

**SETTORE TECNICO TELECOMUNICAZIONI**

**FORNITURA CAVI**

<b>Codice (FNM.)</b>	<b>Codifica voce (SETT.CAT.nnn)</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Prezzo Unitario [€]</b>
FNM.	TC.FC.001	Fornitura di cavi per telecomunicazione principali a quarte con conduttori dal diametro di 0,9 mm nel rispetto delle specifiche tecniche di fornitura TT241s, TT242s, TT465 di RFI. Le norme di riferimento sono le CEI-UNEL 36011.		
FNM.	TC.FC.001A	Fornitura di cavo per telecomunicazione principale, in formazione 50 cp (24 quarte) TE3 48 x 2 x 0,9 Q + 2 x 2 x 0.5 Q/A5E	m	<b>16,29</b>
FNM.	TC.FC.001B	Fornitura di cavo per telecomunicazione principale, in formazione 40 cp (19 quarte) TE3 38 x 2 x 0,9 Q + 2 x 2 x 0.5 Q/A5E	m	<b>13,42</b>
FNM.	TC.FC.001C	Fornitura di cavo per telecomunicazione principale, in formazione 30 cp (14 quarte) TE3 28 x 2 x 0,9 Q + 2 x 2 x 0.5 Q/A5E	m	<b>10,64</b>
FNM.	TC.FC.001D	Fornitura di cavo per telecomunicazione principale, in formazione 20 cp (9 quarte) TE3 18 x 2 x 0,9 Q + 2 x 2 x 0.5 Q/A5E	m	<b>8,88</b>
FNM.	TC.FC.002	Fornitura di cavi per telecomunicazione principali a quarte con conduttori dal diametro di 0,9 mm non propaganti l'incendio, a bassa emissione di fumi opachi, gas tossici e corrosivi (ANTIFIAMMA LSZH) nel rispetto delle specifiche tecniche di fornitura TT241s, TT242s, TT465 di RFI. Le norme di riferimento sono le CEI-UNEL 36011.		
FNM.	TC.FC.002A	Fornitura di cavo per telecomunicazione principale afumex, in formazione 50 cp (24 quarte) TE3 48 x 2 x 0,9 Q + 2 x 2 x 0.5 Q/A5M	m	<b>16,86</b>
FNM.	TC.FC.002B	Fornitura di cavo per telecomunicazione principale afumex, in formazione 40 cp (19 quarte) TE3 38 x 2 x 0,9 Q + 2 x 2 x 0.5 Q/A5M	m	<b>13,68</b>
FNM.	TC.FC.002C	Fornitura di cavo per telecomunicazione principale afumex, in formazione 30 cp (14 quarte) TE3 28 x 2 x 0,9 Q + 2 x 2 x 0.5 Q/A5M	m	<b>11,30</b>
FNM.	TC.FC.002D	Fornitura di cavo per telecomunicazione principale afumex, in formazione 20 cp (9 quarte) TE3 18 x 2 x 0,9 Q + 2 x 2 x 0.5 Q/A5M	m	<b>8,01</b>
FNM.	TC.FC.003	Fornitura di cavi per telecomunicazione secondari con conduttori dal diametro di 0,9 mm nel rispetto delle specifiche tecniche di fornitura TT241s, TT242s, TT465 di RFI. Le norme di riferimento sono le CEI-UNEL 36011.		
FNM.	TC.FC.003A	Fornitura di cavo per telecomunicazione secondario, in formazione 4 cp (2 quarte) TE3 4 x 2 x 0,9 Q/EH4E	m	<b>4,22</b>
FNM.	TC.FC.003B	Fornitura di cavo per telecomunicazione secondario, in formazione 2 cp (1 quarta) TE3 2 x 2 x 0,9 Q/EH4E	m	<b>3,83</b>
FNM.	TC.FC.004	Fornitura di cavi per telecomunicazione secondari con conduttori dal diametro di 0,9 mm non propaganti l'incendio, a bassa emissione di fumi opachi, gas tossici e corrosivi (ANTIFIAMMA LSZH) nel rispetto delle specifiche tecniche di fornitura TT241s, TT242s, TT465 di RFI. Le norme di riferimento sono le CEI-UNEL 36011.		
FNM.	TC.FC.004A	Fornitura di cavo per telecomunicazione secondario afumex, in formazione 4 cp (2 quarte) TE3 4 x 2 x 0,9 Q/EH4M	m	<b>4,47</b>
FNM.	TC.FC.004B	Fornitura di cavo per telecomunicazione secondario afumex, in formazione 2 cp (1 quarta) TE3 2 x 2 x 0,9 Q/EH4M	m	<b>4,09</b>
FNM.	TC.FC.005	Fornitura di cavi per telecomunicazione secondari con conduttori dal diametro di 0,7 mm nel rispetto delle specifiche tecniche di fornitura TT465 e TT413 di RFI. Le norme di riferimento sono le CEI-UNEL 36011.		
FNM.	TC.FC.005A	Fornitura di cavo per telecomunicazione secondario, in formazione 4 cp TE 4 x 2 x 0,7 HH/9E	m	<b>1,60</b>
FNM.	TC.FC.006	Fornitura di cavi per telecomunicazione secondari con conduttori dal diametro di 0,7 mm non propaganti l'incendio, a bassa emissione di fumi opachi, gas tossici e corrosivi (ANTIFIAMMA LSZH) nel rispetto delle specifiche tecniche di fornitura TT465 e TT413 di RFI. Le norme di riferimento sono le CEI-UNEL 36011.		
FNM.	TC.FC.006A	Fornitura di cavo per telecomunicazione secondario, in formazione 4 cp TE 4 x 2 x 0,7 HH/9M	m	<b>1,84</b>
FNM.	TC.FC.007	Fornitura di cavi per telecomunicazione secondari con conduttori dal diametro di 0,6 mm per esterni nel rispetto delle specifiche tecniche di fornitura TT465 e TT414 di RFI. Le norme di riferimento sono le CEI-UNEL 36011.		

Codice (FNM.)	Codifica voce (SETT.CAT.nnn)	Descrizione	Unità di misura	Prezzo Unitario [€]
FNM.	TC.FC.007A	Fornitura di cavo per telecomunicazione secondario per esterno, in formazione 100 cp TE 100 x 2 x 0,6 GH/R	m	9,73
FNM.	TC.FC.007B	Fornitura di cavo per telecomunicazione secondario per esterno, in formazione 50 cp TE 50 x 2 x 0,6 GH/R	m	5,19
FNM.	TC.FC.007C	Fornitura di cavo per telecomunicazione secondario per esterno, in formazione 20 cp TE 20 x 2 x 0,6 GH/R	m	2,53
FNM.	TC.FC.007D	Fornitura di cavo per telecomunicazione secondario per esterno, in formazione 10 cp TE 10 x 2 x 0,6 GH/R	m	1,44
FNM.	TC.FC.008	Fornitura di cavi per telecomunicazione secondari con conduttori dal diametro di 0,6 mm per esterni non propaganti l'incendio, a bassa emissione di fumi opachi, gas tossici e corrosivi (ANTIFIAMMA LSZH) nel rispetto delle specifiche tecniche di fornitura TT465 e TT414 di RFI. Le norme di riferimento sono le CEI-UNEL 36011.		
FNM.	TC.FC.008A	Fornitura di cavo per telecomunicazione secondario per esterno afumex, in formazione 100 cp TE 100 x 2 x 0,6 GH/R	m	10,70
FNM.	TC.FC.008B	TC.FC.B.1 08.B Fornitura di cavo per telecomunicazione secondario per esterno afumex, in formazione 50 cp TE 50 x 2 x 0,6 GH/R	m	5,71
FNM.	TC.FC.008C	Fornitura di cavo per telecomunicazione secondario per esterno afumex, in formazione 20 cp TE 20 x 2 x 0,6 GH/R	m	2,78
FNM.	TC.FC.008D	Fornitura di cavo per telecomunicazione secondario per esterno afumex, in formazione 10 cp TE 10 x 2 x 0,6 GH/R	m	1,58
FNM.	TC.FC.009	Fornitura di cavi per telecomunicazione secondari con conduttori dal diametro di 0,6 mm per interni non propaganti l'incendio, a bassa emissione di fumi opachi, gas tossici e corrosivi (ANTIFIAMMA LSZH) nel rispetto delle specifiche tecniche di fornitura TT465 e TT414 di RFI. Le norme di riferimento sono le CEI-UNEL 36011.		
FNM.	TC.FC.009A	Fornitura di cavo per telecomunicazione secondario per interno afumex, in formazione 100 cp TE 100 x 2 x 0,6 GH/R	m	10,70
FNM.	TC.FC.009B	Fornitura di cavo per telecomunicazione secondario per interno afumex, in formazione 50 cp TE 50 x 2 x 0,6 GH/R	m	5,71
FNM.	TC.FC.009C	Fornitura di cavo per telecomunicazione secondario per interno afumex, in formazione 20 cp TE 20 x 2 x 0,6 GH/R	m	2,78
FNM.	TC.FC.009D	Fornitura di cavo per telecomunicazione secondario per interno afumex, in formazione 10 cp TE 10 x 2 x 0,6 GH/R	m	1,58
FNM.	TC.FC.009E	Fornitura di cavo per telecomunicazione secondario per interno afumex, in formazione 1 cp TR 1 x 2 x 0,6 /R	m	0,18
FNM.	TC.FC.010	Fornitura di cavi in fibra ottica monomodale per telecomunicazioni nel rispetto delle specifiche tecniche di fornitura TT465 e TT528 di RFI. Le norme di riferimento sono le CEI-UNEL 36011.		
FNM.	TC.FC.010A	Fornitura di cavo per telecomunicazione monomodale, in formazione 96 FO TOL 6D 96 12(8SMR) T/EKH6E	m	7,00
FNM.	TC.FC.010B	Fornitura di cavo per telecomunicazione monomodale, in formazione 72 FO TOL 6D 72 9(8SMR) T/EKH6E	m	4,54
FNM.	TC.FC.010C	Fornitura di cavo per telecomunicazione monomodale, in formazione 48 FO TOL 6D 48 6(8SMR) T/EKH6E	m	3,76
FNM.	TC.FC.010D	Fornitura di cavo per telecomunicazione monomodale, in formazione 16 FO TOL 6D 16 2(8SMR) T/EKH6E	m	3,27
FNM.	TC.FC.010E	Fornitura di cavo per telecomunicazione monomodale, in formazione 8 FO TOL 6D 8 1(8SMR) T/EKH6E	m	3,15
FNM.	TC.FC.011	Fornitura di cavi in fibra ottica monomodale per telecomunicazioni per interni non propaganti l'incendio, a bassa emissione di fumi opachi, gas tossici e corrosivi (ANTIFIAMMA LSZH) nel rispetto delle specifiche tecniche di fornitura TT465 e TT528 di RFI. Le norme di riferimento sono le CEI-UNEL 36011.		
FNM.	TC.FC.011A	Fornitura di cavo per telecomunicazione monomodale afumex, in formazione 96 FO TOL 6D 96 12(8SMR) T/EKH6M	m	7,39
FNM.	TC.FC.011B	Fornitura di cavo per telecomunicazione monomodale afumex, in formazione 72 FO TOL 6D 72 9(8SMR) T/EKH6M	m	5,06

Codice (FNM.)	Codifica voce (SETT.CAT.nnn)	Descrizione	Unità di misura	Prezzo Unitario [€]
FNM.	TC.FC.011C	Fornitura di cavo per telecomunicazione monomodale afumex, in formazione 48 FO TOL 6D 48 6(8SMR) T/EKH6M	m	4,28
FNM.	TC.FC.011D	Fornitura di cavo per telecomunicazione monomodale afumex, in formazione 16 FO TOL 6D 16 2(8SMR) T/EKH6M	m	3,70
FNM.	TC.FC.011E	Fornitura di cavo per telecomunicazione monomodale afumex, in formazione 8 FO TOL 6D 8 1(8SMR) T/EKH6M	m	3,58
FNM.	TC.FC.012	Fornitura di cavi in fibra ottica multidale per telecomunicazioni per nel rispetto delle specifiche tecniche di fornitura TT465 e TT528 di RFI. Le norme di riferimento sono le CEI-UNEL 36011.		
FNM.	TC.FC.012A	Fornitura di cavo per telecomunicazione multimodale, in formazione 16 FO 16 MM 62,5/125 T/KH9E	m	2,23
FNM.	TC.FC.012B	Fornitura di cavo per telecomunicazione multimodale, in formazione 8 FO 8 MM 62,5/125 T/KH9E	m	1,43
FNM.	TC.FC.012C	Fornitura di cavo per telecomunicazione multimodale, in formazione 4 FO 4 MM 62,5/125 T/KH9E	m	1,04
FNM.	TC.FC.013	Fornitura di cavi in fibra ottica multidale per telecomunicazioni per interni non propaganti l'incendio, a bassa emissione di fumi opachi, gas tossici e corrosivi (ANTIFIAMMA LSZH) nel rispetto delle specifiche tecniche di fornitura TT465 e TT528 di RFI. Le norme di riferimento sono le CEI-UNEL 36011.		
FNM.	TC.FC.013A	Fornitura di cavo per telecomunicazione multimodale, in formazione 16 FO 16 MM 62,5/125 OM1 T/KH9M	m	2,28
FNM.	TC.FC.013B	Fornitura di cavo per telecomunicazione multimodale, in formazione 8 FO 8 MM 62,5/125 OM1 T/KH9M	m	1,48
FNM.	TC.FC.013C	Fornitura di cavo per telecomunicazione multimodale, in formazione 4 FO 4 MM 62,5/125 OM1 T/KH9M	m	1,09
FNM.	TC.FC.014	Fornitura di cavi per impianti TeleVisivi a Circuito Chiuso (TVCC), non propaganti l'incendio, a bassa emissione di fumi opachi, gas tossici e corrosivi (ANTIFIAMMA LSZH), compound senza piombo.		
FNM.	TC.FC.014A	Fornitura di cavo precomposto LSZH (Halogen free) costituito da un cavo coassiale RG59, da due anime di 1,5mmq e due anime di 0,50mmq. (RG59+2x1,5+2x0,50) LSZH	m	1,76
FNM.	TC.FC.014B	Fornitura di cavo coassiale RG59 LSZH.	m	0,70
FNM.	TC.FC.014C	Fornitura di cavo coassiale RG174 LSZH.	m	0,74
FNM.	TC.FC.015	Fornitura di cavi per impianti di trasmissione dati, non propaganti l'incendio, a bassa emissione di fumi opachi, gas tossici e corrosivi (ANTIFIAMMA LSZH), CAT5E armato. (SFTP 4x2x24 AWG CAT5 E 100OHM ARMATO)		
FNM.	TC.FC.015A	Fornitura di cavo CAT5E FTP	m	0,76
FNM.	TC.FC.015B	Fornitura di cavo CAT5E UTP	m	0,61
FNM.	TC.FC.016	Posa in opera di cavi di qualsiasi tipo di isolamento ed a qualsiasi numero di coppie, sia per posa in interno sia per posa da esterno, mediante infilaggio entro fori, tubi, canalette, ecc., interrati o no, su piazzali o lungo linee.		
FNM.	TC.FC.016A	Posa in opera di cavi in rame mediante infilaggio. Per ogni cavo composto fino a 10 cp.	m	2,55
FNM.	TC.FC.016B	Posa in opera di cavi in rame mediante infilaggio. Per ogni cavo composto da 11 cp fino a 20 cp.	m	2,55
FNM.	TC.FC.016C	Posa in opera di cavi in rame mediante infilaggio. Per ogni cavo composto da 21 cp fino a 30 cp.	m	5,09
FNM.	TC.FC.016D	Posa in opera di cavi in rame mediante infilaggio. Per ogni cavo composto da 31 cp fino a 40 cp.	m	5,09
FNM.	TC.FC.016E	Posa in opera di cavi in rame mediante infilaggio. Per ogni cavo composto da 41 cp fino a 50 cp.	m	5,09
FNM.	TC.FC.016F	Posa in opera di cavi in rame mediante infilaggio. Per ogni cavo composto da 100 cp.	m	10,18
FNM.	TC.FC.017	Posa in opera di cavi in fibra ottica di qualsiasi tipo di isolamento ed a qualsiasi numero di fibre, sia per posa in interno sia per posa da esterno, mediante infilaggio entro fori, tubi, canalette, ecc., interrati o no, su piazzali o lungo linee.		
FNM.	TC.FC.017A	Posa in opera di cavi in fibra ottica mediante infilaggio. Per ogni cavo fino a 8 fibre.	m	1,53
FNM.	TC.FC.017B	Posa in opera di cavi in fibra ottica mediante infilaggio. Per ogni cavo da 9 fino a 16 fibre.	m	3,05
FNM.	TC.FC.017C	Posa in opera di cavi in fibra ottica mediante infilaggio. Per ogni cavo da 17 fino a 24 fibre.	m	5,09
FNM.	TC.FC.017D	Posa in opera di cavi in fibra ottica mediante infilaggio. Per ogni cavo da 25 fino a 48 fibre.	m	7,64
FNM.	TC.FC.017E	Posa in opera di cavi in fibra ottica mediante infilaggio. Per ogni cavo da 49 fino a 72 fibre.	m	9,16
FNM.	TC.FC.017F	Posa in opera di cavi in fibra ottica mediante infilaggio. Per ogni cavo da 73 fino a 96 fibre.	m	10,18

Codice (FNM.)	Codifica voce (SETT.CAT.nnn)	Descrizione	Unità di misura	Prezzo Unitario [€]
FNM.	TC.FC.018	Posa in opera di cavi televisivi di qualsiasi tipo di isolamento, sia per posa in interno sia per posa da esterno, mediante infilaggio entro fori, tubi, canalette, ecc., interrati o no, su piazzali o lungo linee.		
FNM.	TC.FC.018A	Posa in opera di cavo televisivo mediante infilaggio. Per ogni cavo.	m	1,53
FNM.	TC.FC.019	Posa in opera di cavi trasmissione dati di qualsiasi tipo di isolamento, sia per posa in interno sia per posa da esterno, mediante infilaggio entro fori, tubi, canalette, ecc., interrati o no, su piazzali o lungo linee.		
FNM.	TC.FC.019A	Posa in opera di cavo trasmissione dati mediante infilaggio. Per ogni cavo.	m	1,02
FNM.	TC.FC.020	Fornitura di cavi per impianti di trasmissione dati, non propaganti l'incendio, a bassa emissione di fumi opachi, gas tossici e corrosivi (ANTIFIAMMA LSZH), CAT5E schermato. (FTP 4x2x24 AWG CAT5 E 100OHM)		
FNM.	TC.FC.020A	Fornitura di cavo CAT5E FTP schermato (non armato, per usi interni)	m	0,82
FNM.	TC.FC.021	Fornitura di cavi per impianti Antintrusione, non propaganti l'incendio, a bassa emissione di fumi opachi, gas tossici e corrosivi (ANTIFIAMMA LSZH), compound senza piombo.		
FNM.	TC.FC.022	Fornitura di cavo break-out		
FNM.	TC.FC.022A	Fornitura di cavo break-out 2FO MM 62,5/125 con terminazione SC-SC lunghezza 15m, con sfiocamento 1m	m	49,16
FNM.	TC.FC.022B	Fornitura di cavo break-out 2FO SM 9/125 con terminazione SC-SC lunghezza 15m, con sfiocamento 1m	m	36,83
FNM.	TC.FC.022C	Fornitura di cavo break-out 2FO MM 62,5/125 con terminazione SC-SC lunghezza 30m, con sfiocamento 1m	m	85,34
FNM.	TC.FC.022D	Fornitura di cavo break-out 2FO SM 9/125 con terminazione SC-SC lunghezza 30m, con sfiocamento 1m	m	60,18
FNM.	TC.FC.022E	Fornitura di cavo break-out 2FO MM 62,5/125 con terminazione SC-SC lunghezza 15m, con sfiocamento 1m	m	62,13
FNM.	TC.FC.022F	Fornitura di cavo break-out 2FO SM 9/125 con terminazione SC-SC lunghezza 15m, con sfiocamento 1m	m	50,32
FNM.	TC.FC.022G	Fornitura di cavo break-out 2FO MM 62,5/125 con terminazione SC-SC lunghezza 30m, con sfiocamento 1m	m	98,31
FNM.	TC.FC.022H	Fornitura di cavo break-out 2FO SM 9/125 con terminazione SC-SC lunghezza 30m, con sfiocamento 1m	m	73,67
FNM.	TC.FC.023	Posa in opera di cavi per impianti antintrusione di qualsiasi tipo di isolamento ed a qualsiasi numero di fibre, sia per posa in interno sia per posa da esterno, mediante infilaggio entro fori, tubi, canalette, ecc., interrati o no, su piazzali o lungo linee.		
FNM.	TC.FC.023A	Posa in opera di cavi per impianti antintrusione mediante infilaggio.	m	1,07
FNM.	TC.FC.024	Posa in opera di cavi break-out in fibra ottica di qualsiasi tipo di isolamento ed a qualsiasi numero di fibre, sia per posa in interno sia per posa da esterno, mediante infilaggio entro fori, tubi, canalette, ecc., interrati o no, su piazzali o lungo linee.		
FNM.	TC.FC.024A	Posa in opera di cavi break-out in fibra ottica mediante infilaggio.	m	2,67
<b>LAVORI DI SEZIONAMENTO E TERMINAZIONE</b>				
FNM.	TC.ST.001	Fornitura di testine terminali a bloccaggio di miscela e morsetti a vite per la terminazione dei cavi per impianti interni, idonee all'installazione sui pannelli di cui alla voce TC.ST.E.301 del Prezziario RFI Ed. 2011 e negli armadietti di cui alla voce TC.ST.A.303 del Prezziario RFI Ed. 2011; compreso ogni materiale ed accessorio, nonché il collegamento dei cavi alle testine stesse.		
FNM.	TC.ST.001A	Fornitura di testine di connessione con morsetti a crimpatura per cavi di impianti interni a 10 cp.	cad	8,65
FNM.	TC.ST.001B	Fornitura di testine di sezionamento con morsetti a crimpatura per cavi di impianti interni a 10 cp.	cad	10,65
FNM.	TC.ST.001C	Fornitura di supporto per testine di connessione e/o sezionamento, dimensioni per installazione entro rack 19" (1U), idoneo all'alloggiamento sino a 3 moduli testine per massimo 30cp.	cad	44,71
FNM.	TC.ST.001D	Fornitura di supporto per testine di connessione e/o sezionamento, idoneo al contenimento sino a 10 strisce.	cad	19,00
FNM.	TC.ST.001E	Fornitura di contenitore in materiale plastico dotati di staffa alloggiamento sino a 3 moduli testine.	cad	29,14
FNM.	TC.ST.001F	Fornitura di contenitore in materiale plastico dotati di staffa alloggiamento sino a 5 moduli testine.	cad	45,08
FNM.	TC.ST.001G	Fornitura di spinette di sezionamento per testine, di colore rosso.	cad	0,40
FNM.	TC.ST.001H	Fornitura di armadio di permutazione per cavi telefonici e di telecomunicazioni, sino a 600 coppie.	cad	451,73
FNM.	TC.ST.002	Costruzione di supporto in acciaio inox per Telefono Stagno e suoneria forte timbro secondo specifiche Ferrovienord. Per fissaggio a parete, comprese e compensate nel prezzo l'esecuzione delle tracce e la posa dei tubi di raccordo con la polifora o il pozzetto esistente.		
FNM.	TC.ST.002A	Fornitura di supporto in acciaio inox per Telefono Stagno Digitale e suoneria Forte Timbro	cad	194,55
FNM.	TC.ST.002B	Fornitura di leggio in acciaio inox per contenimento documentazione cartacea per Telefono Stagno Digitale.	cad	337,22
FNM.	TC.PU.001	Pupinizzazione con bobine da 88 mH racchiuse in adeguato contenitore.		

Codice (FNM.)	Codifica voce (SETT.CAT.nnn)	Descrizione	Unità di misura	Prezzo Unitario [€]
FNM.	TC.PU.001A	Fornitura di componenti per la pupinizzazione di cavo principale a quarte per telecomunicazioni per le prime 6 cp., comprensivo di bobine da 88 mH, contenitore conforme alla norma FERROVIENORD in vigore.	cad	<b>1.052,13</b>
FNM.	TC.PU.002	Messa in opera di pupinizzazione per cavo principale, conformemente a quanto richiesto dagli standard FERROVIENORD.		
FNM.	TC.PU.002A	Realizzazione di pupinizzazione di cavo principale per telecomunicazioni a quarte per le prime 6cp., comprese le misure elettriche.	cad	<b>488,71</b>
FNM.	TC.ST.003	Fornitura di componenti per terminazione di cavo a fibre ottiche di qualsiasi tipologia prevista nella Specifica Tecnica TT 528 da realizzarsi in subtelaio, quest'ultimo da compensarsi a parte con la voce TC.ST.H.3102 del Prezziario RFI Ed. 2011.		
FNM.	TC.ST.003A	Terminazione (cavo a 48 Fibre Ottiche)	cad	<b>498,77</b>
FNM.	TC.ST.003B	Terminazione (cavo a 72 Fibre Ottiche)	cad	<b>748,16</b>
FNM.	TC.ST.004	Posa in opera dei componenti indicati alle voci TC.TS.001		
FNM.	TC.ST.004A	Per testine terminali	cad	<b>15,27</b>
FNM.	TC.ST.004B	Per supporti e contenitori	cad	<b>30,54</b>
FNM.	TC.ST.004C	Per spinette di sezionamento	cad	<b>2,55</b>
FNM.	TC.ST.004D	Per armadio di permutazione	cad	<b>244,35</b>
FNM.	TC.ST.005	Posa in opera dei supporti di installazione per apparecchiature TDS		
FNM.	TC.ST.005A	Per supporti Telefono Stagno Digitale	cad	<b>122,18</b>
	TC.ST.005B	Per leggìo	cad	<b>122,18</b>
FNM.	TC.ST.006	Posa in opera di terminazioni di cavo in fibra ottica. Nella voce sono compresi e compensati la cartellinatura del cavo, la connettorizzazione delle fibre e relativa cartellinatura, il sezionamento e l'attestazione della protezione metallica del cavo al collettore dell'armadio N3 nei casi previsti dai capitolati, il cablaggio nell'armadio e nel subtelaio, l'esecuzione delle misure ottiche necessarie, tutto il minuto materiale, lavorazioni e tutto quanto altro necessario per dare la terminazione completa e funzionante.		
FNM.	TC.ST.006.A	Per terminazione di cavi in fibra ottica fino a 48 fibre	cad	<b>488,71</b>
FNM.	TC.ST.006.B	Per terminazione di cavi in fibra ottica fino a 72 fibre	cad	<b>977,42</b>
FNM.	TC.GD.001	Fornitura di giunto di pezzatura lungo linea allo scoperto di cavi a fibre ottiche di qualsiasi tipologia prevista nella Specifica Tecnica TT528 di RFI. Nella voce sono compresi e compensati nel prezzo la fornitura della muffola completa di ogni accessorio, targhetta indicazione giunto, la fornitura degli accessori di fissaggio, tutto il materiale minuto e tutto quanto altro necessario per dare il giunto completo e funzionante.		
FNM.	TC.GD.001A	Giunto (cavi a 48 fibre ottiche)	cad	<b>172,50</b>
FNM.	TC.GD.001B	Giunto (cavi a 72 fibre ottiche)	cad	<b>172,50</b>
FNM.	TC.GD.002	Posa in opera di giunto di pezzatura lungo linea in cavo a fibra ottica. Nella voce sono compresi e compensati nel prezzo il rilevamento in formato WGS84 della posizione geografica del giunto tramite GPS satellitare, la messa in opera della muffola completa di ogni accessorio, l'esecuzione delle giunzioni delle fibre, la sistemazione ordinata delle stesse e delle relative ricchezze nei moduli all'interno della muffola, l'esecuzione di tutte le misure ottiche necessarie per la verifica delle giunzioni, la sigillatura degli imbrocchi, la costituzione e sistemazione della scorta esterna alla muffola, lavorazioni e tutto quanto altro necessario per dare il giunto completo e funzionante.		
FNM.	TC.GD.002A	Per cavi in F.O. sino a 48 fibre	cad	<b>733,06</b>
FNM.	TC.GD.002B	Per cavi in F.O. sino a 72 fibre	cad	<b>977,42</b>