

Blocul Nr1 al IMSP IMU

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.7**DEVIZ LOCAL № 14-04-22****Lucrari de reparative la reseaua exterioara si interioara de ape pluviale la Blocul nr.1 al IMSP IMU**

Valoarea de deviz 71 544,37 lei.

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie 1.1. reseaua de ape pluviale				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	30,00	121,39	3 641,64
	7123010010200	Betonist	h-om	8,70		
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,10		
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,20		
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	8,82		
2	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	13,50	58,60	791,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,31		
3	RpDB37A 1	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga	m2	13,50	19,51	263,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,10		
4	TsA03G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren foarte tare (pitrisul)	m3	3,60	309,20	1 113,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,30		
	9312040019600	Sapator	h-om	10,80		
5	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	m3	12,00	263,41	3 160,88

1	2	3	4	5	6	7
		in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite				
	9312040019600	Sapator	h-om	37,20		
6	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	22,00	67,13	1 476,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	17,38		
7	RCsB31S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm (gr.10cm in camin)	buc	1,00	259,56	259,56
	7123011000200	Betonist	h-om	0,88		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,38		
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,02		
	4100126202818	Apa	m3	0,14		
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,61		
8	RCsB31S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm (k=5.4 gr.60cm in fundatia cladirii)	buc	5,40	259,16	1 399,45
	7123011000200	Betonist	h-om	4,75		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,04		
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,08		
	4100126202818	Apa	m3	0,78		
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	3,29		
9	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	3,15	513,22	1 616,64
	9312040019600	Sapator	h-om	1,92		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,23		
10	GA08B	Tub de protectie din teava SN-4, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn250mm	m	14,00	687,38	9 623,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	26,46		
	7212030022700	Sudor	h-om	6,72		
	2521216701000	Teava din PVC d250	m	14,28		
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	4,76		
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	4,76		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,84		
11	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizareSN-4, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m	22,00	209,73	4 614,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,24		
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare SN4 d160	m	22,66		

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,57		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,51		
12	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm(Cot 160 x45*)	buc	3,00	127,34	382,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,08		
	2523156721037	cot160 45*	buc	3,00		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,18		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,07		
13	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	1,00	127,09	127,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,36		
	1234	Reductie PVC160x110	buc	0,00		
	2523156721037	cot160 45*	buc	1,00		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,06		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02		
14	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	1,00	47,09	47,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,36		
	123	Dop d160	III.	0,00		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,06		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02		
15	SB10G	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm(teu160x110x45*)	buc	1,00	208,59	208,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,41		
	2523156721015	Ramificatie 160x110 45*	buc	1,00		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,12		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,05		
16	RCsU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,00	59,71	119,42
	7122050013400	Zidar	h-om	1,00		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,72		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00		
	2652102100713	Var pasta	m3	0,00		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,03		
17	RpSF08B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	2,20	8,50	18,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22		

1	2	3	4	5	6	7
18	RpSA44I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 160mm	buc	8,00	398,74	3 189,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,72		
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	8,00		
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,05		
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	8,00		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,00		
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	8,00		
19	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	24,00	55,17	1 324,01
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,60		
	7212030022750	Sudor electric	h-om	2,64		
	2812106306050	Profile din otel	kg	26,46		
20	TsD01C	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 tare	m3	8,85	36,58	323,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,81		
21	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	0,09	5 445,89	490,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,79		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,94		
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,90	820,69	738,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,89		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,03		
	4100126202818	Apa	m3	0,09		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,19		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,38		
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris '(pietris existent)	m3	2,70	304,40	821,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,67		
	4100126202818	Apa	m3	0,27		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,57		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,13		
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,03	4 150,00	124,50
	2320322600040 1	Bitum	t	0,03		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,01		

1	2	3	4	5	6	7
25	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	13,50	306,01	4 131,14
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,16		
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,90		
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,04		
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,22		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,22		
26	DB18B	Imbracaminte de mixtura asfaltica, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere manuala	m2	13,50	145,67	1 966,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,21		
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,89		
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,04		
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,11		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,11		
27	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	0,30	104,80	31,44
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,07		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,30		
28	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	7,80	94,34	735,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,66		
29	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	7,80	206,67	1 612,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,48		
Total reseaua de ape pluviale						44 352,71
Total Lucrari de reparatie						44 352,71

Cheltueli directe	lei.	44 352,71
Social med	22,50 %	3 294,65
Total	100,00 +	47 647,36
Transport	7,00 %	1 475,42
Total	100,00 +	49 122,78
Cheltueli de regie	14,50 %	7 122,80

Total	100,00 +	56 245,58
Beneficiu	6,00 %	3 374,73
Total	100,00 +	59 620,31
TVA	20,00 %	11 924,06
TOTAL	100,00 +	71 544,37

Total deviz:

71 544,37

Intocmit

SRL Termolife

(funcția, semnatura)

Verificat

(funcția, semnatura)

