

Beneficiarul: U.A.T. COMUNA SMARDAN

Proiectantul: AVG - VARGAS PROJECTS SRL GALATI

Obiectivul: CONSOLIDARE SI RENOVARE ENERGETICA A CAMINULUI CULTURAL SMARDAN

Obiectul: CONSTRUCTII SI INSTALATII

Devizul: ARHITECTURA TIP II - Lucrari de tip 2 (auxiliare si de reabilitare termica)

Formularul F3 - Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
7	RPCT04B1	Spargerea zidurilor pentru crearea de goluri, pentru uși și ferestre, arcade, în ziduri executate cu mortar de ciment-var sau ciment	mc	2		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9	RPCT34A1	Demontarea ușilor și a ferestrelor metalice	kg	1990		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
13	RPCT39A1	Demontarea balustradelor, grilelor, și parapetelor metalice montate în beton	kg	105		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
14	RPCT36A1	Desfacerea scărilor metalice drepte	kg	300		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
17	TRA01A05 P	Transportul rutier al pamantului sau moloazului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	118.95		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
21	CK20B1	Tavane suspendate PFL sau PAL melaminat sau emailat, acoperit la rosturi cu profiluri din PVC plastifiat	mp	189		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
21.1	Material	Tavane gips carton, casetate, gata finisate, pe structura metalica, inclusiv accesorii montaj	mp	198.45		
				Material:		
				Transport:		
23	CN07B1	Finisaje transparente pe suprafețele elementelor din beton celular autoclavizat cu aracet DP 25 M	mp	832		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		

				Transport:		
24	CN04B1	Vopsitorii la interior și exterior, la pereți și tavane, executate manual, cu vopsea Vinarom...1), pe glet de ipsos existent;	mp	832		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
24.1	Material	Var lavabil	kg	208		
				Material:		
				Transport:		
29	RME09I#	Pardoseli din dusumele de stejar uscat in uscatorie, geluite si faltuite in grosime finita de 32 mm, confectionate pe santier si montate obisnuit pe dușumea oarbă montată în bitum (existentă) nefălțuite	mp	71.5		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
30	CN09F1	Vopsitorii pe tamplărie de lemn cu email alchidic ...2), în două straturi;	mp	71.5		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
30.1	6106301	Nitroemail crem e.402-1 ntr 306-80	kg	12.44		
				Material:		
				Transport:		
30.2	6100644	Grund rosu oxid g.735-300 ntr 1703-80	kg	8.58		
				Material:		
				Transport:		
31	CH01A1	Trepte din beton simplu B 100 executate brut pentru a fi placate;	m	21		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
32	RPCL15B1	Repararea treptelor din beton sclivisit sau rolat	m	21		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
33	CL20B1	Confecții metalice diverse, montate aparent balustrazi grile, chepeng, opritori, gratare	kg	48		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
33.1	Material	Balustrada aluminiu, inclusiv mana curenta si accesorii montaj	ml	48		
				Material:		
				Transport:		
34	CG14A1	Pardoseli din granit de Macin de 4 cm grosime lustruite pe fata inclusiv protectia anticoroziva	mp	19		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
34.1	material	Placa granit fiamat de exterior 2,5 cm grosime	mp	19.95		
				Material:		
				Transport:		
34.2	610987300	Adeziv special pentru granit	kg	76		

				Material:		
				Transport:		
35	CK25A%	Uși confectionate din profiluri din mase plastice,incl.armaturi si accesorii necesare usilor mont. in zidarie de orice natura la constr.cu H < 35 m incl. intr-un canat, cu suprafata tocului pana la 7 mp inclusiv	metru patrat	32.5	Material:	
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
35.1	Material	Uși profile PVC de interior, 1 sau mai multe canaturi, pline sau cu geam, conform tablou tamplarie	mp	32.5	Material:	
				Transport:		
36	CK14A1	Uși metalice confecționate din profiluri de oțel uși metalice într-un canat, cu suprafața tocului până la 5 mp inclusiv ;	mp	2	Material:	
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
36.1	Material	Ușa metalică RF30 min, 1 canat, conf. tablou tamplarie	kg	130	Material:	
				Transport:		
39	IZF01B	Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea stratului de lifuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolației sau a hidroizolației pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, cu suspensie de	mp	506	Material:	
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
40	IZF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la acoperișuri și terase executat pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 7%, cu împaslitură din fibre de sticlă bitumată perforată tip IBP 1200, simplu așezat inclusiv sporul de	mp	408	Material:	
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
41	IZF02B	Strat de difuzie a vaporilor, la acoperișuri și terase executat pe suprafețe înclinate peste 7% sau verticale, cu împaslitură de fibre de sticlă bitumată perforată tip IPB 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum tip	mp	98	Material:	
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
42	20026330	Membrana termosudabilă din bitum aditivat, cu rol de bariera de vapori și strat integral de egalizare a presiunii vaporilor	mp	506	Material:	
				Transport:		
43	IZF10B	Strat termoizolator la terase, acoperișuri și planșee din plăci din polistiren celular, puzderie de cânepă, PEL, poros, stabilit etc, având grosimea de ...* mm lipite cu mastic de bitum pe suprafețe orizontale	mp	408	Material:	
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
43.1	material	Placă polistiren extrudat, 30 cm gros	mp	428.4	Material:	
				Transport:		
44	IZF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperișuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă strat de separare aferent lucrărilor de hidroizolație	mp	1012	Material:	
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
44.1	material	Membrana autoadezivă, cu aplicare la rece din bitum aditivat cu sbs	mp	532	Material:	
				Transport:		

44.2	20014658	Membrana caserata cu granule ardezie, strat de inchidere	mp	532		
				Material:		
				Transport:		
45	IZF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperișuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40% plane	mp	408		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
45.1	material	Geotextil, strat de separatie între membrana de pietris si inchidere	mp	428.4		
				Material:		
				Transport:		
46	IZF07B	Strat suplimentar de întărire a hidroizolațiilor la intersecții de suprafețe, executat din pânză bitumată acoperită tip ...* sau țesătură din fibre de sticlă bitumată tip ...* lipită cu mastic de bitum tip H 80/90	m	4		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
46.1	2600531	Panza bit cu str acoper nisip pa 45 95cmx10m s1046	mp	4.4		
				Material:		
				Transport:		
47	IZF08B	Hidroizolarea gurilor de scurgere la acoperișuri, executată cu un strat de pânză bitumată tip ...*, sau un strat de țesătură din fibre de sticlă bitumată tip ...*, lipită cu mastic de bitum tip H 80/90, cu	buc	4		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
47.1	2600531	Panza bit cu str acoper nisip pa 45 95cmx10m s1046	mp	2.2		
				Material:		
				Transport:		
48	IZF22A	Piese aferente lucrărilor de hidroizolații deflectoare (dispozitive pentru comunicarea stratului de de scurgere) cu diametrul mediu de 120 mm dintr-o carcasă sudată din sarmă zincată D = 4	buc	4		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
49	CE16B1	Diverse accesorii la învelitori gargui (gură de scurgere) din tablă zincată de 0,5 mm grosime, montat prin cimentare;	buc	4		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
50	IZF19G	Strat de protecție a hidroizolației la acoperișuri executat cu prin vopsirea reflectorizanta cu vinarom aplicat în două straturi	mp	408		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
50.1	Material	Vopsea reflectorizanta	kg	81.6		
				Material:		
				Transport:		
51	RPCE31A1	Inundarea terasei in vederea receptionarii terasei inclusiv supravegherea	mp	408		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
52	CE15E1	Glafuri și copertine din tablă zincată de 0,5 mm grosime cu lățimea desfășurată între	m	83		
				Material:		

		30-50 cm, lungimea peste 2 m, pe un strat de carton bitumat		Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
53	CE13A1(1)	Jgheaburi din tablă zincată semirotunde, cu diametrul de 15 cm - asimilare - jgheaburi din tabla de 0,5 mm, vopsite electrostatic, semirotunde cu D=15 cm - redus 100% material	m	28		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
53.1	material	Jgheab tabla vopsita electrostatic, inclusiv accesorii montaj	m	28		
				Material:		
				Transport:		
54	CO01A1	Trotuar din beton simplu turnat pe loc	mp	86		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
55	CZ0104A1	Beton marca B 100 cu balast, cu granulația până la 31 mm, preparat cu ciment F 25 în instalații centralizate ;	mc	9		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
56	CO03A1	Bolduri pentru trotuare cu dimensiunile de ...* cm asezate pe mortar de poza M 100t de 5 cm grosime, pe o fundatie de meton B 50 de circa 15 cm, cu rosturie umplute cu mortar	m	86.5		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
56.1	2800325	Bordura beton pentru trotuare 750x150x100 b2 s 1139	m	86.93		
				Material:		
				Transport:		
56.2	2100933	Beton de ciment B 100 stas 3622	mc	4.07		
				Material:		
				Transport:		
56.3	2101171	Mortar de zidarie M 50 s1030	mc	0.95		
				Material:		
				Transport:		
57	RPCE34A1	Umplerea rosturilor dintre trotuar si soclul cladirii cu bitum tip D.	m	80		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
58	CG32A1	Umpluturi în straturi compactate cu argilă (pământ galben), compactate cu mijloace manualei	mc	19		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
59	RLE2ICN2 4A	Compactarea mecanica a pamantului in straturi orizontale, cu maiul mecanic acctionat electric tipul maiului ME-180 kgf 460x440 in teren coeziv si doua treceri pentru 100 mp	mp	86		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
60	DA08D1	Strat de pamant stabilizat mecanic pe loc de adaos de materiale granulare	mp	86		
				Material:		

		(balast,nisip,pietris,piatra sparta), proportia acestora din volumul total al amestecului fiind de: balast prop 30 % grosime de 20		Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
61	CB47A1	Schelă metalică tubulară lucrări pe suprafețe verticale pînă la 30 m înălțime inclusiv ;	mp	580		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
62	MDTC5506010	Transport utilaj 10 km 90100011 schela metalica tubulara de exterior cu s=640mp g=11-13,5t	buc	2		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
63	AUT1303A1	Ora pr schela met tub. exterioare s640mp g=11-13,5 3sch. lei/mp	ora	3812		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
64	EG07E1	Conductă de coborîre, montată pe ziduri și coșuri de beton sau caramida, conducta fiind din bandă de oțel nezincată, de 25x4 mm, montată îngropat în zidărie	m	10		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
65	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. =10km	tona	74.4		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
66	TRA02A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 10 km.	tona	190.61		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total ore manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Contributia						

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Cheltuieli					
Profit					

Total General fara TVA	
TVA (21%)	
TOTAL GENERAL (Lei)	

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.deviz.ro;

