

Obiectivul: TERMOELECTRICA

Obiectul: Lucrări de reparații capitale ale pardoselilor, gropilor și canalelor sălii de filtrare, depozitului de reagenți cu instalarea teracotei rezistente la acizi

Devizul: Lucrări de reparații capitale ale pardoselilor, gropilor și canalelor sălii de filtrare, depozitului de reagenți cu instalarea teracotei rezistente la acizi

Devizul local de resurse Nr. 7.1.1

Intocmit in preturi curente 2025-03-17

Valoarea de deviz 273 477,679 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	60,2916	45,0000	2 713,122
2	7132030012600	Mozaicar	h-om	48,0000	45,0000	2 160,000
3	7132040012700	Parchetar	h-om	18,0000	45,0000	810,000
4	7134050013150	Izolator antiacide	h-om	256,8000	45,0000	11 556,000
5	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	16,8000	45,0000	756,000
6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	123,0773	45,0000	5 538,478
7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	636,0000	45,0000	28 620,000
Total manopera					52 153,600	
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	11,6400	10,0000	116,400
2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,3600	300,0000	1 008,000
3	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	214,0776	180,0000	38 533,968
4	2222222222992	Materiale marunte (petrol, piata abraziva, etc.)	%	3,0000	0,0000	1 425,582
5	2320146200700	Petrol lampant	l	3,6000	17,2000	61,920
6	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	18,3600	27,0000	495,720
7	2413147300292	Acid sulfuric tip 96 cu min. 92 % acid sulfuric monohidratat	kg	16,8000	244,0000	4 099,200
8	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	96,0000	190,0000	18 240,000
9	2416586105300	Amorsa Alorex VSA nii 5250-81	kg	25,5600	44,0000	1 124,640
10	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	49,8000	26,0000	1 294,800
11	2430226101411	Chituri anticorozive de pozare	m3	0,9684	2 600,0000	2 517,840
12	2430226109070	Diluanti	kg	28,8000	29,0000	835,200
13	2630102420801	Placi gresie ceramica antiacida in grosime de 10-28 mm	m2	127,2000	270,0000	34 344,000
14	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 044,0000	1,0000	1 044,000
15	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,6400	1 485,8500	3 922,644
16	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	36,0000	3,0000	108,000
17	2881116002700	Disc abraziv	buc	18,0000	98,0000	1 764,000
18	3720107307100	Caolin spalat de Harghita cal.I	kg	9,6000	234,0000	2 246,400
19	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	3,9600	19,0000	75,240
20	4100126202818	Apă	m3	6,0000	19,0000	114,000
21	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,0000	2,0000	12,000
22	Material	mortalului rezistent la acid pentru pozarea placilor (кислотостойкий раствор на силикатной замазке с химическими добавками. норма расхода материалов "ХимСтройРесурс" норма 1,0м3, жидкое стекло-630кг, мука диабазовая-1240кг, кремнефтористый натрий-94кг, расход- см. норму при укладке плитки Chituri anticorozive de pozare)	m3	0,9975	18 000,0000	17 954,100
Total materiale					131 337,654	
Utilaje						
1	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,8000	0,0000	0,000
2	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	4,0800	25,0000	102,000
3	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	12,0000	180,0000	2 160,000

4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,8800	300,0000	864,000
5	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	33,6000	150,0000	5 040,000
6	2952270003371	Malaxor de chituri si vopsele 10 l	h-ut	60,0000	50,0000	3 000,000
7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,0800	50,0000	54,000
Total utilaje						11 220,000
Total						194 711,254
Asigurari sociale				24,0000%		12 516,864
Total						207 228,118
Cheltuieli de transport				7,0000%		9 193,636
Total						216 421,753
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		2 626,753
Total						219 048,506
Cheltuieli de regie				2,0000%		4 380,970
Total						223 429,476
Beneficiu de deviz				2,0000%		4 468,590
TOTAL Deviz fara TVA						227 898,066
Total						227 898,066
TVA				20%		45 579,613
TOTAL Deviz						273 477,679

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Lucrări de reparații capitale ale pardoselilor, gropilor și canalelor sălii de filtrare, depozitului de reagenți cu instalarea teracotei rezistente la acizi

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 7.1.1

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	1.1.	Inlocuirea teracotei noi rezistente la acizi (120 m2)				
1	RplzB60B	Desfacerea pardoselilor sau planurilor inclinate executate cu placi din gresie ceramica antiacida, placi din grafinert, faianta, placi din granule ceramice, montate in chit anticoroziv de pozare, in variantele : placi din granule ceramica antiacide (Разборка полов или наклонных поверхностей, из фаянсовой кислотостойкой плитки, плитки из керамических гранул, на антикоррозионной шпаклевке, в варианте: плитки из гранулированной кислотостойкой керамики).	m2			103,713 103,500
1.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	19,0000	0,038
1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	45,0000	103,500
1.3	2922140006705	Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0070	25,0000	0,175
2	RplzA15A	Desfacerea protectiilor anticorozive, din masa de spaclu aplicata pe sapa din mortar rezistent chimic (Снятие антикоррозионного покрытия из шпатлевки, нанесенного на стяжку из химически-стойкого раствора)	m2			53,866 34,650
2.1	2320146200700	Petrol lampant	l	0,0300	17,2000	0,516
2.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0200	10,0000	0,200
2.3	7134050013150	Izolator antiacide	h-om	0,3800	45,0000	17,100
2.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	45,0000	17,550
2.5	2922140006705	Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0200	25,0000	0,500
2.6	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	0,1000	180,0000	18,000
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselelor reci din beton sau mortar de ciment, sapa din mortar rezistent chimic	m2			14,450 13,500
3.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	19,0000	0,950
3.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	45,0000	6,750
3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,0000	6,750
3.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	0,0000	0,000
4	TrB05B2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 90 m.	t			212,400 212,400
4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7200	45,0000	212,400
5	Tsh92B	Incarcarea in auto.	t			49,950 49,950
5.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	45,0000	49,950
6	RplzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma.	m2			7,200 6,300
6.1	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	3,0000	0,900
6.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	45,0000	6,300
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț intr-un strat, (Нанесение грунтовки "Betonoground")	m2			17,190 6,300
7.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	26,0000	10,790
7.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,0000	0,100
7.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	45,0000	6,300
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М100-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности)	m2			115,923 31,500
8.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 485,8500	49,033
8.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,0000	13,000
8.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,0000	12,600
8.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	19,0000	0,190
8.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,0000	27,000
8.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,0000	4,500
8.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	300,0000	9,000
8.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,0000	0,600

9	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора M100-T толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора добавлять или отнимать) 2cm	m2			37,670 10,800
9.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0110	1 485,8500	16,344
9.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M.30 saci S1500	kg	4,3000	1,0000	4,300
9.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	300,0000	4,200
9.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	19,0000	0,076
9.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	45,0000	9,000
9.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	45,0000	1,800
9.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	300,0000	1,800
9.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	50,0000	0,150
10	CF17D	Diverse lucrari - adaos de material hidrofug, etc. (Разные работы - добавление водонепроницаемого материала в ц/п раствор) норма 1,0м3/ на 2,64м3 р-ра добавляется, жидкое стекло-8,26кг/21,81кг, мука диабазовая-70кг/184,8кг, кремнефтористый натрий-1,24кг/3,27кг. Итого 209,88кг	kg			186,750 3,150
10.1	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	180,0000	183,600
10.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	45,0000	3,150
11	IzF31A	Tratarea suprafetelor inainte de asezarea placilor- (Обработка поверхности перед укладкой плитки) numai munca	m2			192,075 39,600
11.1	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	190,0000	152,000
11.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0250	19,0000	0,475
11.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	45,0000	22,500
11.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	45,0000	17,100
12	RplzB02A	Pardoseli, executate din placi de gresie ceramica antiacida, in grosime de 10, 16 sau 18 mm, montate in chit anticoroziv de pozare de 7 mm grosime, cu rosturi de 4 mm latime, umplute cu chit anticoroziv utilizat la pozare (Полы, выполненные из терракотовых кислотостойких плит толщиной 10,16 или 18 мм, уложенной на антикоррозионную шпатлевку толщиной 7 мм со швами в 4 мм, затертыми также антикоррозионной шпатлевкой)	m2			633,450 158,400
12.1	2630102420801	Placi gresie ceramica antiacida in grosime de 10-28 mm	m2	1,0600	270,0000	286,200
12.2	2430226101411	Chituri anticorozive de pozare	m3	0,0081	2 600,0000	20,982
12.3	2430226109070	Diluanti	kg	0,2400	29,0000	6,960
12.4	2416586105300	Amorsa Alorex VSA nii 5250-81	kg	0,2130	44,0000	9,372
12.5	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1500	98,0000	14,700
12.6	3720107307100	Caolin spalat de Harghita cal.I	kg	0,0800	234,0000	18,720
12.7	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,1530	27,0000	4,131
12.8	2413147300292	Acid sulfuric tip 96 cu min. 92 % acid sulfuric monohidrat	kg	0,1400	244,0000	34,160
12.9	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0770	10,0000	0,770
12.10	2222222222992	Materiale marunte (petrol, piata abraziva, etc.)	%	3,0000	0,0000	11,880
12.11	7134050013150	Izolator antiacide	h-om	1,7600	45,0000	79,200
12.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7600	45,0000	79,200
12.13	2952270003371	Malaxor de chituri si vopsele 10 l	h-ut	0,5000	50,0000	25,000
12.14	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,2800	150,0000	42,000
12.15	2922140006705	Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0070	25,0000	0,175
13	Material	mortarului rezistent la acid pentru pozarea placilor (кислотостойкий раствор на силикатной замазке с химическими добавками. норма расхода материалов "ХимСтройРесурс" норма 1,0м3, жидкое стекло-630кг, мука диабазовая-1240кг, кремнефтористый натрий-94кг, расход-см. норму при укладке плитки Chituri anticorozive de pozare)	m3			18 000,000 0,000
14	Trl1AC13F2	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale fragile- din auto categoria 2, pe rampa sau teren.	t			22,500 22,500
14.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	45,0000	22,500
15	TrB05B2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 90 m.	t			212,400 212,400
15.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7200	45,0000	212,400
	1.1.	TOTAL Inlocuirea teracotei noi rezistente la acizi (120 m2)				194 711,254

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: TERMOELECTRICA

Obiectul: Lucrări de reparații capitale ale pardoselilor, gropilor și canalelor sălii de filtrare, depozitului de reagenți cu instalarea teracotei rezistente la acizi

Devizul: Lucrări de reparații capitale ale pardoselilor, gropilor și canalelor sălii de filtrare, depozitului de reagenți cu instalarea teracotei rezistente la acizi

Deviz local Nr. 7.1.1

Intocmit in preturi curente 2025-03-17

Valoarea de deviz 273 477,679 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
	1.1.	Inlocuirea teracotei noi rezistente la acizi (120 m2)				
1	RplzB60B	Desfacerea pardoselilor sau planurilor inclinate executate cu placi din gresie ceramica antiacida, placi din grafinert, faianta, placi din granule ceramice, montate in chit anticoroziv de pozare, in variantele : placi din granule ceramica antiacide (Разборка полов или наклонных поверхностей, из фаянсовой кислотостойкой плитки, плитки из керамических гранул, на антикоррозионной шпаклевке, в варианте: плитки из гранулированной кислотостойкой керамики).	m2	120,0000	103,7130 103,5000	12 445,560 12 420,000
2	RplzA15A	Desfacerea protectiilor anticorozive, din masa de spaclu aplicata pe sapa din mortar rezistent chimic (Снятие антикоррозионного покрытия из шпатлевки, нанесенного на стяжку из химически-стойкого раствора)	m2	120,0000	53,8660 34,6500	6 463,920 4 158,000
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselelor reci din beton sau mortar de ciment, sapa din mortar rezistent chimic	m2	120,0000	14,4500 13,5000	1 734,000 1 620,000
4	TrB05B2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 90 m.	t	10,5600	212,4000 212,4000	2 242,944 2 242,944
5	TsH92B	Incarcarea in auto.	t	10,5600	49,9500 49,9500	527,472 527,472
6	RplzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma.	m2	120,0000	7,2000 6,3000	864,000 756,000
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart intr-un strat, (Нанесение грунтовки "Betonogrund")	m2	120,0000	17,1900 6,3000	2 062,800 756,000
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М100-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности)	m2	120,0000	115,9231 31,5000	13 910,766 3 780,000
9	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М100-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора добавлять или отнимать) 2cm	m2	-120,0000	37,6704 10,8000	-4 520,442 -1 296,000
10	CF17D	Diverse lucrari - adaos de material hidrofug, etc. (Разные работы - добавление водонепроницаемого материала в ц/п раствор) норма 1,0м3/ на 2,64м3 р-ра добавляется, жидкое стекло-8,26кг/21,81кг, мука диабазовая-70кг/184,8кг, кремнефтористый натрий-1,24кг/3,27кг. Итого 209,88кг	kg	209,8800	186,7500 3,1500	39 195,090 661,122
11	IzF31A	Tratarea suprafetelor inainte de asezarea placilor- (Обработка поверхности перед укладкой плитки) numai munca	m2	120,0000	192,0750 39,6000	23 049,000 4 752,000
12	RplzB02A	Pardoseli, executate din placi de gresie ceramica antiacida, in grosime de 10, 16 sau 18 mm, montate in chit anticoroziv de pozare de 7 mm grosime, cu rosturi de 4 mm latime, umplute cu chit anticoroziv utilizat la pozare (Полы, выполненные из терракотовых кислотостойких плит толщиной 10,16 или 18 мм, уложенной на антикоррозионную шпатлевку толщиной 7 мм со швами в 4 мм, затертыми также антикоррозионной	m2	120,0000	633,4499	76 013,982

		шпатлевкой)			158,4000	19 008,000
13	Material	mortalului rezistent la acid pentru pozarea placilor (кислотостойкий раствор на силикатной замазке с химическими добавками. норма расхода материалов "ХимСтройРесурс" норма 1,0м3, жидкое стекло-630кг, мука диабазовая-1240кг, кремнефтористый натрий-94кг, расход-см. норму при укладке плитки Chituri anticorozive de pozare)	m3	0,9975	18 000,0000	17 954,100
					0,0000	0,000
14	Tr11AC13F2	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale fragile- din auto categoria 2, pe rampa sau teren.	t	11,7840	22,5000	265,140
					22,5000	265,140
15	TrB05B2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 90 m.	t	11,7840	212,4000	2 502,922
					212,4000	2 502,922
	1.1.	TOTAL Inlocuirea teracotei noi rezistente la acizi (120 m2)				194 711,254
		Inclusiv salariul				52 153,600

Total manopera (ore)	1 158,9689
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		194 711,254
Asigurari sociale	24,0000%	12 516,864
Total		207 228,118
Cheltuieli de transport	7,0000%	9 193,636
Total		216 421,753
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	2 626,753
Total		219 048,506
Cheltuieli de regie	2,0000%	4 380,970
Total		223 429,476
Beneficiu de deviz	2,0000%	4 468,590

Total General fara TVA	227 898,066
TVA (20%)	45 579,613
TOTAL GENERAL	273 477,679
Inclusiv salariul	52 153,600

Cursul de referință: 19.1216 Lei/Euro, din data de 2024-06-19

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)