

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontari capacelor prefabricate din beton armat la camine cu recuperare				
1	DG02A k=1.5	Desfacerea (demontare) cu recuperare a capace prefabricate din beton armat la camine.	m2	45,0000	19,125 19,125	860,625 860,625
2	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, executate la trotuare sau fundatii de drumuri	m3	1,2000	313,500 253,500	376,200 304,200
3	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare	m3	2,0000	210,000 210,000	420,000 420,000
4	TrI1AC07 B1	Incarcarea deseului, avind peste 100 kg -, cu transport de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare in transport.	t	8,0000	37,500 37,500	300,000 300,000
5	TsI50B5	Transportarea deseului cu	t	8,0000	72,240	577,920

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta la distanta de 15 km			0,000	0,000
		Total	Lei			2 534,745
		Total capitol: Inclusiv salariu				2 534,745 1 884,825
		2. Lucrari de amenajare a caminelor pe relief				
6	RpAcF02A	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc	10,0000	171,720 135,000	1 717,200 1 350,000
7	RpAcF01A K=3.0	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 60 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc	10,0000	1 313,250 281,250	13 132,500 2 812,500
8	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc	15,0000	444,630 93,750	6 669,450 1 406,250
		Total	Lei			21 519,150
		Total capitol: Inclusiv salariu				21 519,150 5 568,750
		3. Instalare capacelor (recuperate) prefabricate din beton armat la camine				
9	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale, placi drepte,(Recuperate)	buc	45,0000	272,294 108,750	12 253,230 4 893,750

1	2	3	4	5	6	7
10	CC01E	Armături din oțel beton fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 6-14 mm inclusiv în fundatii continue și radiere	kg	50,0000	$\frac{27,975}{5,025}$	$\frac{1\,398,750}{251,250}$
11	CA03G	Beton armat C 16/20, turnat cu mijloace clasice, pentru suporturi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3	3,5000	$\frac{2\,206,662}{330,000}$	$\frac{7\,723,316}{1\,155,000}$
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tablă, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	60,0000	$\frac{38,248}{15,750}$	$\frac{2\,294,850}{945,000}$
		<i>Total</i>	Lei			23 670,146
		Total capitol: Inclusiv salariu				23 670,146 7 245,000
		4. Instalare capacelor din fontă la camine la camine de vizitare				
13	AcE07C	Montarea capacelor din fontă (Greutate maxsima), (Capac cu piesa de suport din fontă D=600 EN 124 D 400 55KG) la caminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, carosabil tip III A și B	buc	4,0000	$\frac{2\,157,022}{61,500}$	$\frac{8\,628,088}{246,000}$
14	AcE07B	Montarea capacelor din fontă (greutate medie), (Capac cu piesa de suport din fontă D=600 EN 124 D400I 24.5 KG) la caminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, necarosabil tip II A și B	buc	41,0000	$\frac{1\,026,858}{61,500}$	$\frac{42\,101,189}{2\,521,500}$
		<i>Total</i>	Lei			50 729,277
		Total capitol: Inclusiv salariu				50 729,277 2 767,500
		5. Rambliera inversă a terenului și amenajare				
15	TsC03H11	Săpătură mecanică cu	100 m3	1,3000	1 678,500	2 182,050

1	2	3	4	5	6	7
		excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule, teren catg. IV în condițiile gospodăririi apelor			0,000	0,000
16	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	100,0000	23,250 23,250	2 325,000 2 325,000
17	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 15 km	t	170,0000	72,240 0,000	12 280,800 0,000
		<i>Total</i>	Lei			16 787,850
		Total capitol: Inclusiv salariu				16 787,850 2 325,000

		Total	Lei	115 241
		Asigurarea socială	24 %	4 750
		Transportarea	7 %	5 116
		Total		125 107
		Cheltuieli de regie	3 %	3 753
		Total		128 860
		Beneficiu de deviz	1 %	1 289
		Total		130 149
		TVA	20 %	26 030
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		156 179 19 791

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)
Hidrotop SRL

Investitor
IMSP Institutul de Cardiologie

(denumirea)

(denumirea)

Director Nistor Nicolae
(funcția, numele, prenumele, semnătura)

Director Moscalu Vitalie
(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.

L.Ș.

Borderou de resurse № 2025

Reparatie capace la retele exterioare de apa si canalizare

Valoarea de deviz 156 179 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 № 2025:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	47,5000	75,00	3 562,500
2.	7123010010200	Betonist	h-om	14,0000	75,00	1 050,000
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,2000	75,00	240,000
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	58,5000	75,00	4 387,500
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	26,7500	75,00	2 006,250
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	36,9000	75,00	2 767,500
7.	7212030022700	Sudor	h-om	0,6000	75,00	45,000
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	11,4000	75,00	855,000
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	56,1310	75,00	4 209,825
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,9000	75,00	667,500
		Total manopera				19 791

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,9000	0,50	0,450
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,6118	360,00	940,248
3.	2010237318750	Distantieri	buc	7,5000	1,00	7,500
4.	2640112300739	Caramizi	buc	1 993,2000	7,00	13 952,400
5.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	691,6500	2,70	1 867,455
6.	266310210000016	Beton C 16/20	m3	3,6413	1 700,00	6 190,210
7.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	1,6650	1 200,00	1 998,000
8.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,1800	1 100,00	198,000
9.	2666122800600	Element prefabricat- recuperate	buc	45,4500	0,00	0,000
10.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	51,2500	22,00	1 127,500
11.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,6000	25,00	15,000
12.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,5000	25,00	12,500
13.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	60,0000	22,00	1 320,000
14.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3000	40,00	12,000
15.	28752742000001	Capac cu piesa de suport din fonta D=600 EN 124 D 400 55KG	buc	4,0800	1 999,00	8 155,920
16.	28752742000002	Capac cu piesa de suport din fonta D=600 EN 124 D400I 24.5 KG	buc	41,8200	891,00	37 261,620
17.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4800	5,00	2,400
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0060	20,00	20,120

		Total materiale de construcții				73 081
--	--	---------------------------------------	--	--	--	---------------

Utilaje de construcții:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7200	50,00	36,000
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	20,2500	340,00	6 885,000
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,8490	450,00	2 182,050
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,1000	35,00	73,500
5.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7200	50,00	36,000
6.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,8750	340,00	297,500
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	45,9240	280,00	12 858,720
		Total utilaje de construcții				22 369

Total	Lei	115 241
Asigurarea sociala	24 %	4 750
Transportarea	7 %	5 116
Total		125 107
Cheltuieli de regie	3 %	3 753
Total		128 860
Beneficiu de deviz	1 %	1 289
Total		130 149
TVA	20 %	26 030

Total deviz: 156 179

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect IMSP Institutul de Cardiologie

Investitor

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. Lucrari de demontari capacelor prefabricate din beton armat la camine cu recuperare				
1	DG02A k=1.5	Desfacerea (demontare) cu recuperare a capace prefabricate din beton armat la camine.	m2			19,125
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	75,00	19,12
2	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, executate la trotuare sau fundatii de drumuri	m3			313,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	75,00	253,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	50,00	30,00
3	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare	m3			210,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8000	75,00	210,00
4	Tr11AC07B1	Incercarea desului, avind peste 100 kg -, cu transport de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare in transport.	t			37,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	75,00	37,50
5	TsI50B5	Transportarea desului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			72,240
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	280,00	72,24
		2. Lucrari de amenajare a caminelor pe relief				
6	RpAcF02A	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc			171,720
	7122050013400	Zidar	h-om	1,1500	75,00	86,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6500	75,00	48,75
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 200,00	36,72
7	RpAcF01A K=3.0	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 60 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc			1 313,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	75,00	180,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	75,00	101,25
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	7,00	924,00
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 200,00	108,00
8	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina	buc			444,630
						93,750

1	2	3	4	5	6	7
		la 100 kg pe zid de caramida cu mortar de ciment				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	75,00	60,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	7,00	314,16
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 200,00	36,72
		3. Instalare capacelor (recuperate) prefabricate din beton armat la camine				
9	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale, placi drepte,(Recuperate)	buc			272,294 108,750
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	75,00	97,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	1 100,00	4,40
	2666122800600	Element prefabricat- recuperate	buc	1,0100	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	20,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,70	4,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	360,00	1,80
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	340,00	153,00
10	CC01E	Armaturi din otel beton fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 6-14 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			27,975 5,025
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	75,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
11	CA03G	Beton armat C 16/20,turnat cu mijloace clasice, pentru suporturi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3			2 206,662 330,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210000016	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 700,00	1 768,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	340,00	85,00
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			38,248 15,750
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,50	0,01
		4. Instalare capacelor din fonta la camine la camine de vizitare				
13	AcE07C	Montarea capacelor din fonta (Greutate maxsima), (Capac cu piesa de suport din fonta D=600 EN 124 D 400 55KG) la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc			2 157,022 61,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	75,00	61,50
	28752742000001	Capac cu piesa de suport din fonta D=600 EN 124 D 400 55KG	buc	1,0000	1 999,00	2 038,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,70	37,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	360,00	19,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,00	0,27
14	AcE07B	Montarea capacelor din fonta (greutate medie), (Capac cu piesa de suport din fonta D=600 EN 124 D400I 24.5 KG) la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc			1 026,858 61,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	75,00	61,50
	28752742000002	Capac cu piesa de suport din fonta D=600 EN 124 D400I 24.5 KG	buc	1,0000	891,00	908,82

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,70	37,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	360,00	19,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,00	0,27
		5. Ramblieria inversa a terenului si amenajare				
15	TsC03H11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule, teren catg. IV in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 678,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,7300	450,00	1 678,50
16	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			23,250 23,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
17	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			72,240 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	280,00	72,24

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.