

OBIECTIV: CONSTRUIRE DISPENSAR GURA VITIOAREI Proiect: _____ nr: ____
 Beneficiar: PRIMARIA GURA VITIOAREI
 Proiectant: S.C. BONE ARCHITECTURE S.R.L.
 Executant: _____

F1 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

4/1/2021

Nr. cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolului de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
		lei	lei
1	2	3	4
1.2	Amenajarea terenului		
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala		
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor		
2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului		
3.5	Proiectare		
3.5.1	Tema de proiectare		
3.5.2	Studiu de fezabilitate		
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general		
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor		
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie		
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie		
4	Investitia de baza		
4.1	Constructii si instalatii		
4.1.1	[0213.1] REZISTENTA		
4.1.1.1	[0213.1.1] TROTUAR - ELIGIBIL		
4.1.1.2	[0213.1.2] FUNDATIE- ELIGIBIL		
4.1.1.3	[0213.1.3] PARDOSEALA- ELIGIBIL		
4.1.1.4	[0213.1.4] RAMPE/SCARI INTRARE- ELIGIBIL		
4.1.1.5	[0213.1.5] SARPANTA DIN LEMN- ELIGIBIL		
4.1.1.6	[0213.1.6] STRATIFICARE SUB CONTAINERE- NEELIGIBIL		
4.1.2	[0213.2] ARHITECTURA		
4.1.2.1	[0213.2.1] LUCRARI DE ARHITECTURA- ELIGIBIL		
4.1.2.2	[0213.2.2] TAMPLARIE- ELIGIBIL		
4.1.2.3	[0213.2.3] ALEI PIETONALE SI CAROSABILE- ELIGIBIL		
4.1.2.4	[0213.2.4] IMPREJMUIRE- ELIGIBIL		
4.1.3	[0213.3] INSTALATII ELECTRICE		
4.1.3.1	[0213.3.1] CABLURI DISTRIBUTIE ELECTRICA - NEELIGIBIL		
4.1.3.2	[0213.3.2] APARATAJ/MATERIALE MARUNTE- NEELIGIBIL		
4.1.3.3	[0213.3.3] SISTEME DE LEGARE LA PAMANT SI PARATRASNET- NEELIGIBIL		
4.1.3.4	[0213.3.4] TUBURI DE PROTECTIE- NEELIGIBIL		
4.1.3.5	[0213.3.5] TABLOURI ELECTRICE- NEELIGIBIL		
4.1.3.6	[0213.3.6] CORPURI DE ILUMINAT- NEELIGIBIL		
4.1.3.7	[0213.3.7] SAPATURI- NEELIGIBIL		
4.1.3.8	[0213.3.8] ECHIPAMENTE SI UTILAJE- NEELIGIBIL		

4.1.4	[0213.4] INSTALATII SANITARE		
4.1.4.1	[0213.4.1] LISTA DE ECHIPAMENTE SI MATERIALE INSTALATII DE AALIMENTARE CU APA- NEELIGIBIL		
4.1.4.2	[0213.4.2] LISTA DE OBIECTE SANITARE SI ACCESORII BAIE- NEELIGIBIL		
4.1.4.3	[0213.4.3] LISTA DE ECHIPAMENTE SI MATERIALE INSTALATII DE CANALIZARE- NEELIGIBIL		
4.1.5	[0213.5] INSTALATII TERMICE		
4.1.5.1	[0213.5.1] LISTA DE CANTITATI DE ECHIPAMENTE SI CONSTRUCTII MONTAJ IINSTALATII TERMICE- NEELIGIBIL		
4.1.5.2	[0213.5.2] LISTA DE ECHIPAMENTE SI MATERIALE INSTALATII DE CANALIZARE MENAJERA- NEELIGIBIL		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj- NEELIGIBIL		
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport		
4.5	Dotari		
4.6	Active necorporale		
5.1	Organizare de santier - NEELIGIBIL		
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului		
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute		
6.2	Probe tehnologice si teste		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)			
TVA	19 %		
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007



OBIECTIV: CONSTRUIRE DISPENSAR GURA VITIOAREI Proiect: _____ nr: _____
 Beneficiar: PRIMARIA GURA VITIOAREI
 Proiectant: S.C. BONE ARCHITECTURE S.R.L.
 Executant: _____

**F2cp - CENTRALIZATORUL
 cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

4/1/2021

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
4.1	Constructii si instalatii	
4.1.1	[0213.1] REZISTENTA	
4.1.1.1	[0213.1.1] TROTUAR- ELIGIBIL	
4.1.1.2	[0213.1.2] FUNDATIE- ELIGIBIL	
4.1.1.3	[0213.1.3] PARDOSEALA- ELIGIBIL	
4.1.1.4	[0213.1.4] RAMPE/SCARI INTRARE- ELIGIBIL	
4.1.1.5	[0213.1.5] SARPANTA DIN LEMN- ELIGIBIL	
4.1.1.6	[0213.1.6] STRATIFICARE SUB CONTAINERE NEELIGIBIL	
4.1.2	[0213.2] ARHITECTURA	
4.1.2.1	[0213.2.1] LUCRARI DE ARHITECTURA- ELIGIBIL	
4.1.2.2	[0213.2.2] TAMPLARIE- ELIGIBIL	
4.1.2.3	[0213.2.3] ALEI PIETONALE SI CAROSABILE- ELIGIBIL	
4.1.2.4	[0213.2.4] IMPREJMUIRE- ELIGIBIL	
4.1.3	[0213.3] INSTALATII ELECTRICE	
4.1.3.1	[0213.3.1] CABLURI DISTRIBUTIE ELECTRICA- NEELIGIBIL	
4.1.3.2	[0213.3.2] APARATAJ/MATERIALE MARUNTE- NEELIGIBIL	
4.1.3.3	[0213.3.3] SISTEME DE LEGARE LA PAMANT SI PARATRASNET- NEELIGIBIL	
4.1.3.4	[0213.3.4] TUBURI DE PROTECTIE- NEELIGIBIL	
4.1.3.5	[0213.3.5] TABLOURI ELECTRICE- NEELIGIBIL	
4.1.3.6	[0213.3.6] CORPURI DE ILUMINAT NEELIGIBIL	
4.1.3.7	[0213.3.7] SAPATURI NEELIGIBIL	
4.1.3.8	[0213.3.8] ECHIPAMENTE SI UTILAJE- NEELIGIBIL	
4.1.4	[0213.4] INSTALATII SANITARE	
4.1.4.1	[0213.4.1] LISTA DE ECHIPAMENTE SI MATERIALE INSTALATII DE ALIMENTARE CU APA RECE SI APA CALDA PENTRU CONSUM MENAJER- NEELIGIBIL	
4.1.4.2	[0213.4.2] LISTA DE OBIECTE SANITARE SI ACCESORII BAIE- NEELIGIBIL	
4.1.4.3	[0213.4.3] LISTA DE ECHIPAMENTE SI MATERIALE INSTALATII DE CANALIZARE - NEELIGIBIL	
4.1.5	[0213.5] INSTALATII TERMICE	
4.1.5.1	[0213.5.1] LISTA DE CANTITATI DE ECHIPAMENTE SI CONSTRUCTII MONTAJ IINSTALATII TERMICE- NEELIGIBIL	
4.1.5.2	[0213.5.2] LISTA DE ECHIPAMENTE SI MATERIALE INSTALATII DE CANALIZARE MENAJERA- NEELIGIBIL	
	TOTAL I	
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
	TOTAL II	
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.6	Active necorporale	

	TOTAL III	
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
TVA 19%:		
TOTAL VALOARE:		

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007



OBIECTIV: CONSTRUIRE DISPENSAR GURA VITIOAREI Proiect: _____ nr: _____
 Beneficiar: PRIMARIA GURA VITIOAREI
 Proiectant: S.C. BONE ARCHITECTURE S.R.L.
 Executant: _____

- lei - **F3cp - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari** 4/1/2021

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: REZISTENTA					
STADIUL FIZIC: TROTUAR ELIGIBIL					
1	DA06A1*	Strat de agregate naturale cilindrate (pietris), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	6.10	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	TRA01A35	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 35 km.	tona	13.59	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	IZF04L*	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, în terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta strat hidroizolant, cu hidrobot, într-un strat, pe suprafete orizontale sau înclinate pâna la 40% la terase	mp	40.40	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	6716757	Folie din pvc	mp	40.40	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	DC05A1*	Imbracaminte din beton de ciment la drumuri executate intr-un singur strat in grosime de 10 cm	mp	40.40	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	20019220	Beton marfa clasa C 20/25	mc	3.70	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	8.88	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: TROTUAR

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
OBIECTUL: REZISTENTA						
STADIUL FIZIC: TROTUAR ELIGIBIL						
8	CC02F1	Montarea armaturilor din otel-beton în elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate în cofraje glisante la constructii executate la o înaltime pâna la 35 m inclusiv, din plase sudate având greutatea pâna la 3 kg/m2 inclusiv, în pereti si diafragme cu distantier din plastic	kg	234.20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
8.L	2002349*	Plase sudate tip STNB 8/15/15	kg	234.20		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
						total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						
OBIECTUL: REZISTENTA						
STADIUL FIZIC: FUNDATIE ELIGIBIL						
1	TSC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.21-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in :...pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 1	100 mc	0.38		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	68.40		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	TSA01A1	Sapatura manuala de pamant in spatii inchise la deblee,in canale deschise,in gropi de imprumut la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime etc. ...in pamant cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub sau cel mult 0.60 m peste nivelul sapaturii teren usor	mc	9.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	17.10		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	25.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: FUNDATIE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: REZISTENTA					
STADIUL FIZIC: FUNDATIE ELIGIBIL					
6	20019219	Beton marfa clasa C 16/20	mc	25.20	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	60.48	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	TRA01A35	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 35 km.	tona	13.59	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	35.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10	20019219	Beton marfa clasa C 16/20	mc	35.28	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	84.67	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12	CC01C1	Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii continue si radiere (placi), distantier din mase plastice	kg	2,600.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12.L	6433651*	Armatura in prefabr beton OL B500C	kg	2,600.00	
13	CB01XB	Cofraje din scinduri de rasinoase pt.turnare bet. in constr.apeductelor,canalelor si anexelor	mp	125.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	3.25	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
		procent	material	manopera	utilaj
		transport	total		
Cheltuieli directe:					

STADIUL FIZIC: FUNDATIE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

OBIECTUL: REZISTENTA
STADIUL FIZIC: FUNDATIE ELIGIBIL

Recapitulatia: Recap 2019: CAM 2,25

Alte cheltuieli directe:

Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

OBIECTUL: REZISTENTA
STADIUL FIZIC: PARDOSEALA ELIGIBIL

1	RPCXA03A	Umplutura...de pamant	mc	2.40		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	DA06A1*	Strat de agregate naturale cilindrate (pietris)- Strat de rupere a capilaritatii	mc	1.80		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	TRA01A35	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 35 km.	tona	4.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	IZF04L*	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, în terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta strat hidroizolant, cu hidrobit, într-un strat, pe suprafete orizontale sau înclinate pâna la 40% la terase	mp	13.30		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	6716757	Folie din pvc	mp	13.30		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	1.20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	20019219	Beton marfa clasa C 16/20	mc	1.21		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: PARDOSEALA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: REZISTENTA					
STADIUL FIZIC: PARDOSEALA ELIGIBIL					
8	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	2.90	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9	CC02F1	Montarea armaturilor din otel-beton în elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate în cofraje glisante la constructii executate la o înaltime pâna la 35 m inclusiv, din plase sudate având greutatea pâna la 3 kg/m2 inclusiv, în pereti si diafragme cu distantier din plastic	kg	76.90	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9.L	2002349*	Plase sudate tip STNB 8/15/15	kg	76.90	
		procent	material	manopera	utilaj
					transport
					total
Cheltuieli directe:					
Recapitulatia: Recap 2019: CAM 2,25					
Alte cheltuieli directe:					
		Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)			
		Cheltuieli indirecte			
		Profit			
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					
OBIECTUL: REZISTENTA					
STADIUL FIZIC: RAMPE/SCARI INTRARE ELIGIBIL					
1	RPCXA03A	Umplutura...de pamant	mc	11.20	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	DA06A1*	Strat de agregate naturale cilindrate (pietris)- Strat de rupere a capilaritatii	mc	9.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	TRA01A35	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 35 km.	tona	19.80	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	IZF04L*	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, în terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta strat hidroizolant, cu hidrobit, într-un strat, pe suprafete orizontale sau înclinate pâna la 40% la terase	mp	38.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: RAMPE/SCARI INTRARE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: REZISTENTA					
STADIUL FIZIC: RAMPE/SCARI INTRARE ELIGIBIL					
5	6716757	Folie din pvc	mp	38.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	20019219	Beton marfa clasa C 16/20	mc	6.05	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	14.51	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv- IN TREPTE	mc	1.10	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10	20019219	Beton marfa clasa C 16/20	mc	1.11	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	2.66	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12	CC02F1	Montarea armaturilor din otel-beton în elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate în cofraje glisante la constructii executate la o înaltime pâna la 35 m inclusiv, din plase sudate având greutatea pâna la 3 kg/m2 inclusiv, în pereti si diafragme cu distantier din plastic	kg	243.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12.L	2002349*	Plase sudate tip STNB 8/15/15	kg	243.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
		procent	material	manopera	utilaj
				transport	total
Cheltuieli directe:					

STADIUL FIZIC: RAMPE/SCARI INTRARE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: REZISTENTA					
STADIUL FIZIC: RAMPE/SCARI INTRARE ELIGIBIL					
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25			
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

OBIECTUL: REZISTENTA
STADIUL FIZIC: SARPANTA DIN LEMN ELIGIBIL

1	CE17B1	Sarpanta din lemn la acoperisuri simple cu una pana la patru pante, executata :pe scaune la invelitori grele	mp	140.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
1.L	2900668*	Lemn rot constructii	mc	2.80			

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
--	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli directe:
Recapitulatia: Recap 2019: CAM 2,25
Alte cheltuieli directe:

Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

OBIECTUL: REZISTENTA
STADIUL FIZIC: STRATIFICARE SUB CONTAINERE NELIGIBIL

1	RPCXA03A	Umplutura...de pamant	mc	52.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
2	DA06A1*	Strat de agregate naturale cilindrate (pietris)- Strat de rupere a capilaritatii	mc	13.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3	TRA01A35	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 35 km.	tona	28.60			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			

STADIUL FIZIC: STRATIFICARE SUB CONTAINERE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: REZISTENTA					
STADIUL FIZIC: STRATIFICARE SUB CONTAINERE NELIGIBIL					
4	IZF04L*	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, în terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta strat hidroizolant, cu hidrobit, într-un strat, pe suprafete orizontale sau înclinate pâna la 40% la terase	mp	100.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	6716757	Folie din pvc	mp	100.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
		procent	material	manopera	utilaj
				transport	total
Cheltuieli directe:					
Recapitulatia: Recap 2019: CAM 2,25					
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					
OBIECTUL: ARHITECTURA					
STADIUL FIZIC: LUCRARI DE ARHITECTURA ELIGIBIL					
1	YC01	Procurare si montare containere din panouri tristrat de 100 mm gr. cu termoizolatie din vata minerala, vopsite la exterior si la interior, inclusiv accesoriile(sorturi, piese de prindere si etanseizare)	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.1	TSC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in ...pamant cu umiditate naturala,descarcare in depozit teren catg 2	100 mc	0.26	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.2	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	46.80	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.3	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	25.92	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.4	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	57.60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: LUCRARI DE ARHITECTURA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: ARHITECTURA					
STADIUL FIZIC: LUCRARI DE ARHITECTURA ELIGIBIL					
1.5	AUT1102	Ora pr automacara cu brat cu zabrele 6,0-9,9 tf 1 schimb	ora	3.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	6719689*	Container (2.40x6.00x2.71)	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	30.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	YC02	Procurare si montare containere din panouri tristrat de 100 mm gr. cu termoizolatie din vata minerala, vopsite la exterior si la interior, inclusiv accesoriile(sorturi, piese de prindere si etanseizare)- 2.4X4.00X2.7	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.1	TSC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in ...pamant cu umiditate naturala,descarcare in depozit teren catg 2	100 mc	0.03	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.2	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	5.20	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.3	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	2.88	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.4	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	6.41	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.5	AUT1102	Ora pr automacara cu brat cu zabrele 6,0-9,9 tf 1 schimb	ora	0.50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	6719689*	Container (2.40x4.00x2.70)	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: LUCRARI DE ARHITECTURA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: ARHITECTURA					
STADIUL FIZIC: LUCRARI DE ARHITECTURA ELIGIBIL					
6	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	4.50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	CD24A1%*	Compartimentari interioare pereti din gips-carton 1.25 cm gips carton+vata minerala+1.25 cm gips-carton-10 cm grosime	mp	56.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	CD09A#	Pereti din placi plane din azbociment cu termoizolatie montate pe rigle metalice sau din beton armat, la inaltimei pana la 12 m inclusiv...dispuse in fata riglelor	mp	345.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8.L	2700575	Placa gips-carton 1.25 mm	mp	344.98	
8.L	1232	Macara pe senile rdk 300 30tf 2 schimb	ora	34.50	
9	CE02A1	Invelitoare din tigla solzi din argila arsa simplu	mp	145.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9.L	2303016	Tigla metalica culoare brun 1 mp	buc	144.99	
10	DE12A#	Montarea panourilor de parazapezi din metal,cu ancore	buc	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11	8001535A	Panou parazapezi gata confectionate 1 m	buc	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12	CE18A1	Astereala la învelitori din scinduri rasoase	mp	145.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13	IZF03A1	Bariera contra vaporilor executa pe suprafete orizontale cu strat de folie anticondens	mp	145.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14	7800774	Folie anticondens	mp	159.99	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: LUCRARI DE ARHITECTURA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: ARHITECTURA					
STADIUL FIZIC: LUCRARI DE ARHITECTURA ELIGIBIL					
15	CE13A1*	Jgheaburi din tabla zincata de 0.5 mm grosime, inadite prin petrecere si lipite inclusiv colturile, capacele, staturile de racordare la burlane si carligele de sustinere	m	27.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
16	CE14A1	Burlane din tabla zincata de 0,5 mm, inadita prin petrecere pe circa 6 cm si lipite, fixate in zid prin bratari din otel zincat inclusiv coturi rotunde, cu D= 15,4 cm	m	18.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
17	IZF86A01+	Procurare si aplicare termoizolatie din spuma poliuretana de 20 cm grosime	mp	105.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
18	IZF86A01+	Sistem termoizolator la pereti cu polistiren expandat la fatade si soclu	mp	145.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
19	20028990**	Placi termoizolante de fatada, polistiren expandat grafitat EPS-AF-plus, 15 cm, cu permeabilitate la vapori si propr. termoizolante imbunatatite, Baumit openTherm Reflect	mp	114.99	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
20	20028987	Placi termoizolante de fatada, polistiren expandat grafitat EPS-AF-plus, 10 cm, cu permeabilitate la vapori si propr. termoizolante imbunatatite, Baumit openTherm Reflect	mp	30.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
21	CFB10L*	Tencuiala decorativa- ALBA	mp	115.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
21.L	20028977	Grund Premium, culoare alba, pt. amorsare, egalizarea absorbtiei si aderenta suportului inaintea tencuieiilor decorative, Baumit PremiumPRIMER, 25kg/ambalaj	kg	23.00	
22	CFB10L+-	Tencuiala decorativa -GRI	mp	30.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
22.L	20012581	Grund Universal, pt. amorsare, egalizarea absorbtiei si aderenta suportului inaintea tencuieiilor decorative, Baumit UniPRIMER, 25kg/ambalaj	kg	6.00	

STADIUL FIZIC: LUCRARI DE ARHITECTURA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: ARHITECTURA					
STADIUL FIZIC: LUCRARI DE ARHITECTURA ELIGIBIL					
23	CG01D1	Strat suport pentru pardoseli executate din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu suprafata fin driscuita ;	mp	84.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
23.L	2101145	Mortar de zidarie M 100 nisip s 1030	mc	2.60	
24	CG11A1*	Pardoseli din placi din gresie ceramica	mp	51.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
25	2419322*	Placa gresie ceramica antiderapanta interior- 39x1.03	mp	40.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
26	2419323*	Placa gresie ceramica antiderapanta exterior- 13x1.03	mp	14.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
27	CG03A1*	Pardoseli din materiale plastice PVC	mp	45.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
27.L	6715982*	Linoleum medicinal	mp	49.50	
28	CI06E1*	Placaj din faianta la pereti gips carton cu pasta adeziva h=2.10 m	mp	90.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
28.L	2401777*	Faianta	mp	90.00	
29	CN04B1*	Vopsitorii lavabile la interior cu vopsea antibacteriana pe suport gips-carton	mp	370.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
29.L	6104353	Vopsea vinarom alba v.108-210 stas 7359-80	kg	92.50	
30	CH06D#	Mana curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, aiezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondela sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din:...metal,profile banda otel formata la rece,curba	m	28.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
30.L	5900700	Electrod sud.ol.nealiat s 1125/2 e44c 2	kg	1.68	

STADIUL FIZIC: LUCRARI DE ARHITECTURA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: ARHITECTURA					
STADIUL FIZIC: LUCRARI DE ARHITECTURA ELIGIBIL					
31	CO01A1	Trotuar din beton simplu turnat pe loc	mp	30.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
31.L	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	2.43	
32	RPCE34A1*	Dop de bitum	m	50.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
33	DE11A1	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10 x 15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuare, alei etc., asezate pe o fundatie din: beton 10 x 20 cm	m	50.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
34	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	1.80	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
35	20019267	Beton marfa C16/20 T4 II/A-S 32,5 R 16 (B250)	mc	1.01	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
36	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	2.42	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
37	TRB05B13	Transportul materialelor prin purtat...direct.materiale comode peste 25 kg distanta 30m	tona	1.80	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
		procent	material	manopera	utilaj
					transport
					total
Cheltuieli directe:					
Recapitulatia: Recap 2019: CAM 2,25					
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					
OBIECTUL: ARHITECTURA					
STADIUL FIZIC: TAMPLARIE					

STADIUL FIZIC: TAMPLARIE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: ARHITECTURA					
STADIUL FIZIC: TAMPLARIE ELIGIBIL					
1	CK04B+	Ferestre din PVC, cu un singur canat mobil, avand suprafata tocului pana la 1mp inclusiv, izolarea rosturilor cu spume poliuretanic, etansarea cu spume siliconice... montata la perti din caramida plina	mp	10.05	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	20028219**	Fereastră PVC(0.50 mx 0.50 m)-culoare alb, un panou oscilobatant cu geam triplu termoizolant clar.	buc	5.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	20028133**	Fereastră PVC(100 mx1.10 m), culoare alb, un panou oscilobatant cu geam triplu termoizolant clar.	buc	8.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	CK33A+	Usi din PVC, cu un singur canat, montate cu dibluri din plastic, etansarea rosturilor cu spuma poliuretanic si cordon de silicon, având suprafata tocului:...până la 2,5 mp inclusiv;	mp	39.40	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.L	20010076	Dibluri expandabile L= 105 mm	buc	275.80	
4.L	20012680	Silicon de etansare	l	9.85	
4.L	20010080	Spuma poliuretanic	l	11.82	
5	6720305*	Usa din profil PVC, culoare alb, doua panouricu geam triplu termoizolant clar securizat (2.00mx1.50m)	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	6720306**	Usa din profil PVC , culoare alb, un panou batant cu geam triplu termoizolant securizat (0.90 mx2.00m)	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	6720306**	Usa din profil PVC , culoare alb, un panou batant cu geam triplu termoizolant securizat (0.90 mx2.00m)	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	6720307#	Usa din profile PVC - culoare alb un panou batant fara geam(2.00 mx0.90m)	buc	4.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9	6720307#	Usa din profile PVC - culoare alb un panou batant fara geam(2.00 mx0.90m)	buc	5.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: TAMPLARIE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
OBIECTUL: ARHITECTURA							
STADIUL FIZIC: TAMPLARIE ELIGIBIL							
10	6306499*	Usa din profil MDF, culoare alb, uun panou batant fara geam(0.70x2.00)	buc	2.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
11	6306499*	Usa din profil MDF, culoare alb, uun panou batant fara geam(0.70x2.00)	buc	6.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
12	6720307#	Usa din profile PVC - culoare alb un panou batant fara geam(2.00 mx0.90m)	buc	1.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25					
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Cheltuieli indirecte							
Profit							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							
OBIECTUL: ARHITECTURA							
STADIUL FIZIC: ALEI PIETONALE SI CAROSABILE ELIGIBIL							
1	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	39.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
2	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	86.92			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	30.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
4	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	64.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			

STADIUL FIZIC: ALEI PIETONALE SI CAROSABILE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
OBIECTUL: ARHITECTURA							
STADIUL FIZIC: ALEI PIETONALE SI CAROSABILE ELIGIBIL							
5	DB16H1*	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica	mc	35.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
6	20018327	Mixtura asfaltica tip BA8	tona	3.36			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
7	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	3.36			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
8	DE11A1	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10 x 15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi,trotuare, alei etc., asezate pe o fundatie din: beton 10 x 20 cm	m	65.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
9	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	2.34			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
10	20019267	Beton marfa C16/20 T4 II/A-S 32,5 R 16 (B250)	mc	1.31			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
11	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	3.14			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
12	TRB05B13	Transportul materialelor prin purtat...direct.materiale comode peste 25 kg distanta 30m	tona	2.34			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25					
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Cheltuieli indirecte							
Profit							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							

STADIUL FIZIC: ALEI PIETONALE SI CAROSABILE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: ARHITECTURA					
STADIUL FIZIC: ALEI PIETONALE SI CAROSABILE					
TOTAL GENERAL:					
OBIECTUL: ARHITECTURA					
STADIUL FIZIC: IMPREJMUIRE ELIGIBIL					
1	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	30.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	20019219	Beton marfa clasa C 16/20	mc	30.24	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	72.58	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	CC01C1	Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii continue si radiere (placi), distantier din mase plastice	kg	2,075.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.L	6433651*	Armatura in prefabr beton OL B500C	kg	2,075.00	
5	W2A15A1*	Stalp simplu teava rectangulara 50x50x4, inaltime 2100 mm	buc	50.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5.L	6500923	Stilp teava ol.37 L = 5 M 70x 4 mm pentru il.publ.	buc	50.00	
6	CO07B1*	Panou plasa bordurata	mp	110.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	CK16A1*	Porti metalice rame din otel pietonale si auto	mp	9.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	7357543*	Poarta pietonala si auto 4000x1500 mm	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: IMPREJMUIRE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: ARHITECTURA					
STADIUL FIZIC: IMPREJMUIRE ELIGIBIL					
9	7357517*	Usa pietonala 1000x1500 mm	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	procent	material	manopera	utilaj	transport
Cheltuieli directe:					
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25			
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					
OBIECTUL: INSALATII ELECTRICE					
STADIUL FIZIC: CABLURI DISTRIBUTIE ELECTRICA NELIGIBIL					
1	EC03G1*	Cablu pentru energie electrica alimentare din cupru	m	830.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	480786*	Cablu cupru tip N2XH 2X1.5 mmp	m	80.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	4807848*	Cablu cupru tip N2XH 3x1.5 mmp	m	350.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	4807847	Cablu cupru tip N2XH 3x2.5 mmp	m	300.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	4807852	Cablu cupru tip N2XH 5x4 mmp	m	50.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	4807849	Cablu cupru tip N2XH 5x6 mmp	m	50.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: CABLURI DISTRIBUTIE ELECTRICA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: INSALATII ELECTRICE					
STADIUL FIZIC: CABLURI DISTRIBUTIE ELECTRICA NELIGIBIL					
7	EC02A1	Cablu pentru energie electrica	m	100.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7.L	4802262*	Cablu solar 1x6 mmp	m	103.00	
8	EC02A1*	Cablu pentru energie electrica	m	130.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8.L	4802248	Cablu FTP 4X2X0.5 cat6, fara halogen	m	133.90	
9	EB12B#	Etichete ...pentru bransamente, coloane electrice, circuite telefonice sau cabluri electrice	buc	50.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9.L	6718478*	Eticheta cablu	buc	50.00	
10	RPEJ05A	Incercari,verificari electrice si reglaje la tronsoane cabluri de energie el.pina la 1 kw	ans	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
		procent	material	manopera	utilaj
		transport	total		
Cheltuieli directe:					
Recapitulatia: Recap 2019: CAM 2,25					
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					
OBIECTUL: INSALATII ELECTRICE					
STADIUL FIZIC: APARATAJ/MATERIALE MARUNTE NELIGIBIL					
1	ED01A1	Intreruptor manual unipolar, constructie normala sau impermeabila (flans), montat îngropat	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.L	5519173*	Intreruptor simplu 10A/230 V	buc	10.10	
2	ED01B1*	Intreruptor manual dublu, montat îngropat	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.L	5519056*	Intreruptor dublu 10A/230 V	buc	1.01	

STADIUL FIZIC: APARATAJ/MATERIALE MARUNTE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: INSALATII ELECTRICE					
STADIUL FIZIC: APARATAJ/MATERIALE MARUNTE NELIGIBIL					
3	ED01A1	Intreruptor manual unipolar, constructie normala sau impermeabila (flans), montat îngropat	buc	4.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.L	5519202*	Intreruptor cap scara 10A/220 V	buc	4.04	
4	ED08C1	Priza 2P+PE 16A 230V, dubla cu protectie, montaj îngropat, cu doza de aparat si rama	buc	9.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.L	5536169*	Priza 2P+PE, 16A/230V, dubla	buc	9.09	
5	ED08C1*	Priza 2P+PE 16A/230V, simpla cu protectie, montaj aparent, IP 44	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5.L	5536133*	Priza 2P+PE, 16A/230V, simpla	buc	2.02	
6	ED08A1*	Priza dubla voce date RJ45, cat 6	buc	3.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6.L	5536145*	Priza dubla	buc	3.03	
7	EA17A1*	Doza de ramificatie si tragere, de tip patrat	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
		procent	material	manopera	utilaj
				transport	total
Cheltuieli directe:					
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25			
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					
OBIECTUL: INSALATII ELECTRICE					
STADIUL FIZIC: SISTEME DE LEGARE LA PAMANT SI PARATRASNET NELIGIBIL					
1	W2I03A#	Conductor de otel zincat montat pe stâlp cu bratari pentru legare la priza de pamânt a nulului...pe stâlpi, retele cu conductor neizolat;	m	210.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.L	5206612	Clema de derivatie cdd 160	buc	209.84	
1.L	5204005	Papuc aluminiu pa16	buc	209.84	

STADIUL FIZIC: SISTEME DE LEGARE LA PAMANT SI PARATRASNET NELIGIBIL

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: INSALATII ELECTRICE					
STADIUL FIZIC: SISTEME DE LEGARE LA PAMANT SI PARATRASNET					
2	3701416*	Platbanda din otel zincant 25x4 mm	m	89.93	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	3701417*	Platbanda din otel zincant 40x4 mm	m	119.91	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	EG10A1*	Piesa de separatie	buc	3.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	EG01B#	Tija de captare pentru instalatii de protectie impotriva trasnetului	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	W1P08A	Verificarea prizelor de pamant pentru lucrari de instalatii electrice la...constructii	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
		procent	material	manopera	utilaj
				transport	total
Cheltuieli directe:					
Recapitulatia: Recap 2019: CAM 2,25					
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					
OBIECTUL: INSALATII ELECTRICE					
STADIUL FIZIC: TUBURI DE PROTECTIE NELIGIBIL					
1	EA01C1*	Tub protectie fara halogen d= 16 mm	m	700.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	EA01A1*	Tub protectie fara halogen d= 32 mm	m	47.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
		procent	material	manopera	utilaj
				transport	total
Cheltuieli directe:					

STADIUL FIZIC: TUBURI DE PROTECTIE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: INSALATII ELECTRICE					
STADIUL FIZIC: TUBURI DE PROTECTIE NELIGIBIL					
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25			
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

OBIECTUL: INSALATII ELECTRICE
STADIUL FIZIC: TABLOURI ELECTRICE NELIGIBIL

	EF01A*	Tablou electric, complet echipat	buc	1.00					
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
.1	EF01A#	Tablou electric pe schelet metalic, cu masca, montat aparent sau in nisa, avand suprafata de...pana la 0,30 mp	buc	1.00					
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
.1.L	7322283	Tablou cu accesorii	buc	1.00					
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total		

Cheltuieli directe:									
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25							
Alte cheltuieli directe:									
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)									
Cheltuieli indirecte									
Profit									
TOTAL GENERAL (fara TVA):									
TVA:									
TOTAL GENERAL:									

OBIECTUL: INSALATII ELECTRICE
STADIUL FIZIC: CORPURI DE ILUMINAT NELIGIBIL

1	EE07XB*	Corp de iluminat de siguranta	buc	8.00					
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
2	5104007*	Corp de iluminat de siguranta LED 24W	buc	1.00					
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
3	5104008*	Corp de iluminat de siguranta LED 3W	buc	7.00					
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					

STADIUL FIZIC: CORPURI DE ILUMINAT

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: INSALATII ELECTRICE					
STADIUL FIZIC: CORPURI DE ILUMINAT NELIGIBIL					
4	EE03A*	Corp de iluminat , tip aplica, echipat cu lampa led	buc	5.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	5102425*	Corp iluminat 24 w IP54	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	5102645*	Corp iluminat 24 w IP54, cu senzor de prezenta	buc	4.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	EE09A*	Corp de iluminat special...tip plafoniera	buc	13.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	5104004*	Corp de iluminat 24 W IP54	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9	5102644*	Corp de iluminat 24W IP 54, cu senzor de prezenta	buc	7.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10	EE07XC*	Corp de iluminat echipat cu lampi, montat incastat	buc	13.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11	5104006*	Corp de iluminat LED 24W, IP54	buc	3.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12	5104009*	Corp de iluminat LED 41W, IP20	buc	10.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13	EH04A1	Încercarea si verificarea electrica, a întreruptorului sau contactorului automat tripolar pîna la 100 A, inclusiv a dispozitivului de actionare sau a reosta-tului de pornire sau de reglare	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: CORPURI DE ILUMINAT

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
OBIECTUL: INSALATII ELECTRICE						
STADIUL FIZIC: CORPURI DE ILUMINAT NELIGIBIL						
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia: Recap 2019: CAM 2,25						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

OBIECTUL: INSALATII ELECTRICE

STADIUL FIZIC: SAPATURI NELIGIBIL

1	TSA02B1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire etc.... in pamant necoeziv sau slab coeziv adancime ,0.75m teren mijlociu	mc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	TSD17B1	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0.50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleurului, cu: ...pamant coeziv	mc	17.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	W2H02A#	Strat de nisip in sant pentru protectia cablurilor	mc	2.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	W2H07A1*	Folie PVC avertizare cabluri electrice	m	50.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia: Recap 2019: CAM 2,25						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

OBIECTUL: INSALATII ELECTRICE

STADIUL FIZIC: ECHIPAMENTE SI UTILAJE

STADIUL FIZIC: ECHIPAMENTE SI UTILAJE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
OBIECTUL: INSALATII ELECTRICE							
STADIUL FIZIC: ECHIPAMENTE SI UTILAJE NELIGIBIL							
1	EG01B%-	Livrare si montare dispozitiv de amorsare de tip PDA	buc	1.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
2	EG018	Sistem fotovoltaic trifazat, On Grid, 8kW.	buc	1.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
2.1	EG01H*	Montare sistem fotovoltaic	buc	1.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25					
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Cheltuieli indirecte							
Profit							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							

OBIECTUL: INSALATII SANITARE					
STADIUL FIZIC: LISTA DE ECHIPAMENTE SI MATERIALE INSTALATII DE ALIMENTARE CU APA RECE SI APA CALDA PENTRU CONSUM MENAJER NELIGIBIL					
1	SA19A#	Teava din polietilena reticulata cu bariera de oxigen PN 6 pentru apa calda diametrul d=20 mm	m	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.L	6701100	Teava HDPE 32 mm	m	20.40	
1.L	6719606	Cot pehd pentru electrofuziune diam ext 20mm	buc	4.00	
1.L	6719449	Teu pehd pentru electrofuz diam ext 20 mm	buc	4.20	
1.L	6719420	Mufa pehd pentru electrofuz diam ext 20 mm	buc	5.00	
1.L	6719533	Racord drept polipropilena D = 20 mm x 3/8	buc	20.00	
1.L	3000	Aparat de sudura tip "coprax" 2204/50hz/700 w	ora	0.24	
2	SA21B#	Teava din polietilena reticulata cu bariera de oxigen PN 6 pentru apa calda diametrul d=25 mm	m	24.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.L	6701100	Teava HDPE 32 mm	m	24.48	

STADIUL FIZIC: LISTA DE ECHIPAMENTE SI MATERIALE INSTALATII DE ALIMENTARE CU APA RECE SI APA CALDA PENTRU CONSUM MENAJER

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: INSALATII SANITARE					
STADIUL FIZIC: LISTA DE ECHIPAMENTE SI MATERIALE INSTALATII DE ALIMENTARE CU APA RECE SI APA CALDA PENTRU CONSUM MENAJER					
NELIGIBIL					
2.L	6719607	Cot pehd pentru electrofuziune diam ext 25 mm	buc	1.92	
2.L	6719450	Teu pehd pentru electrofuz diam ext 25 mm	buc	17.04	
2.L	6719460	Reductie pehd pentru electrofuz diam ext 32/25 mm	buc	2.64	
2.L	6719421	Mufa pehd pentru electrofuz diam ext 25 mm	buc	18.72	
2.L	3000	Aparat de sudura tip "coprax" 2204/50hz/700 w	ora	0.32	
3	SA14B#	Teava din polietilena reticulata cu bariera de oxigen PN 10 pentru apa calda diametrul d=20 mm	m	26.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.L	6701100	Teava HDPE 32 mm	m	26.52	
3.L	6719606	Cot pehd pentru electrofuziune diam ext 20mm	buc	5.20	
3.L	6719449	Teu pehd pentru electrofuz diam ext 20 mm	buc	5.46	
3.L	6719458	Reductie pehd pentru electrofuz diam ext 25/20 mm	buc	1.04	
3.L	6719420	Mufa pehd pentru electrofuz diam ext 20 mm	buc	1.04	
3.L	6719533	Racord drept polipropilena D = 20 mm x 3/8	buc	26.00	
3.L	3000	Aparat de sudura tip "coprax" 2204/50hz/700 w	ora	0.54	
4	SA14C#	Teava din polietilena reticulata cu bariera de oxigen PN 10 pentru apa calda diametrul d=25 mm	m	58.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.L	6701100	Teava HDPE 32 mm	m	59.16	
4.L	6719607	Cot pehd pentru electrofuziune diam ext 25 mm	buc	6.96	
4.L	6719450	Teu pehd pentru electrofuz diam ext 25 mm	buc	11.02	
4.L	6719458	Reductie pehd pentru electrofuz diam ext 25/20 mm	buc	2.32	
4.L	6719421	Mufa pehd pentru electrofuz diam ext 25 mm	buc	2.32	
4.L	6719583	Racord drept polipropilena D = 25 mm x 1	buc	58.00	
4.L	3000	Aparat de sudura tip "coprax" 2204/50hz/700 w	ora	1.27	
5	SA14D#	Teava din polietilena reticulata cu bariera de oxigen PN 10 pentru apa calda diametrul d=32 mm	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5.L	6701100	Teava HDPE 32 mm	m	12.24	

STADIUL FIZIC: LISTA DE ECHIPAMENTE SI MATERIALE INSTALATII DE ALIMENTARE CU APA RECE SI APA CALDA PENTRU CONSUM MENAJER

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: INSALATII SANITARE					
STADIUL FIZIC: LISTA DE ECHIPAMENTE SI MATERIALE INSTALATII DE ALIMENTARE CU APA RECE SI APA CALDA PENTRU CONSUM MENAJER					
NELIGIBIL					
5.L	6719429	Cot pehd pentru electrofuz diam ext 32 mm	buc	1.44	
5.L	6719451	Teu pehd pentru electrofuz diam ext 32 mm	buc	2.28	
5.L	6719458	Reductie pehd pentru electrofuz diam ext 25/20 mm	buc	0.48	
5.L	6719421	Mufa pehd pentru electrofuz diam ext 25 mm	buc	0.48	
5.L	3000	Aparat de sudura tip "coprax" 2204/50hz/700 w	ora	0.29	
6	RPIF09D*	Izolatie conductelor cu mansoane de iz.speciala, tip armaflex D=20X9 mm	m	52.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6.L	2608118*	Termoizolatie speciala (Armaflex) pt. teava de 9 x 20 mm	mp	53.56	
7	RPIF09D#	Izolatie conductelor cu mansoane de iz.speciala, tip armaflex D= 9X25 mm	m	82.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7.L	2608107*	Termoizolatie speciala (Armaflex) pt. teava de 9X 25 mm	mp	84.46	
8	RPIF09D_	Izolatie conductelor cu mansoane de iz.speciala, tip armaflex D= 9x32 mm	m	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8.L	2608111	Termoizolatie speciala (Armaflex) pt. teava d=9*32 mm	mp	12.36	
9	IC38A1*	Cot racord polietilena reticulata 20x1/2"	buc	22.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9.L	6719930	Cot la 900 din polipropilena cu filet interior cu D = 20 - 1/2"	buc	22.00	
10	IC38B1*	Racord polietilena reticulata 25x3/4"	buc	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10.L	6719964	Racord drept din polietilena cu filet interior cu D = 25x 3/4"	buc	6.00	
11	IC38B1#	Racord polietilena reticulata 32x1"	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11.L	6719908	Racord drept din polietilena 32X1"	buc	2.00	

STADIUL FIZIC: LISTA DE ECHIPAMENTE SI MATERIALE INSTALATII DE ALIMENTARE CU APA RECE SI APA CALDA PENTRU CONSUM MENAJER

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: INSALATII SANITARE					
STADIUL FIZIC: LISTA DE ECHIPAMENTE SI MATERIALE INSTALATII DE ALIMENTARE CU APA RECE SI APA CALDA PENTRU CONSUM MENAJER					
NELIGIBIL					
12	ID04B4*	Robinet cu cep , cu trei cai , cu flanse si presgarnitura cu d: =15mm	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12.L	4607492*	Robinet de golire cu cep, dop DN = 15	buc	2.00	
13	ID04B4+	Robinet cu cep , cu trei cai , cu flanse si presgarnitura cu 1/2"X 1/2"	buc	16.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13.L	4202709	Robinet cu sablavoar 1/2"x1/2"	buc	16.00	
14	ID04B4%	Robinet cu cep , cu trei cai , cu flanse si presgarnitura 1/2"x3/8"	buc	4.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14.L	4202735	Robinet closet 1/2"x3/8"	buc	4.00	
15	IC38A1%	Racord flexibil pentru vas closet 3/8"	buc	4.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
15.L	6719917	Racord closet 3/8"	buc	4.00	
16	ID06A3*	Robinet cu sertar pana , cu mufe , pentru instalatie incalzire centrala , cu d: 20	buc	3.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
16.L	4507238	Robinet inchidere PN = 16 D = 20	buc	3.00	
17	ID06A3#	Robinet cu sertar pana , cu mufe , pentru instalatie incalzire centrala , cu d: 25	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
17.L	4507240	Robinet de inchidere PN = 16 D = 25	buc	1.00	
18	SF01C#	Efectuarea probei de etanseitate la presiune la rece a instalatiei de alimentare cu apa calda si rece	m	146.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
19	SF03A1*	Efectuare proba de etans. si rezistenta la cald a conductelor de apa calda	m	146.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: LISTA DE ECHIPAMENTE SI MATERIALE INSTALATII DE ALIMENTARE CU APA RECE SI APA CALDA PENTRU CONSUM MENAJER

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
OBIECTUL: INSALATII SANITARE							
STADIUL FIZIC: LISTA DE ECHIPAMENTE SI MATERIALE INSTALATII DE ALIMENTARE CU APA RECE SI APA CALDA PENTRU CONSUM MENAJER							
					NELIGIBIL		
20	SF02A#	Efectuare proba funct instal de alimentare cu apa calda si rece	m	146.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
21	SF03B#	Verificare si PIF instalatii	inst	1.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25					
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Cheltuieli indirecte							
Profit							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							
OBIECTUL: INSALATII SANITARE							
STADIUL FIZIC: LISTA DE OBIECTE SANITARE SI ACCESORII BAIE							
1	SC07C1#	Lavoar din portelan sanitar, complet echipat: cu ventil, sifon de scurgere, sistem de peindere si baterie de amestec cu racorduri flexibile	buc	7.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
1.L	2439683	Lavoar portelan cu spatat ls1-650mm bicolor c. 2 s1540	buc	7.00			
2	SC07C1*	Lavoar din portelan sanitar pentru persoane cu dezabilitati, complet echipat: cu ventil, sifon de scurgere, sistem de prindere si baterie de amestec cu racorduri flexibile	buc	1.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
2.L	2440498	Lavoar portelan cu spatat lsd-400mm bicolor c. 1 s1540	buc	1.01			
2.L	4203545	Consola brat dublu emailata 350mm cal.2 s 3343	buc	2.00			
3	SC13B1*	Montare vas pentru closet din portelan sanitar cu sifon interior...p tip . . .	buc	3.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
4	2442743*	Vas wc	buc	3.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			

STADIUL FIZIC: LISTA DE OBIECTE SANITARE SI ACCESORII BAIE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: INSALATII SANITARE					
STADIUL FIZIC: LISTA DE OBIECTE SANITARE SI ACCESORII BAIE					NELIGIBIL
5	SC16D1	Rezervor...pentru spalare vas wc,din portelan tip r2 Montare la semiinaltime,cu dibl de lemn pe zid de caram	buc	3.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	2452958*	Rezervor wc	buc	3.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	SC03A1*	Cadita de dus din polimetacril, complet echipat, cu ventil, sifon de scurgere si baterie de amestec de perete cu dus flexibil si suport	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	4200878*	Cada baie polimetacril complet echipata	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9	SC13A*	Oglinda sanitara montare	buc	8.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9.L	2506709	Oglinda sanitara	buc	8.08	
10	SC30A3	Suport...pentru hirtie calitatea 1 (porthirtie) din portelan sanitar,hi 2	buc	4.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11	SC28A1*	Dispenser sapun lichid	buc	7.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12	SC29A1*	Montare dispenser prosop hartie	buc	7.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12.L	2453196	Dispenser prosop hartie	buc	7.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
		procent	material	manopera	utilaj
				transport	total
Cheltuieli directe:					
Recapitulatia: Recap 2019: CAM 2,25					
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					

STADIUL FIZIC: LISTA DE OBIECTE SANITARE SI ACCESORII BAIE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
OBIECTUL: INSALATII SANITARE							
STADIUL FIZIC: LISTA DE OBIECTE SANITARE SI ACCESORII BAIE							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							
OBIECTUL: INSALATII SANITARE							
STADIUL FIZIC: LISTA DE ECHIPAMENTE SI MATERIALE INSTALATII DE CANALIZARE MENAJERA							
NELIGIBIL							
1	SB08B#-	Teava PP cu mufa si garnitura pentru canalizare d= 32 mm, inclusiv fittinguri, elemente de prindere si sustinere	m	13.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
1.L	6720158	Teava din PP pentru scurgere d=32 mm	buc	13.46			
2	SB08B*	Teava PP cu mufa si garnitura pentru canalizare d= 40 mm, inclusiv fittinguri, elemente de prindere si sustinere	m	12.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
2.L	6720159	Teava din PP pentru scurgere d=40 mm	buc	12.42			
3	SB08B@	Teava PP cu mufa si garnitura pentru canalizare d= 110 mm, inclusiv fittinguri, elemente de prindere si sustinere	m	17.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3.L	6720160	Teava din PP pentru scurgere d=110 mm	buc	17.60			
4	SB09E#	Piesa de curatire PP cu dop filetat d=110 mm	buc	4.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
4.L	6721029	Dop pentru canaliz din polipropilena ignifuga,diam 110 mm	buc	4.00			
5	SF01A*	Efectuarea probei de etansietate a instalatiei de canalizare	sist.	1.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
6	SF03B#	Verificare si PIF instalatii	sist.	1.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25					
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Cheltuieli indirecte							
Profit							

STADIUL FIZIC: LISTA DE ECHIPAMENTE SI MATERIALE INSTALATII DE CANALIZARE MENAJERA

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

OBIECTUL: INSALATII SANITARE

STADIUL FIZIC: LISTA DE ECHIPAMENTE SI MATERIALE INSTALATII DE CANALIZARE MENAJERA

TOTAL GENERAL (fara TVA):

TVA:

TOTAL GENERAL:

OBIECTUL: INSALATII TERMICE

STADIUL FIZIC: LISTA DE CANTITATI DE ECHIPAMENTE SI CONSTRUCTII MONTAJ INSTALATII

TERMICE

NELIGIBIL

1	M1B08A1*	Montare pomp ade caldura inclusiv accesorii	buc	1.00				
				material:				
				manopera:				
				utilaj:				
				transport:				
2	M1B12B1*	Montare pompa evacuare condens	buc	1.00				
				material:				
				manopera:				
				utilaj:				
				transport:				
3	IB01A01*	Montare radiatoare din otel tip panou	buc	14.00				
				material:				
				manopera:				
				utilaj:				
				transport:				
4	5708711*	Radiator din otel tip panou 11/600/520, putere 621W	buc	1.01				
				material:				
				manopera:				
				utilaj:				
				transport:				
5	5708712*	Radiator din otel tip panou 22/600/400, putere 875W	buc	1.01				
				material:				
				manopera:				
				utilaj:				
				transport:				
6	5708713*	Radiator din otel tip panou 22/600/600, putere 1313W	buc	1.01				
				material:				
				manopera:				
				utilaj:				
				transport:				
7	5708714*	Radiator din otel tip panou 22/600/720, putere 1576W	buc	3.02				
				material:				
				manopera:				
				utilaj:				
				transport:				
8	5708715*	Radiator din otel tip panou 22/600/800, putere 1751W	buc	1.01				
				material:				
				manopera:				
				utilaj:				
				transport:				

STADIUL FIZIC: LISTA DE CANTITATI DE ECHIPAMENTE SI CONSTRUCTII MONTAJ INSTALATII TERMICE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: INSALATII TERMICE					
STADIUL FIZIC: LISTA DE CANTITATI DE ECHIPAMENTE SI CONSTRUCTII MONTAJ INSTALATII TERMICE					
NELIGIBIL					
9	5708716*	Radiator din otel tip panou 22/600/920, putere 2013W	buc	4.03	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10	5708717*	Radiator din otel tip panou 22/600/1120, putere 2451W	buc	2.02	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11	5708718*	Radiator din otel tip panou 33/600/720, putere 2252 W	buc	1.01	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12	IC32A1*	Teava din cupru montata cu D=15x1	m	95.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12.L	3334348*	Teava cupru D=15x1 mm	m	96.80	
13	IC32A1.	Teava din cupru montata cu D=18X1 mm	m	20.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13.L	3334431*	Teava cupru D=15x1 mm	m	20.38	
14	IC32A1@	Teava din cupru montata cu D=22x1 mm	m	25.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14.L	3334489*	Teava cupru D=22x1 mm	m	25.47	
15	IC32A1#	Teava din cupru montata cu D=28x1.50 mm	m	15.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
15.L	3334582*	Teava cupru D=28X1.5 mm	m	15.28	
16	ID01A2*	Montate robinet de reglaj tur cu cap termostatic	buc	14.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
16.L	4507199*	Robinet coltar termostatic reglaj tur	buc	14.11	

STADIUL FIZIC: LISTA DE CANTITATI DE ECHIPAMENTE SI CONSTRUCTII MONTAJ INSTALATII TERMICE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: INSALATII TERMICE					
STADIUL FIZIC: LISTA DE CANTITATI DE ECHIPAMENTE SI CONSTRUCTII MONTAJ INSTALATII TERMICE					
NELIGIBIL					
17	ID01A2@	Montare robinet de reglaj retur	buc	14.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
17.L	4507208*	Robinet reglaj retur	buc	14.11	
18	ID06A1*	Dispozitiv automat de aerisire, dn=15 mm	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
19	ID04B4*	Robinet de golire cu cep, dop si port furtun dn=15 mm	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
19.L	4506428	Robinet de golire d= 15 mm	buc	2.02	
20	IA23A1*	Filtru mecanic de impuritati tip Y, dn=20 mm	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
21	IA23A1#	Filtru mecanic de impuritati tip Y, dn=25 mm	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
22	AcE148A01*	Clapeta de sens cu arc D = 20 mm	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
22.L	20029514*	Clapeta de sens cu arc d=20 mm	buc	1.01	
23	FE10A1*	Robinet inchidere DN=20 mm	buc	3.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
23.L	4605030*	Robinet inchidere d=20 mm	buc	3.02	
24	FE10A1	Robinet inchidere DN=25mm	buc	3.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
24.L	4605066*	Robinet inchidere d=25 mm	buc	3.02	

STADIUL FIZIC: LISTA DE CANTITATI DE ECHIPAMENTE SI CONSTRUCTII MONTAJ INSTALATII TERMICE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
OBIECTUL: INSALATII TERMICE							
STADIUL FIZIC: LISTA DE CANTITATI DE ECHIPAMENTE SI CONSTRUCTII MONTAJ INSTALATII TERMICE							
NELIGIBIL							
25	IA23A1-	Filtru magnetic anticalcar DN= 20 mm	buc	1.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
26	CN13A1*	Vopsirea tevelor in doua straturi	m	155.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
26.L	6103244*	Vopsea alba	kg	2.66			
27	SF04B**	Efectuare probei de etanseitate la presiune a conductelor	m	155.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
28	IE02D1*	Efectuarea probei de dilatare--contractare a conductelor	m	155.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
29	SF05A#*	Spalare cu apa potabila a instalatiei	m	155.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
30	SF03B#	Verificare si PIF instalatii	sist	1.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25					
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Cheltuieli indirecte							
Profit							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							

OBIECTUL: INSALATII TERMICE
STADIUL FIZIC: LISTE DE CANTITATI DE ECHIPAMENTE SI CONSTRUCTII MONTAJ INSTALATII CLIMATIZARE-VENTILARE

**STADIUL FIZIC: LISTE DE CANTITATI DE ECHIPAMENTE SI CONSTRUCTII MONTAJ INSTALATII
CLIMATIZARE-VENTILARE**

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: INSALATII TERMICE STADIUL FIZIC: LISTE DE CANTITATI DE ECHIPAMENTE SI CONSTRUCTII MONTAJ INSTALATII CLIMATIZARE-VENTILARE					
NELIGIBIL					
1	M1B08A1*	Montare pomp ade caldura inclusiv accesorii	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	VC01C1*	Unitate interioara climatizare de perete carcasata tip Wallmounted UI	buc	3.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	VC01E1**	Montare ventilator de extractie grupuri sanitare	buc	5.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	VC18A*	Montare recuperator caldura	buc	3.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	VA02A*	Tubulatura circulara rigida tip SPIRO pentru introducere/evacuare apa D=100 mm	m	8.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5.L	3642287	Tub metal d=100 mm	m	8.00	
6	VA02A#	Tubulatura circulara rigida tip SPIRO pentru introducere/evacuare apa D=125 mm	m	4.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	VC01D1*	Valva aspiratie din aluminiu circulara D=100 mm	buc	5.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	ATD05XA	Teava de cupru izolata	m	110.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9	3335366	Teava de cupru 6.35 mm	m	55.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

**STADIUL FIZIC: LISTE DE CANTITATI DE ECHIPAMENTE SI CONSTRUCTII MONTAJ INSTALATII
CLIMATIZARE-VENTILARE**

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: INSALATII TERMICE					
STADIUL FIZIC: LISTE DE CANTITATI DE ECHIPAMENTE SI CONSTRUCTII MONTAJ INSTALATII					
CLIMATIZARE-VENTILARE					
NELIGIBIL					
10	3335562	Teava de cupru 9.52 mm	m	50.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11	3335730	Teava de cupru 15.9 mm	m	5.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12	TCA14B1*	Instalarea cablurilor comunicatie,unitati interioare	m	55.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13	4819411*	Cablu LiYCY 2X1 mm	m	55.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14	EC03G1*	Cablu alimentare unitati interioare	m	55.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14.L	4802171*	Cablu N2XH 3X1.5	m	56.65	
15	SF03B#	Verificare si PIF instalatii	sist	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
		procent	material	manopera	utilaj
					transport
					total
Cheltuieli directe:					
Recapitulatia: Recap 2019: CAM 2,25					
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: ORGANIZARE DE SANTIER		NEELIGIBIL			
STADIUL FIZIC: ORGANIZARE DE SANTIER					
1	SE03A1	REZERVOR TAMPON PT. INSTALATIA HIDROFOR CAPACIT. 1000L	buc	1,00	
				material:	
				manopera :	
				utilaj:	
				transport:	
2	M1H05A1	GENERATOR ELECTR. DE CURENT CONTINUU SAU ALTERNATIV < 0,7 T	buc	1,00	
				material:	
				manopera :	
				utilaj:	
				transport:	
3	7000708	CONTAINER BARACA SANTIER	buc	1,00	
				material:	
				manopera :	
				utilaj:	
				transport:	
4	7000709	TOALETA ECOLOGICA	buc	1,00	
				material:	
				manopera :	
				utilaj:	
				transport:	
5	1E+08	PUBELE DE GUNOI, CU CAPACITATE DE 240L, CU ROTI SI CAPAC	buc	2,00	
				material:	
				manopera :	
				utilaj:	
				transport:	
6	CO06A#	IMPRJEMUIRI PLASA SARMA CU PANOURI GARD DIN RAMA OTEL, MOBILE PT. ORGANIZARE DE SANTIER (FARA MAT.)	m	70,00	
				material:	
				manopera :	
				utilaj:	
				transport:	
7	2E+08	PANOU AFISARE PENTRU ORGANIZAREA SANTIERULUI GATA CONFECTIONAT	buc	1,00	
				material:	
				manopera :	
				utilaj:	
				transport:	
8	TSE01C1	NIVELAREA MANUALA A TERENURILOR SI PLATFORMELOR, CU DENIVELARI DE 10-20CM IN: TEREN TARE	mp	120,00	
				material:	
				manopera :	
				utilaj:	
				transport:	
9	TRB05B13	TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT DIRECT. MATERIALE	ton a	0,50	
				material:	

		COMODE PESTE 25KG. DISTANTA 30M		manopera :		
				utilaj:		
				transport:		
10	TRA01A10	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST. = 10KM	tona	0,70		
				material:		
				manopera :		
				utilaj:		
				transport:		
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
	Cheltuieli directe:					
	Recapitulatia:	Recap 2019: CAM 2,25				
	Alte cheltuieli directe:					
	Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2,25%				
	Total inclusiv cheltuieli directe:					
	Cheltuieli indirecte:	5,00%				
	Total inclusiv cheltuieli indirecte:					
	Profit	5,00%				
	Total inclusiv beneficiu:					
	TOTAL GENERAL (fara TVA):					
	TVA:	19,00%				
	TOTAL GENERAL:					

--

**STADIUL FIZIC: LISTE DE CANTITATI DE ECHIPAMENTE SI CONSTRUCTII MONTAJ INSTALATII
CLIMATIZARE-VENTILARE**

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
TOTAL Cheltuieli directe:					
TOTAL Recapitulatie:					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007



OBIECTIV: CONSTRUIRE DISPENSAR GURA VITIOAREI
OBIECTUL: INSALATII TERMICE
LISTA: Lista echipamente
Beneficiar: PRIMARIA GURA VITIOAREI
Proiectant: S.C. BONE ARCHITECTURE S.R.L.
Executant: _____

Proiect: _____

nr: _____

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale- NEELIGIBIL

5/17/2023

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar -lei/um-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
Lista echipamente							
1	EG018 Sistem fotovoltaic trifazat, On Grid, 8 kW	buc	1.00				FISA TEHNICA. Nr.IE.2
2	M1B08A Pompa de caldura	buc	1.00				FISA TEHNICA NR.1
3	M1B12B Pompa evacuare condens	buc	1.00				FISA TEHNICA NR.3
4	VC01C1 Unitate interioara climatizare	buc	3.00				FISA TEHNICA NR.4
5	VC01B1 * Unitate exterioara de climatizare	buc	1.00				FISA TEHNICA NR. 2
6	VC01E1 * Ventilator evacuare aer	buc	5.00				FISA TEHNICA NR.5
7	VC18A* Recuperator de caldura	buc	3.00				FISA TEHNICA NR.6
8	ACD04H Bazin vidanjabil	buc	1.00				FISA TEHNICA NR.1
9	ACD04A Camin menajer 1000 mm, 2 intrari/iesire	buc	1.00				FISA TEHNICA NR.2
10	ACD04B Camin menajer 630 mm si 1 intrare/1 iesire	buc	2.00				FISA TEHNICA NR.4

LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
11	ACD04C 1*	Camin menajer 630 mm, 2 intrari/1 iesire buc	1.00				FISA TEHNICA NR.3
12	ACD04D 1*	Camin de bransament buc	1.00				FISA TEHNICA NR.5
13	EG01C*	Paratrasnet cu dispozitiv de amorsare PDA buc	1.00				FISA TEHNICA NR.IE.1
TOTAL:							
TVA:							
TOTAL cu TVA:			19.00 %				

Raport generat cu ISDP , www.develope.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007

