

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.
 Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Demolari, desfaceri si demontari

Devizul: Demolari, desfaceri si demontari

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICA					SECȚIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	RCSJ37D% (1)	Curatare/desfaceri/demolari de tencuieli sau alte finisaje exterioare	mp	7 872.91		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
2	RPCXI05C (1)	Demontare invelitoare tigla profil. solzi olane incl. sortare material.	mp	7 914.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3	RCSI41A%	Demontarea elementelor de acoperis: igheaburi, burlane, glafuri, sorturi,etc.	kg	1 725.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
4	RCSG32B%	Demolarea peretilor de zidarie din: paianta, stufit, stabilit sau similare	mp	1 490.39		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
5	RPCT16XA	Demolare manuala beton	mc	78.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
6	RMD07A#	Desfacere tamplarie diversa	mp	571.32		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
7	RCSU09A%	Transport cu roaba	to	135.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
8	TRB05B29	Transportul materialelor prin purtat direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 90m	tona	135.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

9	TRB05B29	Incarcare manuala in camion sau container a molozului	tona	135.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
10	TRA01A50 +P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=50+ km	tona	135.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

Total manopera (ore)	48 479.92
Total greutate materiale (tone)	134.14

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General (fără TVA)	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Demolari, desfaceri si demontari

Devizul: Demolari, desfaceri si demontari

C6 - Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI	Greutate (t)	Cost transport LEI
1	6202806	Apa industrială pentru lucrări drumuri-terasamente în cisterne	134.14	mc			134.14	
TOTAL LEI:								
Greutate (t):								134.14

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Demolari, desfaceri si demontari

Devizul: Demolari, desfaceri si demontari

C7 - Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	10711	Dulgher constructii categoria I	61.37		
2	19931	Muncitor deservire	19 129.54		
3	29911	Muncitor deservire constructii masini categoria I	0.00		
4	19911	Muncitor deservire constructii montaj categoria I	2 008.85		
5	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	3 482.16		
6	60141	Tamplar categoria a IV-a	9 548.22		
7	320728	Tinichigiu categoria I	241.50		
8	13131	Tinichigiu santier categoria a III-a	3 482.16		
9	13411	Zidar	10 526.12		
Ore (h):			48 479.92		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Demolari, desfaceri si demontari

Devizul: Demolari, desfaceri si demontari

C8 - Lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor de construcții

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	6702	Macara de fereastră 0.15tf	382.98		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Demolari, desfaceri si demontari

Devizul: Demolari, desfaceri si demontari

C9 - Lista cuprinzând costurile privind transporturile

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI
1	8888989	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta =50 km	135.00	tona		
TOTAL LEI:						

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.
 Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Structura

Devizul: Lucrari sapatura

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICA					SECȚIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	TSC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP,inclusiv impingerea pamantului pana la 10 m,in: teren catg. 2	100 mc	18.34		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
2	TSC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18,TsC19,TsC20 si TsC21, pentru transportul pamantului pe fiecare 10 m in plus,peste distanta prevazuta la articolele respective TSCB1 teren catg. 2	100 mc	18.34		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3	TRA01A20 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	3 301.42		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
4	TSC35B3	Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 mc,pamant din teren categoria 2 la distanta < 10 m	100 mc	18.34		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
5	TSC35A1	Incarcat pamant cu incarcator frontal sau echivalent	100 mc	18.34		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

Total manopera (ore)	0.03
Total greutate materiale (tone)	0.00

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General (fără TVA)	
--------------------------	--

TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Structura

Devizul: Lucrari sapatura

C7 - Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	29911	Muncitor deservire constructii masini categoria I	0.03		
Ore (h):			0.03		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Structura

Devizul: Lucrari sapatura

C8 - Lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor de construcții

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	3553	Buldozar pe senile 65-80cp	79.78		
2	7406	Incarcator frontal pe pn-uri pina la 2.6-3.9	26.41		
3	7408	Incarcator frontal pe senile 0.5-0.99mc	87.30		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Structura

Devizul: Lucrari sapatura

C9 - Lista cuprinzând costurile privind transporturile

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI
1	8888929	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta =20 km	3 301.42	tona		
TOTAL LEI:						

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.
 Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Structura

Devizul: Infrastructura

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICA					SECȚIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	35.04		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
2	TSD05A	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	6.63		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
3	CA01A1(1)	Turnare beton simplu - strat egalizare 10 cm	mc	5.81		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
4	CB11E(1)	Cofraje fundatii - rezervor, camin de pompare	mp	28.42		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
5	CC02F# asim(1)	Armare fundatii radier rezervor, camin de pompare - conform proiect	kg	300.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
6	CA02J(1)	Turnare beton fundatii radier rezervor, camin de pompare	mc	6.54		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
7	IZF01B(1)	Hidroizolatie orizontala cu membrana multistrat	mp	58.10		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
8	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=10 km	tona	15.70		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

9	TRA01A20	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	0.30		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
10	TRA01A20	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	26.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

Total manopera (ore)	146.74
Total greutate materiale (tone)	121.99

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe

Coefficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General (fără TVA)	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Structura

Devizul: Infrastructura

C6 - Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI	Greutate (t)	Cost transport LEI
1	6202806	Apa industrială pentru lucrări drumuri-terasamente în cisterne	8.13	mc			8.13	
2	6202818	Apa industrială pentru mortare și betoane de la rețea	2.60	mc			2.60	
3	2000470	Armare radier rezervor - conform proiect	345.00	kg			0.34	
4	2200393	Balast nepalată de riu 0-70 mm	45.94	mc			78.09	
5	2100995	Beton conform proiect	6.87	mc			18.20	
6	2100933	Beton de ciment B 100 stas 3622	6.10	mc			13.85	
7	2901167	Bile manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	0.71	mc			0.43	
8	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții 3x70 OL 34 s 2111	0.57	kg			0.00	
9	2904406	Dulap rasinos tivit clasa A gR = 48mm lun G = 3,50m s 942	0.28	mc			0.14	
10	3064291	Material marunt	0.25	%			0.00	
11	2928347	Panou de cofraj tip p fag g 15mm pentru pereți	1.42	mp			0.04	
12	5841021	Piulita patrata M 10 gr. 6, s 926	8.53	buc			0.00	
13	5883043	Saiba plata pentru lemn A M 11 OL 34 s 7565	0.14	kg			0.00	
14	2903995	Scandura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 4,00m s 942	0.28	mc			0.14	
15	6311528	Scoaba otel pentru construcții din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	0.85	kg			0.00	
16	5838579	Surub cu cap patrât pentru lemn l 10 x 140 f1 s 1455	8.53	buc			0.00	
17	2600361	Suspensie bitum filerizat-subif s 558	17.43	kg			0.02	
18	6201084	Ulei emulsionabil pentru decofrare betoane stas 11382	3.41	kg			0.00	
TOTAL LEI:								
Greutate (t):								121.99

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Structura

Devizul: Infrastructura

C7 - Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	10221	Betonist categoria a II-a	6.48		
2	10231	Betonist categoria a III-a	1.31		
3	10251	Betonist categoria a V-a	3.07		
4	10211	Betonist categoria I	2.79		
5	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	8.65		
6	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	6.25		
7	10741	Dulgher constructii categoria a IV- a	4.26		
8	10711	Dulgher constructii categoria I	5.68		
9	11131	Fierar beton categoria a III-a	0.92		
10	11141	Fierar beton categoria a IV-a	7.20		
11	12221	Izolator hidrofug categoria a II-a	0.58		
12	12231	Izolator hidrofug categoria a III-a	0.58		
13	12211	Izolator hidrofug categoria I	1.16		
14	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	7.29		
15	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	77.54		
16	12821	Pavator categoria a II-a	3.85		
17	12811	Pavator categoria I	9.11		
Ore (h):			146.74		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Structura

Devizul: Infrastructura

C8 - Lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor de construcții

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	0.81		
2	3546	Autogreder pina la 175cp	1.68		
3	4005	Compactor static autoprop.cu rulouri(valturi).r8-14;de 14tf	5.36		
4	6702	Macara de fereastră 0.15tf	5.81		
5	4021	Mai mecanic cu motor termic de 6cp 150-200kgf	68.89		
6	3716	Vibrator de interior pentru beton actionat. electric 0.9-1.5 kw	6.17		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Structura

Devizul: Infrastructura

C9 - Lista cuprinzând costurile privind transporturile

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI
1	30325	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5.5 mc distanta = 10 km	15.70	tona		
2	8888988	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 20 km	26.30	tona		
TOTAL LEI:						

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Structura

Devizul: Suprastructura

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICA					SECȚIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	IZF01B	Hidroizolatie orizontala cu membrana multistrat	mp	58.10		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
2	CB13I	Cofraje pentru beton armat în plăci, grinzi și stâlpi din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm grosime la construcții având înălțimea până la 20 m inclusiv, la plăci și grinzi;	mp	2 209.25		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3	CFMCS2L asimilat (1)	Consolidare ferme metalice prin suplimentarea cu platbenzi metalice cu grosimea de 15mm	ml	5 253.48		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
4	CFMCS2L asimilat (2)	Consolidare ferme metalice prin suplimentarea cu platbenzi metalice cu grosimea de 5mm	ml	2 412.90		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
5	CC01C	Montarea armaturilor - cămășuire stâlpi, CTA 1, CTA 2	kg	12 702.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
6	CA02J(1)	Turnarea betonului armat in elementele construcțiilor	mc	116.03		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
7	AUT3336A 1	Pompa hidraulica de beton cu 100m conducta,pina la 40 mc/h	ora	116.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
8	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=10 km	tona	278.50		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

9	TRA01A20	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	12.70		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
10	TRA01A20	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	79.53		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

Total manopera (ore)	47 812.31
Total greutate materiale (tone)	13 158.73

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coefficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General (fără TVA)	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Structura

Devizul: Suprastructura

C6 - Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI	Greutate (t)	Cost transport LEI
1	6202818	Apa industrială pentru mortare și betoane de la rețea	34.87	mc			34.87	
2	20019296	Armatura în prefabricate de beton	12 702.00	kg			12 702.00	
3	2100995	Beton de ciment B 400 stas 3622	121.83	mc			322.85	
4	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții 3x70 OL 34 s 2111	44.18	kg			0.05	
5	6719093	Distanțier din m.plasti.pt poz.arm.in beton pentru grinzi	1 905.30	buc			0.02	
6	2904406	Dulap răsinos tivit clasa A gR = 48mm lun G = 3,50m s 942	22.09	mc			11.05	
7	3064291	Material marunt	0.25	%			0.00	
8	20019126	Material marunt	15.00	%			0.00	
9	2928347	Panou de cofraj tip p fag g 15mm pentru pereți	110.46	mp			2.76	
10	mcfm01	Platbandă metalică cu grosimea de 15 mm	49 487.78	kg			49.49	
11	mcfm02	Platbandă metalică cu grosimea de 5 mm	7 576.51	kg			7.58	
12	3803128	Sarma moale obișnuită D = 1,12 OL 32 s 889	127.02	kg			0.13	
13	2903995	Scandură rasin lungă tiv cls D gR = 24mm L = 4,00m s 942	55.23	mc			27.62	
14	2600361	Suspensie bitum filerizat-subif s 558	17.43	kg			0.02	
15	6201084	Ulei emulsionabil pentru decofrare betoane stas 11382	265.11	kg			0.31	
TOTAL LEI:								
Greutate (t):								13 158.73

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Structura

Devizul: Suprastructura

C7 - Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	10221	Betonist categoria a II-a	78.90		
2	10231	Betonist categoria a III-a	23.21		
3	10251	Betonist categoria a V-a	54.53		
4	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	347.63		
5	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	640.68		
6	10741	Dulgher constructii categoria a IV- a	309.30		
7	10711	Dulgher constructii categoria I	258.10		
8	11131	Fierar beton categoria a III-a	5 097.04		
9	11111	Fierar beton categoria I	7 621.20		
10	12221	Izolator hidrofug categoria a II-a	0.58		
11	12231	Izolator hidrofug categoria a III-a	0.58		
12	12211	Izolator hidrofug categoria I	1.16		
13	320520	Lacatus categoria a II-a	3 833.19		
14	320530	Lacatus categoria a III-a	6 899.74		
15	320512	Lacatus categoria I	6 899.74		
16	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	15 644.61		
17	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	102.11		
Ore (h):			47 812.31		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Structura

Devizul: Suprastructura

C8 - Lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor de construcții

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	6702	Macara de fereastră 0.15tf	5.81		
2	3336	Pompa hidraulică de beton cu 100m conductă până la 40 mc/h	116.00		
3	3716	Vibrator de interior pentru beton acționat. electric 0.9-1.5 kw	58.02		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Structura

Devizul: Suprastructura

C9 - Lista cuprinzând costurile privind transporturile

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI
1	30325	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5.5 mc distanta = 10 km	278.50	tona		
2	8888988	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 20 km	92.23	tona		
TOTAL LEI:						

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.
 Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Pardoseli

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICA					SECȚIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	SIK02	Acoperire hidrofuga - Protectie pardoseli zone umede cu material tip Sikagard Wallcoat N sau echivalent	mp	76.86		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
2	IZF45A01 +	Izolare la zgomot de impact cu placi polistiren extrudat de grosime 4 cm si folie de separatie din PVC	mp	8 417.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
3	CA01D1 asimilat	Sapa slab armata, grosime 5cm, armata cu plasa sudata, folie perimetrala din polistiren si folie PVC sub sapa	mp	8 417.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
4	TRA06A20	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. =20km	tona	1 313.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
5	CG17B-2# asimilat	Procurare si montare placi gresie portelanata antiderapanta, inclusiv rost chituit de 2 mm, adeziv, transport, manopera, utilaje si accesorii	mp	76.86		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
6	CG17B-2# asimilat	Procurare si montare placi gresie portelanata antiderapanta, inclusiv rost chituit de 2 mm, adeziv, transport, manopera, utilaje si accesorii	mp	32.96		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
7	CG22D02%	Beton sclivisit	metru patrat	8 417.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
8	CH05C1[1]	Procurare si montare balustrade metalice pentru scari, inclusiv accesorii fixare si mana curenta, panou si absolut orice alt accesoriu conform proiect.	m	24.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

9	TRA01A20	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	625.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

Total manopera (ore)	60 925.38
Total greutate materiale (tone)	5 920.11

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General (fără TVA)	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Pardoseli

C6 - Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI	Greutate (t)	Cost transport LEI
1	msik02	Acoperire hidrofoba - Protectie pereti zone umede cu material tip Sikagard Wallcoat N sau echivalent	23.06	kg			0.02	
2	6202818	Apa industrială pentru mortare și betoane de la retea	421.95	mc			421.95	
3	20024825	Banda perimetrală din vată minerală sistem pardoseala flotanta 10x100x1250mm 108 buc./cutie	16 834.00	m			1.68	
4	2663102100983	Beton clasa c 25/20 (bc25/b330)	862.74	mc			2 260.39	
5	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip d 180/200	8 417.00	kg			8.42	
6	2100024	Ciment I 32,5 (P 40) saci	357 722.50	kg			361.30	
7	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	1 427.66	kg			1.44	
8	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	10 100.40	kg			10.20	
9	2100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35, saci, s 7055	164.73	kg			0.17	
10	20024767	Dulap rasinoase gr.48 mm, l = 4 m	84.17	mc			42.09	
11	2653102100880	Filer de calcar tip 1 saci s 539	2 525.10	kg			2.53	
12	20012908	Folie de separatie din PVC - protectie la umezeala	9 258.70	mp			1.85	
13	20025258	Folie DIN PVC	9 679.55	mp			4.84	
14	2958990	Lemn de foc foioase tari l 1m livrabil din depozit	8 417.00	kg			8.42	
15	3064291	Material marunt	2.50	%			0.00	
16	20010013	Material marunt, accesorii sau alte materiale ce contribuie la buna functionare, aplicare și exploatare a materialului	5.00	%			0.00	
17	1421202200496	Nisip sortat nespalat 0-1 mm	25.25	mc			34.09	
18	1421202200525	Nisip sortat nespalat de rau 0-7 mm	547.11	mc			738.59	
19	2200513	Nisip sortat nespalat de rau și lacuri 0,0-3,0 mm	4.61	mc			6.23	
20	1421102200161	Pietris ciuruit, spalat 7....30 mm	505.02	mc			808.03	
21	10139	Placi gresie	126.29	mp			0.00	
22	20014671	Plasa sudata STM D= 4 mm cu ochiuri de 100/100 mm	10 942.10	mp			10.94	
23	20024606	Polistiren expandat gros= 40 mm dim= 1000x500 mm mp/pac= 6 mc/pac= 0,24	8 501.17	mp			4.25	

24	mch[01]	Procurare si montare balustrade metalice pentru scari, inclusiv accesorii fixare si mana curenta, panou si absolut orice alt accesoriu conform proiect.	25.20	ml			0.00
25	7343982	Rumegus din lemn	5.49	kg			0.01
26	2100919	Sapa slab armata	547.11	mc			1 192.69
TOTAL LEI:							
Greutate (t):							5 920.11

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Pardoseli

C7 - Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	20000141	Betonist	13 888.05		
2	10211	Betonist categoria I	26 261.04		
3	12391	Izolator lucrari speciale	6 733.60		
4	221421	Lacatus constr. metal-b categoria a II-a	8.16		
5	221441	Lacatus constructii metalice categoria a IV-a	2.88		
6	221411	Lacatus constructii metalice-b categoria I	11.04		
7	12651	Mozaicar categoria a V-a	258.08		
8	12391s	Muncitor calificat si specializat	7.69		
9	20000002	Muncitor deservire	1 683.40		
10	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	6 312.75		
11	9310060019922	Muncitor deservire constructii montaj	1 262.55		
12	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	4 496.15		
Ore (h):			60 925.38		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Pardoseli

C8 - Lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor de construcții

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	1119	Automacara cu brat telescopic 30.0-39.9 tf 1 schimb	1.54		
2	3552	Buldozer pe senile pana la 60cp	16.83		
3	3709	Centrala de beton semiautomatizata 8-20mc/h	50.50		
4	LCU 03	Macarale rotitoare	4.94		
5	3817	Malaxor pentru mortar. actionat electric. 200 l	1.32		
6	4029	Topitor de bitum tractat (exclus tractorul) pana la 500 l	84.17		
7	4212	Troliu electric 3.1-5tf	841.70		
8	3716	Vibrator de interior pentru beton actionat. electric 0.9-1.5 kw	3 366.80		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Pardoseli

C9 - Lista cuprinzând costurile privind transporturile

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI
1	30295	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5.5mc distanta = 20km	1 313.00	tona		
2	8888988	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 20 km	625.00	tona		
TOTAL LEI:						

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.
 Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Pereti exteriori

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICA					SECȚIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	CB15B# asimilat	Schela metalica autoridicatoare pentru lucrari la fatade	mp	5 000.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
2	RCCOL01(1)	Profile de colt, din otel zincat, pentru bordarea golurilor de ferestre si de usi, pe exterior	ml	288.20		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3	RCCOL02	Profil de fereastră cu lacrimar pentru partea superioară a golurilor de ferestre si de usi	ml	312.44		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
4	IZF154A0 1+ asimilat	Montaj Termosistem cu placi rigide, adeziv, agrafe, plasa de fibra etc (toate accesoriile incluse)	mp	641.79		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
5	20058200	Vata minerala 1000x600x150 mm pentru termosistem	mp	123.50		
				Materiale		
				Transporturi		
6	20024705	Polistiren extrudat gros= 50 mm dim= 1250x600 mm mp/pac= 6 mc/pac= 0,3	mp	518.29		
				Materiale		
				Transporturi		
7	20024709	Polistiren extrudat gros= 100 mm dim= 1250x600 mm mp/pac= 3 mc/pac= 0,3	mp	518.29		
				Materiale		
				Transporturi		
8	CH03A%(1)	Trotuar de garda din beton armat monolit	metru	160.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
9	CH03A%(2)	Beton de panta	metru	14.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

10	IZF89A01 R	Hidroizolatie membrana PVC soclu	mp	1 036.58		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
11	RCSE23A%	Dop bituminos	ml	400.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
12	CF28A01[1]	Tencuieli decorative aplicate manual pe suprafete termoizolate -un strat amorsa, un strat grund (de imbibare) si un strat tencuiala	mp	4 396.29		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
13	CF28A01[1]	Tencuieli decorative aplicate manual pe suprafete termoizolate -un strat amorsa, un strat grund (de imbibare) si un strat tencuiala	mp	161.79		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
14	CD44A02+(1)	Sistem din panouri sandwich izolante cu grosimea de 150mm	mp	5 551.67		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
15	IZA14A+	Grund masa spaclu vata minerala	mp	4 358.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
16	RPCL08A%	Balustrada metalica cu mana curenta din metal cu h=110 cm	metru	29.40		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
17	RCSG06D%	Reparatii la zidarii	mc	373.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
18	TRA01A20	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	1 208.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

Total manopera (ore)						22 820.39
Total greutate materiale (tone)						1 185.23

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL

Contributia asiguratorie pentru munca	%					
---------------------------------------	---	--	--	--	--	--

		Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte	%					
Profit	%					

Total General (fără TVA)	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Pereti exteriori

C6 - Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI	Greutate (t)	Cost transport LEI
1	20024452	Accesorii de tabla si membrana hidroizolatoare	15.00	%			0.00	
2	20021063	Apa	51.60	mc			51.60	
3	2200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm	50.00	mc			85.00	
4	20025262	Balustrada metalica cu mana curenta din metal cu h=110 cm	29.40	ml			0.03	
5	7306661	Bumbac de sters	227.90	kg			0.23	
6	2303535	Caramida plina format vechi recup. 280x140x70	42 895.00	buc			128.69	
7	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	57 165.60	kg			57.74	
8	5886928	Cuie cu cap conic tip A 3,0 x 60 s 2111	18.02	kg			0.02	
9	5886760	Cuie cu cap conic tip a1 1,8 x 35 OL 34 s 2111	30.00	kg			0.03	
10	20043637	Dibluri cu cui de plastic	3 927.75	buc			0.04	
11	20026037	Diluant decapant	31.10	kg			0.04	
12	11203	Dop bituminos	420.00	ml			0.42	
13	2904042	Dulap molid-brad cl.a tiv. G = 28-58mm L = 3-3,50m IT = 7-15	100.00	mc			50.00	
14	2100880	Filer de calcar tip 1,saci, s 539	280.00	kg			0.28	
15	20011252	Grund	1 435.80	kg			1.44	
16	20018634	Grund masa spaclu vata minerala	13 074.00	kg			13.07	
17	20025277	Grund universal	96.27	kg			0.10	
18	222222222992	Material (marunt,dispozitive de sustinere, piese de legatura, etc.) - cu valoare calculata	5.00	%			0.00	
19	20026039	Material marunt (benzina,vaselina,lavete,costume prot.)	1.00	%			0.00	
20	20024451	Material marunt panouri sandwich	2.00	%			0.00	
21	20026040	Membrana poliuretanică elastocoat	1 192.07	mp			1.19	
22	20012549	Mortar adeziv	5 134.32	kg			5.13	
23	20026038	Motorina pt motor diesel iarna vara	228.05	l			0.25	
24	1421202200525	Nisip sortat nespalat de rau 0-7 mm	3.48	mc			4.70	
25	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	224.92	mc			303.64	
26	20024457	Panou sandwich 150mm	5 829.25	mp			74.79	
27	7106017	Pietris ciuruit spalat 7-30 mm	185.38	mc			296.61	
28	1421102200147	Pietris ciuruit,spalat 7 ...15 mm	2.61	mc			4.18	
29	2925412	Placa PFL dure standard calii 1fn 1830x1700x6,0 mm, s 6986	75.00	mc			75.00	
30	20012552	Plasa de fibra	738.06	mp			0.74	
31	20024709	Polistiren extrudat gros= 100 mm dim= 1250x600 mm mp/pac= 3 mc/pac= 0,3	518.29	mp			0.26	

32	20024705	Polistiren extrudat gros= 50 mm dim= 1250x600 mm mp/pac= 6 mc/pac= 0,3	518.29	mp			0.26
33	mrccol02	Profil de fereastră cu lacrimar pentru partea superioară a golurilor de ferestre si de usi	359.31	ml			0.11
34	mrccol01	Profile de colt, din otel zincat, pentru bordarea golurilor de ferestre si de usi, pe exterior	331.43	ml			0.10
35	2903050	Scandura rasin.cl.c gR = 24mm L = 3-3,5m laT = 16-30cmlung.tiv	30.00	mc			15.00
36	2010102960486	Scinduri rasinoase s 942	0.17	mc			0.09
37	20024472	Surub panou sandwich	8 327.51	buc			0.08
38	20011266	Tencuială decorativă	12 534.72	kg			12.53
39	7106010	Var pasta pentru constructii	1.94	mc			0.00
40	20058200	Vata minerala 1000x600x150 mm pentru termosistem	123.50	mp			1.85
TOTAL LEI:							
Greutate (t):							1 185.23

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Pereti exteriori

C7 - Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	20000141	Betonist	1 677.21		
2	10741	Dulgher constructii categoria a IV- a	1 250.00		
3	20000119	Izolator hidrofug	1 443.40		
4	12391	Izolator lucrari speciale	1 604.47		
5	12391	Izolator lucrari speciale	932.92		
6	320512	Lacatus categoria I	4 441.34		
7	7214240021900	Lacatus mecanic	23.52		
8	19931	Muncitor deservire	1 604.47		
9	20000002	Muncitor deservire	435.80		
10	20000002	Muncitor deservire	1 110.33		
11	9310060019922	Muncitor deservire constructii montaj	25.63		
12	19911	Muncitor deservire constructii montaj categoria I	942.12		
13	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	250.00		
14	60111	Tamplar categoria I	54.06		
15	20000130	Zidar	1 555.41		
16	20000120	Zugrav-vopsitor	5 469.70		
Ore (h):			22 820.39		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Pereti exteriori

C8 - Lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor de construcții

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	20000353	Aparat sudura 28 - 35 kw	4.41		
2	1101	Automacara cu brat cu zabrele 4.5-5.8 tf 1 schimb	40.00		
3	20000391	Generator aplicare poliuretan	103.66		
4	20000372	Generator electric	103.66		
5	6702	Macara de fereastră 0.15tf	126.24		
6	3817	Malaxor pentru mortar actionat electric 200 l	93.25		
7	7605	Schela metalica autoridicatoare cu 3 castele lung= 29m h= 31m	2 500.00		
8	4212	Troliu electric 3.1-5tf	8.70		
9	3717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic vp2c (fara consum de aer)	156.66		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Pereti exteriori

C9 - Lista cuprinzând costurile privind transporturile

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI
1	8888988	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 20 km	1 208.00	tona		
TOTAL LEI:						

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.
 Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Pereti interiori

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICA					SECȚIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	HAST01	Tencuiala tip HASIT sau echivalent universala pentru egalizari si suport, la interior si exterior, avand grosimea medie de 15mm, aplicata in doua straturi mecanizat	mp	9 058.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
2	CN01B%[1]	Vopsire pereti interiori, spaleti usi si ferestre cu vopsea lavabila aplicata cu pensula, rola sau prin pulverizare cu pompa airless, culoare alb pur RAL 9010 sau echivalent	mp	9 752.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3	CF08A#[5]	Gletuire - Pereti interiori	mp	9 752.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
4	CQ05I+	Pereti Gips carton-protectie la umiditate, placi dublate	mp	693.65		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
5	CI06A-10 #[1]	Placi gresie portelanata, pentru placaj pereti, , inclusiv rost chituit de 2 mm, adeziv, transport, manopera, utilaje si accesorii	mp	69.22		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
6	SIK02	Acoperire hidrofuga - Protectie pardoseli zone umede cu material tip Sikagard Wallcoat N sau echivalent	mp	69.22		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
7	PMMUT	Instalatii industriale tehnologice (apa, electrice, aer si gaze tehnologice) pentru viitoarele linii de productie (se oferteaza pausal in baza proiectului si la valoarea minima de 1 milion lei). Ofertantul isi asuma executia acestor instalatii asa cum urmeaza sa fie proiectate in colaborare cu furnizorul de echipamente.	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
8	TRA01A20	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	155.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

Total manopera (ore)	31 521.34
Total greutate materiale (tone)	474.06

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General (fără TVA)	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Pereti interiori

C6 - Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI	Greutate (t)	Cost transport LEI
1	msik02	Acoperire hidrofoba - Protectie pereti zone umede cu material tip Sikagard Wallcoat N sau echivalent	20.77	kg			0.02	
2	20025717	Amorsa	1 365.28	l			0.14	
3	20019472	Amorsa tip HASIT Verfestiger sau echivalent	4 529.00	l			4.53	
4	4100116202818	Apa	97.52	mc			97.52	
5	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	10.79	mc			10.79	
6	20010005	Banda de etansare	901.74	m			0.90	
7	20010006	Banda de protectie	2 219.68	m			2.22	
8	6101466	Chit mastic sr.1270 ntr 5005-78	48.45	kg			0.05	
9	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	692.20	kg			0.70	
10	20010008	Diblu dn6 cu surub autofiletant	1 248.57	buc			1.25	
11	2100830	Glet tip Ceresit CT 126 20 kg sau echivalent	7 801.60	kg			7.88	
12	7323556	Grasimi pentru zugraveli	195.04	kg			0.20	
13	2681116001472	HIRTIE SLEF.USC.CU EN FOI 23X30 GR 6 S1581	487.60	buc			0.00	
14	20018746	Ipsos pentru constructii	292.56	kg			0.35	
15	20047286	Material marunt	1.00	%			0.00	
16	20010013	Material marunt, accesorii sau alte materiale ce contribuie la buna functionare, aplicare si exploatare a materialului	5.00	%			0.00	
17	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	1.87	mc			2.52	
18	20010014	Pasta imbinare	624.28	kg			0.62	
19	20010045	Placa gk 12,5 hidrofugata	2 830.09	mp			2.83	
20	2400254[1]	Placi gresie portelanata, format 60x60 cm, culoare alb pur RAL 9010 sau echivalent	79.60	mp			1.03	
21	20010023	Profil cw 100 x 0,6 mm	2 566.51	m			2.57	
22	20010032	Profil uw 100 x 0,6 mm	554.92	m			0.55	
23	20019475	Sprit tip Hasit Renoplus sau echivalent	54 348.00	kg			54.35	
24	20010041	Surub autofiletant 5 x 25 mm	12 485.70	buc			12.49	
25	20010042	Surub autofiletant 5 x 35 mm	34 682.50	buc			34.68	
26	20019473	Tencuiala universală pentru reparatii HASIT Renoplus sau echivalent	197 011.50	kg			197.01	
27	20019483	Tinci tip Hasit Renofino - 2mm grosime sau echivalent	30 797.20	kg			30.80	
28	2652102100696	Var bulgari	3 900.80	kg			3.90	
29	2100713	Var pasta pentru constructii tip 2	0.69	mc			0.97	

30	20010050	Vata minerala 50 mm	728.33	mp		0.73
31	cn01m01	Zugraveala RAL 9010	1 462.80	l		1.46
TOTAL LEI:						
Greutate (t):						473.06

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Pereti interiori

C7 - Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	10941	Faiantar categoria a IV-a	207.66		
2	12391s	Muncitor calificat si specializat	6.92		
3	20000002	Muncitor deservire	3 810.08		
4	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	2 005.78		
5	20000230	Specialist montare gips carton	797.70		
6	13441	Zidar categoria a IV-a	1 657.84		
7	20000117	Zidar tencuitor	20 108.76		
8	7141020013300	Zugrav vopsitor	2 925.60		
Ore (h):			31 521.34		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Pereti interiori

C8 - Lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor de construcții

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	1101	Automacara cu brat cu zabrele 4,5-5,8 tf 1 schimb	2.08		
2	1119	Automacara cu brat telescopic 30.0-39.9 tf 1 schimb	1.38		
3	3802	Instalatie hidraulica de glisare a cofrajelor,tip I (6t) un set de 60 verine si o pompa inclusiv accesoriile, fara tije	0.55		
4	6727	Macara pionier 0.5-0.75tf	97.52		
5	20000364	Masina de tencuit	371.38		
6	20000617	Utilaj pentru ridicat	6.94		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Pereti interiori

C9 - Lista cuprinzând costurile privind transporturile

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI
1	8888988	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 20 km	155.00	tona		
TOTAL LEI:						

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.
 Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Tavane

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICA					SECȚIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	CQ19B-1+	Tavan fals din gips carton montat cu dublu profil si dublu placat si termoizolat cu vata minerala cu grosimea de 5 cm	mp	514.50		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
2	CQ19B-1+	Tavan fals din gips carton montat cu dublu profil si dublu placat si termoizolat cu vata minerala cu grosimea de 5 cm	mp	76.86		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3	CF08A#	Gletuire - Tavane din placi de gipscarton	mp	592.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
4	CN01B%	Zugraveala - Tavane din placi de gipscarton	mp	592.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
5	CF08A#	Gletuire - Tavane	mp	729.22		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
6	CN01B%[40]	Zugraveala - Tavane	mp	729.22		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
7	CF01XC02	Tencuieli tavane	mp	729.22		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
8	CB14C# asimilat	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane pana la 7 m inaltime inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 zile)	mp	1 100.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

9	TRA01A20	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	132.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

Total manopera (ore)	2 786.41
Total greutate materiale (tone)	154.61

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General (fără TVA)	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Tavane

C6 - Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI	Greutate (t)	Cost transport LEI
1	20025717	Amorsa	184.97	l			0.02	
2	4100116202818	Apa	3.96	mc			3.96	
3	6202818	Apa industrială pentru mortare și betoane de la rețea	13.21	mc			13.21	
4	20010003	Banda de etansare 50 mm	1 064.45	m			1.06	
5	20010053	Bolt de ancoraj în tavane din beton-armat 6 x 35 mm	887.04	buc			0.00	
6	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	7 146.36	kg			7.22	
7	5886760	Cuie cu cap conic tip a1 1,8 x 35 OL 34 s 2111	16.50	kg			0.02	
8	20010008	Diblu DN6 cu surub autofiletant	946.18	buc			0.95	
9	2918677	Dulap din fag tiviti, 6 cm grosime, impregnati și balotați pentru șelă	27.50	mc			13.75	
10	2904042	Dulap molid-brad cl.a tiv. G = 28-58mm L = 3-3,50m IT = 7-15	27.50	mc			13.75	
11	20010054	Element de prindere în cruce pentru CD	1 360.13	buc			2.04	
12	20010055	Element de suspendare rapidă 60x27 pentru CD	887.04	buc			1.33	
13	2100830	Glet Ceresit CT 126 20 kg	1 585.46	kg			1.60	
14	7323556	Grasimi pentru zugrăveli	26.42	kg			0.03	
15	2681116001472	HIRTIE SLEF.USC.CU EN FOI 23X30 GR 6 S1581	66.06	buc			0.00	
16	20018746	Ipsos pentru construcții	39.64	kg			0.05	
17	2900503	Lemn rot cons rur nec ulm I min 1m D sub min 9cm s4342	27.50	mc			22.00	
18	1421202206220	Nisip sortat nespălat s 1667	24.79	mc			33.47	
19	20010014	Pasta imbinare	295.68	kg			0.30	
20	20047230	Placă gips-carton 12,5 mm	1 194.55	mp			0.01	
21	20010060	Profil de fixare UD28*27 /2,0 din oțel galvanizat	532.22	m			0.32	
22	20010059	Profil transversal CD60/ 0,6 din oțel galvanizat	2 365.44	m			1.42	
23	2903050	Scandură rasin.cl.c gR = 24mm L = 3-3,5m laT = 16-30cmlung.tiv	27.50	mc			13.75	
24	20010041	Surub autofiletant 5 x 25 mm	5 322.24	buc			5.32	
25	20010042	Surub autofiletant 5 x 35 mm	10 053.12	buc			10.05	
26	20010068	Tirant - tija cu buclă 1500 mm	946.18	buc			7.57	
27	2652102100696	Var bulgari	528.49	kg			0.53	
28	20010050	Vată minerală 50 mm	680.06	mp			0.68	
29	2412217330973	Zugrăveala Culoarea ALB	198.18	l			0.20	
TOTAL LEI:								
Greutate (t):								154.61

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Tavane

C7 - Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	10741	Dulgher constructii categoria a IV- a	660.00		
2	20000002	Muncitor deservire	147.84		
3	9310060019922	Muncitor deservire constructii montaj	255.23		
4	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	66.06		
5	20000001	Specialist montare gips carton	502.66		
6	20000130	Zidar	911.53		
7	13441	Zidar categoria a IV-a	224.61		
8	7141020013300	Zugrav vopsitor	18.50		
Ore (h):			2 786.41		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Tavane

C8 - Lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor de construcții

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	6727	Macara pionier 0.5-0.75tf	13.21		
2	2952270003816	Malaxor pentru mortar actionat electric 150 l	14.58		
3	7606	Schela metalica tubulara de exterior g= 11-13.5 t. s=640 mp	11 000.00		
4	2811230002214	Schela metalica tubulara g=1t	29.17		
5	20000001	Utilaj de ridicat	5.91		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Tavane

C9 - Lista cuprinzând costurile privind transporturile

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI
1	8888988	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 20 km	132.00	tona		
TOTAL LEI:						

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.
 Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Tamplarii

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICA					SECȚIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	CK37B+[1]	Procurare si montare ferestre tamplarie PVC cu geam termopan, inclusiv accesorii - manere, conform tablou de tamplarie	mp	567.19		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
2	CK37B+[2]	Montare si procurare usi tamplarie exterioara PVC cu geam termopan sau panou plin, inclusiv accesorii - manere, conform tablou de tamplarie	mp	185.36		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
3	CK07A# asimilat	Glafuri	ml	271.54		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
4	CK07A# asimilat	Pervaze	ml	271.54		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
5	TRA01A20	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	25.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

Total manopera (ore)	6 160.05
Total greutate materiale (tone)	23.02

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General (fără TVA)	
--------------------------	--

TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Tamplarii

C6 - Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI	Greutate (t)	Cost transport LEI
1	20010075	Cale portante si distantiere	2 257.65	buc			0.07	
2	20010078	Diblu expandabile L= 135 mm	2 257.65	buc			0.16	
3	67203011	Ferestre tamplarie PVC cu geam termopan, inclusiv accesorii - manere, conform tablou de tamplarie	652.27	mp			16.11	
4	2947757	Glafuri si pervaze	312.27	m			0.62	
5	2947757	Glafuri si pervaze	312.27	m			0.62	
6	20047286	Material marunt	20.00	%			0.00	
7	6720301	Montare si procurare usi tamplarie exterioara PVC cu geam termopan sau panou plin, inclusiv accesorii - manere, conform tablou de tamplarie	213.16	mp			5.27	
8	20012680	Silicon de etansare	75.26	l			0.06	
9	20010080	Spuma poliuretunica	112.88	l			0.11	
TOTAL LEI:								
Greutate (t):								23.02

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Tamplarii

C7 - Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	19931	Muncitor deservire	2 957.83		
2	60191	Tamplar	2 822.06		
3	60141	Tamplar categoria a IV-a	380.16		
Ore (h):			6 160.05		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Tamplarii

C8 - Lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor de construcții

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	7301	Bob elevator mobil cu electromotor de 4.5 kw	112.88		
2	1140	Macara pneuri cu brat telescopic telemac ht 125 12,5tf 1 schimb	16.29		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Tamplarii

C9 - Lista cuprinzând costurile privind transporturile

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI
1	8888988	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 20 km	25.00	tona		
TOTAL LEI:						

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.
 Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Invelitoare

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICA					SECȚIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	CE14C1[1]	Burlane material plastic, inclusiv montaj, accesorii si elemente de prindere. Inclusiv elemente de racord cu jgheabul si rețeaua de canalizare	ml	312.80		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
2	CE19A%[1]	Jgheaburi metalice, inclusiv montaj, accesorii si elemente de prindere. Jgheaburile sun in acelasi sistem cu invelitoarea.	ml	588.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
3	CE16A%(1)	Invelitori si Inchideri pereti din panouri tip sandwich cu miez termoizolat conform proiect	metru patrat	8 534.87		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
4	IZF67A+ asimilat (1)	Sistem complet de terasa - Hidroizolații pentru acoperișuri terasă necirculabilă, folie polietilena, protecție hidroizolație strat pietris sau similar, racorduri la atic, transport	mp	560.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
5	RCSE05A%	Bariera de vapori	mp	280.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
6	RCSE10A%(1)	Strat de difuzie a vaporilor, la acoperisuri si terase	mp	560.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
7	IZF189A01 asimilat	Sistem termoizolant cu polistiren extrudat 25 cm inclusiv folie anticondens	mp	280.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
8	RplzE01B W asimilat	Sorturi din tabla, cu latime variabila sau aprox 50cm, inclusiv sistem de prindere din OSB si cleme speciale	mp	63.82		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

9	RpAcF07A %	Sifon cu parafrunzar	buc	6.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
10	CA02J1(1)	Beton de panta terasa	mc	14.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
11	CZ0302O(1)	Confectionare armaturi conform proiect	kg	2 100.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
12	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=10 km	tona	33.60		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
13	AUT3336A1	Pompa hidraulica de beton cu 100m conducta,pina la 40 mc/h	ora	14.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
14	CE14C1[1]	Cablu balustrada atic (linia vietii)	ml	405.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
15	TRA02A50	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	tona	259.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
Total manopera (ore)						13 531.06
Total greutate materiale (tone)						59.10

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General (fără TVA)	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Invelitoare

C6 - Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI	Greutate (t)	Cost transport LEI
1	5904770	Aliaj de lipit staniu-plumb Ip30	57.18	kg			0.06	
2	6202818	Apa industrială pentru mortare și betoane de la rețea	4.20	mc			4.20	
3	2710403702963	BANDA DIN OTEL ZINCATA 30X3MM	144.06	kg			0.14	
4	6200573	Benzina auto neetilat tip co/r 75 normală s 176	84.00	l			0.08	
5	6200535	Benzina de extracție tip 80/120 s 45	56.00	l			0.05	
6	2100995	Beton conform proiect	14.11	mc			37.40	
7	11203	Bitum pentru hidroizol.și mat.axter	420.00	kg			0.42	
8	6311982	Brătara din oțel zinc pentru burlane (semirotunde sau drept)	187.68	buc			0.08	
9	Material	Burlane material plastic, accesorii și elemente de prindere. Inclusiv elemente de racord cu jgheabul și rețeaua de canalizare	359.72	ml			0.00	
10	mce14c01	Cablu balustrada atic (linia vietii)	465.75	ml			0.00	
11	2875276311231	Carlige din oțel zincate ptr.jgheaburi	882.00	buc			0.88	
12	2600749	Carton bitumat strat acop nisip ca300 100cmx10m s 138	627.20	mp			1.09	
13	6200975	Combustibil lichid ușor tip 1, stas 54	95.20	kg			0.10	
14	2744127311238	Cositor (aliaj de lipit)	29.40	kg			0.03	
15	2100880	Filer de calcar tip 1,saci, s 539	56.00	kg			0.06	
16	20012899	Folie de polietilena	280.00	mp			0.02	
17	2521306716649	Folie de polietilena de 0,2 mm	14.00	kg			0.01	
18	20043506	Hidroizolație membrana hidroizolanta	588.00	mp			0.01	
19	2710403642598	Jgheaburi metalice, inclusiv montaj, accesorii și elemente de prindere	676.20	ml			0.68	
20	2222222222992	Material (marunt,dispozitive de susținere, piese de legatură, etc.) - cu valoare calculată	3.00	%			0.00	
21	2222222222992	Material (marunt,dispozitive de susținere, piese de legatură, etc.) - cu valoare calculată	5.00	%			0.00	

22	3064291	Material marunt	16.00	%		0.00
23	20047286	Material marunt	10.00	%		0.00
24	20047286	Material marunt	2.00	%		0.00
25	7804127	Material marunt (dispozitiv sustinere)	6.00	%		0.00
26	2710602000030	Otel beton ob 37 d = 6 mm	135.24	kg		0.14
27	20043726	Otel beton profilat PC52 sau echivalent conform proiect	2 131.50	kg		2.13
28	3641879	Panouri tip sandwich cu miez termoizolat conform proiect	9 815.10	mp		9.82
29	20019126	Placaj OSB si cleme speciale	25.00	%		0.00
30	20059282mizf01	Polistiren extrudat - grosime 10 cm	644.00	mp		0.64
31	20059282mizf02	Polistiren extrudat - grosime 5 cm	322.00	mp		0.32
32	20018645	Sifon Parafrunzar	6.00	buc		0.01
33	2874115836741	Surub cu cap inecat crestat l 3 x 25 f1 s 1452	76 813.83	buc		0.00
34	20017818	Tabla sort	73.39	mp		0.07
35	3642287	Tabla zincata, stas 2028, 0,50x 650x1000 mm, OL 32-1N calitatea I	669.39	kg		0.67
36	11704	Tub din beton simplu pentru canaliz.	12.00	buc		0.00
TOTAL LEI:						
Greutate (t):						59.10

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Invelitoare

C7 - Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	10221	Betonist categoria a II-a	9.52		
2	10231	Betonist categoria a III-a	2.80		
3	10251	Betonist categoria a V-a	6.58		
4	10631	Drenor canalist categoria a III-a	21.84		
5	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	1.96		
6	10711	Dulgher constructii categoria I	1.82		
7	11121	Fierar beton categoria a II-a	23.10		
8	11131	Fierar beton categoria a III-a	1.96		
9	11111	Fierar beton categoria I	23.10		
10	20000119	Izolator hidrofug	64.40		
11	12391	Izolator lucrari speciale	728.00		
12	7214210026800	Montator constructii metalice	8 108.13		
13	19931	Muncitor deservire	1 415.64		
14	9310060019922	Muncitor deservire constructii montaj	2 221.92		
15	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	5.88		
16	19911	Muncitor deservire constructii montaj categoria I	19.60		
17	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	12.32		
18	7213050013101	Tinichigiu	411.60		
19	320756	Tinichigiu categoria a V-a	255.28		
20	13111	Tinichigiu sant. categoria I	86.14		
21	13121	Tinichigiu santier categoria a II-a	25.02		
22	13131	Tinichigiu santier categoria a III-a	84.45		
Ore (h):			13 531.06		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Invelitoare

C8 - Lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor de construcții

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	3004	Convertizor de sudura (inclusiv consumul energie electrica) 1-14kw	25.53		
2	6702	Macara de fereastră 0.15tf	15.40		
3	6731	Macara pe pneuri 20-29.9 tf	426.74		
4	4201	Masina automata de taiat si indret.ot.bet.act.el. d=3-20mm 5-10	21.00		
5	4205	Masina de fasonat otel-beton d=pina la 40mm 2.2kw	21.00		
6	20000357	Platforma telescopica pe auto	31.91		
7	3336	Pompa hidraulica de beton cu 100m conducta pana la 40 mc/h	14.00		
8	2811230002214	Schela metalica tubulara g=1t	5.88		
9	4203	Stanta electrica de taiat otel-beton.diampina la 40 mm	21.00		
10	4029	Topitor de bitum tractat (exclus tractorul) pana la 500 l	22.68		
11	6609	Troliu electric 3.1-5tf	21.00		
12	20000617	Utilaj pentru ridicat	5.60		
13	3716	Vibrator de interior pentru beton actionat electric 0.9-1.5 kw	7.00		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Arhitectura

Devizul: Invelitoare

C9 - Lista cuprinzând costurile privind transporturile

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI
1	30325	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5.5 mc distanta = 10 km	33.60	tona		
2	8889039	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autocamionul pe distanta = 50 km	259.00	tona		
TOTAL LEI:						

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.
 Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalații

Devizul: Instalații sanitare și hidranți

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICĂ					SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	ISRI01	Conductă PVC-KG DN 150 , inclusiv coturi și ramificații	ml	25.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
2	SB16E1	Montaj Teava, inclusiv coturi și ramificații	m	64.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3	mtv01	Conductă PP DN 40 , inclusiv coturi și ramificații	m	2.00		
				Materiale		
				Transporturi		
4	mtv02	Conductă PP DN 50 , inclusiv coturi și ramificații	m	43.00		
				Materiale		
				Transporturi		
5	mtv03	Conductă PP DN 75 , inclusiv coturi și ramificații	m	4.00		
				Materiale		
				Transporturi		
6	mtv04	Conductă PP DN 100 , inclusiv coturi și ramificații	m	15.00		
				Materiale		
				Transporturi		
7	ISRI05	Țeavă multistrat ppr DN40, inclusiv coturi și ramificații	ml	35.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
8	ISRI02	Țeavă multistrat ppr DN32, inclusiv coturi și ramificații	ml	35.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
9	SB16C1	Țeavă multistrat ppr DN25, inclusiv coturi și ramificații	m	25.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

10	SB16B1	Țeavă multistrat ppr DN20, inclusiv coturi și ramificați	m	45.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
11	SB21C1 asim	Piesă de curățire si Aerator cu membrană DN100	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
12	ISRI03	Piesă de curățire si Aerator cu membrană DN 70	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
13	ISRI10	Izolație țeavă	ml	140.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
14	ISRI26	Termostat cu fir	buc	3.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
15	ISRI27	Robineții trecere	buc	32.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
16	ISRI29	Suportii Țeavă	buc	55.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
17	ISRI30	Piese de dilatare	buc	6.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
18	ISRI31	Piesă specială de trecere prin fundație DN150	buc	2.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
19	ISRI32	Clapetă de sens 150	buc	2.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

20	SF02A1[1]	Spalare instalatie	m	103.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
21	SF02A1[2]	Proba presiune	m	103.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
22	SF04A1	Proba etanseitate	m	103.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
23	ISOS01	Lavoar din portelan sanitar sau din material compozit, montat suspendat sau pe mobilierspecific, inclusiv baterie cu monocomanda cu senzor cu electronica integrata, echipat cudozator de sapun	buc	6.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
24	ISOS02	Set WC cu rezervor ceramic si set perie WC	buc	6.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
25	ISOS04	Cabina de dus echipata cu baterie amestecatoare, cap de dus, sifon, suport sapuniera, suport prosop	buc	5.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
26	ISOS05	Pisoar din portelan sanitar, montat suspendat, echipata cu robinet cu senzor montat incastrat in perete	buc	2.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
27	4203148	Sifon tip ventil tip butelie Dn 40 pentru lavoar	buc	6.00		
				Materiale		
				Transporturi		
28	ISM03	Oglinda	buc	6.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
29	ISM04	Etajera	buc	6.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
30	ISM05	Port hartie	buc	6.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

31	ISOS06	Cos de gunoi cu capac	buc	14.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
32	ISOS07	Perete despărțitor pentru pisoare	buc	2.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
33	ISOS08	Dozator de hartie	buc	3.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
34	ISM06	Rama + capac vas WC	buc	6.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
35	ISM08	Teava PE-HD DN63	ml	30.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
36	ISM07	Usi ghena de gunoi	buc	2.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
37	IS01	Piesa in teu otel 2 1/2"	buc	42.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
38	IS02	reducție otel 2 1/2" 2"	buc	42.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
39	ISR03	Coturi otel 2"	buc	126.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
40	ISR04	Prinderi Conducte	buc	750.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

41	ISR05	vane de secționare 2 1/2``	buc	43.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
42	ISISI01	Teava Oțel 2 1/2", inclusiv fittinguri , coturi si ramificatii	ml	450.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
43	ISISI02	Teavă Oțel 2" inclusiv fittinguri , coturi si ramificatii	ml	300.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
44	ISISI03	Camin apometru cu dotare	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
45	TSA16C1	Sapatura	mc	60.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
46	ISISI05.	Sistem hidrant cu furtun plat	buc	42.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
47	ISISI06	Marcaj semnalizare hidranti interiori	buc	42.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
48	CMj30G03 A1 asim	Strapungeri zidarie DN25 - DN125	buc	24.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
49	RPCP10A1 asim	Astupare strapungeri zidarie	buc	24.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
50	ISRE02	Jgheab 25/10 colector,elemente de montare	ml	385.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

51	ISRE03	Conductă PVC-KG DN 200 , inclusiv coturi și ramificații	ml	145.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
52	ISRE03	Conductă PVC-KG DN 200 , inclusiv coturi și ramificații	ml	550.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
53	ISRE04	Conductă PVC KG 300 ,inclusiv conturi si ramidicații	ml	517.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
54	ISRE05	Clapetă de sens DN300	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
55	ISRE06	Sifoane DN75	buc	7.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
56	ISRE07	Conductă PVC-KG DN 100 , inclusiv coturi și ramificații	ml	56.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
57	ISRE09	Piesă de curățire dn75	buc	8.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
58	ISRE10	Camin d800 ,Camin prefabricat din beton DN800,Capace cămin Dimensiuni: 100 × 100 × 20 cm Înălțime: 20 cm Lățime: 100 x 100 cm Capace carosabile din fontă și Inele de aducere la cota	buc	19.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
59	ISRE11	Cămine pentru piesele de curățire	buc	8.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
60	ISRE20	Conductă PVC-KG DN75, inclusiv coturi și ramificații	ml	115.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

61	ISRE22	bazin colectare ape pluviale	buc	28.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
62	ISRE23	Piesă Prindere conducta DN100	buc	56.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
63	ISRE24	Piesă Prindere conducta DN200	buc	50.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
64	ISRE25	Coturi dn 100	buc	90.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
65	ISRE27	Y DN 100-DN200	buc	25.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
66	ISRE28	Coturi DN200	buc	40.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
67	ISRE29	Elemente prindere jgheaburi	buc	770.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
68	ISRE30	Piesa de reducție DN100-DN200	buc	7.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
69	ISRE31	Piesă de curățare DN100	buc	28.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
70	ISRE33	Piesă de curățare DN200	buc	14.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

71	ISRE34	Sită prevenire infundare conducte	buc	28.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
72	TSA16C1	Sapatura	mc	1 961.60		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
73	ACE08A1	Umplutura nisip	mc	273.45		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
74	ICAN01	Folie avertizare conducta apa-canal	ml	662.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
75	TRA01A20 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	720.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
76	TRA01A20 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	494.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
77	TSD04A1	Compactare	mc	1 961.60		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
78	SPVA11A asimila t	Imprastiere pamant/ nisip cu lopata	mc	1 961.60		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
79	RCSK40E%	Desfacere asfalt	mp	155.10		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
80	RPCK34A% (1)	Reparare asfalt	mp	155.10		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

81	PMMUT	Procurare materiale, manopera, utilaj, transport	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
82	TRA02A30	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km.	tona	76.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

Total manopera (ore)	13 060.37
Total greutate materiale (tone)	598.66

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coefficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General (fără TVA)	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.
 Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii sanitare si hidranti

C6 - Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI	Greutate (t)	Cost transport LEI
1	78010555	Accesorii, coturi, reductii sau alte elemente necesare	15.00	%			0.00	
2	5904770	Aliaj de lipit staniu-plumb lp30	0.24	kg			0.00	
3	20021063	Apa	2.48	mc			2.48	
4	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	196.16	mc			196.16	
5	6202806	Apa industriala pentru lucrari drumuri-terasamente in cisterne	4.65	mc			4.65	
6	6202820	Apa potabila	1.34	mc			1.34	
7	xrpcp10a1	Astupare strapungeri zidarie	24.00	buc			0.03	
8	misre22	bazin colectare ape pluviale	28.00	buc			0.03	
9	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	1.86	kg			0.00	
10	6200535	Benzina de extractie tip 80/120 s 45	20.16	l			0.02	
11	2320322600218	Bitum pentru drumuri tip d 120/180 stas 754	666.93	kg			0.67	
12	misos04	Cabina de dus echipata cu baterie amestecatoare, cap de dus, sifon, suport sapuniera, suport prosop	5.00	buc			0.01	
13	misisi03	Camin apometru cu dotare	1.00	buc			0.00	
14	misre10	Camin d800 ,Camin prefabricat din beton DN800,Capace cămin Dimensiuni: 100 x 100 x 20 cm Înălțime: 20 cm Lățime: 100 x 100 cm Capace carosabile din fontă și Inele de aducere la cota	19.00	buc			0.02	
15	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	1.72	kg			0.00	
16	misri32	Clapetă de sens 150	2.00	buc			0.00	
17	misre05	Clapetă de sens DN300	1.00	buc			0.00	
18	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	2.78	kg			0.00	
19	misre07	Conductă PVC-KG DN 100 , inclusiv coturi și ramificații	64.40	ml			0.01	
20	mtv04	Conductă PP DN 100 , inclusiv coturi și ramificații	15.00	m			0.45	
21	mtv01	Conductă PP DN 40 , inclusiv coturi și ramificații	2.00	m			0.06	
22	mtv02	Conductă PP DN 50 , inclusiv coturi și ramificații	43.00	m			1.29	
23	mtv03	Conductă PP DN 75 , inclusiv coturi și ramificații	4.00	m			0.12	
24	misre04	Conductă PVC KG 300 ,inclusiv conturi si ramidicații	594.55	ml			0.06	

25	misri01	Conductă PVC-KG DN 150 , inclusiv coturi și ramificații	28.75	ml			0.00
26	misre03	Conductă PVC-KG DN 200 , inclusiv coturi și ramificații	799.25	ml			0.08
27	misre20	Conductă PVC-KG DN75, inclusiv coturi și ramificații	132.25	ml			0.01
28	misos06	Cos de gunoi cu capac	14.00	buc			0.02
29	misre25	Coturi dn 100	90.00	buc			0.10
30	misre28	Coturi DN200	40.00	buc			0.04
31	misr03	Coturi otel 2"	126.00	buc			0.14
32	misre11	Cămine pentru piesele de curățire	8.00	buc			0.01
33	7317232	Diclorețan cs. 17/73	1.23	kg			0.00
34	misos08	Dozator de hartie	3.00	buc			0.00
35	misre29	Elemente prindere jgheaburi	770.00	buc			0.83
36	ism04m	Etajera	6.00	buc			0.01
37	2653102100880	Filer de calcar tip 1 saci s 539	1 861.20	kg			1.86
38	ican01m	Folie avertizare conducta apa- canal	695.10	ml			0.75
39	7324699	Hartie de ziar 50g/mp stas 260-70 in suluri	0.04	kg			0.00
40	6001616	Hartie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	112.90	buc			0.00
41	misisi05	Hidrânt interior complet echipat cu furtun semirigid 25 mm cu lungimea de 30 m, tambur rabatabil, furtun pebru racordare, robinet hidrânt cu bila, cutie metalica de culoare RAL3000, prevazuta cu usa cu incuietoare prevazuta cu material transparent care sa poata fi spart cu usurinta	42.00	buc			0.05
42	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	18.00	kg			0.02
43	misri10	Izolație țeavă	161.00	ml			0.02
44	misre02	Jgheab 25/10 colector,elemente de montare	442.75	ml			0.04
45	misos01	Lavoar din portelan sanitar sau din material compozit, montat suspendat sau pe mobilierspecific, inclusiv baterie cu monocomanda cu senzor cu electronica integrata, echipat cudozator de sapun	6.00	buc			0.01
46	2958990	Lemn de foc foioase tari l 1m livrabil din depozit	666.93	kg			0.67
47	misisi06	Marcaj semnalizare hidranti interiori	42.00	buc			0.05
48	pmmutma	Material	1.00	buc			1.00
49	7801055	Material marunt	98.00	%			0.00
50	1421202200965	Nisip margaritar 3...7 mm	1.86	mc			2.51
51	1421202200525	Nisip sortat nespalat de rau 0-7 mm	1.55	mc			2.09
52	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	280.29	mc			378.39
53	ism03m	Oglinda	6.00	buc			0.01
54	misos07	Perete despârțitor pentru pisoare	2.00	buc			0.00
55	misre30	Piesa de reducție DN100- DN200	7.00	buc			0.01

56	is01m	Piesa in teu otel 2 1/2"	42.00	buc			0.05
57	misri30	Piese de dilatare	6.00	buc			0.01
58	misre31	Piesă de curățare DN100	28.00	buc			0.03
59	misre33	Piesă de curățare DN200	14.00	buc			0.02
60	misre09	Piesă de curățire dn75	8.00	buc			0.01
61	misri03	Piesă de curățire si Aerator cu membrană DN 70	1.00	buc			0.00
62	6715504	Piesă de curățire si Aerator cu membrană DN100	1.00	buc			0.00
63	misre23	Piesă Prindere conducta DN100	56.00	buc			0.06
64	misre24	Piesă Prindere conducta DN200	50.00	buc			0.05
65	misri31	Piesă specială de trecere prin fundație DN150	2.00	buc			0.00
66	misos05	Pisoar din portelan sanitar, montat suspendat, echipata cu robinet cu senzor montat incastrat in perete	2.00	buc			0.00
67	ism05m	Port hartie	6.00	buc			0.01
68	misr04	Prinderi Conducte	750.00	buc			0.81
69	ism06m	Rama + capac vas WC	6.00	buc			0.01
70	is02m	reducție otel 2 1/2" 2"	42.00	buc			0.05
71	misri27	Robineții trecere	32.00	buc			0.03
72	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	1.06	kg			0.00
73	misos02	Set WC cu rezervor ceramic si set perie WC	6.00	buc			0.01
74	misre06	Sifoane DN75	7.00	buc			0.01
75	4203148	Sifon tip ventil tip butelie Dn 40 pentru lavoar	6.00	buc			0.01
76	misre34	Sită prevenire infundare conducte	28.00	buc			0.03
77	6200729	Solutie parchetin, s 44	4.65	l			0.00
78	20023828	Solutie unguenta	92.03	kg			0.01
79	misri29	Suportii Teavă	55.00	buc			0.06
80	5836985	Surub cu cap inecat crestas I 4x 60 f1 s 1452	4.80	buc			0.00
81	2320322600361	Suspensie de bitum filerizat (subif)	294.69	kg			0.29
82	3641867	Tabla zincata s2028 0,40x 750x1500 OL 32-1N cal.1	0.22	kg			0.00
83	misisi01	Teava Oțel 2 1/2", inclusiv fittinguri , coturi si ramificatii	472.50	ml			0.51
84	ism08m	Teava PE-HD DN63	30.00	ml			0.03
85	misisi02	Teavă Oțel 2" inclusiv fittinguri , coturi si ramificatii	315.00	ml			0.34
86	misri26	Termostat cu fir	3.00	buc			0.00
87	ism07m	Usi ghenă de gunoi	2.00	buc			0.00
88	misr05	vane de secționare 2 1/2"	43.00	buc			0.05
89	misre27	Y DN 100-DN200	25.00	buc			0.03
90	6700250	Teavă multistrat ppr DN20, inclusiv coturi și ramificați	46.57	m			0.02
91	6700262	Teavă multistrat ppr DN25, inclusiv coturi și ramificați	25.75	m			0.01
92	misri02	Teavă multistrat ppr DN32, inclusiv coturi și ramificați	40.25	ml			0.00
93	misri05	Teavă multistrat ppr DN40, inclusiv coturi și ramificați	40.25	ml			0.00

TOTAL LEI:

Greutate (t):

598.66

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalații

Devizul: Instalații sanitare și hidranți

C7 - Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	7129040010110	Asfaltator	124.08		
2	20231	Electrician cabluri subterane categoria a III-a	404.32		
3	11611	Instalator sanitare categoria I	1 876.45		
4	12011	Instalator alimentare cu apa categoria I-a	384.68		
5	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	20.70		
6	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	13.88		
7	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	14.22		
8	11611	Instalator sanitar categoria I	32.94		
9	11611	Instalator sanitare categoria I	52.53		
10	320530	Lacatus categoria a III-a	7.20		
11	221421	Lacatus constr. metal-b categoria a II-a	4.32		
12	pmmutmn	Manopera	1.00		
13	29921	Muncitor deservire c-tii masini categoria I	4 083.63		
14	29931	Muncitor deservire constructii masini categoria I	121.40		
15	9310060019922	Muncitor deservire constructii montaj	15.51		
16	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	333.47		
17	19911	Muncitor deservire constructii montaj categoria I	13.96		
18	320552	Muncitor necalificat categoria a III-a	3 923.20		
19	320550	Muncitor necalificat categoria I	78.99		
20	12711	Parchetar categoria I	13.96		
21	19621	Sapator categoria a II-a	1 539.92		
Ore (h):			13 060.37		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalații

Devizul: Instalații sanitare și hidranți

C8 - Lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor de construcții

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	6702	Macara de fereastră 0.15tf	14.73		
2	4029	Topitor de bitum tractat (exclus tractorul) până la 500 l	6.20		
3	pmmutut	Utilaj	1.00		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii sanitare si hidranti

C9 - Lista cuprinzând costurile privind transporturile

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI
1	pmmuttr	Transport	1.00	buc		
2	8889019	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km.	76.00	tona		
3	8888949	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta =20 km	1 214.00	tona		
TOTAL LEI:						

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.
 Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii sanitare si hidranti - echipamente

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICA					SECȚIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	MISHI01	Montaj Pompa 1a+1 r	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
2	MISHI02	Montaj Separator de hidrocarburi	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3	MISHI03	Montaj Rezervor de incendiu	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
4	PMMUT	Procurare materiale, manopera, utilaj, transport	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
5	TRA02A30	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km.	tona	32.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

Total manopera (ore)	985.00
Total greutate materiale (tone)	1.00

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General (fără TVA)	
--------------------------	--

TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalații

Devizul: Instalații sanitare și hidranți - echipamente

C6 - Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI	Greutate (t)	Cost transport LEI
1	pmmutma	Material	1.00	buc			1.00	
TOTAL LEI:								
Greutate (t):								1.00

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii sanitare si hidranti - echipamente

C7 - Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	11611	Instalator sanitare categoria I	984.00		
2	pmmutmn	Manopera	1.00		
Ore (h):			985.00		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii sanitare si hidranti - echipamente

C8 - Lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor de construcții

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	pmmutut	Utilaj	1.00		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii sanitare si hidranti - echipamente

C9 - Lista cuprinzând costurile privind transporturile

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI
1	pmmuttr	Transport	1.00	buc		
2	8889019	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 30 km.	32.00	tona		
TOTAL LEI:						

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.
 Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii electrice

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICA					SECȚIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	EG10A1	Cutie eclisa pentru legatura la pamant	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
2	EG01I1 [3]	Bara de egalizare a potentialelor	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3	W1P08A	Verificare instalatie de pamantare	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
4	VE02	Punere in functiune instalatie electrica	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
5	TG01	Procurare si montaj tablouri electrice	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
6	TG02	Descarcator supratensiune 440V	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
7	TG04	Intrerupator automat 2P, 10A cu protectie diferentiala 30 mA	buc	6.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
8	TG05	Intrerupator automat 2P, 16A cu protectie diferentiala de 30 mA	buc	8.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

9	TG10	Intrerupator automat 3P+N, 40A	buc	2.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
10	TG13	Intrerupator de forta tip Usol 3P+N, 150A 300 mA	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
11	VE01	Verificare tablouri electrice	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
12	IECC03	Cablu NHXH-E30 3X2.5 mmp	ml	4 499.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
13	IECC20	Cablu CYabY-F 5X10 mmp	ml	80.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
14	IECC09	Cablu CYabY-F 5X16 mmp	ml	230.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
15	IECC10	Conductor electric MYF 25mmp galben verde	ml	80.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
16	IERE01	Cablu CYabY-F 3x50+25 mmp	ml	150.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
17	IECC16	Tub flexibil tip copex sau simila, PVC ignifug, DN20 mm	ml	4 499.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
18	IEM02	Intrerupator simplu, realizat din policarbonat, montaj ingropat	buc	15.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

19	IEM03	Intrerupator cap-scara, realizat din policarbonat, montaj ingropat	buc	20.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
20	IEM09	Buton antipanica	buc	4.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
21	IEM05	Priza dubla monofazica, cu contact de protectie, 16 A, montaj sub tencuiala si grad de protectie IP40	buc	52.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
22	IEM06	Priza dubla monofazica, cu contact de protectie, 16 A, montaj sub tencuiala si grad de protectie IP55	buc	4.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
23	IEM07	Doza derivatie, montaj ingropat	buc	115.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
24	IEL01	Corp de iluminat de tip plafoniera, echipat cu unul sau mai multe becuri de tip LED, cu putere echivalenta totala 150 W, 5000lm, grad de protectie IP40, montaj aplicat	buc	148.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
25	IEL02	Corp de iluminat de tip plafoniera, echipat cu unul sau mai multe becuri de tip LED, cu putere echivalenta totala 150 W, 5000lm, grad de protectie IP40, montaj aplicat	buc	16.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
26	IEL03	Corp de iluminat de tip plafoniera, cu senzor, echipat cu unul sau mai multe becuri de tip LED, cu putere echivalenta totala 150 W, 5000lm, grad de protectie IP54, montaj aplicat	buc	24.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
27	IEL09	Corp de iluminat pentru asigurarea iluminatului de securitate pentru continuarea lucrului, echipat cu acumulator cu autonomie minim 3h	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
28	IEL10	Corp de iluminat pentru evacuare, cu inscriptie EXIT sau sageata spre sensul de evacuare, dotat cu acumulator cu autonomie de minim 2 h	buc	64.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

29	IEL13	Kit de emergenta pentru asigurarea iluminatului de securitate impotriva panicii, montaj pe corpul de iluminat general, autonomie minim 1 h	buc	24.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
30	IEL12	Corp de iluminat de siguranta pentru marcarea hidrantilor interiori, dotat cu acumulator cu autonomie de minim 3h	buc	32.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
31	CMj30G02 17 asim	Strapungeri beton	buc	25.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
32	RPCP10A1 asim	Etanseizari treceri prin pereti/placi	buc	25.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
33	VE03	Etichetare instalatie	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
34	VE04	Efectuari probe	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
35	PMMUT	Procurare materiale, manopera, utilaj, transport	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
36	TRA02B50	Transportul rutier al materialelor usoare cu autocamionul pe dist.=50 km	tona	18.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

Total manopera (ore)	597.72
Total greutate materiale (tone)	13.88

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	%				

Profit	%					
Total General (fără TVA)						
TVA (19%)						
TOTAL GENERAL (LEI)						

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii electrice

C6 - Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI	Greutate (t)	Cost transport LEI
1	5904770	Aliaj de lipit staniu-plumb Ip30	0.25	kg			0.00	
2	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	0.01	mc			0.01	
3	6621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	0.50	m			0.00	
4	3518541[3]	Bara de egalizare a potentialelor	48.50	kg			0.05	
5	iem01m1	Buton antipanica	4.00	buc			0.00	
6	miere01	Cablu CYabY-F 3x50+25 mmp	172.50	ml			0.19	
7	miecc20	Cablu CYabY-F 5X10 mmp	92.00	ml			0.10	
8	miecc09	Cablu CYabY-F 5X16 mmp	264.50	ml			0.29	
9	miecc03	Cablu NHXH-E30 3X2.5 mmp	5 173.85	ml			5.59	
10	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	5.00	kg			0.01	
11	4828450	Conductor afy 1x 6 s 6865	0.40	m			0.00	
12	miecc10	Conductor electric MYF 25mmp galben verde	92.00	ml			0.10	
13	3500831	Cornier aripi eg.lam cald s 424 60x 60x 6 OL 37-1n	1.41	kg			0.00	
14	3501055	Cornier aripi eg.lam cald s 424 70x 70x 7 OL 37-1n	7.50	kg			0.01	
15	iel12m	Corp de iluminat de siguranta pentru marcarea hidrantilor interiori, dotat cu acumulator cu autonomie de minim 3h	32.00	buc			0.03	
16	miel03	Corp de iluminat de tip plafoniera, cu senzor, echipat cu unul sau mai multe becuri de tip LED, cu putere echivalenta totala 150 W, 5000lm, grad de protectie IP54, montaj aplicat	24.00	buc			0.03	
17	miel01	Corp de iluminat de tip plafoniera, echipat cu unul sau mai multe becuri de tip LED, cu putere echivalenta totala 150 W, 5000lm, grad de protectie IP40, montaj aplicat	148.00	buc			0.16	
18	miel02	Corp de iluminat de tip plafoniera, echipat cu unul sau mai multe becuri de tip LED, cu putere echivalenta totala 150 W, 5000lm, grad de protectie IP40, montaj aplicat	16.00	buc			0.02	
19	miel09	Corp de iluminat pentru asigurarea iluminatului de securitate pentru continuarea lucrului, echipat cu acumulator cu autonomie minim 3h	1.00	buc			0.00	

20	iel10m	Corp de iluminat pentru evacuare, cu inscriptie EXIT sau sageata spre sensul de evacuare, dotat cu acumulator cu autonomie de minim 2 h	64.00	buc			0.07
21	7312440	Cutie eclisa pentru legatura la pamant	1.00	buc			0.01
22	tg02m	Descarcator supratensiune 440V	1.00	buc			0.00
23	6313306	Diblu metalic cu autofrezare pentru surub M 8	2.00	buc			0.00
24	iem07m	Doza derivatie, montaj ingropat	115.00	buc			0.12
25	5900712	Electrod sud.ol.nealiat s 1125/2 e44c 2,5	0.20	kg			0.00
26	tg04m	Intrerupator automat 2P, 10A cu protectie diferentiala 30 mA	6.00	buc			0.01
27	tg05m	Intrerupator automat 2P, 16A cu protectie diferentiala de 30 mA	8.00	buc			0.01
28	tg10m	Intrerupator automat 3P+N, 40A	2.00	buc			0.00
29	iem03m	Intrerupator cap-scara, realizat din policarbonat, montaj ingropat	20.00	buc			0.02
30	tg13m	Intrerupator de forta tip Usol 3P+N, 150A 300 mA	1.00	buc			0.00
31	iem02m	Intrerupator simplu, realizat din policarbonat, montaj ingropat	15.00	buc			0.02
32	iel13m	Kit de emergenta pentru asigurarea iluminatului de securitate impotriva panicii, montaj pe corpul de iluminat general, autonomie minim 1 h	24.00	buc			0.03
33	pmmutma	Material	1.00	buc			1.00
34	7801055	Material marunt	76.00	%			0.00
35	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	0.06	mc			0.08
36	3435402	Otel lat laminare la cald, s395 OL 37-1N IT = 30 x 12 mm grosime	1.75	kg			0.00
37	3407900	Otel rotund laminat la cald s 333 OL 37-1N D = 60	1.40	kg			0.00
38	iem05m	Priza dubla monofazica, cu contact de protectie, 16 A, montaj sub tencuiala si grad de protectie IP40	52.00	buc			0.06
39	iem06m	Priza dubla monofazica, cu contact de protectie, 16 A, montaj sub tencuiala si grad de protectie IP55	4.00	buc			0.00
40	tg01m	Procurare si montaj tablouri electrice	1.00	buc			0.00
41	5836985	Surub cu cap inecat crestet l 4x 60 f1 s 1452	5.00	buc			0.00
42	3617622	Tabla groasa 10x 2000 OL 37-1N s 437	21.00	kg			0.02
43	3641867	Tabla zincata s2028 0,40x 750x1500 OL 32-1N cal.1	0.22	kg			0.00
44	3253517	Teava otel fara sudura 57 x 3,6 1.0309 din 2448	5.00	m			0.02
45	miecc16	Tub flexibil tip copex sau simila, PVC ignifug, DN20 mm	5 398.80	ml			5.83
46	7358286	Zincarea la cald otel-bet.benzibare,profile,table ond.	330.00	dmp			0.00

TOTAL LEI:

Greutate (t):

13.88

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii electrice

C7 - Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	20351	Electrician post trafo categoria a V-a	0.60		
2	20341	Electrician post trafo categoria a IV-a	1.20		
3	11511	Instalator electrician	524.41		
4	11521	Instalator electrician categoria a II-a	2.39		
5	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	3.02		
6	11511	Instalator electrician categoria I	4.79		
7	320530	Lacatus categoria a III-a	55.00		
8	221421	Lacatus constr. metal-b categoria a II-a	4.50		
9	221431	Lacatus constructii metalice-b categoria a III-a	0.10		
10	pmmutmn	Manopera	1.00		
11	22731	Sudor electric categoria a III-a	0.71		
Ore (h):			597.72		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii electrice

C8 - Lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor de construcții

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	pmmutut	Utilaj	1.00		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii electrice

C9 - Lista cuprinzând costurile privind transporturile

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI
1	pmmuttr	Transport	1.00	buc		
2	30048	Transportul rutier al materialelor usoare cu autocamionul pe distanta = 50 km	18.00	tona		
TOTAL LEI:						

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii electrice - echipamente

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICA					SECȚIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	IEM04	Montaj Generator 80kVA / 64 kW	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
2	PMMUT	Procurare materiale, manopera, utilaj, transport	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

Total manopera (ore)	25.00
Total greutate materiale (tone)	1.00

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General (fără TVA)	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalații

Devizul: Instalații electrice - echipamente

C6 - Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI	Greutate (t)	Cost transport LEI
1	pmmutma	Material	1.00	buc			1.00	
TOTAL LEI:								
Greutate (t):								1.00

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii electrice - echipamente

C7 - Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	11511	Instalator electrician categoria I	16.00		
2	pmmutmn	Manopera	1.00		
3	20000152	Muncitor constructii montaj	8.00		
Ore (h):			25.00		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii electrice - echipamente

C8 - Lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor de construcții

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	pmmutut	Utilaj	1.00		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii electrice - echipamente

C9 - Lista cuprinzând costurile privind transporturile

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI
1	pmmuttr	Transport	1.00	buc		
TOTAL LEI:						

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.
 Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii de detectie, semnalizare si avertizare incendiu

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICA					SECȚIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	EC08A1[1]	Cablu ignifug E30 2x2x0,8 mmp, montat în tub de protecție și în jgheab, inclus papucii de prindere și marcaj	m	2 830.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
2	EC08A1[2]	Cablu ignifug NHXCH E30/FE 180 3x2,5 mmp, montat în tub de protecție și în jgheab, inclus papucii de prindere și marcaj	m	50.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
3	EC08A1[3]	Cablu ignifug E30 4x2x0,8 mmp, montat în tub de protecție și în jgheab, inclus papucii de prindere și marcaj	m	310.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
4	EC08A1[4]	Cablu FTP cat 6, inclus papucii de prindere și marcaj	m	50.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
5	EA01A2	Tub PVC rigid Ø16 mm, culoare albă, montat pe suporturi tip "clic", inclusiv piese de îmbinare pentru protecție cabluri pe pereți și prindere (bratari, dibluri, holszsuruburi etc)	m	2 830.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
6	CMY01	Sistem de prindere (tiranti, suruburi etc.)	buc	2 830.00		
				Materiale		
				Transporturi		
7	EM01C1+[1]	Programare centrala semnalizare incendiu	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
8	ET09A2+asim	Programare centrala semnalizare incendiu	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

9	EM11A2+	Etichetare	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
10	EM28A1+	Probe, incercari, verificari	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
11	EM25A1+	Receptionarea instalatiei de semnalizare a incendiilor de catre Beneficiar Receptionarea instalatiei de semnalizare a incendiilor de catre pompieri, inginerul de protectie impotriva incendiilor . Instructiunea personalului operare, punere la dispozitie de personal pentru receptii, instructiunile de operare si de intretinere.	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
12	EM25A2+	Punere in functiune sistem	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
13	IDI01	Panou repetitor centrala de incendiu	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
14	PMMUT	Procurare materiale, manopera, utilaj, transport	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

Total manopera (ore)	1 813.32
Total greutate materiale (tone)	8.82

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General (fără TVA)	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.
 Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalații

Devizul: Instalații de detectie, semnalizare și avertizare incendiu

C6 - Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI	Greutate (t)	Cost transport LEI
1	4800018[4]	Cablu FTP cat 6, inclus papucii de prindere și marcaj	57.50	m			0.11	
2	4800018[1]	Cablu ignifug E30 2x2x0,8 mmp, montat în tub de protecție și în jgheab, inclus papucii de prindere și marcaj	3 254.50	m			6.41	
3	4800018[3]	Cablu ignifug E30 4x2x0,8 mmp, montat în tub de protecție și în jgheab, inclus papucii de prindere și marcaj	356.50	m			0.70	
4	4800018[2]	Cablu ignifug NHXCH E30/FE 180 3x2,5 mmp, montat în tub de protecție și în jgheab, inclus papucii de prindere și marcaj	57.50	m			0.11	
5	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	28.30	kg			0.03	
6	6715217	Curba PVC tip bergman 90 gr. DN 16 nii 5795	764.07	buc			0.01	
7	7319321	Doza ramif.pt.tub.protej.tip. rotund simb.rip mar.13	424.50	buc			0.04	
8	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	99.05	kg			0.10	
9	pmmutma	Material	1.00	buc			1.00	
10	7801055	Material marunt	2.50	%			0.00	
11	6713568	Mufa PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 16 s 7176	566.00	buc			0.01	
12	6719407	Pafta	162.00	buc			0.00	
13	idi01m	Panou repetitor centrala de incendiu	1.00	buc			0.00	
14	3805372	Sarma moale zincata D = 2 OL 32 s 889	28.30	kg			0.03	
15	CMY01	Sistem de prindere (tiranti, suruburi etc.)	2 830.00	buc			0.03	
16	6704701	Tub izolat tip i.p. (bergman) 16 stas 6990	2 858.30	m			0.23	
TOTAL LEI:								
Greutate (t):								8.82

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii de detectie, semnalizare si avertizare incendiu

C7 - Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	20000115	Inginer sisteme de securitate	402.33		
2	11511	Instalator electrician	1.00		
3	11521	Instalator electrician categoria a II-a	121.40		
4	11531	Instalator electrician categoria a III-a	113.20		
5	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	210.40		
6	11551	Instalator electrician categoria a V-a	28.30		
7	11511	Instalator electrician categoria I	934.30		
8	pmmutmn	Manopera	1.00		
9	20000114	Tehnician pentru sisteme de detectie	1.39		
Ore (h):			1 813.32		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii de detectie, semnalizare si avertizare incendiu

C8 - Lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor de construcții

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	pmmutut	Utilaj	1.00		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii de detectie, semnalizare si avertizare incendiu

C9 - Lista cuprinzând costurile privind transporturile

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI
1	pmmuttr	Transport	1.00	buc		
TOTAL LEI:						

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.
 Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalații

Devizul: Instalații de detectie, semnalizare și avertizare incendiu - echipamente

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICĂ					SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	MAF01	Montaj Centrala de detectie și semnalizare și avertizare incendiu echipată conform schemei : - tip: adresabilă; 127 detectori / buclă ; 2 bucle de detectie; afișaj LCD; prevăzută cu sursă de alimentare cu acumulatori dimensionați conform breviarului de calcul anexat documentației; echipată cu unitate de printare evenimente și sistem de telefonie directă cu numere prestabilite; echipată cu module pentru comenzi și preluare monitorizări conform schemei	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
2	MAF02	Montaj Detector fum adresabil optic	buc	161.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3	MAF02	Montaj Buton manual alarmare la incendiu, adresabil și carcasa, montaj aparent	buc	20.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
4	MAF02	Montaj Sirena de alarmare la incendiu, de interior, analogic , adresabilă	buc	6.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
5	MAF02	Montaj Sirena alarmare la incendiu convențională, de exterior, autoprotejată, cu flash, carcasa roșie	buc	2.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
6	MAF03	Montaj Acumulatori 12V; 2,8Ah pentru sirena exterioară și comanda module incendiu	buc	2.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
7	MAF03	Montaj Acumulator 12V, 18Ah	buc	2.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

8	MAF03	Montaj Sursa alimentare 12V/2,7 A	buc	16.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
9	PMMUT	Procurare materiale, manopera, utilaj, transport	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

Total manopera (ore)	698.00
Total greutate materiale (tone)	1.00

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coefficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General (fără TVA)	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalații

Devizul: Instalații de detectie, semnalizare și avertizare incendiu - echipamente

C6 - Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI	Greutate (t)	Cost transport LEI
1	pmmutma	Material	1.00	buc			1.00	
TOTAL LEI:								
Greutate (t):								1.00

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii de detectie, semnalizare si avertizare incendiu - echipamente

C7 - Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	instaf01	Instalator Instalatii de detectie, semnalizare si avertizare incendiu - echipamente	443.00		
2	pmmutmn	Manopera	1.00		
3	instaf02	Tehnician Instalatii de detectie, semnalizare si avertizare incendiu - echipamente	254.00		
Ore (h):			698.00		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii de detectie, semnalizare si avertizare incendiu - echipamente

C8 - Lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor de construcții

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	pmmutut	Utilaj	1.00		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalații

Devizul: Instalații de detectie, semnalizare și avertizare incendiu - echipamente

C9 - Lista cuprinzând costurile privind transporturile

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI
1	pmmuttr	Transport	1.00	buc		
TOTAL LEI:						

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalații

Devizul: Instalații termice

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICĂ					SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	IB05C1#	Montaj radiatoare cu toate accesoriile necesare incluse	buc	27.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
2	IT01	Cap termostatic si alte accesorii	buc	27.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
3	itr01	Radiator universal tip 10 cu dimensiunea de:(1000x45x550mm)si o Putere termica de 2000[W]	buc	1.00		
				Materiale		
				Transporturi		
4	itr02	Radiator universal tip 20 cu dimensiunea de:(900x75x950mm)si o Putere termica de 2082[W]	buc	3.00		
				Materiale		
				Transporturi		
5	itr03	Radiator universal tip 20 cu dimensiunea de:(1400x75x550mm)si o Putere termica de 2030[W]	buc	11.00		
				Materiale		
				Transporturi		
6	itr04	Radiator universal tip 20cu dimensiunea de:(700x75x550mm)si o Putere termica de 1014[W]	buc	2.00		
				Materiale		
				Transporturi		
7	itr05	Radiator universal tip 20 cu dimensiunea de:(1400x75x550mm)si o Putere termica de 1350[W]	buc	1.00		
				Materiale		
				Transporturi		
8	itr06	Radiator universal tip 20 cu dimensiunea de:(600x75x950mm)si o Putere termica de 1389[W]	buc	1.00		
				Materiale		
				Transporturi		
9	itr07	Radiator universal tip 20 cu dimensiunea de:(800x75x550mm)si o Putere termica de 1159[W]	buc	1.00		
				Materiale		
				Transporturi		
10	itr08	Radiator universal tip 20 cu dimensiunea de:(400x75x550mm)si o Putere termica de 833[W]	buc	1.00		
				Materiale		
				Transporturi		
11	itr09	Radiator universal tip 21 cu dimensiunea de:(800x75x950mm)si o Putere termica de 1615[W]	buc	3.00		
				Materiale		
				Transporturi		
12	itr10	Radiator universal tip 21 cu dimensiunea de:(905x105x550mm)si o Putere termica de 1713[W]	buc	0.00		
				Materiale		
				Transporturi		

13	itr12	Radiator universal tip 22 cu dimensiunea de:(505x105x950mm)si o Putere termica de 1795[W]	buc	1.00		
				Materiale		
				Transporturi		
14	itr13	Radiator universal tip 22 cu dimensiunea de:(1600x105x550mm)si o Putere termica de 2014[W]	buc	0.00		
				Materiale		
				Transporturi		
15	itr14	Radiator universal tip 33 cu dimensiunea de:(700x160x400mm)si o Putere termica de 2023[W]	buc	2.00		
				Materiale		
				Transporturi		
16	IT02	Set de conectare vcv-uri	buc	28.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
17	IT03	Echipament conectare internet cu posibilitatea operarii de la distanta a instalatiei	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
18	IT04	Set limitator de temperatura pentru racordarea la kitul de conectare. Setul include presostat maxim ajustabil,termostat de supratermperatura	buc	4.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
19	IT06	Vane de echilibrare automata	buc	30.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
20	IT62	VCV sistem 2 tevi V=4800mc/h; Pracire= 22.737 [Kw] cu schimbatoare de caldura din tevi de cupru si aripioare aluminiu	buc	4.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
21	IT61	VCV sistem 4 tevi V=4800mc/h; Pracire= 22.737 [Kw] Ptermica=35.690[Kw] cu schimbatoare de caldura din tevi de cupru si aripioare aluminiu	buc	24.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
22	IT09	Țeavă multistrat PEXAL Ø16, inclusiv coturi și ramificații	ml	320.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
23	IT10	Țeavă multistrat PEXAL Ø20, inclusiv coturi și ramificații	ml	75.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

24	IT11	Țeavă multistrat PEXAL Ø25, inclusiv coturi și ramificații	ml	65.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
25	IT12	Țeavă multistrat PEXAL Ø32, inclusiv coturi și ramificații	ml	450.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
26	IT13	Țeavă multistrat PEXAL Ø40, inclusiv coturi și ramificații	ml	42.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
27	IT14	Țeavă multistrat PEXAL Ø50, inclusiv coturi și ramificații	ml	1 470.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
28	IT15	Țeavă multistrat PEXAL Ø63, inclusiv coturi și ramificații	ml	250.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
29	IT16	Țeavă multistrat PEXAL Ø75, inclusiv coturi și ramificații	ml	1 000.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
30	IT18	Țeavă multistrat PEXAL Ø90, inclusiv coturi și ramificații	ml	650.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
31	IT19	Țeavă multistrat PEXAL Ø110, inclusiv coturi și ramificații	ml	1 500.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
32	IT20	Țeavă multistrat PEXAL Ø150, inclusiv coturi și ramificații	ml	25.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
33	IT40	Teava otel izolata Ø100,inclusiv coturi si ramificatii	ml	70.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

34	IT41	Furtun preluare condens Ø32,inclusiv coturi si ramificatii	ml	370.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
35	IT42	Izolație țevă	ml	6 287.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
36	IT17	Piesa de trecere	buc	110.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
37	IT72	sifon de preluare a condensului vcv-uri	buc	28.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
38	IT73	kit montaj radiator	buc	74.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
39	CMj30G03 A1 asim	Strapungeri zidarie	buc	4.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
40	RPCP10A1 asim	Astupare strapungeri zidarie	buc	4.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
41	ITCT01	Separator de microbule si particule de namol	buc	1.00		
				Materiale		
				Transporturi		
42	ITCT02	Robinet de reglare cu tija inclinata Ø 40	buc	6.00		
				Materiale		
				Transporturi		
43	ITCT03	Robinet de reglare cu tija inclinata 1 1/4"	buc	1.00		
				Materiale		
				Transporturi		
44	ITCT04	Robinet de reglare cu tija inclinata 4'	buc	2.00		
				Materiale		
				Transporturi		
45	ITCT05	Robinet de reglare cu tija inclinata2"	buc	2.00		
				Materiale		
				Transporturi		
46	ITCT06	Robinet de reglare cu tija inclinata 3"	buc	2.00		
				Materiale		
				Transporturi		

47	ITCT07	Robinet de reglare cu tija inclinata 6``	buc	6.00		
				Materiale		
				Transporturi		
48	ITCT08	Robinet cu corp sferic, montaj cu filet Ø 20	buc	4.00		
				Materiale		
				Transporturi		
49	ITCT09	Robinet cu corp sferic, montaj cu filet 2 1/2"	buc	20.00		
				Materiale		
				Transporturi		
50	ITCT10	Robinet cu corp sferic, montaj cu filet 3"	buc	16.00		
				Materiale		
				Transporturi		
51	ITCT11	Robinet cu corp sferic, montaj cu filet 5"	buc	1.00		
				Materiale		
				Transporturi		
52	ITCT12	Robinet cu corp sferic, montaj cu filet 4"	buc	18.00		
				Materiale		
				Transporturi		
53	ITCT13	Robinet cu corp sferic, montaj cu filet 6"	buc	16.00		
				Materiale		
				Transporturi		
54	ITCT14	Robinet cu corp sferic, montaj cu filet dn20	buc	4.00		
				Materiale		
				Transporturi		
55	ITCT15	Robinet de golire 2 1/2"	buc	8.00		
				Materiale		
				Transporturi		
56	ITCT16	Robinet de golire 1 1/4"	buc	2.00		
				Materiale		
				Transporturi		
57	ITCT17	Robinet de golire 2"	buc	2.00		
				Materiale		
				Transporturi		
58	ITCT18	Robinet de golire 3"	buc	4.00		
				Materiale		
				Transporturi		
59	ITCT19	Robinet de golire 4"	buc	2.00		
				Materiale		
				Transporturi		
60	ITCT20	Robinet de golire 6"	buc	4.00		
				Materiale		
				Transporturi		
61	ITCT21	Clapeta de sens 6"	buc	8.00		
				Materiale		
				Transporturi		
62	ITCT22	Clapeta de sens 5"	buc	1.00		
				Materiale		
				Transporturi		
63	ITCT23	Clapeta de sens 4"	buc	8.00		
				Materiale		
				Transporturi		

64	ITCT24	Clapeta de sens 3"	buc	6.00		
				Materiale		
				Transporturi		
				6.00		
65	ITCT25	Clapeta de sens 2"	buc	Materiale		
				Transporturi		
				4.00		
				Materiale		
66	ITCT26	Clapeta de sens 2 1/2"	buc	Transporturi		
				3.00		
67	ITCT27	Clapeta de sens 1 1/4 ""	buc	Materiale		
				Transporturi		
				2.00		
				Materiale		
68	ITCT28	Clapeta de sens dn 20	buc	Transporturi		
				2.00		
69	ITCT29	Clapeta de sens dn 40	buc	Materiale		
				Transporturi		
				2.00		
				Materiale		
70	ITCT30	Clapeta de sens dn 32	buc	Transporturi		
				6.00		
71	ITCT31	Dispozitiv de dezaerisire automat 2 1/2"	buc	Materiale		
				Transporturi		
				4.00		
				Materiale		
72	ITCT32	Dispozitiv de dezaerisire automat 4"	buc	Transporturi		
				2.00		
73	ITCT33	Dispozitiv de dezaerisire automat 1 1/4"	buc	Materiale		
				Transporturi		
				6.00		
				Materiale		
74	ITCT34	Dispozitiv de dezaerisire automat 1 2"	buc	Transporturi		
				6.00		
75	ITCT35	Dispozitiv de dezaerisire automat 3"	buc	Materiale		
				Transporturi		
				4.00		
				Materiale		
76	ITCT36	Filtru Y2 1/2"	buc	Transporturi		
				4.00		
77	ITCT37	Filtru Y 4"	buc	Materiale		
				Transporturi		
				4.00		
				Materiale		
78	ITCT38	Filtru Y 2"	buc	Transporturi		
				8.00		
79	ITCT39	Filtru y 3"	buc	Materiale		
				Transporturi		
				1.00		
				Materiale		
80	ITCT40	Filtru y 5"	buc	Transporturi		

81	ITCT41	Filtru y 6"	buc	2.00		
				Materiale		
				Transporturi		
82	ITCT42	Filtru Y 1 1/4"	buc	1.00		
				Materiale		
				Transporturi		
83	ITCT43	Supapa de siguranta 2 1/2"	buc	14.00		
				Materiale		
				Transporturi		
84	ITCT44	Supapa de siguranta dn 32	buc	5.00		
				Materiale		
				Transporturi		
85	ITCT45	Supapa de siguranta dn 40	buc	5.00		
				Materiale		
				Transporturi		
86	ITCT46	Supapa de siguranta 6"	buc	1.00		
				Materiale		
				Transporturi		
87	ITCT47	Supapa de siguranta 4"	buc	3.00		
				Materiale		
				Transporturi		
88	ITCT48	Senzor de tempertura	buc	25.00		
				Materiale		
				Transporturi		
89	ITCT49	Vana cu 3 cai 4"	buc	2.00		
				Materiale		
				Transporturi		
90	ITCT50	Vana cu 3 cai 2"	buc	2.00		
				Materiale		
				Transporturi		
91	ITCT51	Vana cu 3 cai 3"	buc	2.00		
				Materiale		
				Transporturi		
92	ITCT52	Vana cu 3 cai 1 1/4"	buc	1.00		
				Materiale		
				Transporturi		
93	ITCT53	Filtru de impuritati DN50	buc	1.00		
				Materiale		
				Transporturi		
94	ITCT54	Manometru 2 1/2"	buc	2.00		
				Materiale		
				Transporturi		
95	ITCT55	Manometru DN 32	buc	3.00		
				Materiale		
				Transporturi		
96	ITCT56	Manometru DN 20	buc	1.00		
				Materiale		
				Transporturi		
97	ITCT57	Manometru 1 1/4"	buc	2.00		
				Materiale		
				Transporturi		

98	ITCT58	Manometru 3"	buc	12.00		
				Materiale		
				Transporturi		
99	ITCT59	Manometru 4"	buc	4.00		
				Materiale		
				Transporturi		
100	ITCT60	Manometru 6"	buc	4.00		
				Materiale		
				Transporturi		
101	ITCT61	Manometru DN 50	buc	2.00		
				Materiale		
				Transporturi		
102	ITCTM(1)	Montaj Filtru, vana, dispozitive, robineti etc la centrala termica	buc	302.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

Total manopera (ore)	1 251.40
Total greutate materiale (tone)	16.06

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General (fără TVA)	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii termice

C6 - Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI	Greutate (t)	Cost transport LEI
1	5904770	Aliaj de lipit staniu-plumb Ip30	0.04	kg			0.00	
2	6832352	Burghiu cu cap widia D = 8 mm	1.35	buc			0.00	
3	mit01	Cap termostatic si alte accesorii	27.00	buc			0.03	
4	ITCT27	Clapeta de sens 1 1/4 ""	3.00	buc			0.00	
5	ITCT26	Clapeta de sens 2 1/2"	4.00	buc			0.00	
6	ITCT25	Clapeta de sens 2"	6.00	buc			0.00	
7	ITCT24	Clapeta de sens 3"	6.00	buc			0.00	
8	ITCT23	Clapeta de sens 4"	8.00	buc			0.00	
9	ITCT22	Clapeta de sens 5"	1.00	buc			0.00	
10	ITCT21	Clapeta de sens 6"	8.00	buc			0.00	
11	ITCT28	Clapeta de sens dn 20	2.00	buc			0.00	
12	ITCT30	Clapeta de sens dn 32	2.00	buc			0.00	
13	ITCT29	Clapeta de sens dn 40	2.00	buc			0.00	
14	6313344	Diblu cu expandare marimea 8	162.00	buc			0.00	
15	ITCT31	Dispozitiv de dezaerisire automat 2 1/2"	6.00	buc			0.00	
16	ITCT35	Dispozitiv de dezaerisire automat 3"	6.00	buc			0.00	
17	ITCT32	Dispozitiv de dezaerisire automat 4"	4.00	buc			0.00	
18	ITCT33	Dispozitiv de dezaerisire automat 1 1/4"	2.00	buc			0.00	
19	ITCT34	Dispozitiv de dezaerisire automat 1 2"	6.00	buc			0.00	
20	mit03	Echipament conectare internet cu posibilitatea operarii de la distanta a instalatiei	1.00	buc			0.00	
21	ITCT39	Filtru y 3"	8.00	buc			0.00	
22	ITCT40	Filtru y 5"	1.00	buc			0.00	
23	ITCT41	Filtru y 6"	2.00	buc			0.00	
24	ITCT53	Filtru de impuritati DN50	1.00	buc			0.00	
25	ITCT42	Filtru Y 1 1/4"	1.00	buc			0.00	
26	ITCT38	Filtru Y 2"	4.00	buc			0.00	
27	ITCT37	Filtru Y 4"	4.00	buc			0.00	
28	ITCT36	Filtru Y2 1/2"	4.00	buc			0.00	
29	7322940	Fuioara cinepa	1.35	kg			0.00	
30	mit41	Furtun preluare condens Ø32,inclusiv coturi si ramificatii	425.50	ml			0.46	
31	mit42	Izolație țevă	7 230.05	ml			7.81	
32	mit73	kit montaj radiator	74.00	buc			0.08	
33	ITCT57	Manometru 1 1/4"	2.00	buc			0.00	
34	ITCT54	Manometru 2 1/2"	2.00	buc			0.00	
35	ITCT58	Manometru 3"	12.00	buc			0.00	
36	ITCT59	Manometru 4"	4.00	buc			0.00	
37	ITCT60	Manometru 6"	4.00	buc			0.00	
38	ITCT56	Manometru DN 20	1.00	buc			0.00	
39	ITCT55	Manometru DN 32	3.00	buc			0.00	
40	ITCT61	Manometru DN 50	2.00	buc			0.00	
41	7801055	Material marunt	17.50	%			0.00	
42	7801055	Material marunt inclusiv coturi si ramificatii conform planse	640.00	%			0.00	

43	mit17	Piesa de trecere	110.00	buc			0.12
44	itr01	Radiator universal tip 10 cu dimensiunea de:(1000x45x550mm)si o Putere termica de 2000[W]	1.00	buc			0.00
45	itr02	Radiator universal tip 20 cu dimensiunea de:(900x75x950mm)si o Putere termica de 2082[W]	3.00	buc			0.01
46	itr05	Radiator universal tip 20 cu dimensiunea de:(1400x75x550mm)si o Putere termica de 1350[W]	1.00	buc			0.00
47	itr03	Radiator universal tip 20 cu dimensiunea de:(1400x75x550mm)si o Putere termica de 2030[W]	11.00	buc			0.03
48	itr08	Radiator universal tip 20 cu dimensiunea de:(400x75x550mm)si o Putere termica de 833[W]	1.00	buc			0.00
49	itr06	Radiator universal tip 20 cu dimensiunea de:(600x75x950mm)si o Putere termica de 1389[W]	1.00	buc			0.00
50	itr07	Radiator universal tip 20 cu dimensiunea de:(800x75x550mm)si o Putere termica de 1159[W]	1.00	buc			0.00
51	itr04	Radiator universal tip 20cu dimensiunea de:(700x75x550mm)si o Putere termica de 1014[W]	2.00	buc			0.01
52	itr09	Radiator universal tip 21 cu dimensiunea de:(800x75x950mm)si o Putere termica de 1615[W]	3.00	buc			0.01
53	itr12	Radiator universal tip 22 cu dimensiunea de:(505x105x950mm)si o Putere termica de 1795[W]	1.00	buc			0.00
54	itr14	Radiator universal tip 33 cu dimensiunea de:(700x160x400mm)si o Putere termica de 2023[W]	2.00	buc			0.01
55	ITCT09	Robinet cu corp sferic, montaj cu filet 2 1/2"	20.00	buc			0.00
56	ITCT10	Robinet cu corp sferic, montaj cu filet 3"	16.00	buc			0.00
57	ITCT12	Robinet cu corp sferic, montaj cu filet 4"	18.00	buc			0.00
58	ITCT11	Robinet cu corp sferic, montaj cu filet 5"	1.00	buc			0.00
59	ITCT13	Robinet cu corp sferic, montaj cu filet 6"	16.00	buc			0.00
60	ITCT14	Robinet cu corp sferic, montaj cu filet dn20	4.00	buc			0.00
61	ITCT08	Robinet cu corp sferic, montaj cu filet Ø 20	4.00	buc			0.00
62	ITCT16	Robinet de golire 1 1/4"	2.00	buc			0.00
63	ITCT15	Robinet de golire 2 1/2"	8.00	buc			0.00
64	ITCT17	Robinet de golire 2"	2.00	buc			0.00
65	ITCT18	Robinet de golire 3"	4.00	buc			0.00
66	ITCT19	Robinet de golire 4"	2.00	buc			0.00
67	ITCT20	Robinet de golire 6"	4.00	buc			0.00
68	ITCT03	Robinet de reglare cu tija inclinata 1 1/4"	1.00	buc			0.00
69	ITCT06	Robinet de reglare cu tija inclinata 3"	2.00	buc			0.00

70	ITCT04	Robinet de reglare cu tija inclinata 4'	2.00	buc			0.00
71	ITCT07	Robinet de reglare cu tija inclinata 6''	6.00	buc			0.00
72	ITCT02	Robinet de reglare cu tija inclinata Ø 40	6.00	buc			0.00
73	ITCT05	Robinet de reglare cu tija inclinata 2"	2.00	buc			0.00
74	ITCT48	Senzor de temperatura	25.00	buc			0.00
75	ITCT01	Separator de microbule si particule de namol	1.00	buc			0.00
76	mit02	Set de conectare vcv-uri	28.00	buc			0.03
77	mit04	Set limitator de temperatura pentru racordarea la kitul de conectare. Setul include presostat maxim ajustabil, termostat de supratemperatura	4.00	buc			0.00
78	mit72	sifon de preluare a condensului vcv-uri	28.00	buc			0.03
79	6100338	Solutie de etansare	2.70	kg			0.00
80	ITCT43	Supapa de siguranta 2 1/2"	14.00	buc			0.00
81	ITCT47	Supapa de siguranta 4"	3.00	buc			0.00
82	ITCT46	Supapa de siguranta 6"	1.00	buc			0.00
83	ITCT44	Supapa de siguranta dn 32	5.00	buc			0.00
84	ITCT45	Supapa de siguranta dn 40	5.00	buc			0.00
85	5836985	Surub cu cap inecat crestet l 4x 60 f1 s 1452	0.80	buc			0.00
86	3641867	Tabla zincata s2028 0,40x 750x1500 OL 32-1N cal.1	0.04	kg			0.00
87	mit40	Teava otel izolata Ø100, inclusiv coturi si ramificatii	80.50	ml			0.09
88	ITCT52	Vana cu 3 cai 1 1/4"	1.00	buc			0.00
89	ITCT50	Vana cu 3 cai 2"	2.00	buc			0.00
90	ITCT51	Vana cu 3 cai 3"	2.00	buc			0.00
91	ITCT49	Vana cu 3 cai 4"	2.00	buc			0.00
92	mit06	Vane de echilibrare automata	30.00	buc			0.03
93	mit62	VCV sistem 2 tevi V=4800mc/h; Pracire= 22.737 [Kw] cu schimbatoare de caldura din tevi de cupru si aripioare aluminiu	4.00	buc			0.00
94	mit61	VCV sistem 4 tevi V=4800mc/h; Pracire= 22.737 [Kw] Ptermica=35.690[Kw] cu schimbatoare de caldura din tevi de cupru si aripioare aluminiu	24.00	buc			0.03
95	mit19	Țeavă multistrat PEXAL Ø110, inclusiv coturi și ramificații	1 725.00	ml			1.86
96	mit20	Țeavă multistrat PEXAL Ø150, inclusiv coturi și ramificații	28.75	ml			0.03
97	mit09	Țeavă multistrat PEXAL Ø16, inclusiv coturi și ramificații	368.00	ml			0.40
98	mit10	Țeavă multistrat PEXAL Ø20, inclusiv coturi și ramificații	86.25	ml			0.09
99	mit11	Țeavă multistrat PEXAL Ø25, inclusiv coturi și ramificații	74.75	ml			0.08
100	mit12	Țeavă multistrat PEXAL Ø32, inclusiv coturi și ramificații	517.50	ml			0.56
101	mit13	Țeavă multistrat PEXAL Ø40, inclusiv coturi și ramificații	48.30	ml			0.05
102	mit14	Țeavă multistrat PEXAL Ø50, inclusiv coturi și ramificații	1 690.50	ml			1.83
103	mit15	Țeavă multistrat PEXAL Ø63, inclusiv coturi și ramificații	287.50	ml			0.31
104	mit16	Țeavă multistrat PEXAL Ø75, inclusiv coturi și ramificații	1 150.00	ml			1.24

105	mit18	Țeavă multistrat PEXAL Ø90, inclusiv coturi și ramificații	747.50	ml			0.81
TOTAL LEI:							
Greutate (t):							16.06

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii termice

C7 - Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	11611	Instalator sanitare categoria I	1 169.28		
2	11749	Instalator incalzire si gaze	81.00		
3	320530	Lacatus categoria a III-a	0.40		
4	221421	Lacatus constr. metal-b categoria a II-a	0.72		
Ore (h):			1 251.40		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii termice

C8 - Lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor de construcții

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	7609	Masina de gaurit electrica rotopercutanta d=35mm	8.10		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.
 Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii ventilare generala

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICA					SECȚIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	IV01(1)	Tubulatura rectangulara 350x250mm,inclusiv coturi si ramificatii	ml	190.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
2	IV18(1)	Tubulatura rectangulara 450x450mm,inclusiv coturi si ramificatii	ml	50.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3	IV02(1)	Tubulatura rectangulara 550x550mm,inclusiv coturi si ramificatii	ml	45.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
4	IV03(1)	Tubulatura rectangulara 600x600mm,inclusiv coturi si ramificatii	ml	45.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
5	IV04(1)	Tubulatura rectangulara 700x700mm,inclusiv coturi si ramificatii	ml	45.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
6	IV05(1)	Tubulatura rectangulara 750x750mm,inclusiv coturi si ramificatii	ml	45.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
7	IV06(1)	Tubulatura rectangulara 800x800mm,inclusiv coturi si ramificatii	ml	45.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
8	IV06(1)	Tubulatura rectangulara 850x850mm,inclusiv coturi si ramificatii	ml	45.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

9	IV19(1)	Tubulatura rectangulara 900x900mm,inclusiv coturi si ramificatii	ml	45.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
10	IV20(1)	Tubulatura rectangulara 950x950mm,inclusiv coturi si ramificatii	ml	45.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
11	IV21(1)	Tubulatura rectangulara 1000x1000mm,inclusiv coturi si ramificatii	ml	45.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
12	IV22(1)	Tubulatura rectangulara 1050x1050mm,inclusiv coturi si ramificatii	ml	83.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
13	IV23(1)	Tubulatura rectangulara 1700x1650mm,inclusiv coturi si ramificatii	ml	46.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
14	IV24(1)	Tubulatura rectangulara 4418x1878mm,inclusiv coturi si ramificatii	ml	45.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
15	IV148(1)	Grile aspirare	buc	24.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
16	IV149(1)	Grile refulare	buc	24.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
17	TRA02B50	Transportul rutier al materialelor usoare cu autocamionul pe dist.=50 km	tona	36.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
18	PMMUT	Procurare materiale, manopera, utilaj, transport	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
Total manopera (ore)					844.00	
Total greutate materiale (tone)					1.15	

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General (fără TVA)	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii ventilare generala

C6 - Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI	Greutate (t)	Cost transport LEI
1	20010013	Accesorii si material marunt	80.00	%			0.00	
2	miv148	Grile aspirare	24.00	buc			0.03	
3	miv149	Grile refulare	24.00	buc			0.03	
4	pmmutma	Material	1.00	buc			1.00	
5	miv21	Tubulatura rectangulara 1000x1000mm,inclusiv coturi si ramificatii	51.75	ml			0.01	
6	miv22	Tubulatura rectangulara 1050x1050mm,inclusiv coturi si ramificatii	95.45	ml			0.01	
7	miv23	Tubulatura rectangulara 1700x1650mm,inclusiv coturi si ramificatii	52.90	ml			0.01	
8	miv01	Tubulatura rectangulara 350x250mm,inclusiv coturi si ramificatii	218.50	ml			0.02	
9	miv24	Tubulatura rectangulara 4418x1878mm,inclusiv coturi si ramificatii	51.75	ml			0.01	
10	miv18	Tubulatura rectangulara 450x450mm,inclusiv coturi si ramificatii	57.50	ml			0.01	
11	miv02	Tubulatura rectangulara 550x550mm,inclusiv coturi si ramificatii	51.75	ml			0.01	
12	miv03	Tubulatura rectangulara 600x600mm,inclusiv coturi si ramificatii	51.75	ml			0.01	
13	miv04	Tubulatura rectangulara 700x700mm,inclusiv coturi si ramificatii	51.75	ml			0.01	
14	miv05	Tubulatura rectangulara 750x750mm,inclusiv coturi si ramificatii	51.75	ml			0.01	
15	miv06	Tubulatura rectangulara 800x800mm,inclusiv coturi si ramificatii	51.75	ml			0.01	
16	miv06	Tubulatura rectangulara 850x850mm,inclusiv coturi si ramificatii	51.75	ml			0.01	
17	miv19	Tubulatura rectangulara 900x900mm,inclusiv coturi si ramificatii	51.75	ml			0.01	
18	miv20	Tubulatura rectangulara 950x950mm,inclusiv coturi si ramificatii	51.75	ml			0.01	
TOTAL LEI:								
Greutate (t):								1.15

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii ventilare generala

C7 - Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	11911	Instalator ventilatorist categoria I	421.50		
2	pmmutmn	Manopera	1.00		
3	109911	Muncitor deservire categoria I	421.50		
Ore (h):			844.00		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii ventilare generala

C8 - Lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor de construcții

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	pmmutut	Utilaj	1.00		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii ventilare generala

C9 - Lista cuprinzând costurile privind transporturile

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI
1	pmmuttr	Transport	1.00	buc		
2	30048	Transportul rutier al materialelor usoare cu autocamionul pe distanta = 50 km	36.00	tona		
TOTAL LEI:						

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii termice - echipamente

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICA					SECȚIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	ITME01	Montaj utilaje centrala termica	buc	46.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
2	PMMUT	Procurare materiale, manopera, utilaj, transport	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

Total manopera (ore)	2 669.00
Total greutate materiale (tone)	1.00

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coefficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General (fără TVA)	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii termice - echipamente

C6 - Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI	Greutate (t)	Cost transport LEI
1	pmmutma	Material	1.00	buc			1.00	
TOTAL LEI:								
Greutate (t):								1.00

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii termice - echipamente

C7 - Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	11749	Instalator incalzire si gaze	1 932.00		
2	pmmutmn	Manopera	1.00		
3	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	736.00		
Ore (h):			2 669.00		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii termice - echipamente

C8 - Lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor de construcții

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	pmmutut	Utilaj	1.00		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Construcție - Instalatii

Devizul: Instalatii termice - echipamente

C9 - Lista cuprinzând costurile privind transporturile

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI
1	pmmuttr	Transport	1.00	buc		
TOTAL LEI:						

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.
 Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Organizare de santier

Devizul: Organizare de santier

F3 - Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECȚIUNEA TEHNICA					SECȚIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	OS01	Inchiriere, montare, demontare si transport - cabina paznic pentru perioada santierului	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
2	OS02	Inchiriere, montare, demontare si transport - imprejmuire de santier cu panouri mobile din structura metalica, inaltime 2 metri si lungime 3.5 metri de panou - inclusiv fixare intre panouri cu coliere metalice si montare pe suporti prefabricati din beton - inclusiv poarta metalica	ml	515.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
3	OS03	Inchiriere, montare, demontare si transport - container muncitori pentru perioada santierului	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
4	OS04	Inchiriere, montare, demontare si transport - container depozitare materiale de constructii pentru perioada santierului	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
5	OS05	Inchiriere, montare, demontare si transport - toaleta ecologica pentru perioada santierului	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
6	OS010	Racord apa, canal, electricitate. Inclusiv generator (daca este cazul), TGD, camin provizoriu. Alte lucrari de organizare de santier.	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

Total manopera (ore)	345.50
Total greutate materiale (tone)	0.00

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					

Alte cheltuieli directe						
Coefficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
--	-----------	----------	---------	--------------	-------

Total cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte		%				
Profit		%				

Total General (fără TVA)	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Organizare de santier

Devizul: Organizare de santier

C6 - Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI	Greutate (t)	Cost transport LEI
1	mos2	Inchiriere - imprejmuire de santier cu panouri mobile din structura metalica, inaltime 2 metri si lungime 3.5 metri de panou - inclusiv fixare intre panouri cu coliere metalice si montare pe suporti prefabricati din beton - inclusiv poarta metalica	12 360.00	luni			0.00	
2	mos1	Inchiriere cabina paznic	24.00	luni			0.00	
3	mos4	Inchiriere container depozitare materiale de constructii pentru perioada santierului	24.00	luni			0.00	
4	mos3	Inchiriere container muncitori pentru perioada santierului	24.00	luni			0.00	
5	mos5	Inchiriere toaleta ecologica pentru perioada santierului	24.00	luni			0.00	
6	mos10	Racord apa, canal, electricitate. Inclusiv generator (daca este cazul), TGD, camin provizoriu. Alte lucrari de organizare de santier.	1.00	buc			0.00	
TOTAL LEI:								
Greutate (t):								0.00

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Organizare de santier

Devizul: Organizare de santier

C7 - Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	109911	Muncitor deservire categoria I	345.50		
Ore (h):			345.50		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Organizare de santier

Devizul: Organizare de santier

C8 - Lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor de construcții

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	1103	Macara pe pneuri cu brat cu zabrele pina la9.9 tf 1 schimb	22.15		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

Beneficiar: COMPANIA NAȚIONALĂ ROMARM S.A. BUCUREȘTI FILIALA SOCIETATEA UZINA MECANICĂ CUGIR S.A.

Proiectant: S.C. Rheinbrucke S.R.L.

Obiectivul: [667_2023 V1] Modernizare hală industrială OB.31 - "Modernizare în vederea creșterii capacității de producție și a diversificării gamei de fabricare a muniției tip NATO calibru 5,56x45mm și calibru 12,7x99mm"

Obiectul: Organizare de santier

Devizul: Organizare de santier

C9 - Lista cuprinzând costurile privind transporturile

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI
1	8889039	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autocamionul pe distanta = 50 km	150.25	tona		
TOTAL LEI:						

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.