

Lucrari de reparatie soclu si pereu din s. Zubresti, r-nul Straseni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Valoarea de deviz 239 928,21 lei

Intocmit in prețuri curente 09.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare/soclu	m2	126,1000	80,86 80,50	10 196,44 10 151,04
2	TrI1AG20 G2	Materialele din grupa G -placaj, panel, furnir -, neambalate - incarcare-de pe teren, in auto categoria 2	t	30,3000	31,50 31,50	954,45 954,45
3	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor/Pereu	m3	18,1600	18,20 18,20	330,51 330,51
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	55,7200	21,20 0,00	1 181,26 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 662,66
		Total Demontari Inclusiv salariu				12 662,66 11 436,00
		2. Soclu				

1	2	3	4	5	6	7
5	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp/ Plasa din sirma Bp4 100x100(1,85kg/m2)	kg	233,3000	24,29 1,58	5 666,88 367,45
6	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	126,1000	82,15 59,50	10 359,74 7 502,95
7	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100, K=2 pentru grosimea finala de 30mm	m2	126,1000	28,33 9,10	3 572,41 1 147,51
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	126,1000	5,05 1,05	636,80 132,40
9	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren extrudat gr.50mm	m2	126,1000	228,40 60,13	28 800,82 7 582,39
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	126,1000	5,05 1,05	636,80 132,40
11	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm gr.15mm	m2	126,1000	388,61 101,50	49 003,41 12 799,15
		<i>Total</i>	lei			98 676,86
		Total Soclu Inclusiv salariu				98 676,86 29 664,25
		3. Pereu				
12	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	0,3630	776,25 308,71	281,78 112,06
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	9,0800	384,50	3 491,26

1	2	3	4	5	6	7
		h=50mm			31,50	286,02
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=60mm	m3	10,9000	518,15 34,65	5 647,83 377,68
15	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR 100x100x4 (1,98 kg/m2)	kg	359,6000	23,77 1,05	8 545,90 377,58
16	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B12,5 gr.150-100mm	m3	22,7000	1 883,84 157,50	42 763,09 3 575,24
		<i>Total</i>	lei			60 729,86
		Total Pereu Inclusiv salariu				60 729,86 4 728,58

		Total	lei	172 069,38
		Fondul social (VR) * 24 %	24 %	10 998,92
		Cheltuieli de transport (VR) * 3 %	3 %	3 582,34
		Total VR+Fondul+Cheltu		186 650,64
		Cheltuieli de regie (VR+Fondul+Cheltu) * 4 %	4 %	7 466,03
		Total VR+Fondul+Cheltu+Cheltu		194 116,67
		Beneficiul de deviz (VR+Fondul+Cheltu+Cheltu) * 3 %	3 %	5 823,50
		Total VR+Fondul+Cheltu+Cheltu+Benefi		199 940,17
		TVA (VR+Fondul+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	39 988,04
		Total deviz: Inclusiv salariu		239 928,21 45 828,83

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie soclu si
pereu din s. Zubresti, r-nul
Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

Valoarea de deviz 239 928,21 lei

Intocmit in prețuri curente 09.03.2022

№ 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	201,7600	35,00	7 061,60
2.	7123010010200	Betonist	h-om	87,3950	35,00	3 058,82
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	18,3220	35,00	641,27
4.	7132010010900	Faiantar	h-om	145,0150	35,00	5 075,52
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	179,0620	35,00	6 267,17
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,5660	35,00	264,80
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	58,8779	35,00	2 060,72
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	208,1305	35,00	7 284,56
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	37,5778	35,00	1 315,22
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	365,6900	35,00	12 799,15
		Total manopera				45 828,83

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	12,5350	300,00	3 760,50
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,7830	195,00	737,68
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,9880	195,00	1 947,66
4.	2010237318750	Distantieri	buc	177,8700	0,50	88,94
5.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	37,8300	25,00	945,76
6.	24302261000001	Fuga	kg	54,7652	15,50	848,86
7.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	509,4440	5,00	2 547,22
8.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	509,4440	5,00	2 547,22
9.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	560,3884	20,00	11 207,77
10.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	136,2763	100,00	13 627,63
11.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	140,0971	8,70	1 218,84
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 324,0500	1,57	2 078,76
13.	2663102100000	Beton	m3	23,3855	1 600,00	37 416,80
14.	2664102100000	Mortar	m3	1,5132	1 600,00	2 421,12
15.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,0264	0,00	0,00
16.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	129,9082	180,00	23 383,48
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,9645	15,00	44,47

18.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	15,00	0,00
19.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,9290	15,00	88,94
20.	2873122004100	Plase sudate	kg	598,8290	22,00	13 174,24
21.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	764,1660	1,50	1 146,25
22.	4100116202806	Apa	m3	0,3783	20,00	7,57
23.	4100116202818	Apa	m3	5,1734	20,00	103,46
24.	4100126202818	Apa	m3	0,2547	20,00	5,09
25.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	12,6100	5,00	63,04
Total materiale de construcții						119 411,30

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,3916	200,00	1 678,32
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,1958	250,00	1 048,95
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,1525	15,00	47,29
4.	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	2,5220	15,00	37,83
5.	2922140007000	Macara	h-ut	6,0308	200,00	1 206,16
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,9003	15,00	43,50
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,3756	15,00	65,63
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,2698	15,00	34,05
9.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	9,0800	65,00	590,20
10.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	9,2053	75,00	690,40
11.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	1,0088	15,00	15,13
12.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,3871	15,00	20,81
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,7716	45,00	169,72
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,9063	200,00	1 181,26
Total utilaje de construcții						6 829,25

Total	lei	172 069,38
Fondul social (VR) * 24 %	24 %	10 998,92
Cheltuieli de transport (VR) * 3 %	3 %	3 582,34
Total VR+Fondul+Cheltu		186 650,64
Cheltuieli de regie (VR+Fondul+Cheltu) * 4 %	4 %	7 466,03
Total VR+Fondul+Cheltu+Cheltu		194 116,67
Beneficiul de deviz (VR+Fondul+Cheltu+Cheltu) * 3 %	3 %	5 823,50
Total VR+Fondul+Cheltu+Cheltu+Benefi		199 940,17
TVA (VR+Fondul+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20 %	39 988,04

Total deviz:

239 928,21

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie soclu si pereu din s. **Investitor**
Zubresti, r-nul Straseni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare/soclu	m2			80,86 80,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,1500	35,00	40,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	35,00	40,25
	4100116202806	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			10 196,44
2	TrI1AG20G2	Materialele din grupa G -placaj, panel, furnir -, neambalate - incarcare-de pe teren, in auto categoria 2	t			31,50 31,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	35,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			954,45
3	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor/Pereu	m3			18,20 18,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	35,00	18,20
		<i>Total</i>	lei			330,51
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,20
		<i>Total</i>	lei			1 181,26
		2. Soclu				
5	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp/ Plasa din sirma Bp4 100x100(1,85kg/m2)	kg			24,29 1,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	35,00	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	35,00	0,18
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			5 666,88
6	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			82,15 59,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	35,00	49,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,57	16,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	195,00	5,85
	4100116202818	Apa	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
		Total	lei			10 359,74
7	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100, K=2 pentru grosimea finala de 30mm	m2			28,33 9,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	35,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	35,00	2,10
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 600,00	19,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,03
		Total	lei			3 572,41
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,05 1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			636,80
9	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren extrudat gr.50mm	m2			228,40 60,13
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	35,00	49,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	35,00	10,43
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,00	20,20
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	1,0700	100,00	108,07
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,70	9,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	15,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,50	9,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	15,00	0,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		Total	lei			28 800,82
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,05 1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			636,80
11	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm gr.15mm	m2			388,61 101,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	35,00	101,50
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	180,00	185,44
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	20,00	88,88
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	15,50	6,73
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,00	0,38
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	15,00	0,17
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	75,00	5,48
		Total	lei			49 003,41
		3. Pereu				
12	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			776,25 308,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	35,00	308,71
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
		Total	lei			281,78
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=50mm	m3			384,50

1	2	3	4	5	6	7
						31,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	35,00	31,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	195,00	214,50
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			3 491,26
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=60mm	m3			518,15
						34,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	35,00	34,65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			5 647,83
15	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR 100x100x4 (1,98 kg/m2)	kg			23,77
						1,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	35,00	0,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	35,00	0,17
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			8 545,90
16	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B12,5 gr.150-100mm	m3			1 883,84
						157,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	35,00	134,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	35,00	22,75
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 600,00	1 648,32
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	65,00	26,00
		<i>Total</i>	lei			42 763,09

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.