

TABLEAU DES COÛTS ESTIMATIF D'EXTENSION RESEAU MT POUR RACCORDEMENT DES TRANSFORMATEURS

HYPOTHESES:

- . Mercurielle des prix 2015
- . Zone A
- . Extension en prolongement de ligne existante 20 kV
- . Sur chemin droit (sans contours)
- . Longueur moyenne d'une portée = 70 m
- . Section du câble = 34,4 mm²

<i>Longueur de la ligne (ml)</i>	Coût estimatif TTC en FCFA suivant le type et la puissance du transformateur						
	<i>Transformateur H61 sur poteau</i>			<i>Transformateur H59 sous cabine maçonnée</i>			
	50 kVA	100 kVA	160 kVA	250 kVA	400 kVA	630 kVA	1000 kVA
70	11 976 212	12 374 617	14 471 222	27 838 289	29 163 634	31 782 304	38 748 910
140	12 518 980	12 917 385	15 013 990	31 559 498	32 884 843	35 503 513	39 500 323
210	13 281 357	13 679 762	15 776 367	32 321 875	33 647 220	36 265 890	40 262 700
280	14 043 734	14 442 139	16 538 744	33 084 252	34 409 597	37 028 267	41 025 077
350	14 806 111	15 204 516	17 301 121	33 846 629	35 171 974	37 790 644	41 787 455
420	15 568 488	15 966 893	18 063 498	34 609 006	35 934 351	38 553 021	42 549 832
490	16 330 865	16 729 270	18 825 875	35 371 383	36 696 728	39 315 398	43 312 209
560	17 093 242	17 491 647	19 588 252	36 133 760	37 459 105	40 077 775	44 074 586
630	17 855 619	18 254 024	20 350 629	36 896 137	38 221 482	40 840 152	44 836 963
700	18 617 996	19 016 401	21 113 006	37 658 514	38 983 860	41 602 529	45 599 340
770	19 670 103	20 068 507	22 165 113	38 710 621	40 035 966	42 654 636	46 651 446
840	20 432 480	20 830 885	22 927 490	39 472 998	40 798 343	43 417 013	47 413 823
910	21 194 857	21 593 262	23 689 867	40 235 375	41 560 720	44 179 390	48 176 200
980	21 957 234	22 355 639	24 452 244	40 997 752	42 323 097	44 941 767	48 938 577
1050	22 719 611	23 118 016	25 214 621	41 760 129	43 085 474	45 704 144	49 700 955