



Fiche technique

2.1.13 TPR 12 - A Travaux d'installation d'infrastructures réseaux (Energie, Télécommunication et Eclairage)

Publié

Remarques : il s'agit d'une... Création Rénovation Coefficient de raccordement **1,000**

Pondérations au niveau des grands postes de charge

1	Salaires et charges		39,00%
	1.1.02.01	Salaires et charges des Travaux publics	
2	Matériaux de construction		40,00%
	2.1.03.06	Agrégat diamètre 0/80 non lavé	
	2.1.03.09	Agrégat diamètre 10/14 non lavé	
	2.1.03.14	Agrégat diamètre 0/31,5 non lavé	
	2.1.03.15	Agrégat diamètre 6/10 non lavé	
	2.1.03.17	Agrégat diamètre 4/6 non lavé	
	2.1.03.18	Agrégat diamètre 0/4 non lavé	
	2.1.03.22	Agrégat diamètre 10/20 lavé	
	2.1.04.03	Sable 0/4 SCL	
	2.1.04.04	Sable 0/1 lavé	
	2.1.04.05	Sable 0/2 non lavé	
	2.1.05.02	Ciment prise mer	
	2.4.01.05	Fibre optique	
	2.4.01.07	Câble cuivre 240 ²	
	2.4.01.08	Câble aluminium 240 ²	
	2.4.12.03	Transformateur	
	2.4.12.06	Poste de transformation	
	2.5.04.04	Tuyau PEHD alimentation (Polyéthylène haute densité)	
	2.5.04.07	Tuyau PVC évacuation (norme M1)	
	2.5.11.02	Bitume	



Fiche technique

3	Matériel		10,00%
	3.1.01.01	Bleu de travail	
	3.1.01.02	Gants	
	3.1.01.04	Chaussures	
	3.1.02.03	Gilets Haute Visibilité	
	3.1.03.01	Casques de protection	
	3.1.03.02	Harnais de sécurité	
	3.3.01.02	Location de gros matériel non électrique	
	3.3.02.01	Location de petit matériel électrique	
5	Energie		4,00%
	5.1.01.02	Gasoil au détail	
	5.2.01.01	Electricité	
	5.3.01.01	Eau	
6	Frais Divers		7,00%
	6.9.01.01	Index métropolitain des frais divers	

Nature des indicateurs observés

Les index sont constitués de six postes de coûts définis comme suit :

Salaires et Charges

Il s'agit d'un indice de salaires calculé sur la base d'une équipe type (4OE1 + 2OP3 + 1CE3). Les données de base sont issues des grilles de salaires et coefficients de charges publiées par la FRBTP (négociations de branche).

Matériaux

Ce sont les matériaux et/ou les matières premières qui ont été définis comme les plus utilisés par les professionnels enquêtés lors de la refonte de 2016. Les prix collectés pour le calcul des indices de matériaux sont les prix professionnels hors remises et taxes. La composition du poste varie selon l'index.

Matériel

Il s'agit d'un indice local, composé de matériels et équipements, définis comme les plus utilisés par les professionnels.

Transport

Ce sont les index nationaux du transport routier "TRTP" pour les travaux publics et "TRBT" pour le bâtiment (INDEX INSEE).

Energies

Il s'agit des énergies utilisées sur les chantiers. La composition du poste varie selon l'index.

Frais Divers

C'est l'index national "FD - Poste frais divers des index du bâtiment et des travaux publics- base 2010" (INDEX INSEE - Identifiant 001711011).