

	Formular Nr. WinCm
IMSP Institutul de Cardiologie (denumirea obiectivului)	

DEVIZ LOCAL №

Reparatie capace la retele exterioare de apa si canalizare

Valoarea de deviz 120 042 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
		1. Lucrari de demontari capacelor prefabricate din beton armat la				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de	m	10,0000	41,900 24,650	419,000 246,500
2	DG02A k=1.5	Desfacerea (demontare) cu recuperare a capace prefabricate din beton armat la camina	m2	45,0000	21,675 21,675	975,375 975,375
3	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, executate la trotuare sau fundatii de	m3	1,2000	335,300 287,300	402,360 344,760
4	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	m3	2,0000	238,000 238,000	476,000 476,000
5	TrH1AC07B1	Incarcarea deseului, avind peste 100 kg -, cu transport de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare	t	8,0000	42,500 42,500	340,000 340,000
6	TsI50B5	Transportarea deseului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	8,0000	103,200 0,000	825,600 0,000
		<i>Total</i>	Lei			3 438,335
		Total Lucrari de demontari capacelor prefabricate din beton armat la camin recuperare Inklusiv salariu				3 438,335 2 382,635
		2. Lucrari de amenajare a caminelor pe relief				
7	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	buc	10,0000	189,720 153,000	1 897,200 1 530,000
8	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 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg pe zid	buc	10,0000	1 350,750 318,750	13 507,500 3 187,500
9	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	buc	15,0000	457,130 106,250	6 856,950 1 593,750

		Total	Lei			22 261,650
		Total Lucrari de amenajare a caminelor si relief Inclusiv salariu				22 261,650 6 311,250
		3. Instalare capacelor (recuperate) si (procurateCG-100) prefabricate din beton armat la camine				
10	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale, placi din fonta (Recuperate)	buc	35,0000	313,894 123,250	10 986,290 4 313,750
11	CP16B	Montarea elementelor prefabricate (CG-100) din beton armat pentru camine	buc	5,0000	1 323,894 123,250	6 619,470 616,250
12	CC01E	Armături din otel beton fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 6-14 mm	kg	50,0000	28,645 5,695	1 432,250 284,750
13	AcE07C	Montarea capacelor din fonta (Greutate maxsima), la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare,	buc	4,0000	127,303 69,700	509,212 278,800
14	AcE07B	Montarea capacelor din fonta (greutate medie), la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare,	buc	41,0000	127,299 69,700	5 219,261 2 857,700
15	CA03G	Beton armat C 16/20, turnat cu mijloace clasice, pentru suporturi, preparat cu centrala de betoane sau	m3	3,5000	2 265,662 374,000	7 929,816 1 309,000
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	60,0000	40,347 17,850	2 420,850 1 071,000
		Total	Lei			35 117,149
		Total Instalare capacelor (recuperate) (procurateCG-100) prefabricate din beton armat la camine Inclusiv salariu				35 117,149 10 731,250
		4. Ramblieria inversa a terenului si amenajare				
17	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	100 m3	1,0000	1 865,000 0,000	1 865,000 0,000
18	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	m3	100,0000	26,350 26,350	2 635,000 2 635,000
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	130,0000	103,200 0,000	13 416,000 0,000
		Total	Lei			17 916,000
		Total Ramblieria inversa a terenului si amenajare Inclusiv salariu				17 916,000 2 635,000
		Total	Lei			78 736
		Asigurarea sociala	24 %			5 295
		Transportarea	7 %			2 292
		Total				86 323
		Cheltuieli de regie	11 %			9 496

		Total				95 819
		Beneficiu de deviz	4,4 %			4 216
		Total				100 035
		TVA	20 %			20 007
		Total deviz: Inclusiv salariu				120 042 22 061

Intocmit	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	
Verificat	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	

IMSP Institutul de Cardiologie	Formular Nr.3
(denumirea obiectivului)	WinCmeta

Deviz local de resurse № **Reparatie capace la retele exterioare de apa si canalizare**

Valoarea de deviz 120 042 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	47,5000	85,00	4 037,500
2.	7123010010200	Betonist	h-om	16,9000	85,00	1 436,500
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,2000	85,00	272,000
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	52,0000	85,00	4 420,000
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	26,7500	85,00	2 273,750
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	36,9000	85,00	3 136,500

7.	7212030022700	Sudor	h-om	0,6000	85,00	51,000
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	11,4000	85,00	969,000
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	56,1310	85,00	4 771,135
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,1500	85,00	692,750
		Total manopera				22 061

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	2,5868	380,00	982,984
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	683,6500	2,70	1 845,855
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	0,1600	1 100,00	176,000
9.	2666122800600	Element prefabricat- recuperate	buc	35,3500	0,00	0,000
10.	2666122800600100	Element prefabricat CG-100	buc	5,0500	1 000,00	5 050,000
11.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0350	500,00	17,500
12.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	51,2500	22,00	1 127,500
13.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,6000	25,00	15,000
14.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,5000	25,00	12,500
15.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	60,0000	22,00	1 320,000
16.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3000	40,00	12,000
17.	28752742000001	Capac cu rama -Greutate maxima- recuperat	buc	4,0800	0,00	0,000
18.	28752742000002	Capac cu rama -Greutate medie- recuperat	buc	41,8200	0,00	0,000
19.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4800	5,00	2,400
20.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,4000	20,00	8,000
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0000	20,00	20,000
		Total materiale de constructii				32 739

Utilaje de constructii:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7200	30,00	21,600
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	18,0000	400,00	7 200,000
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,7300	500,00	1 865,000
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.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	2,9400	50,00	147,000
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,8750	400,00	350,000
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	35,6040	400,00	14 241,600
		Total utilaje de constructii				23 936

	Total	Lei			78 736
	Asigurarea sociala	24 %			5 295
	Transportarea	7 %			2 292
	Total				86 323
	Cheltuieli de regie	11 %			9 496
	Total				95 819
	Beneficiu de deviz	4,4 %			4 216
	Total				100 035
	TVA	20 %			20 007
	Total deviz:				120 042

Intocmit	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	
Verificat	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	

Formular Nr.5
WinCmeta

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				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			41,900
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	85,00	24,65
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	500,00	1,75
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70

2	DG02A k=1.5	Desfacerea (demontare) cu recuperare a capace prefabricate din beton armat la camine.	m2			21,675
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	85,00	21,675
						21,68
3	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, executate la trotuare sau fundatii de drumuri	m3			335,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	85,00	287,300
						287,30
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	50,00	30,00
4	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	m3			238,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8000	85,00	238,000
						238,00
5	Tr1AC07B1	Incarcarea deseului, avind peste 100 kg -, cu transport de pina la 10 m, materiale normale-prin asezare in transport.	t			42,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	85,00	42,500
						42,50
6	Ts150B5	Transportarea deseului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			103,200
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	400,00	0,000
						103,20
		2. Lucrari de amenajare a caminelor pe relief				
7	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 Zidar	buc			189,720
	7122050013400		h-om	1,1500	85,00	153,000
						97,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6500	85,00	55,25
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 200,00	36,72
8	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 20 cm si greutatea capacului de pina la Zidar	buc			1 350,750
	7122050013400		h-om	0,8000	85,00	318,750
						204,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	85,00	114,75
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	7,00	924,00
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 200,00	108,00
9	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 Zidar	buc			457,130
	7122050013400		h-om	0,8000	85,00	106,250
						68,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	85,00	38,25
	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) si (procurateCG-100) prefabricate din beton armat la camine				
10	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale, placi drepte,(Recuperate)	buc			313,894
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	85,00	123,250
						110,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,75
	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	380,00	1,90
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	400,00	180,00
11	CP16B	Montarea elementelor prefabricate (CG-100)din beton armat pentru camine.	buc			1 323,894
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	85,00	123,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	110,50
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	1 100,00	12,75
	2666122800600100	Element prefabricat CG-100	buc	1,0100	1 000,00	4,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	20,00	1 010,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,70	0,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	380,00	4,32
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	400,00	1,90
12	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			28,645
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	85,00	5,695
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	5,44
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	22,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	22,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,15
13	AcE07C	Montarea capacelor din fonta (Greutate maxsima), la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare,	buc			127,303
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	85,00	69,70
	28752742000001	Capac cu rama -Greutate maxima- recuperat	buc	1,0000	0,00	0,00
	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	380,00	20,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,00	0,27
14	AcE07B	Montarea capacelor din fonta (greutate medie), la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip	buc			127,299
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	85,00	69,70
	28752742000002	Capac cu rama -Greutate medie- recuperat	buc	1,0000	0,00	0,00
	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	380,00	20,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,00	0,27
15	CA03G	Beton armat C 16/20,turnat cu mijloace clasice, pentru suporturi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3			2 265,662
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	85,00	374,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	85,00	340,00
	266310210000016	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 700,00	34,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	1 768,63
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	2,03
	3410520006752	Automacara 6 - 10 t	h-ut	0,2500	400,00	21,00
16	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			40,347
						17,850

	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	85,00	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	85,00	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	85,00	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,50	0,01
		4. Ramblierea inversa a terenului si amenajare				
17	TsC03H11	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule, teren cat. IV în	100 m3			1 865,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,7300	500,00	1 865,00
18	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	m3			26,350 26,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	85,00	26,35
19	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 15 km	t			103,200 0,000
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2580	400,00	103,20

APROBAT:

Intocmit		Investitor
(funcția, semnătura, nume, prenumele)	semnătura, nume, prenumele	(funcția,

L.S.

L.S.