

**Lucrari de renovare si
modernizare a Statiei de
Salvamari nr. 5, inclusiv**

**montarea si amenajarea
terenului, situat in mun.
Chisinau, sect. Botanica bd.
Decebal, nr. cad. 0100104.52**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Renovare**Valoarea de deviz **1 294 800,00 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. Executia fundatiei 6058x6015 mm				
		1.1. Lucrari de pregatire a terenului				
1	TrB22E6A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua-turn, sarcina la fiecare transport fiind de 0-0,5 t (Depozitarea placilor prefabricate din beton pentru utilizarea lor ulterioara)	t	9,70	213,48 ----- - 42,76	2 070,75 ----- - 414,75
		<i>Total</i>	Lei			2 070,75
		Total Lucrari de pregatire a terenului Inclusiv salariu				2 070,75 414,75
		1.2. Lucrari de terasament				
2	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,80	1 025,00 ----- - 0,00	820,00 ----- - 0,00

3		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 mijlociu				144,00	2 160,00
	TsA03E		m3	15,00		- 144,00	- 2 160,00
4		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				23,25	369,75
	TsD01B		m3	15,90		- 23,25	- 369,75
5		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				1 698,44	271,75
	TsD05A		100 m3	0,16		- 660,94	- 105,75
6		Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre				83,25	7 076,25
	TsH92B		t	85,00		- 83,25	- 7 076,25
7		Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km				54,60	4 641,00
	TsI50A10		t	85,00		- 0,00	- 0,00
		<i>Total</i>	Lei				15 338,75
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu					15 338,75 9 711,75
		1.3. Fundatii continue					
8		Strat de fundatie din pietris fr.20-50				635,26	4 192,70
	TsC54C		m3	6,60		- 74,20	- 489,75
9		Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				164,00	2 837,15
	CB02A		m2	17,30		- 90,04	- 1 557,75

10	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radier	kg	338,14	23,37 ----- -	7 902,96 ----- -
					3,97	1 344,00
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3	10,00	1 694,52 ----- -	16 945,15 ----- -
					330,00	3 300,00
12	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafețe de beton cu "Hidroizolant penetrant", cu rostuirea joncțiunilor și dresuire fină: consum 0,6kg/m2	m2	17,30	256,53 ----- -	4 437,90 ----- -
					156,03	2 699,25
		<i>Total</i>	Lei			36 315,86
		Total Fundații continue Inclusiv salariu				36 315,86 9 390,75
		1.4. Radier general				
13	TsC54C	Strat de fundație din pietris fr.20-50	m3	5,06	635,47 ----- -	3 215,50 ----- -
					74,26	375,75
14	CB02A	Cofraje din panouri refozabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	7,20	164,76 ----- -	1 186,30 ----- -
					90,00	648,00
15	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radier	kg	102,54	23,38 ----- -	2 397,09 ----- -
					3,98	408,00

16		Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat				1 695,27	4 322,95
	CA03G	cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3	2,55	----- -	330,00	----- -
17	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidroizolant penetron", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: consum 0,6kg/m2	m2	36,00	----- -	256,50 156,00	----- -
		<i>Total</i>	Lei				20 355,84
		Total Radier general Inclusiv salariu					20 355,84 7 889,25
		1.5. Amenajare pereu (dupa montarea containerului modular)					
18	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,24	----- -	628,12 628,12	----- -
19	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,05	----- -	1 700,00 660,00	----- -
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-50	m3	4,80	----- -	635,38 74,22	----- -
21	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	28,00	----- -	158,56 22,50	----- -

22		Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat, gr. 4cm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	24,00	229,16	5 499,80
	DE18A				44,69	1 072,50
		<i>Total</i>	Lei			13 225,08
		Total Amenajare pereu (dupa montarea containerului modular) Inclusiv salariu				13 225,08 2 242,50
		<i>Total</i>	Lei			87 306,28
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			7 115,76
		<i>Transport</i>	5 %			2 344,05
		<i>Total</i>				96 766,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			9 676,62
		<i>Total</i>				106 442,71
		<i>Beneficiul</i>	5 %			5 322,13
		Total Executia fundatiei 6058x6015 mm Inclusiv salariu				111 764,84 29 649,00
		2. Sediul pentru salvamari modular, inclusiv montarea si amenajarea				
23	Pret furnizor	Sediul pentru salvamari modular 6085mm x 6015 mm, in 2 nivele, conform caracteristicilor tehnice, inclusiv transportarea si monarea	buc	1,00	955 765,97	955 765,97
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			955 765,97
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			11 469,19
		Total Sediul pentru salvamari modular, inclusiv montarea si amenajarea Inclusiv salariu				967 235,16
		<i>Total</i>	Lei			1 079 000,00
		TVA	20 %			215 800,00

						1 294 800,00

		Total de viz:				—
		Inclisiv salariu				29 649,00

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

Lucrari de renovare si modernizare a Statiei de Salvamari nr. 5, inclusiv montarea si amenajarea terenului, situat in mun. Chisinau, sect. Botanica bd. Decebal, nr. cad. 0100104.52

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Renovare**

Valoarea de deviz 1 294 800,00 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.	7123010010200	Betonist	h-om	50,20	75,00	3 765,00
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	22,04	75,00	1 653,00
3.	7124010010700 1	Dulgher	h-om	25,73	75,00	1 929,75
4.	7129020012800	Pavator	h-om	18,96	75,00	1 422,00
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	88,69	75,00	6 651,75
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	136,87	75,00	10 265,25
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,02	75,00	751,50
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	22,56	75,00	1 692,00
9.	9312040019600	Sapator	h-om	20,25	75,00	1 518,75
Total manopera						29 649,00

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	18,93	440,00	8 329,20
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,08	340,00	27,20
3.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,12	450,00	54,00
4.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,03	340,00	350,20
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,01	6 500,00	65,00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,09	6 500,00	585,00
7.	2010237318750	Distantieri	buc	66,10	1,00	66,10
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,45	361,11	884,72
9.	2112227324783	Hidroizolant penetron	kg	31,98	135,00	4 317,30
10.	2320187315789	Decofrol	kg	2,94	25,00	73,50
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	28,56	2,20	62,83
12.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	38,40	2,20	84,48
13.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	188,88	2,20	415,54
14.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 4cm	m2	24,36	141,67	3 451,08

15.	2663102100000	Beton C12/15	m3	12,99	1 200,00	15 588,00
16.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,34	1 200,00	1 608,00
17.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	28,14	75,00	2 110,50
18.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	451,69	18,50	8 356,26
19.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,23	28,50	35,05
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,41	28,50	125,69
21.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,96	28,00	54,88
22.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	7,35	12,50	91,88
23.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	7,35	0,50	3,68
24.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,13	65,00	8,45
25.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,74	21,00	15,54
26.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,48	150,00	72,00
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,35	15,00	20,25
28.	4100126202818	Apa	m3	1,65	15,00	24,75
29.	674475776	Sediu pentru salvamari modular 6085mm x 6015 mm, in 2 nivele, conform caracteristicilor tehnice, inclusiv transportarea si monarea	buc	1,00	955 765,97	955 765,97
Total materiale de constructii						1 002 647,05

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,92	100,00	692,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,46	55,00	190,30
3.	2922140006706	Macara turn cu brat inclinabil, 3,1-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	2,76	600,00	1 656,00
4.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	5,33	45,00	239,85
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,64	500,00	820,00
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,53	35,00	263,55
7.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	10,66	75,00	799,50
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,18	100,00	218,00
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,14	400,00	1 256,00
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	15,47	300,00	4 641,00
Total utilaje de constructii						10 776,20

	Total	Lei				1 079 000,00
	TVA	20 %				215 800,00
	Total deviz:					1 294 800,00

Intocmit	
	(functia, semnatura, numele, prenumele)
Verificat	
	(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de renovare si modernizare a
Statiei de Salvamari nr. 5, inclusiv montarea
si amenajarea terenului, situat in mun.
Chisinau, sect. Botanica bd. Decebal, nr. cad.
0100104.52**

**Investitor I.M. "Asociatia de
Gospodarire a spatiilor Verzi"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Executia fundatiei 6058x6015 mm				
		1.1. Lucrari de pregatire a terenului				
1	TrB22E6A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua-turn, sarcina la fiecare transport fiind de 0-0,5 t (Depozitarea placilor prefabricate din beton pentru utilizarea lor ulterioara)	t			213,48 ----- 42,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,57	75,00	42,76
	2922140006706	Macara turn cu brat inclinabil, 3,1-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,285	600,00	170,72
		1.2. Lucrari de terasament				
2	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			1 025,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	500,00	1 025,00
3	TsA03E	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 mijlociu	m3			144,00 ----- 144,00
	9312040019600	Sapator	h-om	1,35	75,00	101,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,57	75,00	42,75
4	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			23,25 ----- 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	75,00	23,25
5	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			1 698,44 ----- 660,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	75,00	660,94
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	100,00	1 037,50
6	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			83,25 ----- 83,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,11	75,00	83,25
7	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			54,60 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	300,00	54,60

1.3. Fundatii continue						
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-50	m3			635,26 ----- 74,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	75,00	74,20
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	440,00	506,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	55,00	11,58
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	100,00	41,97
9	CB02A	Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			164,00 ----- 90,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	75,00	11,27
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	75,00	78,77
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,34
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	12,50	3,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	28,50	1,43
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	28,00	2,23
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	361,11	36,11
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 500,00	22,54
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 500,00	3,76
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,01
10	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,37 ----- 3,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,05	75,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	75,00	0,22
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,50	18,96
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	28,50	0,28
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3			1 694,52 ----- 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	75,00	30,00
	2663102100000	Beton C12/15	m3	1,025	1 200,00	1 242,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	15,00	1,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	400,00	100,00
12	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidroizolant penetron", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: consum 0,6kg/m2	m2			256,53 ----- 156,03
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,664	75,00	124,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,416	75,00	31,21
	2112227324783	Hidroizolant penetron	kg	0,60	135,00	81,00
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	0,20	75,00	15,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,10	45,00	4,50
1.4. Radier general						
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-50	m3			635,47 ----- 74,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	75,00	74,26
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	440,00	506,09
	4100126202818	Apa	m3	0,10	15,00	1,51
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	55,00	11,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	100,00	42,09

14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			164,76 ----- 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	12,50	3,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	21,00	0,64
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	28,50	1,43
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	28,00	2,26
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	361,11	36,11
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 500,00	27,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	2,99
15	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,38 ----- 3,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,05	75,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	75,00	0,23
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,50	18,96
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	28,50	0,29
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15	m3			1 695,27 ----- 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	75,00	30,00
	2663102100000	Beton C12/15	m3	1,025	1 200,00	1 242,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	15,00	1,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	400,00	100,39
17	IzF30A	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidroizolant penetron", cu rostuirea jonctiunilor si drescuire fina: consum 0,6kg/m2	m2			256,50 ----- 156,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,664	75,00	124,79
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,416	75,00	31,21
	2112227324783	Hidroizolant penetron	kg	0,60	135,00	81,00
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,20	75,00	15,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,10	45,00	4,50
		1.5. Amenajare pereu (dupa montarea containerului modular)				
18	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			628,12 ----- 628,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,38	75,00	628,12
19	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 700,00 ----- 660,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	75,00	660,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	100,00	1 040,00
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-50	m3			635,38 ----- 74,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	75,00	74,22
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	440,00	506,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	15,00	1,50

	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/ min	h-ut	0,21	55,00	11,57
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	100,00	42,08
21	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			158,56 ----- 22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	75,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	75,00	13,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,048	1 200,00	57,43
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	340,00	0,97
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,005	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	15,00	0,04
22	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat, gr. 4cm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			229,16 ----- 44,69
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	75,00	43,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	75,00	1,19
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 4cm	m2	1,015	141,67	143,79
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	340,00	14,59
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150,00	3,00
		2. Sediul pentru salvamari modular, inclusiv montarea si amenajarea				
23	Pret furnizor	Sediu pentru salvamari modular 6085mm x 6015 mm, in 2 nivele, conform caracteristicilor tehnice, inclusiv transportarea si monarea	buc			955 765,97 ----- 0,00
	674475776	Sediu pentru salvamari modular 6085mm x 6015 mm, in 2 nivele, conform caracteristicilor tehnice, inclusiv transportarea si monarea	buc	1,00	955 765,97	955 765,97

APROBAT:

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

L.S.

L.S.

CONSTRUCTIE MODULARA 6058MM X 6015MM X2750MM(2 ETAJ)

Materialele ce intra in componenta construirii containerilor sunt:

1)Partea de jos este formata de jos in sus din:

- structura metalica zincata profilata la rece DX51 (2,5 mm) cu piesele de colt (2-10 mm), acoperita cu grund si vopsea epoxidica (RAL 7016)
- tabla zincata DX51 (0,5 mm)
- folei protectie (100 mkr)
- vata minerala (100 mm)
- OSB3 (18 mm)
- linoleum Tarkett

2) Acoperisul este format de sus in jos din:

- structura metalica zincata profilata la rece DX51 (2,5 mm) cu piesele de colt (2-10 mm), acoperita cu grund si vopsea epoxidica (RAL 7016)
- tabla zincata dublu faltuita DX51 (0,5 mm)
- vata minerala (200 mm)
- folei protectie (200 mkr)
- PAL laminat alb (18 mm) sau tabla profilata (RAL 9002)

3) Stalpi sustinere acoperis:

- structura metalica zincata profilata la rece (3 mm), acoperita cu grund epoxidic si vopsea epoxidica (RAL 7016)
- vata minerala (100 mm)
- teava PVC pentru scurgerea apei (d50)

4)Peretii sunt formati din(conform schita tehnica):

- panouri sandwich cu spuma poliuretana (ext.RAL 7016/RAL 9006 - int.RAL 9002 - 60 mm)
- masti decorative (RAL 9002 - 0,5 mm)
- constructii PVC:
 - usa 900mm x 2000mm – 1 buc.
 - usa 800mm x 2000mm – 3 buc.
 - geam 1200mm x 1000mm – 3 buc.
 - geam 700mm x 1000mm – 2 buc.

5)Instalatie electrica:

- tablou sigurante automate – 2 buc.
- priza dubla cu impamantare – 6 buc.
- priza simpla cu impamantare – 3 buc.
- intrerupator – 6 buc.
- priza exterioara – 3 buc.
- corp de iluminat – 6 buc.

6)Instalatii sanitare (retele interioare sunt incluse):

- lavoar – 1 buc.

7)Adaugator:

- scara si balcon(6000mm x 1500mm) cu balustrade din structura metalica si daking WPC

CONSTRUCTIE MODULARA 6058MM X 6015MM X2750MM(1 ETAJ)

Materialele ce intra in componenta construirii containerilor sunt:

1)Partea de jos este formata de jos in sus din:

- structura metalica zincata profilata la rece DX51 (2,5 mm) cu piesele de colt (2-10 mm), acoperita cu grund si vopsea epoxidica (RAL 7016)
- podea din beton cu teracota

2) Acoperisul este format de sus in jos din:

- structura metalica zincata profilata la rece DX51 (2,5 mm) cu piesele de colt (2-10 mm), acoperita cu grund si vopsea epoxidica (RAL 7016)
- tabla zincata dublu faltuita DX51 (0,5 mm)
- vata minerala (200 mm)
- folei protectie (200 mkr)
- PAL laminat alb (18 mm) sau tabla profilata (RAL 9002)

3) Stalpi sustinere acoperis:

- structura metalica zincata profilata la rece (3 mm), acoperita cu grund epoxidic si vopsea epoxidica (RAL 7016)
- vata minerala (100 mm)
- teava PVC pentru scurgerea apei (d50)

4)Peretii sunt formati din:

- panouri sandwich cu spuma poliuretana (ext.RAL 7016/RAL 9006 - int.RAL 9002 - 60 mm)
- masti decorative (RAL 9002 - 0,5 mm)
- constructii PVC:
 - usa 900mm x 2000mm – 1 buc.
 - usa 800mm x 2000mm – 4 buc.
 - geam 1000mm x 500mm – 4 buc.
 - geam 700mm x 1000mm – 1 buc.
 - geam 500mm x 500mm – 2 buc.

5)Instalatie electrica:

- tablou sigurante automate – 2 buc.
- priza dubla cu impamantare – 7 buc.
- priza simpla cu impamantare – 2 buc.
- intrerupator – 5 buc.
- priza exterioara – 3 buc.
- corp de iluminat – 8 buc.

6)Instalatii sanitare (retele interioare sunt incluse):

- dus – 1 buc.
- boiler 50 l – 1 buc.
- WC – 1 buc.
- lavoar – 1 buc.