

Deviz pentru elaborarea documentației de proiect

Beneficiar: Inspectoratul General al Poliției de Frontieră al MAI

Executant: S.C. “Rapid Link” S.R.L.

Obiectul: Servicii de proiectare turnurilor de telecomunicații faza III (extindere sectorul sud-est pe segmentul Tocuz-Olănești)

Nr. crt.	Caracteristica întreprinderii, clădirii sau tipul lucrărilor	Numerele compartimentelor, secțiunilor, tabelor, paragrafelor și punctelor, indicațiilor al subcapitolului sau capitolului Indicatorului de prețuri de referință pentru lucrările de proiectare în construcții	Calculul prețului (P _c)	Prețul Curent (P _c), mii lei
1	2	3	4	5
I. Servicii de topografie				
1.1	Turnuri pentru Comunicații (4 buc., suprafața unui teren 0,01 ha)	NCM L.02.11-1:2018 Indicator de prețuri de referință pentru lucrări de prospecțiuni geodezice tab.5	4 x 3 948	15 792,00
II. Servicii de geologie				
2.1	Forare percutanta cu D = 127 mm. 4 for, cu adâncimea < 20 m (htot=80 m)	Culegere de preturi pentru prospecțiuni geologice, Tab. 186 §9 K ₁ =10,0 (pret rub.) K ₂ =1,0 coeficient de complexitate	(80+40)x10,0x1,0=1 200	
2.2	Lucrări de laborator (40 probe)	Culegere de preturi pentru prospecțiuni geologice, Tab. 295 §1, 4, 14, 42, 55 K ₁ =40,0 (pret rub.) K ₂ =1,0 coeficient de complexitate	40x40x1,0=1 600	
2.3		Total prospecțiuni geologice (p.2.1+p.2.2)xk ₃ xk ₄ xk ₅ K ₃ =1,08 K ₄ =16,8 (coef. trecere lei) K ₅ =5,5 (beneficiu de deviz)	2 800 x 1,08 x 16,8 x 5,5	279 417,60
III. Servicii de proiectare				
3.1	Proiect turnuri pentru comunicații (4 turnuri noi) Compartimentele proiectului: 1. Construcții din beton armat (CBA) și construcții metalice (CM) (CBA+CM) – 50% 2. Plan general (PG) – 3 % 3. Organizarea lucrărilor de construcție (OLC) – 2% 4. Utilaje electrice, alimentare cu energie electrică (EEI/IEF) – 15 % 5. Comunicații telefonice și de semnalizare (TS) - 10 % 6. Semnalizare de incendiu și pază (SIP) - 6 % 7. Protecția împotriva trăsnetului (PT) - 2 % 8. Deviz – 12 %	NCM L.02.11-2013 Obiective de construcții locative și civile, tab.22, p.8 K _f =1,0 (faza proiect de execuție) K _s =1,0 (coef. de complexitate) K _i =1,0 (indicele modificării prețurilor) K _p =0,7 (coef. de piață)	(303,43+0,349x80)x1,0x1,0x0,70x1000	231 945,00

3.2	Proiect turnuri pentru comunicații (4 turnuri existente+colocare Compartimentele proiectului: 1. Plan general (PG) – 3 % 2. Utilaje electrice, alimentare cu energie electrică (EEI/IEF) – 15 % 3. Comunicații telefonice și de semnalizare (TS) - 10 % 4. Protecția împotriva trăsnetului (PT) - 2 % 5. Deviz – 12 %	NCM L.02.11-2013 Obiective de construcții locative și civile, tab.22, p.8 $K_f=0,42$ (faza proiect de execuție) $K_s=1,0$ (coef. de complexitate) $K_i=1,0$ (indicele modificării prețurilor) $K_p=0,70$ (coef. de piață)	$(303,43+0,349 \times 80) \times 0,42 \times 1,0 \times 0,70 \times 1000$	97 416,90
4.	Verificarea compartimentelor proiectului	$(P.3.1+P.3.2) \times 18\%$	$0,18 \times 329\,361,90$	59 285,14
5.	TOTAL			683 856.64
6.	TVA-20%			136 771,33
7.	SUMA TOTALĂ			820 627,97

Suma totală fără TVA constituie : 683 856.64 MDL(Sase sute optzeci si trei mii opt sute cincizeci si sase lei 64 bani)

Suma totală cu TVA constituie: 820 627,97 MDL(Opt sute douazeci mii sase sute douazeci si sapte lei 97 bani)

Data completării: 10.04.2021

Semnat: _____

Nume/prenume: Baci Victor

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea ofertantului S.C. “Rapid Link” S.R.L.