

OBIECTIV: CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA IN COMUNA ILVA-MICA, JUD. BISTRITA-NASAUD Faza: S.F.
OBIECTUL: Obiect : ASIGURARE UTILITATI
Beneficiar: COMUNA ILVA MICA
Proiectant: SC UNIDAL PROIECT SRL

F3 - LISTA cuprinzand cantitatile de lucrari

- lei -

12.06.2018

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea		
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Obiect : ASIGURARE UTILITATI					
STADIUL FIZIC: Deviz : Retea apa de incinta					
1	TSC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in ...pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 1	100 mc	0,06	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	TSA04D2	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 imbibat cu apa adancimea sapaturii 0-1,5 m teren foarte tare	mc	4,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	manopera	ore	19,92		
3	ACE08A1	Umplutura in...sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	6,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	greutate materiale	tone	8,30		
	manopera	ore	3,66		
4	TRI1AA01C3	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.3	tona	16,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	manopera	ore	5,60		
5	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	16,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	manopera	ore	0,00		
6	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	10,80	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	TSD02A1	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,in straturi cu grosimea de:...15-20 cm	100 mc	0,10	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Deviz : Retea apa de incinta

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Obiect : ASIGURARE UTILITATI					
STADIUL FIZIC: Deviz : Retea apa de incinta					
8	TSD05A1	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 necoeziv	100 mc	0,10	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	manopera	ore	0,88		
9	ACA11A%	Montarea in pamant a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, densitate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avand diametrul de...63-75mm	ml	15,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	greutate materiale	tone	0,05		
	manopera	ore	14,55		
9.L	6701147	Teava HDPE 80 312uni7611.7615 pn10 DN 32x2.9 cod 64000110	m	15,23	
10	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:	
	manopera	ore	2,44		
11	6719467	Reductie pehd pentru electrofuz diam ext 63/32 mm	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	greutate materiale	tone	0,00		
12	20019541	Banda avertizare	ml	15,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	greutate materiale	tone	0,02		
	procent	material	manopera	utilaj	transport
	total				
Cheltuieli directe:					
Alte cheltuieli directe:					
	Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)				
Total Inclusiv Cheltuieli Directe:					
	Cheltuieli indirecte				
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:					
	Profit				
Total Inclusiv Profit:					
OBIECTUL: Obiect : ASIGURARE UTILITATI					
STADIUL FIZIC: Deviz : Colector canalizare incinta					
1	TSC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in :...pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 1	100 mc	0,06	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Deviz : Colector canalizare incinta

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Obiect : ASIGURARE UTILITATI					
STADIUL FIZIC: Deviz : Colector canalizare incinta					
2	TSA04D2	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 imbibat cu apa adancimea sapatarii 0-1,5 m teren foarte tare	mc	4,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	manopera	ore	19,92		
3	ACE08A1	Umplutura in...sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	6,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	greutate materiale	tone	8,30		
	manopera	ore	3,66		
4	TSD02A1	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de:...15-20 cm	100 mc	0,10	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	TSD05A1	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 necoeziv	100 mc	0,10	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	manopera	ore	0,88		
6	TRI1AA01C3	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte, prin aruncare rampa sau teren-auto categ.3	tona	16,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	manopera	ore	5,60		
7	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	16,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	manopera	ore	0,00		
8	AcD27B4+	Tuburi Wavin PVC-KG imbinat prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal de:...Dn=150-200 mm , lungime tronson teava 6m	m	15,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	greutate materiale	tone	0,02		
	manopera	ore	11,40		
8.L	20013943	Tub uPVC-KG SN8 cu mufa si garnitura D=160x4.7mm; L=6.0m	m	15,30	
9	AcD27A4+	Tuburi Wavin PVC-KG imbinat prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal de:...Dn=110-125 mm , lungime tronson teava 6m	m	5,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	greutate materiale	tone	0,01		
	manopera	ore	3,00		
9.L	20013939	Tub uPVC-KG SN8 cu mufa si garnitura D=110x3.2mm; L=6.0m	m	5,10	

STADIUL FIZIC: Deviz : Colector canalizare incinta

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Obiect : ASIGURARE UTILITATI					
STADIUL FIZIC: Deviz : Colector canalizare incinta					
10	ACD04A1	Camin vizitare stas 2448-73 cu camera lucru hc=2m din tub beton cu cep si buza la canale...cu dn 200	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	greutate materiale	tone		0,01	
	manopera	ore		10,90	
11	7800807	Baza camin	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	greutate materiale	tone		0,00	
12	4428574	Inel drept camin	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	greutate materiale	tone		0,00	
13	2100861	Placa acoperire camin	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	greutate materiale	tone		0,00	
14	2308342	Piesa racord pentru camin	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	greutate materiale	tone		0,00	
15	4428575	Inel etansare camin(garnitura)	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	greutate materiale	tone		0,00	
16	7344205	Lubrifiant	kg	10,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	greutate materiale	tone		0,05	
17	ACD01J1	Capac si rama stas 2308-81 pentru camine...cu piesa suport carosabil tip iii a	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	greutate materiale	tone		0,66	
	manopera	ore		2,20	
18	ACE09A%	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm la caminele de vizitare si canal, executate:...din zidarie,beton sau boltari	buc	7,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: Deviz : Colector canalizare incinta

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
OBIECTUL: Obiect : ASIGURARE UTILITATI							
STADIUL FIZIC: Deviz : Colector canalizare incinta							
greutate materiale			tone	0,05			
manopera			ore	1,05			
18.L	2100036	Ciment portland p 45 vrac s 388	kg	5,95			
19	ACE17A1	Placa indicatoare montata la camine rezerv. sau alte...constructii pentru alimentari cu apa si canaliz.	buc	1,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale			tone	0,00			
manopera			ore	1,03			
20	TRA01A15	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km.	tona	4,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
			procent	material	manopera	utilaj	transport
Cheltuieli directe:							
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Total Inclusiv Cheltuieli Directe:							
Cheltuieli indirecte							
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:							
Profit							
Total Inclusiv Profit:							
OBIECTUL: Obiect : ASIGURARE UTILITATI							
STADIUL FIZIC: Deviz : Racord electric							
1	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 sapatarii 0-1,5 m teren tare	mc	14,70			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
manopera			ore	38,81			
2	TSD01C1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...pamant coeziv	mc	13,40			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
manopera			ore	5,80			
3	TSD04A1	Compactarea cu maiul 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	11,50			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale			tone	1,15			
manopera			ore	10,01			
4	TRI1AA01C3	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.3	tona	5,76			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
manopera			ore	2,02			

STADIUL FIZIC: Deviz : Racord electric

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
OBIECTUL: Obiect : ASIGURARE UTILITATI							
STADIUL FIZIC: Deviz : Racord electric							
5	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	5,76			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
	manopera	ore	0,00				
6	ACE08A1	Umplutura in...sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	3,20			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
	greutate materiale	tone	4,43				
	manopera	ore	1,95				
7	TRA01A15	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km.	tona	5,12			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
8	EC04A1	Cablu pentru energie electrica, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare), cablul având conducte cu sectiunea...pîna la 16 mmp, montat pe fundul canalelor	m	20,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
	greutate materiale	tone	0,02				
	manopera	ore	1,60				
8.L	4803034	Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 5x 6 U s 8778	m	20,40			
9	W2H07A1	Folie semnalizare... pentru 1 cablu de 1kv strat protector cu folii din pvc	m	20,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
	greutate materiale	tone	0,02				
	manopera	ore	0,88				
10	EF09A1	Racordarea conductelor din cupru, la borne (aparate, motoare, tablouri electrice), conducta având sectiunea de...pîna la 10 mmp (exclusiv)	buc	2,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
	manopera	ore	0,14				
11	EH01A1	Încercarea cablurilor de energie electrica,...de maximum 1 kV	buc	4,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
	manopera	ore	3,08				
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							

STADIUL FIZIC: Deviz : Racord electric

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inclusiv Cheltuieli Directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inclusiv Profit:					
Cheltuieli directe:					
Recapitulatie:					
TOTAL GENERAL (faraTVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

1 euro = lei, curs la data de

PROIECTANT :