, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) , k=15 la materiale si mecanisme, p/u grosim4ea finala de 20mm	m2	90,000	<div>528,51</div> <div>17,87</div>	<div>47 566,03</div> <div>1 608,71</div>



1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Capitolul 4.2.1. Restabilirea stratului de protectie a armaturii</b>						<b>76 295,86</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>12 298,87</b>
		<b>4.2.2. Capitolul 4.2.2.. Detalii fixare pereti despartitori</b>				
109	RpCU05A 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,000	8,65 8,65	8,65 8,65
110	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-nisip M150 , dupa instalatii sau consolidari	buc	1,000	26,79 24,80	26,79 24,80
111	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Ancoraj cu pana HSA-F M10x108	buc	2,000	12,33 11,53	24,66 23,06
112	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	35,390	40,58 12,11	1 435,97 428,53
113	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	1,000	21,98 14,41	21,98 14,41
114	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ПФ 115 sau analog, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,035	932,57 370,57	32,64 12,97
<b>Total Capitolul 4.2.2.. Detalii fixare pereti despartitori</b>						<b>1 550,69</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>512,42</b>
		<b>4.2.3. Capitolul 4.2.3. Ancadrame goluri AG-1</b>				
115	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	1,450	16,86 15,54	24,45 22,54
116	RpCG29D	Demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,040	254,50	10,18

1	2	3	4	5	6	7
	1	a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice			124,00	4,96
117	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	20,240	40,57 12,11	821,21 245,06
118	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Ancoraj cu pana HSA-F M12x80	buc	12,000	12,33 11,53	147,98 138,38
119	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 100-T pentru grund si mortar de ciment-nisip marca 100-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti	m2	1,510	248,93 159,16	375,88 240,33
<b>Total Capitolul 4.2.3. Ancadramente goluri AG-1</b>						<b>1 379,70</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>651,27</b>
		<b>4.2.4. Capitolul 4.2.4 Ancadrament AG-2</b>				
120	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	1,200	16,90 15,57	20,28 18,68
121	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 330 mm $k=(1.036/0.597)*(0.24/0.1)*0.9=3.75$	buc	2,000	508,81 62,27	1 017,63 124,54
122	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	25,100	40,58 12,11	1 018,46 303,92
123	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Ancoraj cu pana HSA-F M12x80	buc	10,000	12,33 11,53	123,32 115,32

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Capitolul 4.2.4 Ancadrament AG-2</b>						<b>2 179,69</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>562,46</b>
<b>Total Capitolul 4.2 Cota 0.000</b>						<b>81 405,94</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>14 025,02</b>
		<b>4.3. Capitolul 4.3. Cota 3.300 4.3.1. Capitolul 4.3.1. Restabilirea stratului de protectie a armaturii</b>				
124	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane /Inlaturarea stratului de beton exfoliat)	m2	10,000	16,90 15,57	168,96 155,68
125	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma/ Curatirea armaturii de rugina/	m2	10,000	11,24 6,92	112,42 69,20
126	CN54A	Aplicarea manuala a grundului STRATO 4900 sau analog la tavane interioare, consum grund 0.200 kg/m2	m2	10,000	33,28 8,07	332,79 80,72
127	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, "Rezisto Tixa" sau analog la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	10,000	257,80 88,22	2 578,03 882,20
128	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu Rezisto Tixa sau analog, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) , k=15 la materiale si mecanisme, p/u grosim4ea finala de 20mm	m2	10,000	528,51 17,88	5 285,12 178,75
<b>Total Capitolul 4.3.1. Restabilirea stratului de protectie a armaturii</b>						<b>8 477,32</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 366,55</b>
		<b>4.3.2. Capitolul 4.3.2.. Detalii fixare pereti despartitori</b>				
129	RpCU05A 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15	buc	1,000	8,65 8,65	8,65 8,65

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
130	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-nisip M150 , dupa instalatii sau consolidari	buc	1,000	26,79 24,80	26,79 24,80
131	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Ancoraj cu pana HSA-F M10x108	buc	2,000	22,18 11,53	44,36 23,06
132	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	46,660	40,58 12,11	1 893,27 565,02
133	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	1,000	21,98 14,41	21,98 14,41
134	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ПФ115 sau analog, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,047	934,26 371,70	43,91 17,47
<b>Total Capitolul 4.3.2.. Detalii fixare pereti despartitori</b>						<b>2 038,96</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>653,41</b>
		<b>4.3.3. Capitolul 4.3.3. Supart sub utilaj SU-1</b>				
135	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,810	145,32 69,19	989,63 471,20
136	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi /Plasa -P-1	kg	12,630	23,50 1,73	296,78 21,85
137	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe	m3	2,760	1 380,31 296,95	3 809,65 819,58

1	2	3	4	5	6	7
		santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B 7.5				
<b>Total Capitolul 4.3.3.</b>						<b>5 096,06</b>
<b>Supart sub utilaj SU-1</b>						
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 312,63</b>
		<b>4.3.4. Capitolul 4.3.4 Astuparea gaurilor in planseu</b>				
138	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	3,540	151,99 69,19	538,04 244,94
139	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	20,000	48,65 25,95	972,94 518,94
140	RpCD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi, etc.	kg	1,980	17,97 2,59	35,59 5,13
141	RpCD01C 1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi, etc.	kg	14,220	18,32 2,94	260,56 41,80
142	RpCD02C 1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	10,320	18,68 2,36	192,77 24,39
143	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200)	m3	0,360	1 455,69 460,14	524,05 165,65

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Capitolul 4.3.4 Astuparea gaurilor in planseu</b>						<b>2 523,95</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 000,85</b>
<b>Total Capitolul 4.3. Cota 3.300</b>						<b>18 136,29</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>4 333,44</b>
		<b>4.4. Capitolul 4.4. Amplasarea scarilor linga axele 8 si J</b>				
		<b>4.4.1. Capitolul 4.4.1. Scara Sm 1</b>				
144	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	14,650	178,75 <hr/> 178,75	2 618,63 <hr/> 2 618,63
145	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,100	550,23 <hr/> 57,08	605,25 <hr/> 62,79
146	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	36,010	19,15 <hr/> 3,63	689,70 <hr/> 130,83
147	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	19,000	134,22 <hr/> 54,78	2 550,19 <hr/> 1 040,76
148	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 15	m3	3,800	1 406,71 <hr/> 328,66	5 345,50 <hr/> 1 248,91
149	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,400	17,87 <hr/> 17,87	60,77 <hr/> 60,77
150	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,034	2 429,41 <hr/>	82,60 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv			508,82	17,30
<b>Total Capitolul 4.4.1. Scara Sm 1</b>						<b>11 952,64</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>5 179,99</b>
		<b>4.4.2. Capitolul 4.4.2. Scara Scm 2 si podestul scarii PScm2</b>				
151	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	7,800	137,97 57,66	1 076,15 449,75
152	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	2,790	23,78 1,74	66,36 4,85
153	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	8,170	21,72 5,71	177,48 46,64
154	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	60,940	20,12 4,09	1 225,88 249,50
155	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg PI-1	kg	6,500	42,74 6,05	277,79 39,32
156	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Podestul scarii PScm 2	kg	174,640	40,58 12,11	7 086,04 2 114,61
157	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv	t	0,175	933,09 371,31	163,29 64,98

1	2	3	4	5	6	7
		ГФ-21 si doua straturi de email ΠΦ-115				
158	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B15 la inaltimi pina la 35 m inclusiv	m3	1,110	1 484,45 380,60	1 647,74 422,47
<b>Total Capitolul 4.4.2. Scara Scm 2 si podestul scarii PScm2</b>						<b>11 720,73</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>3 392,12</b>
		<b>4.4.3. Capitolul 4.4.3. Acoperisul de protectie</b>				
159	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent Acoperisul de protectie AP 1	kg	662,540	37,48 9,23	24 830,29 6 112,31
160	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ΠΦ-115	t	0,663	933,32 371,36	618,79 246,21
<b>Total Capitolul 4.4.3. Acoperisul de protectie</b>						<b>25 449,08</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>6 358,52</b>
<b>Total Capitolul 4.4. Amplasarea scarilor linga axele 8 si J</b>						<b>49 122,45</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>14 930,63</b>
		<b>4.5. Capitolul 4.5 Perete panou PP1</b>				
161	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	2,250	456,87 317,13	1 027,96 713,54
162	RpIzE16A	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirna, executate din profile cu grosime pina la 7 mm inclusiv	t	0,150	302,47 267,13	45,37 40,07
163	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ΠΦ 115 sau analog, a	t	0,150	933,33 371,33	140,00 55,70



[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
		<b>4.6. Capitolul 4.6. Scara de acces SA-4</b>				
171	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Ancoraj cu pana HSA-F M16x190	buc	48,000	51,07 11,53	2 451,46 553,54
172	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent . Acoperis de protectie AP1	kg	803,100	37,48 9,23	30 098,15 7 409,08
173	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ПФ 115 sau analog, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,803	933,26 371,31	749,41 298,16

<b>Total Capitolul 4.6. Scara de acces SA-4</b>						<b>33 299,02</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>8 260,78</b>
<b>Total Capitolul 4. Bloc C</b>						<b>257 581,37</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>56 832,65</b>

Total	lei	472 519,06
Asigurarea sociala	24,00 %	29 283,77
Transportarea materialelor	7,00 %	23 526,22
Total	100,00 +	525 329,05
Cheltuieli de regie	14,50 %	76 172,71
Total	100,00 +	601 501,76
Beneficiu de deviz	6,00 %	36 090,11
Total	100,00 +	637 591,87
TVA	20,00 %	127 518,37

**Total deviz:** **765 110,24**  
**Incluziv salariu** **122 015,70**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Reparatia capitala a imobilului  
cu nr.cad.0100.112.01( scoala  
nr.6) din bd. Cuza Voda 17/3,  
mun. Chisinau**

WinCmera2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1**  
**Solutii constructive (04/2021-C)**

**Valoarea de deviz 765 110,24 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 № 2-1-1:						

**Manopera:**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	40,916	57,66	2 359,21
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	499,524	57,66	28 802,58
3.	7123010010200	Betonist	h-om	253,759	57,66	14 631,74
4.	7123011000200	Betonist	h-om	1,512	57,66	87,18
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,624	57,66	900,88
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	143,476	57,66	8 272,84
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	23,010	57,66	1 326,76
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	2,178	57,66	125,58
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,576	57,66	436,84
10.	7136080025001	Montator	h-om	0,682	57,66	39,32
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	36,540	57,66	2 106,90
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	17,923	57,66	1 033,43
13.	7212030022700	Sudor	h-om	33,124	57,66	1 909,93
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	410,544	57,66	23 671,96
15.	7422010060100	Timplar	h-om	21,200	57,66	1 222,38
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	68,920	57,66	3 973,91
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	166,683	57,66	9 610,96
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	27,887	57,66	1 607,94
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	6,402	57,66	369,14
20.	9312040019600	Sapator	h-om	338,644	57,66	19 526,22
Total manopera						<b>122 015,70</b>

**Materiale:**

1.	123	Beton B 12.5 (M150)	m3	36,960	891,25	32 940,61
2.	1234	Beton M 200	m3	6,529	933,87	6 097,23
3.	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	1,323	1 248,00	1 651,10
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,968	350,00	2 088,80
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,051	350,00	1 067,85
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,095	336,00	31,93
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,314	336,00	1 113,52
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,713	5,00	13,58
9.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,120	5,00	0,60
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,254	7 300,00	1 854,20
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,213	7 300,00	1 554,90
12.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,105	7 300,00	766,50
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,199	7 300,00	1 452,70
14.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m,	m3	0,001	7 300,00	7,30

		cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV				
15.	2010237318750	Distantieri	buc	61,410	0,90	55,27
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	17,969	420,00	7 546,98
17.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,099	420,00	881,58
18.	2320146200700	Petrol lampant	l	0,188	25,00	4,70
19.	2320166200676	White spirit	kg	5,428	25,50	138,43
20.	2320187315789	Decofrol	kg	23,374	9,50	222,06
21.	23203226000361	Praimer bitumunii	kg	25,244	20,00	504,88
22.	24133173460002	Mastica bituminoasa Aqua Mast	kg	151,464	21,71	3 288,28
23.	2430116100000	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	20,895	45,00	940,29
24.	24301161000001	Email ПФ115	kg	0,812	45,00	36,55
25.	2430226100814	Grund ГФ-21	kg	10,448	36,00	376,13
26.	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	0,405	36,00	14,58
27.	24302261010101	STRATO 4900	kg	65,250	100,33	6 546,54
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,532	29,00	44,40
29.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	42,240	1,71	72,23
30.	2466477302420	Sticla solubila	kg	4,800	80,00	384,00
31.	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,452	52,00	75,50
32.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,297	850,00	252,45
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 202,393	1,50	1 803,58
34.	26531021008310	Rezisto Tixo	kg	9 396,000	18,81	176 738,76
35.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,026	880,00	22,88
36.	2664102102022	Mortar ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,008	800,00	6,40
37.	2664102102023	Mortar ciment M 50 T(pt.informatie)	m3	0,002	800,00	1,60
38.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,103	21,50	2,21
39.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	3,586	14,80	53,07
40.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	2,029	14,80	30,03
41.	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm	kg	14,575	14,80	215,71
42.	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	10,578	14,80	156,55
43.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	25,776	14,80	381,49
44.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	176,350	14,80	2 609,98
45.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,864	21,50	147,59
46.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	8,931	21,50	192,03
47.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,381	21,50	51,18
48.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,162	21,50	3,48
49.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	686,310	28,00	19 216,68
50.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	2 001,040	28,00	56 029,12
51.	2811236309900	Confectii metalice	kg	6,828	28,00	191,18
52.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	8,000	38,00	304,00
53.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,880	60,00	52,80
54.	2873122004100	Plase sudate	kg	36,784	21,00	772,47
55.	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	0,055	28,00	1,54
56.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,325	21,50	114,50
57.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,066	46,75	3,09
58.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	3,750	46,75	175,30
59.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	13,439	46,75	628,26
60.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	58,434	1,20	70,12
61.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	58,434	0,80	46,74
62.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,973	0,80	0,78
63.	2874136313300	Diblu din metal	buc	24,000	0,80	19,20
64.	28741363133019	Ancoraj cu pana HSA-F M10x108	buc	2,000	10,65	21,30
65.	28741363133022	Ancoraj cu pana HSA-F M16x190	buc	80,000	39,54	3 163,20
66.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,842	21,50	125,60

67.	4011106202741	Energie electrica	kw	27,749	2,26	62,70
68.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,682	24,46	481,46
69.	4100126202818	Apa	m3	3,884	24,46	95,00
70.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,026	1 500,00	39,00
71.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,050	2,50	32,62
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>336 088,87</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,180	150,00	327,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,089	120,00	130,68
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	6,020	210,00	1 264,20
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,458	10,50	4,81
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,504	10,50	26,31
6.	2922140007000	Macara	h-ut	1,682	385,00	647,58
7.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,036	120,00	4,32
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,363	35,00	82,70
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	67,730	10,00	677,30
10.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,060	800,00	848,00
11.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,013	180,00	2,34
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,234	25,00	5,85
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	27,162	25,00	679,05
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,787	180,00	141,66
15.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	3,007	50,00	150,35
16.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,216	25,00	5,40
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,130 0,136	20,50 85,00	2,67 11,56
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,442	185,00	1 191,77
19.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,029	50,00	1,45
20.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,554	9,50	5,26
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,520	85,00	44,20
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,010	385,00	3,85
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	14,550	385,00	5 601,74
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,039	280,00	10,92
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,084	280,00	2 543,52
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>14 414,49</b>

#### **Total:**

Total	lei	472 519,06
Asigurarea sociala	24,00 %	29 283,77
Transportarea materialelor	7,00 %	23 526,22
Total	100,00 +	525 329,05
Cheltuieli de regie	14,50 %	76 172,71
Total	100,00 +	601 501,76
Beneficiu de deviz	6,00 %	36 090,11
Total	100,00 +	637 591,87
TVA	20,00 %	127 518,37

#### **Total deviz:**

**765 110,2  
4**

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect

**Reparatia capitala a imobilului cu  
nr.cad.0100.112.01( scoala nr.6) din bd. Cuza Voda  
17/3, mun. Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1**  
**Solutii constructive (04/2021-C)**  
**(formular desfășurat)**

№ 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
		<b>1. Capitolul 1. Bloc A</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1. Perete de sprijin</b>				
1	RpCA 01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			178,75 178,75
	93120400 19600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,75
2	RpCU 09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			78,11 54,78
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,2800	57,66	16,15
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	57,66	38,63
	20101029 04169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	7 300,00	21,83
	28112373 29800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	60,00	1,50
3	TsH92 B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			64,00 64,00
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
4	TsI50 B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			72,24 0,00
	34105400 00006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	280,00	72,24
5	TsC54 B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			550,15 57,09

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,44
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	24,46	2,44
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,99
6	CB02 B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			133,97 54,78
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,50	0,65
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,50	1,08
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	21,50	0,54
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	420,00	42,00
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 300,00	7,28
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 300,00	7,28
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 300,00	10,92
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	9,50	1,14
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	385,00	7,70
7	CA03 C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B12.5	m3			1 362,63 328,66
	71230100 10200	Betonist	h-om	5,3000	57,66	305,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	123	Beton B 12.5 (M150)	m3	1,0200	891,25	922,71
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	385,00	96,25
8	IzF01 B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de	m2			10,31 2,31

1	2	3	4	5	6	7
		bitum filerizat (subif) intr-un strat				
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	23203226 000361	Praimer bitumunii	kg	0,4000	20,00	8,00
9	IzF04 A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2	m2			56,72 4,61
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	4,61
	24133173 460002	Mastica bituminoasa Aqua Mast	kg	1,2000	21,71	52,10
10	TsD01 B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
11	TsD05 A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 430,46 508,50
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,50
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	185,00	1 921,96
		<b>1.2. Capitolul 1.2. Restabilirea stratului de protectie a armaturii</b>				
12	RpCJ3 5A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane /Inlaturarea stratului de beton exfoliat)	m2			16,79 15,57
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,46	1,22
13	RpCJ3 2H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma/ Curatirea armaturii de rugina/	m2			11,24 6,92
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,0600	57,66	3,46



1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	57,66	3,46
	41001262 02818	Apa	m3	0,0050	24,46	0,12
	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0200	210,00	4,20
14	CN54 A	Aplicarea manuala a grundului STRATO 4900 sau analog la tavane interioare, consum grund 0.200 kg/m2	m2			33,28 8,07
	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	24302261 010101	STRATO 4900	kg	0,2500	100,33	25,08
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
15	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, "Rezisto Tixa" sau analog la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			257,80 88,22
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	26531021 008310	Rezisto Tixo	kg	9,0000	18,81	169,29
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,46	0,10
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,20
16	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu Rezisto Tixa sau analog, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) , k=15 la materiale si mecanisme, p/u grosim4ea finala de 20mm	m2			528,51 17,87
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,3100	57,66	17,87
	26531021 008310	Rezisto Tixo	kg	1,8000	18,81	507,87
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,46	0,37
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	2,40
		<b>1.3. Capitolul 1.3. Detalii fixare pereti despartitori</b>				
17	RpCU 05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			8,65 8,65
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0200	57,66	1,15
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	57,66	7,50
18	RpCU 07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-nisip M150, dupa instalatii sau consolidari	buc			26,14 24,79

1	2	3	4	5	6	7
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,50	0,50
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	336,00	0,34
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	20,50	0,21
	29221400 06703	Macara fereasta de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,50	0,16
19	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			40,58 12,11
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,75	0,23
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,26	0,02
20	CC13 A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc			21,99 14,42
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,2500	57,66	14,42
	28731559 00800	Electrozi de sudura	kg	0,1500	46,75	7,01
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,2500	2,26	0,56
21	IzD10 A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ПФ 115 sau analog, a confectiilor si constructiilor metalice	t			933,27 371,30
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,30
	24301161 00000	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	7,8000	45,00	350,94
	24302261 00814	Grund ГФ-21	kg	3,9000	36,00	140,45
	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	16,01
	23201662 00676	White spirit	kg	1,9500	25,50	49,73
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,84

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.4. Capitolul 1.4. Groapa pompei</b>				
22	RpCK 42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			18,52 17,30
	71320400 12700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	41001262 02818	Apa	m3	0,0500	24,46	1,22
23	RpCA 01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			178,75 178,75
	93120400 19600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,75
24	CB02 B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			133,97 54,78
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,25
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,50	0,64
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,50	1,08
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	21,50	0,54
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	420,00	42,00
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 300,00	7,43
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 300,00	7,43
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 300,00	10,61
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	9,50	1,14
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	385,00	7,72
25	CA02 A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 3.5	m3			1 271,28 334,18
	71230100 10200	Betonist	h-om	5,1500	57,66	296,84
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,35
	26511221	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	187,0000	1,50	283,32

1	2	3	4	5	6	7
	00402	S1500				
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	336,00	267,45
	14211022 00290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	350,00	257,14
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,46	6,63
	29522700 037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,33
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	385,00	96,28
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	9,95
26	CA03 C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 12.5	m3			1 362,86 328,67
	71230100 10200	Betonist	h-om	5,3000	57,66	305,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	123	Beton B 12.5 (M150)	m3	1,0200	891,25	922,94
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	385,00	96,24
27	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			40,58 12,11
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,95
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,50	0,22
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,75	0,23
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,26	0,02
28	IzD10 A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ПФ 115 sau analog, a confectiilor si constructiilor metalice	t			934,26 371,70
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,70
	24301161 00000	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	7,8000	45,00	351,49
	24302261 00814	Grund ГФ-21	kg	3,9000	36,00	140,21
	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	15,96
	23201662 00676	White spirit	kg	1,9500	25,50	50,00
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89

1	2	3	4	5	6	7
29	IzF50 A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			89,39 21,91
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	57,66	21,91
	26241021 01103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	850,00	26,30
	24664773 02420	Sticla solubila	kg	0,5000	80,00	40,00
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	280,00	1,14
30	IzF01 B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			10,31 2,31
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	23203226 000361	Praimer bitumnii	kg	0,4000	20,00	8,00
31	IzF04 A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2	m2			56,72 4,62
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	4,62
	24133173 460002	Mastica bituminoasa Aqua Mast	kg	1,2000	21,71	52,10
32	RpCA 06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			52,03 49,59
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	57,66	49,59
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	24,46	2,45
		<b>2. Capitolul 2. Bloc B1</b> <b>2.1. Capitolul 2.1. Restabilirea stratului de protectie a armaturii</b>				
33	RpCJ3 5A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane /Inlaturarea stratului de beton exfoliat)	m2			16,79 15,57

1	2	3	4	5	6	7
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,46	1,22
34	RpCJ3 2H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma/ Curatirea armaturii de rugina/	m2			11,24 6,92
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,0600	57,66	3,46
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	57,66	3,46
	41001262 02818	Apa	m3	0,0050	24,46	0,12
	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0200	210,00	4,20
35	CN54 A	Aplicarea manuala a grundului STRATO 4900 sau analog la tavane interioare, consum grund 0.200 kg/m2	m2			33,28 8,07
	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	24302261 010101	STRATO 4900	kg	0,2500	100,33	25,08
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
36	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, "Rezisto Tixa" sau analog la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			260,57 88,22
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	26531021 008310	Rezisto Tixo	kg	9,0000	18,81	169,29
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,46	0,10
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,76
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,20
37	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu Rezisto Tixa sau analog, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) , k=15 la materiale si mecanisme, p/u grosim4ea finala de 20mm	m2			530,61 17,87
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,3100	57,66	17,87
	26531021 008310	Rezisto Tixo	kg	1,8000	18,81	507,87
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,46	0,37
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	2,10
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	2,40
		<b>2.2. Capitolul 2.2. Perete de sprijin</b>				
38	RpCA	Sapaturi manuale de pamint in	m3			178,75

1	2	3	4	5	6	7
	01A	spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite				178,75
	93120400 19600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,75
39	RpCU 09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			77,91 54,78
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,2800	57,66	16,14
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	57,66	38,63
	20101029 04169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	7 300,00	21,63
	28112373 29800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	60,00	1,50
40	TsH92 B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			64,00 64,00
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
41	TsI50 B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			72,23 0,00
	34105400 00006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	280,00	72,23
42	TsC54 B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			550,25 57,12
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,13
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	24,46	2,45
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,13
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,05
43	CB02 B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			134,11 54,78
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24

1	2	3	4	5	6	7
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,50	0,64
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,50	1,07
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	21,50	0,54
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	420,00	42,00
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 300,00	7,43
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 300,00	7,43
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 300,00	10,77
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	9,50	1,14
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	385,00	7,70
44	CA03 C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B12.5	m3			1 378,78 328,66
	71230100 10200	Betonist	h-om	5,3000	57,66	305,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	123	Beton B 12.5 (M150)	m3	1,0200	891,25	922,62
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	29522700 037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	385,00	96,25
45	IzF01 B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			10,31 2,31
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	23203226 000361	Praimer bitumnii	kg	0,4000	20,00	8,00
46	IzF04 A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2	m2			56,71 4,61
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	4,61
	24133173 460002	Mastica bituminoasa Aqua Mast	kg	1,2000	21,71	52,10
47	TsD01	Imprastierea cu lopata a	m3			17,87



1	2	3	4	5	6	7
	B	pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				17,87
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
48	TsD05 A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 431,98 508,84
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,84
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	185,00	1 923,14
		<b>2.3. Capitolul 2.3. Scara de acces SA-1</b>				
49	CK35 B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Ancoraj cu pana HSA-F M16x190	buc			51,07 11,53
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	28741363 133022	Ancoraj cu pana HSA-F M16x190	buc	1,0000	39,54	39,54
50	CL17 C	Confectii metalice diverse, montate aparent Acoperisul de protectie AP 1	kg			37,48 9,23
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1400	57,66	8,07
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	28112363 09800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	28,00	28,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,75	0,23
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,26	0,02
51	IzD10 A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ПФ 115 sau analog, a confectiilor si constructiilor metalice	t			933,21 371,34
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,34
	24301161 00000	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	7,8000	45,00	350,93
	24302261 00814	Grund ГФ-21	kg	3,9000	36,00	140,37
	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	15,90
	23201662 00676	White spirit	kg	1,9500	25,50	49,78

1	2	3	4	5	6	7
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89
		<b>3. Capitolul 3. Bloc B2</b> <b>3.1. Capitolul 3.1. Perete de sprijin</b>				
52	RpCA 01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			<div>178,75</div> <hr/> <div>178,75</div>
	93120400 19600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,75
53	RpCU 09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			<div>77,91</div> <hr/> <div>54,78</div>
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,2800	57,66	16,14
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	57,66	38,63
	20101029 04169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	7 300,00	21,63
	28112373 29800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	60,00	1,50
54	TsH92 B	Incercarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			<div>64,00</div> <hr/> <div>64,00</div>
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
55	TsI50 B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			<div>72,23</div> <hr/> <div>0,00</div>
	34105400 00006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	280,00	72,23
56	TsC54 B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			<div>550,25</div> <hr/> <div>57,12</div>
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,13
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	24,46	2,45
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,13
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,05
57	CB02 B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina	m2			<div>134,11</div> <hr/> <div>54,78</div>

1	2	3	4	5	6	7
		la 20 m inclusiv				
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,50	0,64
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,50	1,07
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	21,50	0,54
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	420,00	42,00
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 300,00	7,43
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 300,00	7,43
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 300,00	10,77
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	9,50	1,14
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	385,00	7,70
58	CA03 C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B12.5	m3			<div>1 362,53</div> <div>328,66</div>
	71230100 10200	Betonist	h-om	5,3000	57,66	305,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	123	Beton B 12.5 (M150)	m3	1,0200	891,25	922,62
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	385,00	96,25
59	IzF01 B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			<div>10,31</div> <div>2,31</div>
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	23203226 000361	Praimer bitumnii	kg	0,4000	20,00	8,00
60	IzF04 A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2	m2			<div>56,71</div> <div>4,61</div>

1	2	3	4	5	6	7
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	4,61
	24133173 460002	Mastica bituminoasa Aqua Mast	kg	1,2000	21,71	52,10
61	TsD01 B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			<div>17,87</div> <div>17,87</div>
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
62	TsD05 A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			<div>2 431,98</div> <div>508,84</div>
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,84
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	185,00	1 923,14
		<b>3.2. Capitolul 3.2. Groapa pompei</b>				
63	RpCK 42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			<div>18,94</div> <div>17,30</div>
	71320400 12700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	41001262 02818	Apa	m3	0,0500	24,46	1,22
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,50	0,42
64	RpCA 01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			<div>178,75</div> <div>178,75</div>
	93120400 19600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,75
65	CB02 B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			<div>133,97</div> <div>54,78</div>
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,25
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,50	0,64
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,50	1,08
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	21,50	0,54
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	420,00	42,00
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 300,00	7,43
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 300,00	7,43
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 300,00	10,61
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	9,50	1,14
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	385,00	7,72
66	CA02 A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 3.5	m3			1 271,28 334,18
	71230100 10200	Betonist	h-om	5,1500	57,66	296,84
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,35
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,50	283,32
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	336,00	267,45
	14211022 00290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	350,00	257,14
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,46	6,63
	29522700 037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,33
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	385,00	96,28
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	9,95
67	CA03 C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 12.5	m3			1 362,86 328,67
	71230100 10200	Betonist	h-om	5,3000	57,66	305,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	123	Beton B 12.5 (M150)	m3	1,0200	891,25	922,94
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	385,00	96,24
68	CL18 A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			40,58 12,11
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,95
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58

1	2	3	4	5	6	7
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,50	0,22
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,75	0,23
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,26	0,02
69	IzD10 A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t			934,26 371,70
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,70
	24301161 00000	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	7,8000	45,00	351,49
	24302261 00814	Grund ГФ-21	kg	3,9000	36,00	140,21
	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	15,96
	23201662 00676	White spirit	kg	1,9500	25,50	50,00
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89
70	IzF50 A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			89,39 21,91
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	57,66	21,91
	26241021 01103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	850,00	26,30
	24664773 02420	Sticla solubila	kg	0,5000	80,00	40,00
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	280,00	1,14
71	IzF01 B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			10,31 2,31
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	23203226 000361	Praimer bitumnii	kg	0,4000	20,00	8,00
72	IzF04 A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2	m2			56,72 4,62
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	4,62

1	2	3	4	5	6	7
	24133173 460002	Mastica bituminoasa Aqua Mast	kg	1,2000	21,71	52,10
73	RpCA 06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, uduta si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			52,03 49,59
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	57,66	49,59
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	24,46	2,45
		<b>3.3. Capitolul 3.3. Restabilirea stratului de protectie a armaturii</b>				
74	RpCJ3 5A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane /Inlaturarea stratului de beton exfoliat)	m2			16,79 15,57
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,46	1,22
75	RpCJ3 2H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma/ Curatirea armaturii de rugina/	m2			11,24 6,92
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,0600	57,66	3,46
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	57,66	3,46
	41001262 02818	Apa	m3	0,0050	24,46	0,12
	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0200	210,00	4,20
76	CN54 A	Aplicarea manuala a grundului STRATO 4900 sau analog la tavane interioare, consum grund 0.200 kg/m2	m2			33,28 8,07
	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	24302261 010101	STRATO 4900	kg	0,2500	100,33	25,08
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
77	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, "Rezisto Tixa" sau analog la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			257,80 88,22
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	26531021 008310	Rezisto Tixo	kg	9,0000	18,81	169,29
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,46	0,10
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,20
78	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm	m2			528,51

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, executate manual, cu Rezisto Tixa sau analog, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) , k=15 la materiale si mecanisme, p/u grosimea finala de 20mm				17,88
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,3100	57,66	17,88
	26531021 008310	Rezisto Tixo	kg	1,8000	18,81	507,87
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,46	0,37
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	2,40
		<b>3.4. Capitolul 3.4. Scara de acces SA-1</b>				
79	CK35 B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Ancoraj cu pana HSA-F M16x190	buc			51,07 11,53
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	28741363 133022	Ancoraj cu pana HSA-F M16x190	buc	1,0000	39,54	39,54
80	CL17 C	Confectii metalice diverse, montate aparent Acoperisul de protectie AP 1	kg			37,48 9,23
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1400	57,66	8,07
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	28112363 09800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	28,00	28,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,75	0,23
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,26	0,02
81	IzD10 A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ПФ 115 sau analog, a constructiilor si constructiilor metalice	t			933,21 371,34
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,34
	24301161 00000	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	7,8000	45,00	350,93
	24302261 00814	Grund ГФ-21	kg	3,9000	36,00	140,37
	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	15,90
	23201662 00676	White spirit	kg	1,9500	25,50	49,78
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89
		<b>4. Capitolul 4. Bloc C</b>				
		<b>4.1. Capitolul 4.1. Subsol</b>				
		<b>4.1.1. Capitolul 4.1.1. Restabilirea</b>				



1	2	3	4	5	6	7
		<b>stratului de protectie a armaturii</b>				
82	RpCJ3 5A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane /Inlaturarea stratului de beton exfoliat)	m2			16,90 15,57
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,46	1,22
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,50	0,10
83	RpCJ3 2H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma/ Curatirea armaturii de rugina/	m2			11,24 6,92
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,0600	57,66	3,46
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	57,66	3,46
	41001262 02818	Apa	m3	0,0050	24,46	0,12
	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0200	210,00	4,20
84	CN54 A	Aplicarea manuala a grundului STRATO 4900 sau analog la tavane interioare, consum grund 0.200 kg/m2	m2			33,28 8,07
	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	24302261 010101	STRATO 4900	kg	0,2500	100,33	25,08
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
85	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, "Rezisto Tixa" sau analog la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			257,80 88,22
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	26531021 008310	Rezisto Tixo	kg	9,0000	18,81	169,29
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,46	0,10
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,20
86	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu Rezisto Tixa sau analog, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) , k=15 la materiale si mecanisme, p/u grosim4ea finala de 20mm	m2			528,51 17,87
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,3100	57,66	17,87
	26531021 008310	Rezisto Tixo	kg	1,8000	18,81	507,87

1	2	3	4	5	6	7
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,46	0,37
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	2,40
		<b>4.1.2. Capitolul 4.1.2. Detalii fixare pereti despartitori</b>				
87	CC03 C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi /Plasa P-1	kg			23,50 1,73
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	21,00	21,21
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
88	CA03 B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B 7.5	m3			1 380,41 296,96
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,7500	57,66	273,89
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,50	436,96
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	336,00	261,33
	14211022 00290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	350,00	250,44
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,46	7,20
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	29522700 037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,28
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	385,00	96,24
89	RpCU 05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			8,65 8,65
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0200	57,66	1,15
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	57,66	7,50
90	RpCU 07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-nisip M150 , dupa instalatii sau consolidari	buc			26,78 24,79
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,50	0,49
	14211022	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	0,0010	336,00	0,34

1	2	3	4	5	6	7
	00513	0,0-3,0 mm				
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	85,00	0,85
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,50	0,16
91	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			40,58 12,11
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,50	0,22
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,75	0,23
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,26	0,02
92	CC13 A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc			21,99 14,41
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,2500	57,66	14,41
	28731559 00800	Electrozi de sudura	kg	0,1500	46,75	7,01
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,2500	2,26	0,56
93	IzD10 A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ПФ115 sau analog, a constructiilor si constructiilor metalice	t			930,00 369,00
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	369,00
	24301161 000001	Email ПФ115	kg	7,8000	45,00	351,00
	24302261 008141	Grund ГФ-021	kg	3,9000	36,00	140,00
	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	17,00
	23201662 00676	White spirit	kg	1,9500	25,50	48,00
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
		<b>4.1.3. Capitolul 4.1.3. Groapa pompei</b>				
94	RpCK 42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			18,94 17,30
	71320400 12700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	93100600	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65

1	2	3	4	5	6	7
	19920					
	41001262 02818	Apa	m3	0,0500	24,46	1,22
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,50	0,42
95	RpCA 01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			<div>178,75</div> <div>178,75</div>
	93120400 19600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,75
96	CA02 A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 3.5	m3			<div>1 271,28</div> <div>334,18</div>
	71230100 10200	Betonist	h-om	5,1500	57,66	296,84
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,35
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,50	283,32
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	336,00	267,45
	14211022 00290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	350,00	257,14
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	24,46	6,63
	29522700 037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,33
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	385,00	96,28
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	9,95
97	CA03 C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 12.5	m3			<div>1 362,86</div> <div>328,67</div>
	71230100 10200	Betonist	h-om	5,3000	57,66	305,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	123	Beton B 12.5 (M150)	m3	1,0200	891,25	922,94
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	385,00	96,24
98	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			<div>40,58</div> <div>12,11</div>
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,95
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58

1	2	3	4	5	6	7
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,50	0,22
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,75	0,23
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,26	0,02
99	IzD10 A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ПФ115 sau analog, a confectiilor si constructiilor metalice	t			<div>934,26</div> <hr/> <div>371,70</div>
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,70
	24301161 000001	Email ПФ115	kg	7,8000	45,00	351,49
	24302261 008141	Grund ГФ-021	kg	3,9000	36,00	140,21
	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	15,96
	23201662 00676	White spirit	kg	1,9500	25,50	50,00
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89
100	IzF50 A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			<div>89,39</div> <hr/> <div>21,91</div>
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	57,66	21,91
	26241021 01103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	850,00	26,30
	24664773 02420	Sticla solubila	kg	0,5000	80,00	40,00
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	280,00	1,14
101	IzF01 B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			<div>10,31</div> <hr/> <div>2,31</div>
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	23203226 000361	Praimer bitumnii	kg	0,4000	20,00	8,00
102	IzF04 A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2			<div>56,72</div> <hr/> <div>4,62</div>

1	2	3	4	5	6	7
		(cosoroaba) k=2				
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	4,62
	24133173 460002	Mastica bituminoasa Aqua Mast	kg	1,2000	21,71	52,10
103	RpCA 06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, uduta si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			52,03 49,59
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	57,66	49,59
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	24,46	2,45
		<b>4.2. Capitolul 4.2 Cota 0.000</b> <b>4.2.1. Capitolul 4.2.1. Restabilirea stratului de protectie a armaturii</b>				
104	RpCJ3 5A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane /Inlaturarea stratului de beton exfoliat)	m2			16,90 15,57
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,46	1,22
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,50	0,10
105	RpCJ3 2H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma/ Curatirea armaturii de rugina/	m2			11,24 6,92
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,0600	57,66	3,46
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	57,66	3,46
	41001262 02818	Apa	m3	0,0050	24,46	0,12
	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0200	210,00	4,20
106	CN54 A	Aplicarea manuala a grundului STRATO 4900 sau analog la tavane interioare, consum grund 0.200 kg/m2	m2			33,28 8,07
	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	24302261 010101	STRATO 4900	kg	0,2500	100,33	25,08
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
107	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, "Rezisto Tixa" sau analog la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			257,80 88,22
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22

1	2	3	4	5	6	7
	26531021 008310	Rezisto Tixo	kg	9,0000	18,81	169,29
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,46	0,10
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,20
108	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu Rezisto Tixa sau analog, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) , k=15 la materiale si mecanisme, p/u grosim4ea finala de 20mm	m2			528,51 17,87
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,3100	57,66	17,87
	26531021 008310	Rezisto Tixo	kg	1,8000	18,81	507,87
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,46	0,37
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	2,40
		<b>4.2.2. Capitolul 4.2.2.. Detalii fixare pereti despartitori</b>				
109	RpCU 05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			8,65 8,65
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0200	57,66	1,15
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	57,66	7,50
110	RpCU 07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-nisip M150 , dupa instalatii sau consolidari	buc			26,79 24,80
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,50	0,49
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	336,00	0,34
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	85,00	0,85
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,50	0,16
111	CK35 B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Ancoraj cu pana HSA-F M10x108	buc			12,33 11,53
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	28741363 13300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,80	0,80
112	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg			40,58 12,11

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,50	0,22
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,75	0,23
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,26	0,02
113	CC13 A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc			21,98 14,41
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,2500	57,66	14,41
	28731559 00800	Electrozi de sudura	kg	0,1500	46,75	7,01
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,2500	2,26	0,56
114	IzD10 A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ПФ 115 sau analog, a confectiilor si constructiilor metalice	t			932,57 370,57
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	370,57
	24301161 00000	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	7,8000	45,00	351,14
	24302261 00814	Grund ГФ-21	kg	3,9000	36,00	140,86
	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	15,71
	23201662 00676	White spirit	kg	1,9500	25,50	49,43
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86
		<b>4.2.3. Capitolul 4.2.3. Ancadramente goluri AG-1</b>				
115	RpCJ3 5A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			16,86 15,54
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,63
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,46	1,21
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,50	0,10
116	RpCG 29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			254,50 124,00



1	2	3	4	5	6	7
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	26,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	57,66	98,00
	41001262 02818	Apa	m3	0,1200	24,46	3,00
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,50	0,75
	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	210,00	68,25
	29522700 02801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	180,00	58,50
117	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			40,57 12,11
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	27341138 03207	Siră neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
	27752763 09886	Confectii metalice înglobate în beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	46,75	0,23
	40111062 02741	Energie electrică	kw	0,0080	2,26	0,02
118	CK35 B	Dibluri din metal fixate în ziduri din beton armat Ancoraj cu pană HSA-F M12x80	buc			12,33 11,53
	74220100 60100	Țimplar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	28741363 13300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,80	0,80
119	RpCJ1 0A	Reparații de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe împletitură de sîră, driscuite, la pereți, tavane și slături, cu mortar de ciment-vară marca 100-T pentru smîr, mortar de ciment-vară marca 100-T pentru grund și mortar de ciment-nisip marca 100-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereți	m2			248,93 159,16
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	2,4000	57,66	138,38
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,77
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,9800	1,50	16,47
	26641021 02022	Mortar ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	800,00	4,24
	26641021 02023	Mortar ciment M 50 T(pt.informatie)	m3	0,0010	800,00	1,06
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	880,00	15,15
	14211022 00513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0460	336,00	15,35
	41001162 02818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0120	24,46	0,29
	28731220 05456	Plasă sîră zincată ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	0,0363	28,00	1,02

1	2	3	4	5	6	7
	27106020 00016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3750	14,80	35,15
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0310	21,50	0,67
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,50	0,03
		<b>4.2.4. Capitolul 4.2.4 Ancadrament AG-2</b>				
120	RpCJ3 5A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			16,90 15,57
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,46	1,23
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,50	0,11
121	RCsB3 0S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 330 mm $k=(1.036/0.597)*(0.24/0.1)*0.9=3$ .75	buc			508,81 62,27
	71230110 00200	Betonist	h-om	0,7560	57,66	43,59
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	57,66	18,68
	50010001 00135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	1 500,00	19,50
	41001262 02818	Apa	m3	0,1243	24,46	3,04
	29522600 03904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	800,00	424,00
122	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			40,58 12,11
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,50	0,22
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,75	0,23
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,26	0,02
123	CK35 B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Ancoraj cu pana HSA-F M12x80	buc			12,33 11,53
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	28741363 13300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,80	0,80
		<b>4.3. Capitolul 4.3. Cota 3.300</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>4.3.1. Capitolul 4.3.1. Restabilirea stratului de protectie a armaturii</b>				
124	RpCJ3 5A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane /Inlaturarea stratului de beton exfoliat)	m2			16,90 15,57
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,46	1,22
	29221400 06703	Macara fereasta de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,50	0,10
125	RpCJ3 2H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma/ Curatirea armaturii de rugina/	m2			11,24 6,92
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,0600	57,66	3,46
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	57,66	3,46
	41001262 02818	Apa	m3	0,0050	24,46	0,12
	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0200	210,00	4,20
126	CN54 A	Aplicarea manuala a grundului STRATO 4900 sau analog la tavane interioare, consum grund 0.200 kg/m2	m2			33,28 8,07
	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	24302261 010101	STRATO 4900	kg	0,2500	100,33	25,08
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
127	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, "Rezisto Tixa" sau analog la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			257,80 88,22
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	26531021 008310	Rezisto Tixo	kg	9,0000	18,81	169,29
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,46	0,10
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,20
128	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu Rezisto Tixa sau analog, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) , k=15 la materiale si mecanisme, p/u grosim4ea finala de 20mm	m2			528,51 17,88
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,3100	57,66	17,88
	26531021	Rezisto Tixo	kg	1,8000	18,81	507,87

1	2	3	4	5	6	7
	008310					
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,46	0,37
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	2,40
		<b>4.3.2. Capitolul 4.3.2.. Detalii fixare pereti despartitori</b>				
129	RpCU 05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			8,65 8,65
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0200	57,66	1,15
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	57,66	7,50
130	RpCU 07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-nisip M150 , dupa instalatii sau consolidari	buc			26,79 24,80
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,50	0,49
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	336,00	0,34
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	85,00	0,85
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,50	0,16
131	CK35 B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Ancoraj cu pana HSA-F M10x108	buc			22,18 11,53
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	28741363 133019	Ancoraj cu pana HSA-F M10x108	buc	1,0000	10,65	10,65
132	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			40,58 12,11
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,95
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,50	0,22
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,75	0,23
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,26	0,02
133	CC13 A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate,	buc			21,98 14,41

1	2	3	4	5	6	7
		executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm				
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,2500	57,66	14,41
	28731559 00800	Electrozi de sudura	kg	0,1500	46,75	7,01
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,2500	2,26	0,56
134	IzD10 A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ПФ115 sau analog, a confectiilor si constructiilor metalice	t			<div>934,26</div> <hr/> <div>371,70</div>
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,70
	24301161 000001	Email ПФ115	kg	7,8000	45,00	351,49
	24302261 008141	Grund ГФ-021	kg	3,9000	36,00	140,21
	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	15,96
	23201662 00676	White spirit	kg	1,9500	25,50	50,00
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89
		<b>4.3.3. Capitolul 4.3.3. Supart sub utilaj SU-1</b>				
135	CB02 A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			<div>145,32</div> <hr/> <div>69,19</div>
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,64
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,55
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,50	0,64
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,50	1,08
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	21,50	1,72
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	420,00	42,00
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 300,00	25,73
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 300,00	3,22
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	9,50	1,14
136	CC03 C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi /Plasa -P-1	kg			<div>23,50</div> <hr/> <div>1,73</div>
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	21,00	21,21
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
137	CA03 B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B 7.5	m3			1 380,31 296,95
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,7500	57,66	273,88
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,50	436,96
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	336,00	261,25
	14211022 00290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	350,00	250,45
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,46	7,20
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	29522700 037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	385,00	96,25
		<b>4.3.4. Capitolul 4.3.4 Astuparea gaurilor in planseu</b>				
138	CB02 C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			151,99 69,19
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,50	0,64
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,50	1,08
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	21,50	0,54
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	420,00	54,58
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 300,00	8,25
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 300,00	8,25
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	9,50	1,14
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	385,00	7,72
139	CB11 A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea	buc			48,65 25,95

1	2	3	4	5	6	7
		placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	38,00	15,20
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	7 300,00	3,65
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0100	385,00	3,85
140	RpCD 01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi, etc.	kg			17,97 2,59
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0450	57,66	2,59
	27106020 00078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	27461338 03142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	21,50	0,22
141	RpCD 01C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi, etc.	kg			18,32 2,94
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0510	57,66	2,94
	27106020 00470	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	27461338 03142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
142	RpCD 02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			18,68 2,36
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0410	57,66	2,36
	27106020 00510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	27105038 03116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
	29522700 04203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	50,00	0,14
	29403400 04000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0035	120,00	0,42
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	385,00	0,37
143	RpCB 04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si	m3			1 455,69 460,14

1	2	3	4	5	6	7
		turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200)				
	71230100 10200	Betonist	h-om	5,6100	57,66	323,53
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3700	57,66	136,61
	1234	Beton M 200	m3	1,0200	933,87	980,56
	29522700 03717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	25,00	15,00
		<b>4.4. Capitolul 4.4. Amplasarea scarilor linga axele 8 si J</b> <b>4.4.1. Capitolul 4.4.1. Scara Sm 1</b>				
144	RpCA 01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			178,75 178,75
	93120400 19600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,75
145	TsC54 B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			550,23 57,08
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	24,46	2,45
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
146	CC01 D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,15 3,63
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,90	0,13
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
147	CB02 B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			134,22 54,78
	93100600	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53



1	2	3	4	5	6	7
	19920					
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,50	0,64
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,50	1,08
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	21,50	0,54
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	420,00	42,00
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 300,00	7,30
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 300,00	7,30
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 300,00	11,14
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	9,50	1,14
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	385,00	7,70
148	CA03 D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 15	m3			1 406,71 328,66
	71230100 10200	Betonist	h-om	5,3000	57,66	305,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	1234	Beton M 200	m3	1,0200	933,87	966,80
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	385,00	96,25
149	TsD01 B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
150	TsD05 A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 429,41 508,82
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,82
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	185,00	1 920,59
		<b>4.4.2. Capitolul 4.4.2. Scara Scm 2 si podestul scarii PScm2</b>				
151	CB03 E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la	m2			137,97 57,66

1	2	3	4	5	6	7
		constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,50	0,64
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	21,50	0,64
	20301229 28385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	420,00	54,60
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 300,00	7,49
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 300,00	7,49
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	9,50	1,14
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	385,00	7,70
152	CC03 C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			23,78 1,74
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,45
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	21,00	21,21
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,08
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,22
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	385,00	0,28
153	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,72 5,71
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,22
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	385,00	0,38
154	CC02 L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la	kg			20,12 4,09

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,81
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	385,00	0,39
155	CL57 B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg PI-1	kg			42,74 6,05
	71360800 25001	Montator	h-om	0,1050	57,66	6,05
	28112363 09900	Confectii metalice	kg	1,0400	28,00	29,41
	28731559 00311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	46,75	0,48
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	85,00	6,80
156	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Podestul scarii PScm 2	kg			40,58 12,11
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,75	0,23
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,26	0,02
157	IzD10 A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t			933,09 371,31
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,31
	24301161 00000	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	7,8000	45,00	350,97
	24302261 00814	Grund ГФ-21	kg	3,9000	36,00	140,29
	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	15,89
	23201662 00676	White spirit	kg	1,9500	25,50	49,71
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,91
158	CA04 B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si	m3			1 484,45

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B15 la inaltimei pina la 35 m inclusiv				380,60
	71230100 10200	Betonist	h-om	6,1500	57,66	354,63
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,97
	1234	Beton M 200	m3	1,0200	933,87	980,98
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	385,00	107,86
		<b>4.4.3. Capitolul 4.4.3. Acoperisul de protectie</b>				
159	CL17 C	Confectii metalice diverse, montate aparent Acoperisul de protectie AP 1	kg			37,48 9,23
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1400	57,66	8,07
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	28112363 09800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	28,00	28,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,75	0,23
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,26	0,02
160	IzD10 A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 si doua straturi de email ПФ-115	t			933,32 371,36
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,36
	24301161 00000	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	7,8000	45,00	350,98
	24302261 00814	Grund ГФ-21	kg	3,9000	36,00	140,42
	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	15,96
	23201662 00676	White spirit	kg	1,9500	25,50	49,73
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		<b>4.5. Capitolul 4.5 Perete panou PP1</b>				
161	RpCB 18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			456,87 317,13
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	57,66	86,49
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,46	1,23
	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	210,00	73,45
	29522700 03370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	180,00	62,96
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,50	2,10
162	RpIzE 16A	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime	t			302,47 267,13

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 7 mm inclusiv				
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	4,6300	57,66	267,13
	23201462 00700	Petrol lampant	l	1,2500	25,00	31,33
	17113173 09326	Cirpe de sters	kg	0,8000	5,00	4,00
163	IzD10 A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ПФ 115 sau analog, a confectiilor si constructiilor metalice	t			<div>933,33</div> <div>371,33</div>
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	24301161 00000	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	7,8000	45,00	351,00
	24302261 00814	Grund ГФ-21	kg	3,9000	36,00	140,40
	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	16,07
	23201662 00676	White spirit	kg	1,9500	25,50	49,67
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
164	RpCU 05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			<div>14,41</div> <div>14,41</div>
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0300	57,66	1,73
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	57,66	12,69
165	RpCU 07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			<div>26,79</div> <div>24,80</div>
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,50	0,49
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	336,00	0,34
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,15
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	85,00	0,85
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,50	0,16
166	CD71 A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3			<div>1 821,54</div> <div>279,65</div>
	93100600 19930	Muncitor	h-om	4,8500	57,66	279,65
	14111222	Pietre de beton usor	m3	1,0020	1 248,00	1 250,83

1	2	3	4	5	6	7
	01053					
	24621061 10555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	32,0000	1,71	54,72
	41001262 02818	Apa	m3	0,0070	24,46	0,17
	20101029 04410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	7 300,00	5,53
	25213026 020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	52,00	57,20
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,4400	385,00	169,45
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	9,50	3,98
167	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			<div>21,73</div> <div>5,71</div>
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,21
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	385,00	0,39
168	CC02 L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			<div>20,12</div> <div>4,09</div>
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,81
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,50	0,22
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,90	0,25
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	385,00	0,38
169	CB03 E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			<div>136,95</div> <div>57,65</div>
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	28741158	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	41033					
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,50	0,65
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	21,50	0,65
	20301229 28385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	420,00	54,57
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 300,00	6,99
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 300,00	6,99
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	9,50	1,14
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	385,00	7,70
170	CA04 B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B15, la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 484,86 380,56
	71230100 10200	Betonist	h-om	6,1500	57,66	354,61
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	1234	Beton M 200	m3	1,0200	933,87	981,50
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	385,00	107,80
		<b>4.6. Capitolul 4.6. Scara de acces SA-4</b>				
171	CK35 B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Ancoraj cu pana HSA-F M16x190	buc			51,07 11,53
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	28741363 133022	Ancoraj cu pana HSA-F M16x190	buc	1,0000	39,54	39,54
172	CL17 C	Confectii metalice diverse, montate aparent . Acoperis de protectie AP1	kg			37,48 9,23
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1400	57,66	8,07
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	28112363 09800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	28,00	28,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,75	0,23
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,26	0,02
173	IzD10 A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ПФ 115 sau analog, a confectiilor si constructiilor metalice	t			933,26 371,31
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,31

1	2	3	4	5	6	7
	24301161 00000	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	7,8000	45,00	350,97
	24302261 00814	Grund ГФ-21	kg	3,9000	36,00	140,41
	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	29,00	15,97
	23201662 00676	White spirit	kg	1,9500	25,50	49,73
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88