

OBIECTIV: CONSTRUIRE SI AMENAJARE SPATIU ARHIVA

Beneficiar: _____

Proiectant: _____

Executant: _____



PALTINUL INTERAX PROIECT

Proiect: _____ nr: _____

Plansa: _____ nr: _____

Faza: _____

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		
2.1	[0017.1] Asigurare cu utilitati		
3.5	Proiectare		
3.5.1	Tema de proiectare		
3.5.2	Studiu de fezabilitate		
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general		
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor		
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie		
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie		
4	Investitia de baza		
4.1	Constructii si instalatii		
4.1.1	[0017.2] Constructii si instalatii		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
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		
5.1	Organizare de santier		
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
5.1.1.1	[0017.3] Organizare de santier		
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului		
6.2	Probe tehnologice si teste		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)			
TVA 19 %			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv: CONSTRUIRE SI AMENAJARE SPATIU ARHIVA

1

2

3

4

Proiectant,

S.C. PALTINUL INTERAX PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: CONSTRUIRE SI AMENAJARE SPATIU ARHIVA

OBIECTUL: Asigurare cu utilitati

Beneficiar: _____

Proiectant: _____

Executant: _____



PALTINUL INTERAX PROIECT

Proiect: _____ nr: _____

Plansa: _____ nr: _____

Faza: _____

**F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

Obiectul Asigurare cu utilitati

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
2	CAPITOL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii	
2.1	[0017.2.1] Alimentare cu energie electrica	
	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:		

Proiectant,

S.C. PALTINUL INTERAX PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: **CONSTRUIRE SI AMENAJARE SPATIU ARHIVA**

OBIECTUL: **Asigurare cu utilitati**
 STADIUL FIZIC: **Alimentare cu energie electrica**



Beneficiar: _____
 Proiectant: _____
 Executant: _____

Proiect: _____ nr: _____
 Plansa: _____ nr: _____
 Faza: _____

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

20.07.2021

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari			U.M.	Cantitatea		
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4
1	EA02A1	Tub izolan, de protectie, etans, IPE, din policlorura de vinil neplastifiata, IPEY, montat îngropat sau aparent, având diametrul exterior de 16 mm, montat îngropat		m	450.00		
						material:	
						manopera:	
						utilaj:	
						transport:	
1.L	6704488	Tub izolat tip i.p.e.(pantzer) 16 mm stas 6990		m	450.00		
2	EA02B2	Tub izolan, de protectie, etans, IPE, din policlorura de vinil neplastifiata, IPEY, montat îngropat sau aparent, având diametrul exterior de 40 mm, montat îngropat		m	55.00		
						material:	
						manopera:	
						utilaj:	
						transport:	
2.L	6704531	Tub izolante tip i.p.e(pantzer) 40 mm stas-6990		m	55.00		
3	EB02A1	Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa în tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea pîna la 4 mmp		m	635.00		
						material:	
						manopera:	
						utilaj:	
						transport:	
3.L	4801919	Cablu energie cyy	0,6/ 1 KV 3x 4 U	m	55.00		
		s.8778					
3.L	4801907	Cablu energie cyy	0,6/ 1 KV 3x 2,5 U	m	160.00		
		s.8778					
3.L	4801892	Cablu energie cyy	0,6/ 1 KV 3x 1,5 U	m	370.00		
		s.8778					
4	EB15B1	Numere si etichete, pentru bransamente, coloane electrice, circuite telefonice sau cabluri electrice etichete pentru circuite telefonice sau cable electrice		buc	110.00		
						material:	
						manopera:	
						utilaj:	
						transport:	
4.L	6719689	Eticheta tubulare PVC		buc	110.00		
5	TRA02A10	Transportul rutier al materialelor de constructii cu autocarosata pe distanta de 10 km		tona	0.15		
						material:	
						manopera:	
						utilaj:	
						transport:	
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:							

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Recapitulatia:		Recapitulatie 2021			
CAM					
Total Inklusiv Cheltuieli directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inklusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inklusiv Beneficiu:					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

Proiectant,

S.C. PALTINUL INTERAX PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: CONSTRUIRE SI AMENAJARE SPATIU ARHIVA

OBIECTUL: Constructii si instalatii

Beneficiar: _____

Proiectant: _____

Executant: _____



PALTINUL INTERAX PROIECT

Proiect: _____ nr: _____

Plansa: _____ nr: _____

Faza: _____

**F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

Obiectul Constructii si 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	[0017.1.1] Arhitectura	
4.1.2	[0017.1.2] Rezistenta	
4.1.3	[0017.1.3] Instalatii electrice	
	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:		

Proiectant,

S.C. PALTINUL INTERAX PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: **CONSTRUIRE SI AMENAJARE SPATIU ARHIVA**

OBIECTUL: **Constructii si instalatii**

STADIUL FIZIC: **Arhitectura**

Beneficiar: _____

Proiectant: _____

Executant: _____



Proiect: _____ nr: _____

Plansa: _____ nr: _____

Faza: _____

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

20.07.2021

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) -lei-	TOTALUL (exclusiv TVA) -lei-
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	CD04A#	Zidarie din caramida cu goluri verticale tip GVP, executata cu mortar marca M 25-Z, preparat pe santier cu malaxorul...la constructii cu inaltime pana la 35 m inclusiv, cu caramizi format 240 x 115 x 88 mm	mc	51.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.L	7920	Automacara 5-10 tf	ora	9.18		
1.L	3817	Malaxor pentru mortar, actionat electric, 200 l	ora	3.83		
2	RPCO33A#	Montare usa exterioara obisnuita(cu balamale)la garaj,atelier,etc	mp	7.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.L	8000592	Usa met tabla i.p.u.c batante 80 kg	mp	7.00		
3	CK19A%	Ferestre din aluminiu cu suprafata tocului pana la 3 mp inclusiv	mp	2.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.L	6308019	Fereastră cu deschidere spre interior si oscilo-batante intr-un canat	mp	2.50		
4	CK03A#	Usi din lemn...simple,interioare,un canat,pe captuseli cu latime <= 19 cm,la constructii cu h<=35 m	mp	9.45		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.L	5886849	Cuie cu cap conic tip A 2,5 x 40 s 2111	kg	0.80		
4.L	2932063	Usa rasin int 1c rame ras tb ras 2090x 984 s5333	mp	9.45		
5	CF06A1	Tencuieli exterioare obisnuite executate manual, driscuite din gros, la fatade, cu mortar de var-ciment marca M25-T in grosime medie de 2 cm;	mp	140.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5.L	2101133	Mortar de zidarie M 25 nisip s 1030	mc	3.08		
6	RpCJB76	Tencuiala decorativa pentru soclu, cu mozaic de piatra, impermeabila	mp	35.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6.L	20031025	Tencuiala decorativa-acrilica pt. soclu, Baunit MosaikTop, rez.la sollicitari mecanice	kg	192.50		

STADIUL FIZIC: Arhitectura

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	RMCC06A	Hidroizolatii vert.1 str.panza bit.+2 str.bitum, la supr.vertic, socluri pana la talpa de fundare	mp	60.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	CF01XD	Tencuieli int.,drisc.la pereti,stispi,tavane,pe supraf.plane,exec.manual,exclusiv schela	mp	405.95	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9	CF08A#	Glet aplicat manual pe tencuieli interioare driscuite sau pe suprafetele elementelor de beton, exclusiv schela...de var, la pereti, stalpi si tavane, cu pasta de var si adaos de 100 kg ipsos/ 1 mc var pasta	mp	405.95	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10	RCSR02A1%	Zugraveli interioare la pereti/tavane, obisnuite	mp	405.95	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11	CI04A#	Placaj din placute de gresie ceramica, partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase montate simplu, intr-o singura culoare, executate pe suprafete plane la interior, (pereti, stalpi, grinzi), inclusiv placarea glafurilor si rostuirea cu ciment alb si aracet, executie obisnuita pentru suprafete mai mari de 10 mp...cu placute cu dimensiuni intre 20 x 20 - 40 x 40 mm inclusiv, in panouri lipite pe hartie, pe zidarie de caramida, sau beton, inclusiv un strat suport de grund, in grosime medie de 2 cm, din mortar M 100-T din ciment, cu adaos de var si fixate cu mortar M 100-T din ciment de 0,5 cm grosime (executate cu rosturi fug pe fug)	mp	76.20	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11.L	2421985	Placa gresie glz.netede galbene s 150x150x12 C1 s5939	mp	76.20	
11.L	3817	Malaxor pentru mortar, actionat electric, 200 l	ora	0.76	
12	RCSK01A#	Strat de uzura pt.pardoseala din mortar-ciment m-100,gr=3 cm cu fata sclivisita	mp	53.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13	CG01XD	Strat suport pt.pardoseli din mortar de ciment marca m 100-t de 3cm cu suprafata fin driscuita	mp	130.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14	RPCE07B+	Strat de bariera contra vaporilor cu folie de polietilena montata prin asezare	mp	130.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
15	IFB09C3	Strat drenant din pietris, avand grosimea dupa compactare de : 15 cm - placa sol	mp	87.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Arhitectura

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
16	TsD04XA	Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in stratul orizontal sau inclinat la 1/4 inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte avand...pamant necoroziv 15cm	mc	19.50	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	RPCXH02A	Astereala invelitorii din scindura de...rasinoase de 24 mm. gros.	mp	210.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18	CE44A01+	Invelitori din tabla amprentata - tigla metalica - (tigla, folie, suruburi)	mp	210.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18.L	20027954	Tigla metalica profil gros (mm)= 0,5 latime efectiv = 1180	mp	241.50	
18.L	20027959	Membrana anticondens 135 g sistem tigla metalica rola (75mp)	mp	231.00	
18.L	20028033	Surub 4,8 x 35 sistem tigla metalica viking	buc	1,680.00	
19	IZC05A+	Hidroizolatie la cald pt. terase si acoperisuri cu 1 strat amorsa si 1 strat de membrana bituminoasa	mp	210.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19.L	2600432	Membrana bitumate oxidate bitubit dal cu L = 1 m	mp	210.00	
19.L	20030451	Amorsa pe baza de solvent	kg	25.20	
20	CN54A+	Ignifugare si protectie insecto-fungicida elementelor ...de constructii din lemn	mp	380.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
21	CO01XA-01	Trotuar din bet.b 100 gros.15 cm,fara scliviseala pe 1str.nisip pilonat5cm,rost3m,umpl.5cm nis.5cm bi - utilizarea betonului gata preparat	mp	66.55	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
21.L	2100933	Beton de ciment B 100 stas 3622	mc	10.00	
22	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	6.65	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
23	RCSI18A%	Jgheaburi tabla zincata 0.5mm,semirotunde,d=12.5cm,exec.pe santier,incl.coltuti/capace/stut racord	m	58.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
24	CE14C1	Burlane din tabla zincata de 0,5 mm, inadita prin petrecere pe circa 6 cm si lipite, fixate in zid prin bratari din otel zincat inclusiv coturi rotunde cu D=15,4 cm uzinate	m	18.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: Arhitectura

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
25	CO14A%	Chepeng de 0,6x0,8 m lemn fag geluit, izolat cu mattermoizolant, captusit tb.zn.-iesiri terase necirc.	buc	1.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
25.L	2914217	Scindura fag.lungi abur.cl.c.gR = 25mm L = 1,8-4m IT = 6 st 8689	mc	0.10			
25.L	2918770	Rigla fag cl.a abur.80/80-90/90mm,l.1,8-2,5m	mc	0.02			
26	CP22F#	Preparare si...turnare beton c 20/16 (b 250), in ateliere santier, in elemente de suprafata (chesoane, placi, etc), din b. a. in rampa de acces carosabil si jardiniere	mc	3.20			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
27	CQ57A	Schela metalica tubulara de exterior trasportul, montarea si demontarea	buc	1.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
28	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera pe distanta de 10 km	tona	23.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
29	TRA02A10	Transportul rutier al materialelor de constructii cu autocarosata pe distanta de 10 km	tona	195.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:							
Recapitulatia: Recapitulatie 2021							
CAM							
Total Inclusiv Cheltuieli directe:							
Cheltuieli indirecte							
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:							
Profit							
Total Inclusiv Beneficiu:							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							
Proiectant,							
S.C. PALTINUL INTERAX PROIECT S.R.L.							



OBIECTIV: CONSTRUIRE SI AMENAJARE SPATIU ARHIVA

OBIECTUL: Constructii si instalatii

STADIUL FIZIC: Rezistenta

Beneficiar: _____

Proiectant: _____

Executant: _____



Proiect: _____ nr: _____

Plansa: _____ nr: _____

Faza: _____

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

20.07.2021

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) -lei-	TOTALUL (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	CA02D1 Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante	mc	83.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.L	20019285 Beton marfa C20/25 (B350)	mc	83.00		
2	CA01C1 Turnarea betonului simplu, în fundatii, socluri si ziduri de sprijin, executat cu beton	mc	3.30		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.L	2100945 Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	3.30		
3	CC01XC Confectionarea si montarea armaturilor din otel beton cu dim.armat.pina 8mm	kg	8,700.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.L	2000092 Otel beton profil neted OB 37 s 438 D = 8mm	kg	8,700.00		
3.L	6718984 Distantier pentru poz.arm.in B.A. din mas.plast.	buc	2,175.00		
4	RCSD08C% Montarea plaselor sudate stm sau stnb	kg	827.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.L	2000779 Plasa de armatura sudata tip stnb d=6mm ochiurile 100x100mm	kg	868.35		
5	CB13A1 Cofraje pentru beton armat în placi, grinzi si stâlpi din panouri refofosibile, cu placa de 8 mm grosime la constructii având înaltimea pâna la 20 m inclusiv;	mp	340.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	TSC03F1 Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in ...pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 2	100 mc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7	TSD05B1 Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 Kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se din ...pamant coeziv	100 mc	0.30		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: Rezistenta

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
8	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	20.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
9	CE12XA	Sarpanta din lemn la acoperisuri simple cu 1 pina la 4 pante exec.pe scaune din lemn rot.pt.inv.usoa	mp	180.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
10	CQ57A	Schela metalica tubulara de exterior trasportul, montarea si demontarea	buc	1.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
11	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor de constructii cu autobasculanta pe distanta de 10 km	tona	60.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
12	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera pe distanta de 10 km	tona	175.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
13	TRA02A10	Transportul rutier al materialelor de constructii cu autocarosata pe distanta de 10 km	tona	30.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:							
Recapitulatia: Recapitulatie 2021							
CAM							
Total Inclusiv Cheltuieli directe:							
Cheltuieli indirecte							
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:							
Profit							
Total Inclusiv Beneficiu:							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							

Proiectant,

S.C. PALTINUL INTERAX PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: CONSTRUIRE SI AMENAJARE SPATIU ARHIVA

OBIECTUL: Constructii si instalatii

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

Beneficiar: _____

Proiectant: _____

Executant: _____



PALTINUL INTERAX PROIECT

Proiect: _____ nr: _____

Plansa: _____ nr: _____

Faza: _____

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

20.07.2021

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) -lei-	TOTALUL (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	ED01A1	Intreruptor manual unipolar, constructie normala sau impermeabila (flans), montat îngropat	buc	4.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.L	5500732	Intrerupator cumpana pentru simbol 0186 250 V 10a	buc	4.00	
2	ED03A1	Comutator unipolar serie, constructie normala, sau constructie impermeabila (flans) montat îngropat	buc	2.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.L	7801188	Buton actionare poarta	buc	1.00	
2.L	5520366	Comutator cumpana st.simbol 0176 10 A ;250 v	buc	2.00	
3	ED08A1	Priza bipolara, simpla sau dubla, constructie normala sau constructie impermeabila (flans), cu sau fara contact de protectie (nul), montata îngropat	buc	8.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.L	5536157	Priza bipolara bachel.cu cont.prot.marit apar 250/10a	buc	8.00	
4	EA16C1	Doza de derivatie, pentru cabluri sau tevi de instalatii, montata în mediu normal, tip NBU-PG 16	buc	8.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.L	7318987	Doza de derivatie pentru cabluri sau tevi inst.tip:nbu pg16	buc	8.00	
5	EA17B1	Doza de ramificatie si tragere, de tip patrat, pentru circuitele instalatiilor electrice, inglobate in beton tip patrat, RIPS, marimea 29	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5.L	7319010	Doza de ramificatie D 21/4	buc	1.00	
6	EE05A1	Aplica simpla, oblica sau dreapta, cu glob de sticla opala, montata pe tavan sau pe perete, pe dibluri de lemn	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6.L	5105805	Corp iluminat incandes siguranta marita lms 7/102 r (tip AA-105) aplica exterioara	buc	1.00	

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	EE12I1 Corp de iluminat, pentru lampi fluorescente tubulare etans, montat pe dibluri metalice cu autofrazare	buc	9.00 material: manopera: utilaj: transport:		
7.L	5104815 Corp de iluminat tip LED48-/840	buc	9.00		
8	EE10K1 Corpuri de iluminat speciale monobloc pentru iluminatul de siguranta la întreruperea curentului din retea, complet cu accesorii si becuri, cu acumulator, montat pe dibluri (bolturi) metalice	buc	1.00 material: manopera: utilaj: transport:		
8.L	2806382 Corp de iluminat tip CISA	buc	1.00		
9	EE14A1 Lampa (bec sau tub), montata în interiorul constructiilor sau pe elementele exterioare ale acestora cu incandescenta, pîna la 1000 W	buc	1.00 material: manopera: utilaj: transport:		
9.L	5101251 Lampa inc.spir.duble clara e27 am 220 V 60w cs	buc	1.00		
10	EG08B1 Conducta de legare la pamînt, a instalatiei de paratrasnet sau a instalatiei de protectie prin legarea la pamânt, montata în pamânt, inclusiv saparea si umplerea santului, conducta fiind din banda de otel zincata, de 40x4 mm, montata în teren tare	m	12.00 material: manopera: utilaj: transport:		
11	EG10A1 Cutie cu eclisa de legatura, pentru centura de împamîntare	buc	1.00 material: manopera: utilaj: transport:		
12	W1R06A1 Electrod din teava de otel de doi toli si jumataepentru legarea la pamant in teren...normal	m	12.00 material: manopera: utilaj: transport:		
13	TSA05D1 Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand peste 1 m latime,executata cu taluz inclinat,fara sprijiniri,pana la 6 m adancime,cu evacuare manuala,la fundatii,subsoluri,canele etc...in pamant cu umiditate naturala adancimea sapatarii 0-2 teren foarte tare	mc	10.70 material: manopera: utilaj: transport:		
14	TSD01C1 Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...pamant coeziv	mc	10.70 material: manopera: utilaj: transport:		
15	EF04A1 Tablou electric, capsulat, compus din cutii (de bare de siguranta, intermediare, terminale) montate pe schelet metalic ,tabloul având pîna la 6 cutii	buc	1.00 material: manopera: utilaj: transport:		
15.L	7349041 Tablou distributie tip inchis c4s3 stas 5358-56	buc	1.00		
16	EC11A1 Cap terminal uscat de interior, inclusiv legarea la bornele instalatiei a cablurilor cu izolatie si manta din PVC, cu conducte de aluminiu, având sectiunea de pâna la 2x10 mmp	buc	281.00 material: manopera: utilaj: transport:		

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
17	EF08A1	Racordarea conductelor din aluminiu, la borne (aparate, motoare, tablouri electrice), conducta având sectiunea de pîna la 10 mmp (exclusiv)	buc	300.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
18	EF08B1	Racordarea conductelor din aluminiu, la borne (aparate, motoare, tablouri electrice), conducta având sectiunea de 10 sau 16 mmp	buc	12.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
18.L	5201477	Papuc stantat din cupru pentru cond cupru 10x11,2 mmp	buc	12.00	
19	EF10D1	Legatura electrica (conexiune), între sirul de cleme si aparate sau între aparate, în tablouri, panouri, pupitre, cu conducta tip cu sectiunea pîna la 6 mmp, având lungimea de 3,1-5 m	buc	130.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
20	EH01A1	Încercarea cablurilor de energie electrica, de maximum 1 kV	buc	5.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
21	W1001A	Înteruperea si repunerea sub tens. a lea...6-20kv	buc	5.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
22	EH05C1	Încercarea tablourilor de distributie, de comanda de protectie, de semnalizare, a pupitrelor de comanda si a cutiilor metalice cu cleme panouri metalice sau dulapuri metalice	buc	3.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
23	EH04C1	Încercarea si verificarea electrica, a înteruptorului sau contactorului automat tripolar de peste 500 A, inclusiv a dispozitivului de actionare	buc	3.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
24	EH05C1	Încercarea tablourilor de distributie, de comanda de protectie, de semnalizare, a pupitrelor de comanda si a cutiilor metalice cu cleme panouri metalice sau dulapuri metalice	buc	3.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
25	W1P08A	Verificarea prizelor de pamant pentru lucrari de instalatii electrice la...constructii	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
26	EH04A1	Încercarea si verificarea electrica, a înteruptorului sau contactorului automat tripolar pîna la 100 A, inclusiv a dispozitivului de actionare sau a reosta-tului de pornire sau de reglare	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
27	EH08A#	Proba de 72 ore...pentru total ansamblu instalatie	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
28	VC22A1	Dispozitiv sustinere...ancor pentru aparat,canale piese spec gata conf din,otel prof. greu pe buc sub 5 kg.	kg	4.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
29	VC23A1	Confectionare dispoz. sust-ancor. pentru aparate canale piese spec. din...otel prof. greu/buc sub 5 kg.	kg	2.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
30	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	0.30			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
31	TRI1AA09C1	Descarcarea materialelor,grupa a-grele in bulgari prin...aruncare auto-rampa,teren categ.1	tona	0.30			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
32	TRB05B23	Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 30m	tona	0.50			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:							
Recapitulatia: Recapitulatie 2021							
CAM							
Total Inclusiv Cheltuieli directe:							
Cheltuieli indirecte							
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:							
Profit							
Total Inclusiv Beneficiu:							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							

Proiectant,

S.C. PALTINUL INTERAX PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: CONSTRUIRE SI AMENAJARE SPATIU ARHIVA

OBIECTUL: Organizare de santier

Beneficiar: _____

Proiectant: _____

Executant: _____



PALTINUL INTERAX PROIECT

Proiect: _____ nr: _____

Plansa: _____ nr: _____

Faza: _____

**F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

Obiectul Organizare de santier

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	
5.1.1.1	[0017.3.1] Organizare de santier	
	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:		

Proiectant,

S.C. PALTINUL INTERAX PROIECT S.R.L.



OBIECTIV: CONSTRUIRE SI AMENAJARE SPATIU ARHIVA

OBIECTUL: Organizare de santier

STADIUL FIZIC: Organizare de santier

Beneficiar: _____

Proiectant: _____

Executant: _____



Proiect: _____ nr: _____

Plansa: _____ nr: _____

Faza: _____

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

20.07.2021

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA			
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea				
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
1	TSE01C1 Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in: ...teren tare	100 mp	1.00				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
2	DA06A1 Strat de agregate naturale cilindrata (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	3.00				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
3	20030486 Magazie depozitare materiale	buc	1.00				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
4	20030485 Container personal	buc	1.00				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
5	5535470 Grup sanitar	buc	1.00				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
6	7300003 Cabina paza	buc	1.00				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
7	7333183 Pichet PSI	buc	1.00				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
8	TRA01A20 Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	5.00				
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:							

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Recapitulatia:		Recapitulatie 2021			
CAM					
Total Inclusiv Cheltuieli directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inclusiv Beneficiu:					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

Proiectant,

S.C. PALTINUL INTERAX PROIECT S.R.L.

