



S.C. VLADIA PREST S.R.L.
Aleea Daliei, Nr. 28, Bl. L 127, Sc. B, Ap. 33, Constanta
Tel/Fax: 0241/613090, mobil 0744341368 0743024671
Email: vladiprest@gmail.com ; afro_carmen27@yahoo.com
CIF: RO14566027, J13/1001/2002



PROIECT NR. 790/2021

**REABILITARE SI MODERNIZARE SCOALA VECHIE COM. LUMINA,
JUD. CONSTANTA**

LISTE CU CANTITATI DE LUCRARI

OBIECTIV: Reabilitare si modernizare Scoala Veche ,
 comuna Lumina, judetul Constanta
 Beneficiar: comuna Lumina
 Proiectant: VLADIA PREST SRL
 Executant:

Proiect: TEHNIC DE EXECUTIE nr: 720/2021

F1 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor 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		
4.1.1	Lucrari de constructii		
4.1.2	Lucrari de instalatii		
5.1	Organizare de santier		
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute		
6.2	Probe tehnologice si teste		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)			
TVA 19 %			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			

Ofertant/Proiectant,
 VLADIA PREST SRL

OBIECTIV: Reabilitare si modernizare Scoala Veche ,
 comuna Lumina, judetul Constanta
 OBIECTUL: Lucrari de constructii
 Beneficiar: comuna Lumina
 Proiectant: VLADIA PREST SRL
 Executant:

Proiect: TEHNIC DE EXECUTIE

nr.790/2021

F2 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul Lucrari de constructii

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	[1.1] Arhitectura+ rezistenta	
4.1.2	[1.2] Platforma betonata	
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:		
Ofertant, /Proiectant,		
VLADIA PREST SRL		

OBIECTIV: Reabilitare si modernizare Scoala Veche ,
comuna Lumina, judetul Constanta

OBIECTUL: Lucrari de instalatii

Beneficiar: comuna Lumina

Proiectant: VLADIA PREST SRL

Proiect: TEHNIC DE EXECUTIE

nr:790/2021

Executant:

F2 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul Lucrari de instalatii

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	[2.1] Instalatii electrice	
4.1.2	[2.2] Alimentare cu apa si canalizare	
4.1.3	[2.3] Instalatii sanitare interioare	
	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:	

Ofertant / Proiectant,

VLADIA PREST SRL

OBIECTIV: Reabilitare si modernizare Scoala Veche , comuna Lumina, judetul Constanta

OBIECTUL: Lucrari de constructii

Beneficiar: comuna Lumina

Proiectant: VLADIA PREST SRL

Executant:

Proiect: TEHNIC DE EXECUTIE nr:790/2021

F3co - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA

SECTIUNEA FINANCIARA

Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea			
			2	3	4	5 = 3 x 4
0	STADIUL FIZIC: Arhitectura+ rezistenta					
1	RPCK46A+ Desfacerea pardoselilor calde-dusmele din scandura.dulap)	mp		11,20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	la cancelarie					
2	RPCK47C+ Desfacerea pardoselilor reci-din placi de beton, mamura,piatra.gresie,placi ceramice etc.	mp		21,50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	la grupurile sanitare					
3	RPCG31C+ Demolarea peretilor de zidarie din.caramida plina,bca, blocuri ceramice gvp,excl.schela si curatirea	mc		4,50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	la grupurile sanitare existente					
4	RPCG31D+ Spargerii pentru creeri de goluri in zidarie	mc		1,10		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	ferasta de la hol se transforma in usa de acces in holul nou creat					
5	RPCG04D+ Zidarie de caramida,gvp,umpleri de goluri-zid.nou,ciad.exist.gros > 1/2 caramida,m-25z.290x240x188	mc		0,30		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	completare zidarie la golul nou creat					
6	RPCS18A+ Desfaceri dale din beton,la trotuare,turnate pe loc	mp		7,20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	RPCO55A+ Demontari impletarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cubil rului,masti etc.)	mp		12,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Arhitectura+ rezistenta					
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Arhitectura+ rezistenta					
8	TRB01C13	Transportul... materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup 1-3 distanta 30m	tona	3,30	material: manopera: utilaj: transport:
9	TR11AA01C2	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte prin aruncare rampa sau teren-auto categ.2	tona	3,30	material: manopera: utilaj: transport:
10	TRA01A05P	Transportul rutier al... pamantului sau molozului cu autobasculanta dist. = 5 km	tona	3,30	material: manopera: utilaj: transport:
11	TSA02D1	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 foarte tare	mc	5,75	material: manopera: utilaj: transport:
12	TSD04A1	Compactarea cu maini de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte, avand ... 10 cm grosime pamant necoeziv	mc	1,15	material: manopera: utilaj: transport:
13	DA10C%	Astamerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris, balast sau piatra sparta) cu: ...manual;	mc	1,15	material: manopera: utilaj: transport:
14	IZC21D+	Etans rost dilat, lasare la plansee umpl goluri cu pl polistiren celul obisnuit fix cu chit de aracet	m	12,60	material: manopera: utilaj: transport:
14.L	20018734	Polistiren expandat ARCO, EPS min.100kPa, 100mm (2,5m ² /5placi / bax)	mp	1,25	
15	CA02A%	Turnare beton simplu in egalizari, pante, sape	mc	1,15	material: manopera: utilaj: transport:
15.L	2100910	Beton marfa clasa C 10/8 (BC10/B150)	mc	1,18	
15.L	3720	Vibrator universal cu motor termic 2,9-4cp	ora	0,46	
16	CB01D%	Cofr din scinduri de rasoase el tip special greua constructii cu h<20m, exclusiv sustinerile	mp	12,25	material: manopera: utilaj: transport:
16.L	2904212	Dulap... rasin, tiv, cl.d. gr28-58mm L = 4-6 M IT = 7-15cm	mc	0,01	
16.L	2903579	Scindura rasin lunga tiv cls A gR = 24mm L = 4,00m s 942	mc	0,20	
16.L	2900967	Lemn rotund rasin, pt. mina L = 2,5-5m D = 12-17cm st.256-80	mc	0,04	
16.L	5887859	Cuie cu cap plat tp A 2x 50 OL 34 s 2111	kg	1,47	

STADIUL FIZIC: Arhitectura+ rezistenta		0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Arhitectura+ rezistenta							
17	CA03B%	Tumare cu pompa beton in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero	mc		6,30		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
17.L	2100912	Beton marfa clasa C 20/18 (BC20/B250)	mc		6,46		
18	CC02D%	Montarea armaturilor in fundatii continue si radiere, pentru otel cu d > 8 mm	kg		1.060,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
19	CC01A4%	Fasonarea barelor din otel beton pc pe santier, avand d= 12,14,18 mm	kg		1.060,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
19.L	2000535	Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 12mm	kg		1.086,50		
20	CL18A#	Confecții metalice diverse din profile laminat, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg		230,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
20.L	5900696	Electrod sud. otel s 1125/2 e43.2 D = 2.00 mm inv r 1.2	kg		1,15		
20.L	6309886	Confecție metalice inglobate in beton	kg		230,00		
21	CN30A#	Vopsitorii cu vopsea miniu pb pe baza de...ulei executate manual, la pozitie, 1 strat, pe suprafata tabla, plane / curbe (cuve, recipiente)	mp		42,50		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
22	CL17C%	Conf.met.montate aparent -scari ext.de incendiu,etc.exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.)	kg		1.462,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
22.L	5900700	Electrod sud otel nealiat s 1125/2 e44c 2	kg		29,24		
22.L	6306377	Parapet metalic avind 75-100% teava trasa	kg		1.535,10		
23	RPCU05G+	Exec.strapungenilor pt.cond -tiranti,la consolidari in pereti,zidane caramida,28-50 cm gros	buc		40,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
24	CP18B%	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse avand grosimea de 8 - 10 mm inclusiv	m		20,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
24.L	5900700	Electrod sud otel nealiat s 1125/2 e44c 2	kg		27,00		

STADIUL FIZIC: Arhitectura+ rezistenta		0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Arhitectura+ rezistenta							
25	CD07A1A	Inchideri cu panouri din tabla zincata cutata sau ondulata, prinse cu suruburi autofiletante sau prin impuscare sau cu carlige, inclusiv coaserea la petreceri cunituri...Panouri din tabla zincata fixata de rigle metalice prin impuscare suprafata placii sub 2.00 m p	mp		12,10		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
asimilat pereti exteriori din panouri sandwichi cu imbinare ascunsa 12cm grosime							
26	CE17A%	Invelitori instrat din panouri portante montate pe pane metalice	mp		15,40		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
asim. panou sandwichi tip Topanel de 8 cm grosime							
26.L	3645253	Panou cutat zn. ntr.98 1.50x 630x2000 OL 34-1n	mp		17,71		
26.L	5840285	Surub inalta rezistenta ip M 24x150 gr.10.9 buc s8796/1			138,50		
27	IZC12G+	Strat termoiz.terase, acop.plansee cu: pl.vata min. g80/g100.lip mast.bit supr.oriz./incl> 40 grd	mp		11,50		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
27.L	2607450	Placa vata minerala fonoizolanta tip fi 90 1200x 600x20 s5838/5	mp		11,62		
28	IZC16B+	Strat fonoizolant intre peretii dublii cu placi vata min pt izol sustinute cu sarma otel moale zn	mp		12,10		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
28.L	2607486	Placa vata minerala fonoizolanta tip fi100 1200x 600x10 s5838/5	mp		12,34		
29	CD19A%	Placare cu placi de gipscarton, pe structura metalica autoportanta, dist intre mont 60 cm	mp		182,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
29.L	8558010	Surub montaj autofiletant 25mm/1000 superrapid	buc		2.730,00		
29.L	8526020	Saltea vata minerala izol.fonic gr.=50mm	mp		182,00		
29.L	8527073	Placi gips-carton cu rez.sporita la foc 30 mm 1250/2000	mp		191,10		
29.L	8635042	Profil uw 40/100/40mm-l=400cm	m		127,40		
29.L	8535035	Profil de structura cw 100/0.6/5000 din otel galvanizat	m		364,00		
29.L	8521047	Banda hartie pt.rosturi placi gipscarton 150m/rola	m		254,80		
30	CD23B%	Tavane suspendate din gipscarton pe schelet de sustinere metalic 2 placi rf de 15 mm pt rf 60 min	mp		9,70		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
30.L	8527121	Placi gips-carton izol termica 12.5+30 ps 1250/2600	mp		20,37		
30.L	8558112	Tirant-tija cu bucla 375 mm	buc		24,25		

STADIUL FIZIC: Arhitectura+ rezistenta		0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Arhitectura+ rezistenta							
31	RPCF09A+	Demolarea zidanei,piatra bruta-boiovani riu-molokane.m.ciment-var,mij.manuale, <1mc, 1 pc.lucru	mc		0,80		
						material:	
						manopera:	
						utilaj:	
						transport:	
32	CA03A%	Turnare cu mijloace clasice beton in fundatii, socluri, ziduri de sipriin, pereti sub cota zero	mc		0,55		
						material:	
						manopera:	
						utilaj:	
						transport:	
32.L	2100898	Beton de ciment clasa C 20/16 (BC20/B250) cu 390 kg ciment	mc		0,56		
32.L	3719	Vibrator de ext actelectric 0.25-1,1kw	ora		0,33		
33	CA04A%	Turnare cu mijloaca caldica beton in placi, grinzi, stalpi	mc		0,70		
						material:	
						manopera:	
						utilaj:	
						transport:	
33.L	2100912	Beton marfa clasa C 20/16 (BC20/B250)	mc		0,72		
33.L	3718	Vibrator de interior pentru beton actionat, electric 0,9-1,5 kw	ora		0,42		
34	CB02D%	Cofr pan refoles cu astereala din scand ras scurtestalpi si cadre exclusiv sustinerile h=20m inclus.	mp		9,50		
						material:	
						manopera:	
						utilaj:	
						transport:	
34.L	2904212	Dulap rasin lng tiv. cl. d gr28-58mm L = 4-6 M IT = 7-15cm	mc		0,01		
34.L	2903579	Scindura rasin lunga tiv cls A gR = 24mm L = 4,00m s 942	mc		0,01		
34.L	5887013	Cuie cu cap conic tip a1 4 x110 OL kg s 2111	kg		0,24		
35	CB10B%	Dispozitive de sustinera cofraje pentru beton armat, turnat monolit in grinzi ts 21	mp		0,40		
						material:	
						manopera:	
						utilaj:	
						transport:	
35.L	2904212	Dulap rasin lng tiv. cl. d gr28-58mm L = 4-6 M IT = 7-15cm	mc		0,00		
35.L	5887013	Cuie cu cap conic tip a1 4 x110 OL kg s 2111	kg		0,01		
36	CC02C%	Montarea armaturilor in fundatii continue si radiere, pentru otel cu d = 8 mm	kg		6,00		
						material:	
						manopera:	
						utilaj:	
						transport:	
37	CC02D%	Montarea armaturilor in fundatii continue si radiere, pentru otel cu d > 8 mm	kg		12,00		
						material:	
						manopera:	
						utilaj:	
						transport:	
38	CC03B%	Montarea armat in elem structurale pt ob cu d <= 8 mm la constr cu h =35 m la stalpi	kg		110,00		
						material:	
						manopera:	
						utilaj:	
						transport:	

STADIUL FIZIC: Arhitectura+ rezistanta

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Arhitectura+ rezistanta					
39	CC01A2%	Fasonarea barelor din otel beton pc pe santier, kg avand d= 8 mm		23,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
39	L 2000470	Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 8mm kg		28,70	
40	CC01A4%	Fasonarea barelor din otel beton pc pe santier, kg avand d= 12,14,16 mm		4,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
40	L 2000535	Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 12mm kg		4,10	
41	CC01A4%	Fasonarea barelor din otel beton pc pe santier, kg avand d= 12,14,16 mm		8,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
41	L 2000559	Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 14mm kg		8,20	
42	CC01A4%	Fasonarea barelor din otel beton pc pe santier, kg avand d= 12,14,16 mm		88,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
42	L 2000573	Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 16mm kg		90,20	
43	CE20A%	Jgheaburi din tb zn de 0,5mm petrecute 20mm, lipite incl. colturi, capace semirotunde cu d=12,5 cm m		7,15	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
44	CE22A%	Burlane din tb zn de 0,5mm inad prin petrecere m fixate cu bratari din otel zn, rotunde cu d=10,2cm		3,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
45	CE24C%	Glafuli si copertine di tb zn de 0,5 mm pe str de cart bit sau impasl lat desfaa intre 31-50 cm cm m		11,35	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
asimilat scafe din tabla zincatape tot conturul de alipireal holului nou cu constructia existenta se va folosi banda de etansarepe contur si nit cu cap semirotund in loc de aliaj de lipit					
45	L 2600749	Carton bitumat strat acop nisip ca300 100cmx10m s 138 mp		5,68	
46	CF17C%	Diverse lucrari strat impaslitura fibra sticla aplisupr ei pref b a. lipit cu aracet incl strat amors mp		198,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
47	CF07A%	Tenc.int subtin drisc 1 cm gros pt coret si netez mp supr per dr si tavane, man cu mort var-cim m 25 t		198,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Arhitectura+ rezistenta					
47.L	2101198	Mortar pentru tencuiala M 25 - T	mc	2,35	
47.L	2030	Malaxor pt.mortar,actionat electric, 200 l	ora	0,39	
48	CF08B%	Glet de ipsos exec cu pasta de ipsos aplic man pe tenc int drisc sau supr elem de bet	mp	198,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
49	CF02A%	Tencuieii int 2cm gros drisc exec man pereti, stalpsupr.pl mortar var-ciment m25t,m10t-caramida-beton	mp	8,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
49.L	2039	Malaxor pt.mortar 125-150 l	ora	0,04	
50	RPCJ04A%	Rep.tenc pe zid caram sau bet.mort var cim. 25t pt.sprit mort.var cim.10t pt.grund si str. vizibil *	mp	19,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
51	RPCJ16F+	Rep.tenc.dns la bolii arce cu m 50 pt.sprit m25 pt.grund si str.vizibil	mp	7,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
52	RPCJ40C+	Finisaje interioare superioare la pereti exec.cu glet de ipsos in spatii comune (gipac)	mp	25,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
53	CN01B%	Vopseala antimeucegai polivinil acrilica aplicata pe tencuieii de ipsos la interior	mp	159,30	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
53.L	7300853	Vopsea antimeucegai	kg	31,86	
54	CN09A%	Vopsit.int cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acril disp.apoasa exec.man.3str.supr.bet, glet ext	mp	95,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
54.L	6103827	Vopsea pe baza de copolimeri organici tip rain bow exterior point	kg	47,50	
55	CG01A%	Strat suport pardoselii exec din mortar cim.m100-t 3cm gros.cu fata driscuita fin	mp	49,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
56	CG16B%	Pardoselii din gresie ceramica cu suprafata placilor peste 100 cmp inclusiv, s>18 mp	mp	50,30	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
56.L	6102745	Chit amolex tk 101 anorganic-silic.potas nri 5248-74	kg	65,39	
56.L	6109858	Aracet tip e sort dp.8 agf(poliacetat de vinil)	kg	150,90	
56.L	P99000011	GRESIE 315AS 30X30 P12	mp	51,81	

STADIUL FIZIC: Arhitectura+ rezistenta

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Arhitectura+ rezistenta					
57	CG17B%	Scafe cu inaltimea maxima de 25 cm. s>16mp	m	76,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
57.L	6102757	Chit amolex tk 102 rasini epoxidice 5248-74	ni kg	9,95	
57.L	6110521	Adeziv pentru placari pereti, tapete diverse tipuri adesifex VS 45	kg	26,78	
58	CH03A%	Trepte interioare beton armat executate brut pentru a fi placate	m	2,70	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
58.L	2903971	Scindura rasin lunga L = 3,00m s 942	tiv cls D gR = 24mm mc	0,00	
59	CK23A%	Fereastră mase plastice cu supr.toc pana la 1,00mp inclusiv	mp	0,70	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
59.L	6720385	Fereastră din profile PVC - tip gealan conform tablou tamplarie	mp	0,70	
60	CK23B%	Ferește masa plastice cu supr.toc între 1,00 și 2,5 mp inclusiv	mp	4,35	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
60.L	6720386	Fereastră din profile PVC - tip hewi conform tablou tamplarie	mp	4,35	
61	CK25A%	Usi profil mase plastice armaturi, accesorii, in zid un canal cu supr.toc <7mp inclusiv	mp	4,20	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
61.L	6720299	Usa din profile PVC tip rehau intr-un canal	mp	4,20	
62	TRB01C13	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup 1-3 distanta 30m	tona	5,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
63	CO01B%	Trotuar din dale bet simplu c10/8 turn.pe loc fara scliv.str.nisip 10cm rost.umpl.nisip 100x100x10cm	mp	5,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
63.L	2903579	Scindura rasin lunga L = 4,00m s 942	tiv cls A gR = 24mm mc	0,02	
64	TRA01A25	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist = 25 km.	tona	10,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
procent material manopera utilaj transport total					
Total Cheltuieli directe:					

STADIUL FIZIC: Arhitectura+ rezistenta					
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Recapitulatia: Recap 2019: CAM 2,25					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inklusiv Cheltuieli directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inklusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inklusiv Beneficiu:					
STADIUL FIZIC: Platforma betonata					
1	TSC01D1	Scarificarea mecanica a terenului cu autogreder cu scarificator pana la 175 cp pe adancimea de 40 cm teren ctg. 4	100 mp	4,20	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	AUT7409	Incarcator frontal pe senila 1,0-2,5 mc	ora	8,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	TRA01A05P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist. = 5 km	tona	303,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	TSD07B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu necoeziv grad. compactare 95-98%	100 mc	0,42	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	DD01B%	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu astemere manuala, executat, ...cu impanare fara incoire;	mc	105,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	DC03A%	Imbracaminti din beton de ciment la drumuri, executate intr-un singur strat, in grosime de...15 cm;	mp	420,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6 L	2100913	Beton marfa cls C 22,5/18 (BC22,5/B300)	mc	2,52	
6 L	2100913	Beton marfa cls C 22,5/18 (BC22,5/B300)	mc	63,42	
7	CC04C%	Montare plase sudate la h<35m la placi	kg	2.655,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7.L	2000030	Otel beton profil neted OB 37, stas 438 D = 6 mm	kg	13,28	
7.L	6718934	Distantier din PVC 12 x 13 - 20	buc	796,50	
7.L	2001644	Plase sudate tip 248 LC 125(22,8 kg/buc) OL 37-1N	kg	2.881,55	
7.L	6752	Automacara 8- 9,9tf cu brat cu zabrele	ora	1,59	

STADIUL FIZIC: Platforma betonata		0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Platforma betonata							
8	TRA01A25	Transportul rutier al materialelor semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. = 25 km.		tona		3,00	
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
9	TRA06A25	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de ...5.5 mc dist =25 km		tona		153,00	
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
			procent	material	manopera	utilaj	transport
							total
Total Cheltuieli directe:							
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2.25					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Total Inclusiv Cheltuieli directe:							
Cheltuieli indirecte							
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:							
Profit							
Total Inclusiv Beneficiu:							
Cheltuieli directe:							
Recapitulatie:							
TOTAL GENERAL (faraTVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							

Ofertant/Proiectant,

VLADIA PREST SRL

Reprezentant legal,

Raport generat cu ISDP , www.daviza.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel. 0238 477 007

OBIECTIV: Reabilitare si modernizare Scoala Veche, comuna Lumina, judetul Constanta
 OBIECTUL: Lucrari de instalatii
 Beneficiar: comuna Lumina
 Proiectant: VLADIA PREST SRL
 Executant:

Proiect: TEHNIC DE EXECUTIE nr:790/2021

F3co - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA		SECTIUNEA FINANCIARA			
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea		
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
	STADIUL FIZIC: Instalatii electrice				
1	EA02A1 Tub izolant, de protectie, etans, IPE, din polidlorura de vinil neplastifiata, IPEY, montat ingropat sau aparent, avand diametrul exterior de 16 mm, montat ingropat	m	150,00	material: manopera: utilaj: transport:	
2	EA02E3 Tub izolant, de protectie, etans, IPE, din polidlorura de vinil neplastifiata, IPEY, montat ingropat sau aparent, avand diametrul exterior de 25,8 mm, montat aparent pe dibituri de material plastic	m	150,00	material: manopera: utilaj: transport:	
3	EA17A1 Doza de ramificatie si tragere, de tip rotund sau patrat, pentru instalatiile de antena colectiva R + TV si ramificatia circuitelor instalatiilor electrice, inglobate in beton tip rotund, RIPS, marimea 13,5	buc	15,00	material: manopera: utilaj: transport:	
4	EA17B1 Doza de ramificatie si tragere, de tip rotund sau patrat, pentru instalatiile de antena colectiva R + TV si ramificatia circuitelor instalatiilor electrice, inglobate in beton tip patrat, RIPS, marimea 29	buc	13,00	material: manopera: utilaj: transport:	
5	EB02A1 Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa in tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta avand sectiunea pina la 4 mm ²	m	250,00	material: manopera: utilaj: transport:	
5.L	4826880 Conductor fy 1x 1,5 s	m	257,50		
6	EB02A1 Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa in tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta avand sectiunea pina la 4 mm ²	m	250,00	material: manopera: utilaj: transport:	
6.L	4826892 Conductor fy 1x 2,5 s	m	257,50		
7	EB02A1 Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa in tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta avand sectiunea pina la 4 mm ²	m	10,00	material: manopera: utilaj: transport:	
7.L	3270727 Conducta de cupru cu izolatie introdusa in tuburi de protectie FH 1,5mm ²	m	10,30		
8	EB02A1 Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa in tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta avand sectiunea pina la 4 mm ²	m	500,00	material: manopera: utilaj: transport:	

STADIUL FIZIC:		Instalatii electrice				
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
STADIUL FIZIC:		Instalatii electrice				
8.L	4826907	Conductor fy 1 x 4 s	m	515,00		
9	ED01A1	Intreruptor manual unipolar, constructie normala sau impermeabila (flans), montat ingropat	buc	9,00	material: manopera: utilaj: transport:	
9.L	5500677	Intreruptor cumpana capsul antigron simb 070 250 V 10a	buc	9,09		
10	ED08A1	Priza bipolara, simpla sau dubla, constructie normala sau constructie impermeabila (flans), cu sau fara contact de protectie (nul), montata ingropat	buc	2,00	material: manopera: utilaj: transport:	
10.L	5536157	Priza bipolara bachel cu cont.prot.manit apar 250V10a	buc	2,02		
11	ED08B1	Priza bipolara, simpla sau dubla, constructie normala sau constructie impermeabila (flans), cu sau fara contact de protectie (nul), montata ingropat, exclusiv doza de aparat	buc	2,00	material: manopera: utilaj: transport:	
11.L	5536004	Priza bipol capac aminopl drep-tungh 250 V/10a,mont ingr	buc	2,02		
12	EE09E3[1]	Armatura de iluminat cu glob de sticla clara,etansa de perete mont.dibl.met.pt.lampa de 60 w	buc	1,00	material: manopera: utilaj: transport:	
asimilat						
13	17000584037	Senzor de prezenta/miscare tip PIR pt. interior/exterior	buc	1,00	material: manopera: utilaj: transport:	
14	ED12A1	Aparat de semnalizare si accesorii pentru semnalizare acustica (hupa, gong, sonane)	buc	1,00	material: manopera: utilaj: transport:	
montaj senzor de miscare						
15	EE10K1	Corpuri de iluminat speciale monobloc pentru iluminatul de siguranta la intreruperea curentului din retea, complet cu accesorii si becuri, cu acumulator, montat pe dibluri (bolturi) metalice	buc	2,00	material: manopera: utilaj: transport:	
15.L	5108948	Corp de iluminat siguranta , tip CISA 2W LED complet echipat , cu baterii cu acumulator incorporatCISA-02M-LED 2W	buc	2,01		
16	EE12G1	Corp de iluminat, pentru lampi fluorescenta tubulare etans, montat pe diblun de material plastic	buc	7,00	material: manopera: utilaj: transport:	
16.L	5108944	Corp de iluminat pentru lampi tubulare cu LED , etanse FIPAD-05-2Rx2B-14LED 29.4W	buc	7,21		

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice		0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice							
17	EE12G1	Corp de iluminat, pentru lampi fluorescente tubulare etans, montat pe dibluri de material plastic	buc	1,00			
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
17.L	5106947	Corp de iluminat pentru lampi tubulare cu LED etanse FIPAD-05-2Rx2B-14LED 56,8W	buc	1,03			
18	EE12G1	Corp de iluminat, pentru lampi fluorescente tubulare etans, montat pe dibluri de material plastic	buc	6,00			
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
18.L	5106945	Corp de iluminat, etans tip ABC2-ANDA-14LED, 12,6W	buc	6,18			
19	EE14A1	Lampa (bec sau tub), montata in interiorul constructiilor sau pe elementele exterioare ale acestora cu incandescenta, pina la 1000 W	buc	2,00			
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
19.L	5102263	Bec cu LED 15W; E27, 220Vc.a.	buc	2,10			
20	EF09A1	Racordarea conductelor din cupru, la borne (aparate, motoare, tablouri electrice), conducta avand sectiunea de pina la 10 mmp (exclusiv)	buc	100,00			
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
21	EF02A1	Tablou electric, pe schelet metalic, montat pe perete sau in nisa, tabloul avand suprafata de pina la 0,30 mp	buc	2,00			
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
		asim montare cofret C1, C2 pe perete					
22	7309845	Cofret distributie C1,C2	buc	2,00			
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
23	RPEG14A1	Completare tablou pe placa marmora cu un circuit siguranta ls...monofazic 25 a	buc	2,00			
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
23.L	17000842298	Intrupator automat bipolar asimilat	buc	2,00			
23.L	5537187	Bloc de protectie diferentia	buc	2,00			
24	W1F23A	Probe..de ansamblu pentru instal de serv proprii cu tensiunea sub 1kv	buc	1,00			
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:							

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice		0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2.25					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Total Inclusiv Cheltuieli directe:							
Cheltuieli indirecte							
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:							
Profit							
Total Inclusiv Beneficiu:							
STADIUL FIZIC: Alimentare cu apa si canalizare							
1	TSA04C1	Sapatura manuala de pamant in spatiu limitate, avand sub 1 m latime si maximum 4.50 m adancime, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, la fundatii, canale, drumuri etc... in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 0-1,5 m teren tare	mc		121,20		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
2	TSA07C1	Sapatura manuala de pamant, in spatiu limitate, avand peste 1 m latime si maximum 6 m adancime, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, subsoluri, canale, drenuri etc... in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 0-2 m teren tare	mc		13,50		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
3	TSF01A1	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal la sapaturi executate in spatiu limitate, avand latimea de pana la 1.50 m intre maluri... adancimea sapaturii de 0.00-2 m, intre dulapi 0.00-0.20 m	mp		36,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
4	ACE08A1	Umplutura in sant, la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc		32,50		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
5	TRA01A25	Transportul rutier al... materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist = 25 km.	tona		43,90		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
6	ACE16A1	Montarea parapetelor si podetelor metalice de inventar la santuri pentru conducte	m		154,50		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
7	ACA11A%	Montarea in pamant a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, densitate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avand diametrul de 63-75mm	m		22,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
7.L	6701523	Teava HDPE 80 pentru apa PN 6 DN 50x2.9 cod pe050/200m6bv	m		22,33		
7.L	6715138	Manson PVC pentru imbin prin lipire DN 50 buc nii 2187	buc		3,74		

STADIUL FIZIC: Alimentare cu apa si canalizare		0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Alimentare cu apa si canalizare							
8	ACA11A%	Montarea in pamant a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, densitate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu fanse conform normativului I-S-PE, avand diametrul de 63-75mm	m		60,50		material: manopera: utilaj: transport:
8.L	6701517	Teava HDPE 80 pentru apa PN 8 DN 40x2.3 cod pe040/200m8bv	m		61,41		
8.L	671512S	Manson PVC pentru imbin prin lipire DN 40 nii 2167	buc		10,29		
9	6716785	Banda marcare pentru inst apa in role de 250 m	m		82,50		material: manopera: utilaj: transport:
10	ACA17A1	Piesa legatura din poliesteri armate cu fibre sticla avand greutatea pe bucata pina la inc. 10 kg	buc		2,00		material: manopera: utilaj: transport:
10.L	6712539	Cot pe80 pentru sudura pn6 90gr DN 50 cod 68170002	buc		2,00		
10.L	6714468	Reductie demont pehd pe80 dn50x40 per50x40 cod 702050	buc		2,00		
10.L	6714862	Teu pe80 pentru sudura pn 6 DN 50 cod 66210002	buc		1,00		
11	ACA17A1	Piesa legatura din poliesteri armate cu fibre sticla avand greutatea pe bucata pina la inc. 10 kg	buc		4,00		material: manopera: utilaj: transport:
11.L	6712515	Cot pe80 pentru sudura pn6 90gr DN 40 cod 66170001	buc		4,00		
12	SD13E1	Robinet ..trecere cu ventil si mufe pentru tevi otel cu d= 1 1/2 simbol 83- 1 1/2	buc		2,00		material: manopera: utilaj: transport:
12.L	7344117	Robinet sfera flexi+parghie manev DN 11/2 cod 40580424	buc		2,00		
13	SD14A1	Robinet trecare cu ventil si mufe (cu descarcare) pentru tevi din otel cu ..d=3/4	buc		1,00		material: manopera: utilaj: transport:
13.L	750012S	ROBINET SFERIC GOLIRE 1/2T	buc		1,00		
14	ACE12C1	Montare contor de apa cu paleta avand d 30 mm	buc		1,00		material: manopera: utilaj: transport:
15	327096S	Contor apa rece Zanner MNK Dn25 cu mecanism umed clasa C	buc		1,00		material: manopera: utilaj: transport:

STADIUL FIZIC: Alimentare cu apa si canalizare		0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Alimentare cu apa si canalizare							
16	RPCU10A3	Strapungeri in zidarie de beton armat, pentru realizarea gaurilor necesare trecerii conductelor in zidarie de beton armat cu grosimea...sub 15 cm si sectiunea strapungerii de 701-1000 cmp	buc		1,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
17	RPCU10B3	Strapungeri in zidarie de beton armat, pentru realizarea gaurilor necesare trecerii conductelor in zidarie de beton armat cu grosimea...de 16-20 cm si sectiunea strapungerii de 701-1000 cmp	buc		1,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
18	SF03A1	Efectuare proba de etans. la pres. a instalatiei intr...de apa din tevi pvc Montare in canal. inclusiv armaturi	m		82,50		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
19	SF04A1	Spalarea si darea in functiune a...cond. de apa executate cu tevi din pvc.	m		82,50		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
20	ACA11D1[1]	Montare teava pvc tip 3(m) in pamint, in exteriorul cladirilor, avind dn 110	m		72,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
21	6700307	Teava PVC-u mufa+gar cauc dn110x3.0 L = 1m cod kgem 110/1m	m		72,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
22	RPCU10B3	Strapungeri in zidarie de beton armat, pentru realizarea gaurilor necesare trecerii conductelor in zidarie de beton armat cu grosimea...de 16-20 cm si sectiunea strapungerii de 701-1000 cmp	buc		2,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
23	CA01A1	Turnarea betonului simplu in fundatii continue, izolate si socluri cu volum pana la 3 mc, inclusiv	mc		0,75		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
23.L	2100910	Beton marfa clasa C 10/8 (BC10/B150)	mc		0,78		
24	CA02E1	Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante in rezervoare sau bazine subterane	mc		4,50		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
24.L	2100912	Beton marfa clasa C 20/16 (BC20/B250)	mc		4,54		
25	CB16A1	Cofraje pentru beton simplu si armat turnat in constructia apeductelor, canalelor si anexelor executate cu panouri re folosibile, din placaj de fag 8mm grosime	mp		43,20		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		

STADIUL FIZIC: Alimentare cu apa si canalizare						
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
STADIUL FIZIC: Alimentare cu apa si canalizare						
26	CC02Q1	Montarea armaturilor din otel-beton în elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate în cofraje glisante la constructia apeductelor, canalelor si anexelor acestora din bare fasonate cu distantier din plastic	kg	160,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
27	CZ0302XH1	Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat în elemente de constructii turnate în cofraje, exclusiv cele executate în cofraje glisante confectionarea armaturilor pentru constructia apeductelor, canalelor si anexelor, în atelier pe santier din OB 37 si PC 52	kg	160,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
28	ACD02B1	Trepte din otel beton d=20 mm pentru camine buc din zidarie caramida, beton monolit, sau boltari prefabricati		29,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
29	CF12A1	Tencuieli speciale de protectie impermeabile, la cuve, bazine, rezervoare, castele de apa etc, la care presiunea apei nu depaseste 2 daN/cm2	mp	19,10		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
30	CP18A1	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum sub 0,02 mc	buc	4,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
30.L	6425398	Placi prefabricate din b a B250 P2 camine vane pr.ISLGC T1795-2	buc	4,00		
31	ACD01D1	Capac si rama STAS 2308-81 pentru camine fara piesa suport carosabil tip III a	buc	3,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
32	ACD01A1	Capac si rama STAS 2308-81 pentru camine fara piesa suport necarosabil tip I	buc	1,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
33	TSD01C1	Imprastierea cu lopata a pamant, afinat, strat uniform 10-30cm, gros cu sfarâm, bulg, teren...pamant coeziv	mc	113,20		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
34	TSD04B1	Compactarea cu mainul de mana a umpluturilor executate în sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamant în parte, având ... 10 cm grosime pamant coeziv	mc	113,50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
35	TRA02A25	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist = ... 25 km.	tona	0,50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Alimentare cu apa si canalizare

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Alimentare cu apa si canalizare					
36	TRI1AA01C2	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte, prin aruncare rampa sau teren-auto categ.2	tona	38,90	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
37	TRA01A03P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist. = 3 km	tona	38,90	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
		procent	material	manopera	utilaj
				transport	total
Total Cheltuieli directe:					
Recapitulatia: Recap 2019: CAM 2,25					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inclusiv Cheltuieli directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inclusiv Beneficiu:					
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare interioare					
1	11727582	Piesa de trecere polietilena /otel D=40mm	buc	2,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	SA04B1	Teava otel sudata longit. pentru instalatie zincata cu filet+mufa Montare loc. +soc. cult. in legaturi...d= 1/2toii	m	15,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2 L	6701244	Tub pp-r tip coprax DN 20 cod 6310020	m	15,00	
3	SA06A1	Teava otel sudata longit. pentru instalatie zincata cu filet+mufa Montare. loc. +soc. cult. in distrib. d= 3/4tol	m	19,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3 L	6701244	Tub pp-r tip coprax DN 20 cod 6310020	m	19,00	
4	7500602	Tuburi izolante armafex 9x22	m	8,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	7500635	Tuburi izolante armafex 19x22	buc	10,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	SA06A1	Teava otel sudata longit. pentru instalatie zincata cu filet+mufa Montare...loc. +soc. cult. in distrib. d= 3/4tol	m	9,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6 L	6701245	Tub pp-r tip coprax DN 25 cod 6310025	m	9,00	

STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare interioare					
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare interioare					
7	7500683	TUBURI IZOLANTE ARMAFLEX 9X28	m	4,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	7500638	TUBURI IZOLANTE ARMAFLEX 19X28	m	4,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9	SA06B1	Teava otel sudata longit. pentru instalatie zincata cu filet+mufa Montare. loc. +soc. cult. in distrib. d=1 toli	m	11,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9 L	6701246	Tub pp-r tip coprax DN 32 cod 63t0032	m	11,50	
10	7500748	TUBURI IZOLANTE ARMAFLEX 9X35	m	3,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11	7500630	TUBURI IZOLANTE ARMAFLEX 19x35	m	8,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12	SA06C1	Teava otel sudata longit. pentru instalatie zincata cu filet+mufa Montare. loc. +soc. cult. in distrib. d=1 1/4 toli	m	8,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12 L	6701247	Tub pp-r tip coprax DN 40 cod 63t0040	m	8,00	
13	7500604	TUBURI IZOLANTE ARMAFLEX 9X42	m	8,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14	SA05A1	Teava otel sudata longit. pentru instalatie zincata cu filet+mufa Montare. loc. +soc. cult. in coloana d= 1/2 toli	m	15,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14 L	6701244	Tub pp-r tip coprax DN 20 cod 63t0020	m	15,00	
15	7500602	Tuburi izolante armaflex 9x22	m	9,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
16	7500635	Tuburi izolante armaflex 19x22	buc	6,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC:		Instalatii sanitare interioare				
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
STADIUL FIZIC:		Instalatii sanitare interioare				
17	SA05C1	Teava otel sudata...longit. pentru instalatie zincata cu filet+mufa Montare loc. +soc. cult. in coloane d=1 toli	m	4,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
17.L	6701246	Tub pp-r tip coprax DN 32 cod 63t0032	m	4,00		
18	7500630	TUBURI IZOLANTE ARMAFLEX 19x35	m	4,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
19	SA05D1	Teava otel sudata...longit. pentru instalatie zincata cu filet+mufa Montare loc. +soc. cult. in coloane d=1 1/4tolii	m	4,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
19.L	6701247	Tub pp-r tip coprax DN 40 cod 63t0040	m	4,00		
20	7500604	TUBURI IZOLANTE ARMAFLEX 9X42	m	4,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
21	RPCT49A1	Forarea mecanica a gaurilor de 5 cm in zidarie de caramida si elemente de beton armate cu grosimea de... 20cm	buc	10,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
22	SA48A1	Conectarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea cond. prin zid,teava avand...d=1 toli	m	2,50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
23	SA43C1	Bratara ... pentru fixarea cond. otel+pvc de alim. cu apa+gaze.Montare prin incastrare,cond. avand d= 1/2 toli	buc	49,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
24	SA43D1	Bratara ...pentru fixarea cond. otel+pvc de alim&mccu apa+gaze.Montare prin incastrare,cond. avand d= 3/4 toli	buc	9,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
25	SA43E1	Bratara ... pentru fixarea cond. otel+pvc de alim. cu apa+gaze.Montare prin incastrare,cond. avand d=1 toli	buc	15,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
26	SA43F1	Bratara ...pentru fixarea cond. otel+pvc de alim. cu apa+gaze.Montare prin incastrare,cond. avand d=1 1/4 toli	buc	15,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
27	SF01A1	Efectuare proba de etas. la pres. a Instalatie inter...de apa la cond. otel zn. sau pb. pres. inclusiv armaturi	m	85,50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare interioare					
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare interioare					
23	SF04A1	Spalarea si darea in functiune a . cond. de apa executate cu tevi din pvc.	m	85,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
29	SD12A1	Robinet .de reglaj de colt din alama nichelata, avand d=3/8 sau d=1/2 toli	buc	6,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
29 L	4507208	Robinet coltar DN 3/8 cod 40010407	buc	6,00	
30	SD13A1	Robinet .trec. cu ventil si mufe, pentru tevi otel cu d= 1/2 sau d= 3/8 toli	buc	14,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
30 L	7344030	Robinet sfera fixi+parghie manev DN 1/2 cod 40430425	buc	14,00	
31	SD13C1	Robinet .trec. cu ventil si mufe, pentru tevi otel cu d=1 , simbol 83-1	buc	5,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
31 L	7344084	Robinet sfera flexi+parghie manev DN 1 cod 40560424	buc	5,00	
32	SD13C1	Robinet .trec. cu ventil si mufe, pentru tevi otel cu d=1 , simbol 83-1	buc	11,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
32 L	7344105	Robinet sfera flexi+parghie manev DN 1 1/4 cod 40570424	buc	11,00	
33	11528974	Filtru de apa pentru impuntati y 1 1/4	buc	2,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
34	SC07C1	Lavoar din portelan sanitar, montat pe...console fixate cu dibluri metalice	buc	6,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
34 L	2440482	Lavoar clasic alb cod 79se8601	buc	6,00	
34 L	4203557	Consola brat dublu emailata 420mm cal 1 s 3343	buc	12,00	
35	7500547	PICIOR LAVOAR SUSPENDAT SUPRAALB	buc	6,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
38	7341015	Racord flexibil dn1/2:mf L = 35 cm cod 50005106	buc	12,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC:		Instalatii sanitare interioare				
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
STADIUL FIZIC:		Instalatii sanitare interioare				
37	SC13B1	Vas pentru closet din portelan sanitar cu sifon interior...p tip . . .	buc	2,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
37.L	2442743	Vas closet iesire laterala clasic alb cod 79se9702	buc	2,00		
38	SC13B1	Vas pentru closet din portelan sanitar cu sifon interior...p tip . . .	buc	4,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
38.L	2442742	Vas closet iesire prin pard clasic alb cod 79se8602	buc	4,00		
39	SC16F1[1]	Rezervor pt spalare vas wc din portelan tip r2 mont la seminaotime cu dibluri metalice	buc	6,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
40	2453172	Rezervor wc B duo-bloc alb	buc	6,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
41	7341011	Racord flexibil dn3/8mf L = 30 cm cod 50005805	buc	6,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
42	6719600	Rama cu capac vas wc euro cod 79c0002	buc	6,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
43	SC10C1[1]	Spalator pt.vase,din fonta emailata,cu suport,montat cu dibluri metalice	buc	1,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
44	4200348	Spalator simplu din inox	buc	1,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
45	SC19A1	Sifon din...bachelita pentru lavoar de portelan sanitar	buc	6,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
45.L	7500548	SIFON PT. LAVOAR SAU SPALATOR ARTICOL PP790 1 1/4 ""	buc	6,00		
46	SC20A1[1]	Sifon pt.spalator dublu(pant.)de 1 1/2",simbol 797	buc	1,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC:		Instalatii sanitare interioare				
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
STADIUL FIZIC:		Instalatii sanitare interioare				
47	6719699	Sifon lavoar super pp alba dn40-11/2 cod 62700235	buc		1,00	material: manopera: utilaj: transport:
48	SD06A1	Baterie amestecatoare, stativa, pentru.. lavoar avand d=1/2 toll	buc		6,00	material: manopera: utilaj: transport:
48.L	4201316	Baterie stat monocomand lav leader mix alba cod 42:07470	buc		6,00	material: manopera: utilaj: transport:
49	4204316	Baterie monocomanda de perete pentru spalator, cu filtre incorporate	buc		1,00	material: manopera: utilaj: transport:
50	SC25A1	Etajera din...portelan sanitar tip	buc		6,00	material: manopera: utilaj: transport:
50.L	2451849	Etajera portelan tip e2 60 ni 567	alb c.1 buc		6,00	material: manopera: utilaj: transport:
51	SC26A2	Oglinda sanit. semicrist. margini. slef. cu dimens....500x600mm	buc		6,00	material: manopera: utilaj: transport:
52	SC29B1[1]	Sapuniera din portelan sanitar, tip sa2-15, aparenta, simpla	buc		6,00	material: manopera: utilaj: transport:
53	3270169	DOZATOR SAPUN LICHID SFERA INOX	buc		6,00	material: manopera: utilaj: transport:
54	SC24A1[1]	Portprosop din am nichel, mont. pe peret; tip u. cu 1 brat, deschid. 450mm	buc		6,00	material: manopera: utilaj: transport:
55	4204599	Portprosop	buc		6,00	material: manopera: utilaj: transport:
56	SC30A3[1]	Suport pt. hirtie calitatea 1 (porthirtie) din portelan sanitar, hi 2	buc		6,00	material: manopera: utilaj: transport:

STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare interioare

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare interioare					
57	7500362	SUPPORT HARTIE CULOARE CROM 908 1334 1-ANSA 1334	buc	6,00	material: manopera: utilaj: transport:
58	SC29A1	Cuier pentru rufarie din fonta...emailata,portelan sanitar sau material plastic tip	buc	6,00	material: manopera: utilaj: transport:
58 L	2453332	Cuier cu doua Carlig clasic alb cod 79se8623	buc	6,00	
59	RPIA22A#	Montarea recipientului boiler racordat la instalatia de apa rece si calda, capacitate < 800 l	buc	2,00	material: manopera: utilaj: transport:
60	4121711	Racord olandez st plana u l 20 3/4	s482 DN buc	4,00	material: manopera: utilaj: transport:
61	RPSE15A1	Racordarea unui boiler la instalatia de alimentare cu apa rece avand capacitat...pina la 1000 l	buc	2,00	material: manopera: utilaj: transport:
62	SB16A1[1]	Teava pvc-u neplastif. pt.canalizare,mont.aparent in hisa,ingrop.pamint,suspend.planseu,cu d= 32	m	13,00	material: manopera: utilaj: transport:
63	6704304	Tub poliprop cu o mufa htem DN 32x1000 cod 62500009	buc	13,00	material: manopera: utilaj: transport:
64	SB16C1[1]	Teava pvc-u neplastif. pt.canalizare,mont.aparent in hisa,ingrop.pamint,suspend.planseu,cu d= 50	m	9,00	material: manopera: utilaj: transport:
65	6704334	Tub poliprop cu o mufa htem DN 50x1000 cod 62500049	buc	9,00	material: manopera: utilaj: transport:
66	SB16D1[1]	Teava pvc-u neplastif. pt.canalizare,mont.aparent in hisa,ingrop.pamint,suspend.planseu,cu d= 75	m	7,00	material: manopera: utilaj: transport:
67	6704349	Tub poliprop cu o mufa htem DN 75x1000 cod 62500069	buc	7,00	material: manopera: utilaj: transport:

STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare interioare						
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
STADIUL FIZIC: Instalatii sanitare interioare						
77	SB22F1[1]	Reductie excentrica pvc-u pt canalizare cu imbinare prin lipire avind d=110- 75 mm	buc	2,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
78	6713976	Reductie excentrica poliprop htr DN 110/75 cod 62514011	buc	2,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
79	SB21B1[1]	Piesa de curatire pvc-u pt canaliz cu imbinare prin lipire avind d= 75 mm	buc	2,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
80	6713501	Piesa curatire poliprop htre DN 75 cod 62516005	buc	2,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
81	SF08A1	Usita metalica de acces la robinete sau piese de Curatare avand dimensiuni...300x200mm	buc	2,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
82	SB49A2[1]	Caciula de ventilatie din tabla mont pe coloane aeris din tub fonta sau gresie antiacida d= 70mm	buc	2,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
83	6715331	Piesa de capat col vent din polipr DN 75 cod 62394003	buc	2,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
84	SB44C1[1]	Sifon de pardoseala din fonta emailata avind d= 50mm,dublu cu 1 racord si iesire laterala	buc	6,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
85	7500100	SIFON PARDOSEALA CU RACORD D=50CU TINTRARE SI 1 IESIRE LATERALA MATERIAL PP INALTIME 115mm	buc	6,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
86	TSA04C1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 m latime si maximum 4.50 m adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,la fundatii,canale drumuri etc...in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 0-1,5 m teren tare	mc	3,60		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
87	CP19A1	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale tip L si tip U pentru canale	buc	5,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC:		Instalatii sanitare interioare					
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
STADIUL FIZIC:		Instalatii sanitare interioare					
87.L	2101183	Mortar de zidarie M 100 s 1030	mc	0,03			
87.L	8409612	Element pref. prot. conducte 3m lung tip U 30x40 pr.5103	buc	5,00			
88	CP18A1	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum sub 0.02 mc	buc	30,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
88.L	6414851	Placa acop can cond-cabl pl 1 30x49,5x 8 ba ipct 5103	buc	30,00			
89	TRI1AA01C2	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte prin aruncare rampa sau teren-auto categ 2	tona	6,50			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
90	TRB01B11	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc aruncare grupa... 1-3 distanta 10m	tona	6,50			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
91	TRA02A25	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist = ... 25 km.	tona	2,20			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
92	TRI1AC13EJ	Descarcare...materiale gr.o-ambalate, 10-50 kg.deplas prin purtare pina la 10m.asez. auto-rampa.teren ct	tona	2,20			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
93	TRB05B11	Transportul materialelor prin purtat...direct.materiale comode peste 25 kg distanta 10m	tona	2,20			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:							
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2.25					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Total Inclusiv Cheltuieli directe:							
Cheltuieli indirecte							
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:							
Profit							
Total Inclusiv Beneficiu:							

OBIECTIV: Reabilitare si modernizare Scoala Veche , comuna Lumina, judetul Constanta
OBIECTUL: Lucrari de constructii
Beneficiar: comuna Lumina
Proiectant: VLADIA PREST SRL
Executant:

Proiect: TEHNIC DE EXECUTIE nr:790/2021

C6co - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale cumulat pe obiect

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) -lei-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Greu-tatea -tone-
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
1	6110521 Adeziv pentru placari pereti, tapete -diversa tipuri adesilex VS 45	kg	26,78			DataConstruct	0,03
2	5904770 Aliaj de lipit staniu-plumb lp30	kg	1,24			DataConstruct	0,00
3	7800854 Amorsa - primer	kg	20,71			DataConstruct	0,02
4	6202894 Apa	mc	49,67			DataConstruct	49,67
5	6202806 Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	0,84			DataConstruct	0,84
6	6202818 Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	3,41			DataConstruct	3,41
7	6110132 3979-75 Aracet CPMB, ntr	kg	29,40			DataConstruct	0,03
8	6109925 Aracet DP 50 mich ni 1345-84	kg	0,78			DataConstruct	0,00
9	6109860 Aracet tip ep 25 (poliacetat de vinil, tip E)	kg	0,91			DataConstruct	0,00
10	6109858 Aracet tip.e sort dp 8 agri(poliacetat de vinil)	kg	150,90			DataConstruct	0,15
11	7321611 Azbest crisolitic clasa II	kg	28,56			DataConstruct	0,03
12	8521050 Banda adeziva tip retea latime=50mm - 90m/rola	m	127,40			DataConstruct	0,00
13	3702180 Banda din otel laminata la rece 20x2 mm (agrafe), OL 32-1N s 1945	kg	1,70			DataConstruct	0,00
14	8521060 Banda fibra de sticla pt.rosturi latime=50mm-25m/rola	m	24,25			DataConstruct	0,00
15	8521047 Banda hartie pt.rosturi placi gipscarton 150m/rola	m	254,80			DataConstruct	0,00
16	3702963 Banda otel zincata 30x3 mm	kg	1,75			DataConstruct	0,00
17	6200573 Benzina auto neetilata tip col/r 75 normala s 175	l	0,85			DataConstruct	0,00
18	2100898 Beton de ciment clasa C 20/18 (BC20/B250) cu 390 kg ciment	mc	0,56			DataConstruct	1,35
19	2100910 Beton marfa clasa C 10/8 (BC10/B150)	mc	1,18			DataConstruct	2,83
20	2100912 Beton marfa clasa C 20/18 (BC20/B250)	mc	7,18			DataConstruct	17,22
21	2100913 Beton marfa cls C 22,5/18 (BC22,5/B300)	mc	65,94			DataConstruct	158,26
22	2600192 Bitum reparafinos pentru drumuri tip D-80/120	kg	41,16			DataConstruct	0,04
23	2600048 Bitum pentru mat.+lucr.hidroizolatii tip h 80/90 s7064	kg	18,98			DataConstruct	0,02

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
24 6311982	Bratara din otel zinc pentru burfane (semirotonde sau drept)	buc	2,10			DataConstruct	0,00
25 7306661	Bumbac de sters	kg	6,45			DataConstruct	0,01
26 2301628	Caramizi GVP 290 x 240 x 188 mm calitatea A, s5185	buc	20,70			DataConstruct	0,38
27 6311231	Carlig din otel zincate pentru jgheaburi	buc	10,73			DataConstruct	0,01
28 2600749	Carton bitumat strat acop nisip ca300 100cmx10m s 138	mp	5,68			DataConstruct	0,01
29 20030153	Carton bitumat tip I presarat cu nisip	mp	22,25			DataConstruct	0,04
30 6829070	Chinga metalice pentru cofraje la stilpi din beton	kg	0,76			DataConstruct	0,00
31 6102745	Chit amolex tk 101 anorganic-silic.potas nii 5248-74	kg	65,39			DataConstruct	0,07
32 6102757	Chit amolex tk 102 rasini epoxidice nii 5248-74	kg	9,95			DataConstruct	0,01
33 6102815	Chit siliconic	kg	1,63			DataConstruct	0,00
34 2100024	Ciment I 32.5 (P 40) saci	kg	1,25			DataConstruct	0,00
35 2100402	Ciment II B 32.5 (M 30) saci	kg	273,52			DataConstruct	0,27
36 20030152	Ciment IIB 32.5(P 40) saci	kg	1.344,00			DataConstruct	1,34
37 6309886	Confectie metalice inglobate in beton	kg	230,00			DataConstruct	0,23
38 7311238	Cositor aliaj	kg	0,36			DataConstruct	0,00
39 20030155	Crampeane din otel pentru pene din beton	kg	2,94			DataConstruct	0,00
40 20015574	Cuie constructii 4X100 pentru rosturi	kg	1,88			DataConstruct	0,00
41 5886954	Cuie cu cap conic tip a1 3 x 80 OL 34 s 2111	kg	0,24			DataConstruct	0,00
42 5887013	Cuie cu cap conic tip a1 4 x110 OL 34 s 2111	kg	0,25			DataConstruct	0,00
43 5887659	Cuie cu cap plat tip A 2x 50 OL 34 s 2111	kg	1,47			DataConstruct	0,00
44 7106613	Decofrol	kg	4,62			DataConstruct	0,00
45 7315789	Decofrol	kg	2,66			DataConstruct	0,00
46 2950716	Diblu din lemn	buc	24,25			DataConstruct	0,00
47 6718934	Distantier din PVC 12 x 13 - 20	buc	796,50			DataConstruct	0,01
48 2906616	Distantier pentru pozit.armat in B.A. din mortar ciment	buc	189,20			DataConstruct	0,01
49 2904212	Dulap rasin lng.tv cl d gr28-58mm L = 4-6 M IT = 7-15cm	mc	0,02			DataConstruct	0,01
50 5900696	Electrod sud.ol. s 1125/2 e43.2 D = 2,00 mm inv r 1.2	kg	1,15			DataConstruct	0,00
51 5900700	Electrod sud.ol.nealiat s 1125/2 e44c 2	kg	56,24			DataConstruct	0,06
52 8558140	Element de prindere in cruce pt. cd	buc	33,95			DataConstruct	0,00
53 8558125	Element suspendare directa pt.profil cd	buc	3,88			DataConstruct	0,00
54 6202741	Energie electrica la contor pentru lucrari de constructie-montaj	kwh	69,92			DataConstruct	0,00

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
55	6720385 Fereastră din profile PVC - tip gealan	mp	0.70			DataConstruct	0.02
56	6720386 Fereastră din profile PVC - tip hewi	mp	4.35			DataConstruct	0.11
57	2100880 Filer de calcar tip 1.saci, s 539	kg	3.80			DataConstruct	0.00
58	P99000011 GRESIE 315AS 30X30 P12	mp	51.81			Preț_Meu	0.01
59	8001472 Hartie siefuita uscata cu en foi 23x30 gr 6 s1581	buc	73.43			DataConstruct	0.00
60	6200341 Huila de forja	kg	32.69			DataConstruct	0.03
61	2601913 Impiesitura fire sticla obisnuita 180, stas 8050	mp	215.60			DataConstruct	0.37
62	20010523 Impletitura sarma cu ochiuri hexagonale 0.8X19 mm	kg	0.84			DataConstruct	0.00
63	2100830 Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	2.598.35			DataConstruct	2.60
64	2900967 Lemn rotund rasin pt.mina L = 2,5-5m D = 12-17cm st.256-80	mc	0.04			DataConstruct	0.03
65	2960565 Lemne de foc	kg	6.33			DataConstruct	0.01
66	8521010 Liant imbinare placi gipscarton (5 kg/sac)	kg	58.00			DataConstruct	0.06
67	2101509 Mortar de ciment M100-T	mc	1.62			DataConstruct	3.91
68	2101511 Mortar de ciment+var m100-T	mc	0.07			DataConstruct	0.18
69	2101470 Mortar m 25-T	mc	0.25			DataConstruct	0.58
70	2101523 Mortar m 25-Z	mc	0.06			DataConstruct	0.15
71	2101483 Mortar m_10-T de ipsos-var	mc	0.04			DataConstruct	0.07
72	2101198 Mortar pentru tencuiala M 25 - T	mc	2.35			DataConstruct	4.94
73	8000200 Mortar tencuiala (var-ciment) m 25t	mc	0.09			DataConstruct	0.21
74	7106235 Motorina (carburant)	kg	1.68			DataConstruct	0.00
75	7106013 Nisip 0-7 mm	mc	16.80			DataConstruct	22.68
76	20030123 Nisip natural 0-7 mm	mc	0.29			DataConstruct	0.43
77	2200513 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	1.08			DataConstruct	1.46
78	2200525 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	0.45			DataConstruct	0.61
79	20030154 Otel beton OB cu D = 20mm	kg	2.10			DataConstruct	0.00
80	2000030 Otel beton profil neted OB 37, stas 438 D = 6 mm	kg	32.52			DataConstruct	0.03
81	2000535 Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 12mm	kg	1.090.60			DataConstruct	1.09
82	2000559 Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 14mm	kg	8.20			DataConstruct	0.01
83	2000573 Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 16mm	kg	90.20			DataConstruct	0.09
84	2000470 Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 8mm	kg	29.70			DataConstruct	0.03
85	2000509 Otel beton profil periodic PC 52 s 438, D = 10 mm	kg	0.08			DataConstruct	0.00
86	3448906 Otel patrat (longrina)	kg	2.94			DataConstruct	0.00
87	3645253 Panou cutat zn. ntr.98 1,50x 630x2000 OL 34-1n	mp	17.71			DataConstruct	0.35
88	2929373 Panou de cofraj aster ras scurt subsc pentru pereti	mp	1.43			DataConstruct	0.02

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
89 2928346	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	mp	0,04			DataConstruct	0,00
90 6306377	Parapet metalic avind 75-100% teava trasa	kg	1.535,10			DataConstruct	1,54
91 6829942	Perie de sarma	buc	1,28			DataConstruct	0,00
92 2206062	Piatra sparta pentru drumuri 15-25 mm	mc	0,23			DataConstruct	0,35
93 2206062	Piatra sparta pentru drumuri 15-25 mm	mc	21,32			DataConstruct	31,97
94 20030170	Piatra sparta pentru drumuri 40-63 si 63-90 mm	mc	128,00			DataConstruct	191,99
95 2200147	Pietris ciuruit spalat de rau 7-15 mm	mc	0,04			DataConstruct	0,06
96 2200161	Pietris ciuruit spalat de rau 7-30 mm	mc	0,36			DataConstruct	0,58
97 20030124	Pietris de 7-30 mm	mc	1,40			DataConstruct	2,24
98 5841033	Piulita uzuale patrata m 10	buc	2,85			DataConstruct	0,00
99 2928014	Placa PFL poros de 18 mm	mc	0,01			DataConstruct	0,00
100 2607460	Placa vata minerala foncoizolanta tip fi 90 1200x 600x20 s5838/5	mp	11,82			DataConstruct	0,02
101 2607486	Placa vata minerala foncoizolanta tip fi100 1200x 600x10 s5838/5	mp	12,34			DataConstruct	0,01
102 8527073	Placi gips-carton cu rez. sporita la foc 30 mm 1250/2000	mp	191,10			DataConstruct	4,55
103 8527121	Placi gips-carton izol. termica 12.5+30 ps 1250/2500	mp	20,37			DataConstruct	0,19
104 2001644	Plasa sudata tip 248 LC 126(22,8 kg/buc) OL 37-1N	kg	2.631,55			DataConstruct	2,68
105 8000860	Plinte sau scafe din gresie ceramica ...")	m	78,03			DataConstruct	0,01
106 20018734	Polistiren expandat ARCO, EPS min. 100kPa, 100mm (2,5m ² 5placi / bax)	mp	1,25			DataConstruct	0,00
107 8535035	Profil de structura cw 100/0.6/5000 din otel galvanizat	m	364,00			DataConstruct	0,33
108 8535055	Profil fixare placi ud 28*27/2.0/3000 - ol galvanizat	m	11,84			DataConstruct	0,00
109 8535050	Profil trasversal cd 80/0.6/2600 din otel galvanizat	m	42,68			DataConstruct	0,02
110 8635042	Profil uw 40/100/40mm-l=400cm	m	127,40			DataConstruct	0,31
111 20030141	Pudreta cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	7,58			DataConstruct	0,01
112 7341398	Resso (antrenor de aer pentru betoane)	kg	0,08			DataConstruct	0,00
113 5882178	Saiba prec.plata pentru met A M 10 OL 34 s	kg	0,05			DataConstruct	0,00
114 8526020	Salteea vata minerala izol. fonic gr.=50mm	mp	182,00			DataConstruct	0,02
115 3803116	Sama moale obisnuita D = 1mm, OL 32 s 889	kg	23,76			DataConstruct	0,02
116 3803207	Sama moale obisnuita D = 2 mm, OL 32, s 889	kg	2,30			DataConstruct	0,00
117 3803233	Sama moale obisnuita D = 2,5 mm, OL 32, s 889	kg	1,70			DataConstruct	0,00

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
118	3803881	Sarma otel moale, neagra, D = 1 mm	kg	26,74		DataConstruct	0,03
119	2903579	Scindura rasin lunga tiv cls A gR = 24mm L = 4,00m s 942	mc	0,24		DataConstruct	0,12
120	2903971	Scindura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 3,00m s 942	mc	0,00		DataConstruct	0,00
121	6311528	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l 200-300 mm	kg	0,29		DataConstruct	0,00
122	3805293	Sirma moale zincata = 1 OL 32 s 889	D kg	1,82		DataConstruct	0,00
123	6101572	Spuma din poliuretan	kg	4,54		DataConstruct	0,00
124	8558020	Surub autoperforant cu mont.rapid 25mm/1000 tek	buc	213,40		DataConstruct	0,00
125	8558021	Surub autoperforant cu mont.rapid 35mm/1000 tek	buc	213,40		DataConstruct	0,00
126	5829128	Surub cap inecat crestet sprec.m 6x 30 gr. 4.8 s 2571	buc	38,40		DataConstruct	0,00
127	5825003	Surub cap patrat M 10 x 140 mm	buc	2,85		DataConstruct	0,00
128	5840285	Surub inalta rezistenta ip M 24x150 gr.10.9 s8796/1	buc	138,60		DataConstruct	0,11
129	9558010	Surub montaj autofiletant 25mm/1000 superrapid	buc	2.730,00		DataConstruct	0,01
130	3642598	Tabla zincata s2028 0,50x 800x2000, OL 32-1N calitatea I	kg	34,94		DataConstruct	0,03
131	6700951	Teava din p.v.c.rigid tip M 20x1,3 s 6675/2	m	0,04		DataConstruct	0,00
132	9558112	Tirant-tija cu bucla 375 mm	buc	24,25		DataConstruct	0,00
133	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	kg	2,55		DataConstruct	0,00
134	6720299	Usa din profile PVC tip rehau intr-un carat	mp	4,20		DataConstruct	0,10
135	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0,08		DataConstruct	0,11
136	7800853	Vopsea antimucegai	kg	31,86		DataConstruct	0,03
137	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	20,15		DataConstruct	0,02
138	6103827	Vopsea pe baza de copolimeri organici tip rain bow exterior point	kg	47,50		DataConstruct	0,05
139	20017563	White spirit rafinat	kg	4,62		DataConstruct	0,00
140	6200676	White spirit rafinat tip A stas 44	kg	0,85		DataConstruct	0,00
141	3064291	Material marunt	%			DataConstruct	
142	8000277	Material marunt	%			DataConstruct	

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
TOTAL				lei			513,98
				euro			

Ofertant, /Proiectant, VLADIA PREST SRL



Reprezentant legal,

Raport general cu ISOP . www.deviza.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477 007

OBIECTIV: Reabilitare si modernizare Scoala Veche , comuna Lumina, judetul Constanta

OBIECTUL: Lucrari de instalatii

Beneficiar: comuna Lumina

Proiectant: VLADIA PREST SRL

Executant:

Proiect: TEHNIC DE EXECUTIE nr:790/2021

C6co - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale cumulat pe obiect

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) -lei-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Greutatea -tone-
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
1	7300100 Acid azotic tehnic stas 447-64tip 47 conc.min 47%	kg	0,01			DataConstruct	0,00
2	6110510 Adeziv ptr lipit p.v.c.	kg	0,90			DataConstruct	0,00
3	7301154 Alcool tehnic de 94 grd mia-ni814-61	l	0,45			DataConstruct	0,00
4	5904809 Aliaj de lipit staniu-plumb marca LP 30G	kg	0,08			DataConstruct	0,00
5	5904782 Aliaj de lipit staniu-plumb marca lp 60	kg	0,15			DataConstruct	0,00
6	5904770 Aliaj de lipit staniu-plumb lp30	kg	0,94			DataConstruct	0,00
7	6202806 Apa industriala pentru lucrdrumuri-terasamente in cisterne	mc	11,35			DataConstruct	11,35
8	6202818 Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	3,58			DataConstruct	3,58
9	6202820 Apa potabila	mc	0,17			DataConstruct	0,17
10	7302419 Apa stop	kg	8,21			DataConstruct	0,01
11	3700053 Banda din otel lam.cald s908 2 x 20 OL 37-1n	kg	0,33			DataConstruct	0,00
12	6621533 Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	11,48			DataConstruct	0,00
13	6718785 Banda marcare pentru inst apa in role de 250 m	m	82,50			DataConstruct	0,00
14	6718520 Banda p.v.c. tip sterling 20 x 0,5 mm	kg	0,45			DataConstruct	0,00
15	4204316 Baterie monocomanda de perete pentru spalator, cu filtre incorporate	buc	1,00			DataConstruct	0,00
16	4201316 Baterie stat monocom lav leader mix alba cod 42107470	buc	6,00			DataConstruct	0,01
17	7304962 Baterie telec.in vase sticla stas 443-73 3 le 2	buc	2,01			DataConstruct	0,02
18	5102268 Bec cu LED 15W ; E27, 220Vc.a.	buc	2,10			Pret_Meu	0,00
19	6200585 Banzina auto neetilata tip ca/r 75 normala s 176	kg	4,36			DataConstruct	0,00
20	6200573 Banzina auto neetilata tip ca/r 75 normala s 176	l	4,00			DataConstruct	0,00
21	2100910 Beton marfa clasa C 10/8 (BC10/B150)	mc	0,76			DataConstruct	1,81
22	2100912 Beton marfa clasa C 20/16 (BC20/B250)	mc	4,54			DataConstruct	10,89
23	2958953 Bile manole lmin = 9m, dmin = 16cm	mc	0,30			DataConstruct	0,24
24	2600294 Bitum pentru prot conductelor metal ingropate spp 70 s 2484	kg	0,60			DataConstruct	0,00

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
25	5537187	Bloc de protectie diferentiala	buc	2,00		DataConstruct	0,00
26	5893438	Bolt constr.genofix inel vent.b OLC45 D = 20 * 50	buc	10,00		DataConstruct	0,00
27	5893464	Bolt de impuscat	buc	40,00		DataConstruct	0,00
28	4204068	Bratara tevi instalatii apa si gaze 1/2	buc	49,00		DataConstruct	0,01
29	4204044	Bratara tevi instalatii apa si gaze 3/4	buc	9,00		DataConstruct	0,00
30	4204070	Bratara tevi instalatii apa si gaze 1	buc	15,00		DataConstruct	0,00
31	4204082	Bratara tevi instalatii apa si gaze 1 1/4	buc	15,00		DataConstruct	0,00
32	7306661	Bumbac de sters	kg	0,40		DataConstruct	0,00
33	7307055	Calafat din cilti de cinepa, alb miu-nii 16463-65	kg	0,48		DataConstruct	0,00
34	4203682	Capac cu rama fonta pentru cam.viz.tip 1a necarosab. s 2308	buc	1,00		DataConstruct	0,03
35	4203739	Capac cu rama fonta pentru cam.viz.tip 3a caros. s 2308	buc	3,00		DataConstruct	0,31
36	7308164	Carbura calciu tehnica (carbide) stas 102-63	kg	0,02		DataConstruct	0,00
37	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	1,28		DataConstruct	0,00
38	7308308	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp.suluri 1m	mp	0,15		DataConstruct	0,00
39	7308310	Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp.suluri 1m	kg	0,46		DataConstruct	0,00
40	7308499	Cartus pistol implintat bolturni calibru 6,3 mm umc	buc	50,00		DataConstruct	0,00
41	8101349	Chit de cutit gri 1522 C 891-1 stas 6592-62	kg	0,60		DataConstruct	0,00
42	7309077	Cilti de cinepa de la pieptene, stas 1715-60	kg	0,01		DataConstruct	0,00
43	2100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci s 1500	kg	1,00		DataConstruct	0,00
44	2100024	Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	0,60		DataConstruct	0,00
45	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	424,40		DataConstruct	0,42
46	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	84,34		DataConstruct	0,08
47	6110467	Codez 100 adeziv nil 4721-75	kg	4,31		DataConstruct	0,00
48	7309845	Cofret distributie C1,C2	buc	2,00		DataConstruct	0,03
49	3270727	Conducta d ecupru cu izolatie introdusa in tuburi d eprotectie FH 1,5mmp	m	10,30		Pret_Meu	0,00
50	4826622	Conductor facti -750 1x 10 s 526	m	2,08		DataConstruct	0,00
51	4826880	Conductor fy 1x 1,5 s 6865	m	257,50		DataConstruct	0,01
52	4826892	Conductor fy 1x 2,5 s 6865	m	257,50		DataConstruct	0,01
53	4826907	Conductor fy 1x 4 s 6865	m	515,00		DataConstruct	0,03
54	4829040	Conductor myf 2,5 s 9108	m	5,00		DataConstruct	0,00

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
55	6309848	Confectie metalice pentru lucrari de linii statii electrice	kg	3,00		DataConstruct	0,00
56	4203557	Consola brat dublu emailata 420mm cal.1	buc	14,00		DataConstruct	0,03
57	3270965	Contor apa rece Zanner MNK Dn25 cu mecanism umed clasa C	buc	1,00		Pret_Meu	0,00
58	5106945	Corp de iluminat , etans tip AB02-ANDA-14LED , 12,6W	buc	6,18		Pret_Meu	0,00
59	5106944	Corp de iluminat pentru lampi tubulare cu LED , etanse FIPAD-05-2Rx2B-14LED 29,4W	buc	7,21		Pret_Meu	0,00
60	5106947	Corp de iluminat pentru lampi tubulare cu LED , etanse FIPAD-05-2Rx2B-14LED 56,8W	buc	1,03		Pret_Meu	0,00
61	5106946	Corp de iluminat siguranta , tip CISA 2W LED complet echipat , cu baterii cu acumulator incorporatCISA-02M-LED 2W	buc	2,01		Pret_Meu	0,00
62	4117899	Cot fonta maleabila a1 s474 DN 15 1/2 zn	buc	33,30		DataConstruct	0,00
63	4117928	Cot fonta maleabila a1 s474 DN 20 3/4 zn	buc	4,20		DataConstruct	0,00
64	4117954	Cot fonta maleabila a1 s474 DN 25 1 zn	buc	1,81		DataConstruct	0,00
65	4117980	Cot fonta maleabila a1 s474 DN 32 1 1/4 zn	buc	1,29		DataConstruct	0,00
66	4117813	Cot pantzer fonta filet pentru tub ipe dn. 16 mm	buc	37,50		DataConstruct	0,02
67	4117796	Cot pantzer fonta filet pentru tub ipe dn. 29 mm	buc	37,50		DataConstruct	0,00
68	6712515	Cot pe80 pentru sudura pn6 90gr DN 40 cod 66170001	buc	4,00		DataConstruct	0,00
69	6712539	Cot pe80 pentru sudura pn6 90gr DN 50 cod 66170002	buc	2,00		DataConstruct	0,00
70	6712369	Cot polipropilena htb la 87gr 30min DN 32 cod 62504011	buc	6,00		DataConstruct	0,00
71	6712264	Cot polipropilena htd la 45 grade DN 110 cod 62504053	buc	6,00		DataConstruct	0,00
72	6712408	Cot polipropilena htd la 87gr 30min DN 110 cod 62504059	buc	2,00		DataConstruct	0,00
73	6712381	Cot polipropilena htd la 87gr 30min DN 50 cod 62504035	buc	3,00		DataConstruct	0,00
74	6712605	Cot PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 110 tip g s7175	buc	1,45		DataConstruct	0,00
75	5886928	Cuie cu cap conic tip A 3,0 x 60 s 2111	kg	1,73		DataConstruct	0,00
76	5887001	Cuie cu cap conic tip a1 4 x100 OL34 s 2111	kg	1,07		DataConstruct	0,00
77	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL34 s 2111	kg	0,45		DataConstruct	0,00
78	2453332	Cuier cu doua Carig clasic alb cod 79se8623	buc	6,00		DataConstruct	0,00
79	2950716	Diblu din lemn	buc	96,00		DataConstruct	0,00

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

Pag 4

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
80	6719251 Dibu PVC marimea 1 nii-1030-75	buc	168,50			DataConstruct	0,03
81	7317232 Dicloretan cs. 17/73	kg	4,22			DataConstruct	0,00
82	6719093 Distantier din m.plasti pt poz.arm.in beton pentru grinzi	buc	40,00			DataConstruct	0,00
83	7319230 Doza pantzer din fonta filet special tub.ipe d.16mm	buc	22,50			DataConstruct	0,02
84	7319254 Doza pantzer din fonta filet special tub.ipe d.29mm	buc	22,50			DataConstruct	0,04
85	7319290 Doza pentru aparate pentru tuburi izolante usor protejate -aip	buc	11,00			DataConstruct	0,00
86	7319307 Doza ramif.pt.tub.protej.tip.patrat simb npp mar.29	buc	13,00			DataConstruct	0,00
87	7319321 Doza ramif.pt.tub.protej.tip.rotund simb.rip mar.13	buc	15,00			DataConstruct	0,00
88	3270189 DOZATOR SAPUN LICHID SFERA INOX	buc	6,00			Pret_Meu	0,00
89	2917685 Dulap fag lung tivit cls C gR = 50mm lun G = 2,50m s 8689	mc	0,17			DataConstruct	0,14
90	2904339 Dulap rasinos tivit clasa A gR = 38mm lun G = 3,50m s 942	mc	0,02			DataConstruct	0,01
91	2904418 Dulap rasinos tivit clasa A gR = 48mm lun G = 4,00m s 942	mc	0,08			DataConstruct	0,04
92	5409612 Element pref.prot.conducta 3m lung.tip U 30x40 pr.5103	buc	5,00			DataConstruct	1,20
93	2451849 Etajera portelan tip e2.60 alb c.1 ni 567	buc	6,00			DataConstruct	0,02
94	11526974 Filtru de apa pentru impuntari y 1 1/4	buc	2,00			Pret_Meu	0,00
95	5904299 Flux (pasta decapanta)/pt.lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0,05			DataConstruct	0,00
96	7322940 Fuior cinepa	kg	1,88			DataConstruct	0,00
97	6616485 Garnitura de etansare ansare plan pn 40 s1733 32 m4.04 g2x4	buc	2,00			DataConstruct	0,00
98	6100034 Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	3,74			DataConstruct	0,00
99	7324699 Hirtie de ziar 50g/mp stas 250-70 in sufuri	kg	1,22			DataConstruct	0,00
100	6001678 Hirtie sief.usc.sticla foi 23x30 gr 40 s1581	buc	18,00			DataConstruct	0,00
101	6001618 Hirtie sief.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	60,08			DataConstruct	0,00
102	5500677 Intrerupator cumpana capsul antigron simb 070 250 V 10a	buc	9,09			DataConstruct	0,00
103	17000842298 Intrupator automat bipolar	buc	2,00			Pret_Meu	0,00
104	2100830 Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	20,13			DataConstruct	0,02
105	2440482 Lavoar clasic alb cod 79se8601	buc	6,00			DataConstruct	0,03
106	2958990 Lamn de foc folioase tari l 1m livrabil din depozit	kg	60,00			DataConstruct	0,06

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
107	2901167	Maneie D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s 1040	mc		0,03	DataConstruct	0,02
108	6715126	Manson PVC pentru imbin prin lipire DN 40 nii 2167	buc		10,29	DataConstruct	0,00
109	6715138	Manson PVC pentru imbin prin lipire DN 50 nii 2167	buc		3,74	DataConstruct	0,00
110	2101183	Mortar de zidarie M 100 s 1030	mc		0,03	DataConstruct	0,06
111	4120389	Mufa fonta maleabila m2 ds s475 DN 15 1/2 sd zn	buc		1,35	DataConstruct	0,00
112	4120420	Mufa fonta maleabila m2 ds s475 DN 20 3/4 sd zn	buc		0,84	DataConstruct	0,00
113	4120468	Mufa fonta maleabila m2 ds s475 DN 25 1 sd zn	buc		0,51	DataConstruct	0,00
114	4120509	Mufa fonta maleabila m2 ds s475 DN 32 1 1/4 sd zn	buc		0,40	DataConstruct	0,00
115	6713491	Mufa PVC tip g DN 110 nii 2167	buc		8,00	DataConstruct	0,00
116	4123109	Niplu fonta maleabila n8 s478 DN 15 1/2 zn	buc		10,50	DataConstruct	0,00
117	4123185	Niplu fonta maleabila n8 s478 DN 20 3/4 Zn ds	buc		0,56	DataConstruct	0,00
118	4123238	Niplu fonta maleabila n8 s478 DN 25 1 Zn ds	buc		0,23	DataConstruct	0,00
119	4123288	Niplu fonta maleabila n8 s478 DN 32 1 1/4 Zn ds	buc		0,18	DataConstruct	0,00
120	2200496	Nisip sortat nespaiat de rau si lacuri 0,0-1,0 mm	mc		0,04	DataConstruct	0,05
121	2200513	Nisip sortat nespaiat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc		0,09	DataConstruct	0,12
122	2200525	Nisip sortat nespaiat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc		35,53	DataConstruct	47,96
123	5884803	Nit cu cap semirodund 4 x 9 OL 34 s 797	kg		0,01	DataConstruct	0,00
124	2506709	Oglinda gearm tras siefuit 5x400x600 mm s 9042	buc		6,06	DataConstruct	0,02
125	2000195	Otel beton profil neted OB 37 stas 438 D = 15mm	kg		163,20	DataConstruct	0,16
126	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc		0,03	DataConstruct	0,00
127	2928335	Panou de cofraj tip p fag g 8 mm pentru pereti	mp		3,02	DataConstruct	0,07
128	7500547	PICIOR LAVOAR SUSPENDAT SUPRAALB	buc		6,00	Pret_Meu	0,00
129	6715501	Piesa curatire poliprop htre DN 75 cod 62516005	buc		2,00	DataConstruct	0,00
130	6715531	Piesa de capat col vent din polipr DN 75 cod 62394003	buc		2,00	DataConstruct	0,00
131	11727582	Piesa de trecere polietilena /otal D=40mm	buc		2,00	Pret_Meu	0,00
132	7333951	Pinza nealbita de bumbac latime 0,90m stas 322-49	m		1,75	DataConstruct	0,00
133	6001965	Pinza pentru sief usc car sil nea.23x30 gr 40 foi s1582	buc		15,00	DataConstruct	0,00
134	5840405	Piulita hexagonala grosolana A M 6 gr. 5 s 922	buc		50,00	DataConstruct	0,00
135	5842972	Piulita hexagonala speciala s 6218 OL 37 M 6	buc		10,00	DataConstruct	0,00
136	5840479	Piulita hexagonala grosolana A M 12 gr. 5, s 922	buc		8,00	DataConstruct	0,00

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
137	5841007 B s 929	Piulita patrata M 8 gr.	buc	25.92		DataConstruct	0,00
138	6414851	Placa acop can cond-cabl pl 1 30x49,5x 8 ba ipct 5103	buc	30,00		DataConstruct	0,90
139	8621844	Placa marsit M 5-250x1,5 mm s 3498	kg	0,30		DataConstruct	0,00
140	6621703	Placa teh.cauciuc gar.f ins.lexr rez.pet tip pa 4 mm	kg	0,04		DataConstruct	0,00
141	6425398	Placi prefabricate din b a B250,P2 camine vane pr.IGLC T1785-2	buc	4,00		DataConstruct	0,00
142	7334840	Plumb rafinat marca pb4 (pb tc 2) 99.96	kg	6,42		DataConstruct	0,01
143	4204599	Portprosop	buc	6,00		DataConstruct	0,00
144	5536157	Priza bipolara bachel cu cont prot.marit apar 250/10a	buc	2,02		DataConstruct	0,00
145	5536004	Priza bipol capac aminopl drep-tungh 250 V/10a_mont_ingr	buc	2,02		DataConstruct	0,00
146	4501129	Racord alama turnata filet ex t.d 1/2 toli (arm.nefer.)	buc	12,00		DataConstruct	0,00
147	7341015	Racord flexibil dn1/2mf L = 35 cm cod 50005106	buc	12,00		DataConstruct	0,01
148	7341011	Racord flexibil dn3/8mf L = 30 cm cod 50005805	buc	6,00		DataConstruct	0,00
149	4121711	Racord olandez et plana u1 s482 DN 20 3/4	buc	4,00		DataConstruct	0,00
150	6719600	Rama cu capac vas wc euro cod 79c0002	buc	6,00		DataConstruct	0,01
151	6712852	Ramificatie simpla egala poliprop htea 45gr DN 110 cod 62508025	buc	4,00		DataConstruct	0,00
152	6713077	Ramificatie simpla red poliprop htea 87gr30min DN 110/50 cod 62510035	buc	7,00		DataConstruct	0,00
153	6714468	Reductie demont pehd pe80 dn50x40 per50x40 cod 702050	buc	2,00		DataConstruct	0,00
154	6713976	Reductie excentrica poliprop htr DN 110/75 cod 62514011	buc	2,00		DataConstruct	0,00
155	4113764	Reductie fonta maleabila n4 s 477 15x 8 Zn f2	buc	1,65		DataConstruct	0,00
156	4113843	Reductie fonta maleabila n4 s 477 20x 15 Zn f1	buc	0,56		DataConstruct	0,00
157	4113908	Reductie fonta maleabila n4 s 477 25x 15 Zn f2	buc	0,67		DataConstruct	0,00
158	4114005	Reductie fonta maleabila n4 s 477 32x 25 Zn f1	buc	0,60		DataConstruct	0,00
159	6714603	Reductie PVC g tip B 110-90 stas 7178	buc	1,45		DataConstruct	0,00
160	2453172	Rezervor wc B alb c.1	buc	6,00		DataConstruct	0,09
161	4500656	Robinet cap gaze nat.mufo, alama pn1000mmH2O, 5.812-1/4	buc	1,00		DataConstruct	0,00
162	4507208	Robinet coltar DN 3/8 cod 4c010407	buc	6,00		DataConstruct	0,00
163	4201925	Robinet rezerv. wc alama 3/8 semiinaltime 2 s2377	buc	6,00		DataConstruct	0,00

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
164	4201937	Robinet rezerv. wc colt 3/8 saminaltime 3 s2377	am buc	6,00		DataConstruct	0,00
165	7344084	Robinet sfera fixfi+parghie manev DN 1 cod 40580424	buc	5,00		DataConstruct	0,00
166	7344117	Robinet sfera fixfi+parghie manev DN 11/2 cod 40580424	buc	2,00		DataConstruct	0,00
167	7344105	Robinet sfera fixfi+parghie manev DN 11/4 cod 40570424	buc	11,00		DataConstruct	0,01
168	7344030	Robinet sfera fixfi+parghie manev DN 1/2 cod 40430425	buc	14,00		DataConstruct	0,00
169	7500126	ROBINET SFERIC GOLIRE 1/2T	buc	1,00		Pret_Meu	0,00
170	6821337	Saiba de cauciuc m3r mm nf 202-70	buc	29,00		DataConstruct	0,00
171	5881198	Saiba gros.plata pentru met M 8 OL 34 s	buc	8,00		DataConstruct	0,00
172	5881291	Saiba gros.plata pentru met M 14 OL 34 s	kg	0,05		DataConstruct	0,00
173	5883043	Saiba plata pentru lemn A M 11 OL 34 s 7565	kg	0,22		DataConstruct	0,00
174	5882104	Saiba prec.plata pentru met A M 8 OL 34 s	kg	0,00		DataConstruct	0,00
175	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0,78		DataConstruct	0,00
176	3805279	Sarma moale zincata D = 0,8 mm, OL 32 s 889	kg	3,03		DataConstruct	0,00
177	6311528	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	1,30		DataConstruct	0,00
178	17000584037	Senzor de prezenta/miscare tip PIR pt. interior/exterior	buc	1,00		Pret_Meu	0,00
179	6719699	Sifon lavoar super pp alba dn40-11/2 cod 62700235	buc	1,00		DataConstruct	0,00
180	7500100	SIFON PARDOSEALA CU RACORD D=50CU INTRARE SI 1 IESIRE LATERALA MATERIAL PP INALTIME 115mm	buc	6,00		Pret_Meu	0,00
181	7500548	SIFON PT. LAVOAR SAU SPALATOR ARTICOL PP790 1 1/4"	buc	6,00		Pret_Meu	0,00
182	3803128	Sirma moale obisnuita D = 1,12 OL 32 s 889	kg	1,60		DataConstruct	0,00
183	3805372	Sirma moale zincata D = 2 OL 32 s 889	kg	0,30		DataConstruct	0,00
184	4200348	Spalator simplu din inox	buc	1,00		DataConstruct	0,01
185	6827395	Sprait met.telescop 0,8mm(8lf)pt.sprij.lung. 0,60-1,50m \$	buc	0,09		DataConstruct	0,00
186	7346207	Stearina	kg	0,28		DataConstruct	0,00
187	7500382	SUPPORT HARTIE CULOARE CROM 908 1334 1-ANSA 1334	buc	6,00		Pret_Meu	0,00
188	5824176	Surub cap bombat git patrat M 8x 80 gr. 4.8 s 925	buc	25,92		DataConstruct	0,00
189	5819963	Surub cap hexagonal grosolan M 6x 25 gr. 4.8 s 920	buc	10,00		DataConstruct	0,00

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
190 5838777	Surub cu cap inecat crestat l 3 x 40 fl s 1452	buc	168,50			DataConstruct	0,00
191 5838935	Surub cu cap inecat crestat l 4 x 30 fl s 1452	buc	24,00			DataConstruct	0,00
192 5837151	Surub cu cap inecat crestat l 5 x 50 fl s 1452	buc	48,00			DataConstruct	0,00
193 4201107	Surub fixare (buton) pentru oglinda	buc	24,00			DataConstruct	0,00
194 5827532	Surub pentru fundatii grosolan A M 12x 160 gr. 4.8 s 2350	buc	8,00			DataConstruct	0,00
195 3868879	Tabla din plumb s 490 pb 99,96 3 x 500	kg	0,36			DataConstruct	0,00
196 2205719	Talc macinat s 11124	kg	2,02			DataConstruct	0,00
197 6700248	Teava din PVC rigid tip U 32x1,8 stas 6675/2	m	1,80			DataConstruct	0,00
198 6700303	Teava din PVC rigid tip U 110x2,2 stas 6675/2	m	3,00			DataConstruct	0,00
199 6701517	Teava HDPE 80 pentru apa PN 8 DN 40x2,3 cod pe040/200m6bv	m	81,41			DataConstruct	0,02
200 6701523	Teava HDPE 80 pentru apa PN 6 DN 50x2,9 cod pe050/200m6bv	m	22,33			DataConstruct	0,01
201 3304720	Teava pentru instalatii neagra nefl.uif- 25(1) OL 32 1 s 7656	m	0,38			DataConstruct	0,00
202 3338383	Teava plumb marca pb99,96 presiune 18x 4 s 671	kg	3,00			DataConstruct	0,00
203 3336395	Teava plumb marca pb99,96 presiune 21x 4 s 671	kg	7,20			DataConstruct	0,01
204 6700307	Teava PVC-u mufa+gar cauc dn110x3.0 L = 1m cod kgem110/1m	m	72,00			DataConstruct	0,12
205 4115396	Teu fonta mal b1 s476 DN = 15 1/2 zn	buc	12,00			DataConstruct	0,00
206 4115425	Teu fonta mal b1 s476 DN = 20 3/4 zn	buc	4,48			DataConstruct	0,00
207 4115451	Teu fonta mal b1 s476 DN = 25 1 zn	buc	3,24			DataConstruct	0,00
208 4115487	Teu fonta mal b1 s476 DN = 32 1 1/4 zn	buc	2,68			DataConstruct	0,00
209 6714862	Teu pe80 pentru sudura pn 6 DN 50 cod 66210002	buc	1,00			DataConstruct	0,00
210 6714902	Teu PVC pentru imbin prin lip pn 10 DN 110 7174	buc	1,45			DataConstruct	0,00
211 6306327	Treapta din otel rotund diam 14- 20 mm	kg	55,44			DataConstruct	0,06
212 6704488	Tub izolat tip i.p.e.(pantzer) 18 stas 6990	m	153,75			DataConstruct	0,01
213 6704505	Tub izolat tip i.p.e.(pantzer) 25 stas 6990	m	154,50			DataConstruct	0,02
214 6704364	Tub poliprop cu o mufa hitem DN 110x1000 cod 62500089	buc	17,00			DataConstruct	0,08
215 6704304	Tub poliprop cu o mufa hitem DN 32x1000 cod 62500009	buc	13,00			DataConstruct	0,01
216 6704334	Tub poliprop cu o mufa hitem DN 50x1000 cod 62500049	buc	9,00			DataConstruct	0,01

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale							
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
217	6704349 Tub poliprop cu o mufa Item DN 75x1000 cod 62500069	buc	7.00			DataConstruct	0.02
218	6701244 Tub pp-r tip coprax DN 20 cod 6310020	m	49.00			DataConstruct	0.01
219	6701245 Tub pp-r tip coprax DN 25 cod 6310025	m	9.00			DataConstruct	0.00
220	6701246 Tub pp-r tip coprax DN 32 cod 6310032	m	15.50			DataConstruct	0.01
221	6701247 Tub pp-r tip coprax DN 40 cod 6310040	m	12.00			DataConstruct	0.01
222	6704270 Tub PVC flexibil DN 8. stas 8399	m	0.20			DataConstruct	0.00
223	7500636 TUBURI IZOLANTE ARMAFLEX 19x29	m	4.50			Pret_Meu	0.00
224	7500630 TUBURI IZOLANTE ARMAFLEX 19x35	m	12.00			Pret_Meu	0.00
225	7500635 Tuburi izolante armaflex 19x22	buc	16.50			Pret_Meu	0.00
225	7500602 Tuburi izolante armaflex 9x22	m	17.50			Pret_Meu	0.00
227	7500683 TUBURI IZOLANTE ARMAFLEX 9x29	m	4.50			Pret_Meu	0.00
228	7500745 TUBURI IZOLANTE ARMAFLEX 9x35	m	3.50			Pret_Meu	0.00
229	7500604 TUBURI IZOLANTE ARMAFLEX 9x42	m	12.00			Pret_Meu	0.00
230	6108945 Ulei de in sicutat u.001-13 stas 16-80	kg	0.09			DataConstruct	0.00
231	6201084 Ulei emulsionabil pentru decofrare betoane stas 11382	kg	5.18			DataConstruct	0.01
232	7357531 Usa metalica pentru cutii cabluri si rame de 300x200 mm	kg	6.00			DataConstruct	0.01
233	2100713 Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.00			DataConstruct	0.00
234	2442743 Vas closet iesire laterala clasic alb cod 79sa9702	buc	2.00			DataConstruct	0.03
235	2442742 Vas closet iesire prin pard clasic alb cod 79sa8602	buc	4.00			DataConstruct	0.05
236	4203272 Ventil scurgere rezervor wc 1 1/2 alama s9610	buc	6.00			DataConstruct	0.01
237	6103294 Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.01			DataConstruct	0.00
238	3064291 Material marunt	%				DataConstruct	
239	7819201 Material marunt	%				DataConstruct	
TOTAL				lei			80.83
				euro			

Ofertant/Proiectant, VLADIA PREST SRL

Reprezentant legal,

OBIECTIV: Reabilitare si modernizare Scoala Veche , comuna Lumina, judetul Constanta
OBIECTUL: Lucrari de constructii
Beneficiar: comuna Lumina
Proiectant: VLADIA PREST SRL
Executant:

Proiect: TEHNIC DE EXECUTIE nr:790/2021

C7co - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru cumulat pe obiect

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - (cm/ore) -	Tariful mediu - lei/ora -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -	Procentul
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
1	10131 Asfaltator	105,00			
2	10251 Betonist	78,40			
3	10700 Dulgher constructii	32,97			
4	10900 Faiantar	92,17			
5	11100 Fierar beton	120,70			
6	11200 Finisor mase plastice	6,53			
7	12200 Izolator hidrofug	0,98			
8	12300 Izolator termic	0,85			
9	21441 Lacatus constructii metalice	248,38			
10	29800 Montator ctii metalica	14,63			
11	12500 Montator pref beton	34,92			
12	12500 Mozaicar	29,40			
13	29900 Muncitor deserv.ctii masini	7,25			
14	19900 Muncitor deserv.ctii montj.	188,78			
15	19922 Muncitor deserv.ctii montj. 22	5,70			
16	39921 Muncitor deservire	229,90			
17	29931 Muncitor deservire constructii masini	0,00			
18	19931 Muncitor deservire constructii montaj	0,20			
19	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	11,56			
20	85102 Muncitor deservire gips-carton	36,40			
21	319721 Muncitor incarcare-descarc materiale	1,16			
22	12831 Pavator	60,91			
23	12900 Pietrar	4,24			
24	19621 Sapator	16,04			
25	85101 Specialist mont. gipscarton	163,80			
26	22700 Sudor electric	36,82			
27	60100 Timplar	2,40			
28	13100 Tinichigiu sant	14,22			
29	13431 Zidar	337,27			
30	13442 Zidar 42	25,46			
31	13341 Zugrav vopsitor	121,28			
Total ore manopera:		2 025,09			

TOTAL

lei

euro

Ofertant, /Proiectant, VLADIA PREST SRL

Reprezentant legal,

Raport generat cu ISDP , www.deviza.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel. 0238 477.007

OBIECTIV: Reabilitare si modernizare Scoala Veche , comuna Lumina, judetul Constanta
OBIECTUL: Lucrari de instalatii
Beneficiar: comuna Lumina
Proiectant: VLADIA PREST SRL **Proiect: TEHNIC DE EXECUTIE nr.730/2021**
Executant:

C7co - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru cumulat pe obiect

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - (om/ore) -	Tariful mediu - lei/ora -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -	Procentul
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
1	10251 Betonist	13,96			
2	10751 Dulgher constructii	97,59			
3	20561 Electrician automatizare	18,00			
4	11131 Fierar beton	12,15			
5	12031 Instalator alimentare apa	7,20			
6	12051 Instalator alimentare cu apa	103,83			
7	11551 Instalator electrician	185,55			
8	11741 Instalator incalzire	1,84			
9	11749 Instalator incalzire si gaze	18,56			
10	11641 Instalator sanitar	250,14			
11	12541 Montator prefabricate beton	8,04			
12	12631 Mozaicar	8,79			
13	109921 Muncitor deservire	1,90			
14	29931 Muncitor deservire constructii masini	0,00			
15	19931 Muncitor deservire constructii montaj	29,27			
16	19621 Muncitor deservire constructii-montaj	20,07			
17	319731 Muncitor incarcare-descarcare materiale	0,77			
18	319721 Muncitor incarcare-descarcare materiale	15,89			
19	19621 Sapator	493,04			
20	13451 Zidar	75,28			
	Total ore manopera:	1.361,90			
	TOTAL		lei		
			euro		

Ofertant, /Proiectant, VLADIA PREST SRL



Reprezentant legal,

Raport generat cu ISDP , www.deviza.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel 0236 477 007

OBIECTIV: Reabilitare si modernizare Scoala Veche , comuna Lumina, judetul Constanta

OBIECTUL: Lucrari de constructii

Beneficiar: comuna Lumina

Proiectant: VLADIA PREST SRL

Executant:

Proiect: TEHNIC DE EXECUTIE nr.790/2021

C8co - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii cumulat pe obiect

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei / ora -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1 5603	Autocisterna de apa de 5-8 t cu dispozitiv de stropire	4,59		
2 3548	Autogreder pina la 175cp	0,42		
3 6752	Automacara 5- 9,9tf cu brat cu zabrele	1,59		
4 1300	Automacara 5 tf	8,40		
5 6751	Automacara 5 tf, Hmax = 6,5m deschidere max= 5,5m	0,08		
6 3312	Autopompa hidraulica de beton 40-60mc/h	0,63		
7 3702	Betoniera cu cadere libera actionata electric 101-250 l	0,33		
8 4004	Compactor autopropcu rulour (valituri) pina la 12tf	3,82		
9 7409	Incarcator frontal pe senile 1,0-2,5 mc	8,00		
10 7612	Longrina metalica 3m	1 050,00		
11 6702	Macara de fereastră 0,15tf	2,32		
12 3817	Malaxor pentru mortar, actionat electric, 200 l	9,44		
13 2039	Malaxor pt.mortar 125-150 l	0,04		
14 2030	Malaxor pt.mortar,actionat electric, 200 l	0,39		
15 2121	Placa vibratoare de 650 kg, motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw, sub 10 CP	9,66		
18 2171	Repartizator de beton de ciment 15 kw (20 CP)	9,66		
17 2183	Rulou compresor autopropulsat 8-14 t	27,09		
18 2185	Rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t	0,17		
19 4029	Topitor de bitum tractat (exclus tractorul) pana la 500 l	0,14		
20 2307	Tractor pe pneuri U-650 de 47,8 kw (65 CP) cu remorca de 3t	8,40		
21 7873	Umbrar pprotectia betonului de ciment la drumuri	9,66		
22 2351	Utilaj de ridicat pt. lucrari de finisaj	5,52		
23 3719	Vibrator de ext acte electric 0,25-1,1kw	0,33		
24 3716	Vibrator de interior pentru beton actionat. electric 0,9-1,5 kw	0,42		
25 3720	Vibrator universal cu motor termic 2,9-4cp	0,46		
26 2399	Vibrofinisor de beton de ciment 15-18 kw (20-25 CP)	9,66		
Total ore utilaje:		1.171,23		
TOTAL			lei	
			euro	

Ofertant,/Proiectant, VLADIA PREST SRL

Reprezentant legal:

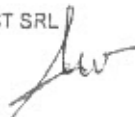
Raport generat cu ISDP . www.deviz.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel: 0236 477 007

OBIECTIV: Reabilitare si modernizare Scoala Veche , comuna Lumina, judetul Constanta
OBIECTUL: Lucrari de instalatii
Beneficiar: comuna Lumina
Proiectant: VLADIA PREST SRL **Proiect: TEHNIC DE EXECUTIE nr:790/2021**
Executant:

C8co - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii cumulat pe obiect

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei / ora -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1 7802	Aparat de tractiune (tirfor) 1,5 tf	0,20		
2 4806	Autolaborator tip lm3 auto 5t pt verif centrale si statii elect.	5,00		
3 2000000	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	78,38		
4 2508	Motocompresor cu 2 ciocane de abataj 4,0-5,9 mc/min	0,60		
5 4701	Motopompa 6-8cp	0,07		
6 2000000	Tirfor 1,5 Tf	12,38		
7 3718	Vibrator de interior pentru beton actionat, electric 0,9-1,5 kw	3,75		
Total ore utilaje:		100,37		
TOTAL			lei	
			euro	

Ofertant/Proiectant, VLADIA PREST SRL



Reprezentant legal,

Raport generat cu ISOP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0238 477 007

OBIECTIV: Reabilitare si modernizare Scoala Veche , comuna Lumina, judetul Constanta

OBIECTUL: Lucrari de constructii

Beneficiar: comuna Lumina

Proiectant: VLADIA PREST SRL

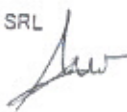
Executant:

Proiect: TEHNIC DE EXECUTIE nr:790/2021

C9co - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile cumulat pe obiect

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei/tona*km -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 2 x 5
	Transport rutier					
1	TRA06A25 Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de... 5.5 mc dist.=25 km	153,00				
2	TRA01A25 Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km.	13,00				
3	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	306,30				
TOTAL					lei	
					euro	

Ofertant, /Proiectant, VLADIA PREST SRL



Reprezentant legal,

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel. 0238 477.007

OBIECTIV: Reabilitare si modernizare Scoala Veche , comuna Lumina, judetul Constanta
OBIECTUL: Lucrari de instalatii
Beneficiar: comuna Lumina
Proiectant: VLADIA PREST SRL **Proiect: TEHNIC DE EXECUTIE nr:790/2021**
Executant:

C9co - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile cumulat pe obiect

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei/tona*km -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 2 x 5
Transport rutier						
1	TRAC2A25 Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist. = .25 km.	2,70				
2	TRA01A25 Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. = 25 km.	43,90				
3	TRA01A03P Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist. = 3 km	38,90				
TOTAL					lei	
					euro	

Ofertant./Proiectant, VLADIA PREST SRL

Reprezentant legal,

Raport general cu ISDP , www.deviz.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel. 0238 477.007

Obiectiv :

„Reabilitare si modernizare Scoala veche comuna Lumina” str. Mare, nr. 158,
loc. Lumina, com. Lumina, jud. Constanta

Obiect :

Instalatii sanitare

FORMULARUL F4

LISTA
CU CANTITATI DE UTILAJE SI ECHIPAMENTE TEHNOLOGICE CU MONTAJ

Nr. Crt	Denumirea	U/M	Canti tatea	Pret unitar (lei / U.M.)	Valoarea (exclusiv TVA) - mil lei - (col.3 x 4)	Valoare TVA - mil lei -	Furnizorul (denumire, adresa telefon, fax)
0	1	2	3	4	6	7	8
1	Boiler electric cu acumulare pentru preparare a c.m. - V=160 l	buc	2				Fisa tehnica nr. 1
2	Vas expansiune boiler - V=12 l	buc	2				Fisa tehnica nr. 2
	Total			Mii lei			



Intocmit
Ing. Gheorghiu Gabriela

Obiectiv :

„Reabilitare si modernizare Scoala „eche comuna Lumina” str. Mare, nr. 158,
loc. Lumina, com. Lumina, jud. Constanta

Obiect :

Instalatii sanitare

FORMULARUL F5

FISA TEHNICA NR. 1

Utilajul, echipamentul tehnologic : **BOILER ELECTRIC CU ACUMULARE – V = 160l**

Nr. crt.	Specificatiile tehnice impuse prin Caletul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caletul de sarcini	Producator
0	1		3
1.	<p>Boiler electric cu acumulare confectionat din otel, emailat la interior si izolat cu spuma de poliuretana de inalta densitate. Gradul de protectie, conform standardelor europene, este IP 24 sau IP 25, printr-un ansamblu dielectric. Echipat cu termostat reglabil, semnalizat cu LED, anod de magneziu, difuzor pentru apa rece (pe intrare), colector de inox, pentru apa calda (pe iesire), element de incalzire imbracat in cupru. capacitate boiler [l] 160 clasa de randament energetic C temp. maxima de lucru [°c] 80 presiune maxima de lucru [bar] 6 racord intrare [toli] 3/4" racord iesire [toli] 3/4" montaj vertical alimentare electrica [v/hz] 230/50 V/Hz putere rezistenta electrica [w] 2000 inaltime [mm] 1235 mm diametru [mm] 524 mm</p>		
2.	-	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare, conform Legii 10	
3.	-	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante - conform standarde in vigoare - certificare asigurarea calitatii conf. ISO 9001	

0	1	2	3
4.	Conditii de garantie si postgarantie - termen de garantie 24 luni de la facturare		
5	Alte conditii cu caracter tehnic :		



Obiectiv :

„Reabilitare si modernizare Scoala veche comuna Lumina” str. Mare, nr. 158,
loc. Lumina, com. Lumina, jud. Constanta

FORMULARUL F5

Obiect :

Instalatii sanitare

FISA TEHNICA NR. 2

Utiliajul, echipamentul tehnologic : VAS EXPANSIUNE 12 L

Nr. crt.	Specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	1	2	3
0				
1.	Parametrii tehnici si functionali: Vas expansiune inchis, montat pe circuitul boilerului: - V = 12 l - domeniul de temperatura : - 10 +99 grC - Ppreincarcare = 3,5 bar - Pfunct. Max. = 8 bar			
2.	- Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare, conform Legii 10 - instalare usoara - fiabilitate mare			
3.	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante - conform standarde in vigoare - certificare asigurarea calitatii conf. ISO 9001			
4.	Conditii de garantie si postgarantie - termen de garantie - 24 luni de la data de facturare; - termen de postgarantie - 3 ani ;			
5	Alte conditii cu caracter tehnic :			



PROIECTANT

