ALLEGATO 6

**TABELLE DI OFFERTA TECNICA**

Gara a procedura aperta ai sensi del D.lgs. 50/2016 e s.m.i., suddivisa in due lotti, per la fornitura di prodotti e servizi per la realizzazione, manutenzione e gestione di reti locali per le pubbliche amministrazioni ai sensi dell’art. 26 legge n. 488/1999 e s.m.i. e dell’art. 58 legge n. 388/2000 (ed. 8)

ID 2223

ALLEGATO 6

Con riferimento a ciascun Lotto cui partecipa, il concorrente deve inviare attraverso l’inserimento a Sistema, a pena di esclusione dalla gara, un documento denominato “*Tabelle di Offerta Tecnica*”, sottoscritto con firma digitale dal legale rappresentante del concorrente, conforme al modello che segue.

GARA A PROCEDURA APERTA AI SENSI DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I., SUDDIVISA IN DUE LOTTI, PER LA FORNITURA DI PRODOTTI E SERVIZI PER LA REALIZZAZIONE, MANUTENZIONE E GESTIONE DI RETI LOCALI PER LE PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI AI SENSI DELL’ART. 26 LEGGE N. 488/1999 E S.M.I. E DELL’ART. 58 LEGGE N. 388/2000 (ED. 8) - ID 2223

Dichiarazione contenente le tabelle di Offerta Tecnica – Lotto \_\_

Il sottoscritto \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, nato a \_\_\_\_\_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_C.F.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, domiciliato per la carica presso la sede societaria ove appresso, nella sua qualità di \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ e legale rappresentante avente i poteri necessari per impegnare la \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ nella presente procedura, con sede in \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, Via \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, iscritta al Registro delle Imprese di \_\_\_ al n. \_\_\_, codice fiscale n. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(*compilare tante volte quante necessario in ragione della forma di partecipazione*)

1. prende atto ed accetta che le tipologie di prodotti da offrire sono tutte quelle stabilite nel Capitolato Tecnico e riportate nelle tabelle sottostanti;
2. prende atto ed accetta che i requisiti/caratteristiche dei prodotti da fornire stabiliti come “minimi” nel Capitolato Tecnico sono richiesti a pena di esclusione;
3. dichiara che tutti i prodotti offerti rispettano gli standard di riferimento stabiliti nel Capitolato Tecnico, nonché la conformità alle disposizioni richiamate nel medesimo, ivi incluse quelle in materia di sicurezza.

TABELLE

TABELLA SEZIONE 1 - CABLAGGIO STRUTTURATO

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ARMADI A RACK | | | | |
|  | Identificazione del prodotto offerto | Marca | Modello | Codici identificativi univoci del produttore  (è possibile inserire un codice identificativo alfanumerico univoco della famiglia e non specificamente del singolo prodotto) |
| 1 | Armadio rack 19” da 12U, profondo 600mm, di larghezza 600mm |  |  |  |
| 2 | Armadio rack 19” da 15U, profondo 600mm, di larghezza 600mm |  |  |  |
| 3 | Armadio rack 19” da 20U, profondo 600mm, di larghezza 600mm |  |  |  |
| 4 | Armadio rack 19” da 15U, profondo 600mm, di larghezza 800mm |  |  |  |
| 5 | Armadio rack 19” da 20U, profondo 600mm, di larghezza 800mm |  |  |  |
| 6 | Armadio rack 19” da 33U, profondo 600mm, di larghezza 800mm |  |  |  |
| 7 | Armadio rack 19” da 33U, profondo 800mm, di larghezza 800mm |  |  |  |
| 8 | Armadio rack 19” da 42U, profondo 800mm, di larghezza 800mm |  |  |  |
| 9 | Armadio rack 19” da 33U, profondo 1000mm, di larghezza 800mm |  |  |  |
| 10 | Armadio rack 19” da 42U, profondo 1000mm, di larghezza 800mm |  |  |  |
| 11 | Armadio rack 19” da 47U, profondo 1000mm, di larghezza 800mm |  |  |  |
| 12 | Armadio rack 19” da 47U, profondo 1200mm, di larghezza 800mm |  |  |  |
| 13 | Gruppo di ventilazione a tetto |  |  |  |
| 14 | Guida patch orizzontale altezza 1U |  |  |  |
| 15 | Ripiano fisso |  |  |  |
| 16 | Tetto con spazzole per ingresso cavi |  |  |  |
| CAVI IN RAME | | | | |
|  | Identificazione del prodotto offerto | Marca | Modello | Codici identificativi univoci del produttore |
| 17 | Cavo UTP cat.6, 100Ohm classe B2ca |  |  |  |
| 18 | Cavo S/FTP cat.6, 100Ohm classe B2ca |  |  |  |
| 19 | Cavo UTP cat.6A, 100Ohm classe B2ca |  |  |  |
| 20 | Cavo S/FTP cat.6A, 100Ohm classe B2ca |  |  |  |
| 21 | Cavo UTP cat.6, 100Ohm classe Cca |  |  |  |
| 22 | Cavo S/FTP cat.6, 100Ohm classe Cca |  |  |  |
| 23 | Cavo UTP cat.6A, 100Ohm classe Cca |  |  |  |
| 24 | Cavo S/FTP cat.6A, 100Ohm classe Cca |  |  |  |
| CAVI IN FIBRA E CONNETTORE OTTICO | | | | |
|  | Identificazione del prodotto offerto | Marca | Modello | Codici identificativi univoci del produttore |
| 26 | Cavo multimodale 50/125 micron OM3, 4 fibre classe B2ca |  |  |  |
| 27 | Cavo multimodale 50/125 micron OM3, 8 fibre classe B2ca |  |  |  |
| 28 | Cavo multimodale 50/125 micron OM3, 12 fibre classe B2ca |  |  |  |
| 29 | Cavo multimodale 50/125 micron OM4, 4 fibre classe B2ca |  |  |  |
| 30 | Cavo multimodale 50/125 micron OM4, 8 fibre classe B2ca |  |  |  |
| 31 | Cavo multimodale 50/125 micron OM4, 12 fibre classe B2ca |  |  |  |
| 32 | Cavo monomodale 9/125 micron OS2, 4 fibre classe B2ca |  |  |  |
| 33 | Cavo monomodale 9/125 micron OS2, 8 fibre classe B2ca |  |  |  |
| 34 | Cavo monomodale 9/125 micron OS2, 12 fibre classe B2ca |  |  |  |
| 35 | Cavo multimodale 50/125 micron OM3, 4 fibre classe Eca |  |  |  |
| 36 | Cavo multimodale 50/125 micron OM3, 8 fibre classe Eca |  |  |  |
| 37 | Cavo multimodale 50/125 micron OM3, 12 fibre classe Eca |  |  |  |
| 38 | Cavo multimodale 50/125 micron OM4, 4 fibre classe Eca |  |  |  |
| 39 | Cavo multimodale 50/125 micron OM4, 8 fibre classe Eca |  |  |  |
| 40 | Cavo multimodale 50/125 micron OM4, 12 fibre classe Eca |  |  |  |
| 41 | Cavo monomodale 9/125 micron OS2, 4 fibre classe Eca |  |  |  |
| 42 | Cavo monomodale 9/125 micron OS2, 8 fibre classe Eca |  |  |  |
| 43 | Cavo monomodale 9/125 micron OS2, 12 fibre classe Eca |  |  |  |
| 45 | Cavo multimodale 50/125 micron OM3, 12 fibre, armato |  |  |  |
| 46 | Cavo multimodale 50/125 micron OM4, 12 fibre, armato |  |  |  |
| 47 | Cavo monomodale 9/125 micron OS2, 8 fibre, armato |  |  |  |
| 48 | Cavo monomodale 9/125 micron OS2, 12 fibre, armato |  |  |  |
| 49 | Cavo monomodale 9/125 micron OS2, 24 fibre, armato |  |  |  |
| 52 | Connettore ottico - Connettore fibra ottica MTP 50/125 micron OM3 e OM4 [Euro ad unità] |  |  |  |
| 53 | Connettore ottico - Connettore fibra ottica MTP 9/125 micron OS2 [Euro ad unità] |  |  |  |
| PATCH CORD RAME | | | | |
|  | Identificazione del prodotto offerto | Marca | Modello | Codici identificativi univoci del produttore |
| 54 | Patch cord rame - U/UTP Cat. 6 lunghezza 1 metro |  |  |  |
| 55 | Patch cord rame - S/FTP Cat. 6 lunghezza 1 metro |  |  |  |
| 56 | Patch cord rame - S/FTP Cat. 6A lunghezza 1 metro |  |  |  |
| BRETELLE IN FIBRA OTTICA | | | | |
|  | Identificazione del prodotto offerto | Marca | Modello | Codici identificativi univoci del produttore |
| 57 | Bretella in fibra ottica - multimodale OM3 SC-SC lunghezza 1 metro |  |  |  |
| 58 | Bretella in fibra ottica - multimodale OM4 SC-SC lunghezza 1 metro |  |  |  |
| 59 | Bretella in fibra ottica - monomodale OS2 SC-SC lunghezza 1 metro |  |  |  |
| PRESE E SCATOLE | | | | |
|  | Identificazione del prodotto offerto | Marca | Modello | Codici identificativi univoci del produttore |
| 60 | Piastrine per l’installazione su scatole UNI503 da esterno, da incasso o su facciata di torretta a pavimento complete di modulo con 2 RJ45 di cat. 6 UTP, cornice per UNI503 e cestello, e relative scatole |  |  |  |
| 61 | Piastrine per l’installazione su scatole UNI503 da esterno, da incasso o su facciata di torretta a pavimento complete di modulo con 3 RJ45 di cat. 6 UTP, cornice per UNI503 e cestello, e relative scatole |  |  |  |
| 62 | Piastrine per l’installazione su scatole UNI503 da esterno, da incasso o su facciata di torretta a pavimento complete di modulo con 2 RJ45 di cat. 6 FTP, cornice per UNI503 e cestello, e relative scatole |  |  |  |
| 63 | Piastrine per l’installazione su scatole UNI503 da esterno, da incasso o su facciata di torretta a pavimento complete di modulo con 3 RJ45 di cat. 6 FTP, cornice per UNI503 e cestello, e relative scatole |  |  |  |
| 64 | Piastrine per l’installazione su scatole UNI503 da esterno, da incasso o su facciata di torretta a pavimento complete di modulo con 2 RJ45 di cat. 6A UTP, cornice per UNI503 e cestello, e relative scatole |  |  |  |
| 65 | Piastrine per l’installazione su scatole UNI503 da esterno, da incasso o su facciata di torretta a pavimento complete di modulo con 3 RJ45 di cat. 6A UTP, cornice per UNI503 e cestello, e relative scatole |  |  |  |
| 66 | Piastrine per l’installazione su scatole UNI503 da esterno, da incasso o su facciata di torretta a pavimento complete di modulo con 2 RJ45 di cat. 6A FTP, cornice per UNI503 e cestello, e relative scatole |  |  |  |
| 67 | Piastrine per l’installazione su scatole UNI503 da esterno, da incasso o su facciata di torretta a pavimento complete di modulo con 3 RJ45 di cat. 6A FTP, cornice per UNI503 e cestello, e relative scatole |  |  |  |
| PATCH PANEL E ACCESSORI IN RAME | | | | |
|  | Identificazione del prodotto offerto | Marca | Modello | Codici identificativi univoci del produttore |
| 69 | Patch Panel e accessori in rame - Patch panel altezza 1 U non schermato, di tipo precaricato, equipaggiato con 24 porte RJ45 di cat. 6, per cavi UTP cat. 6 |  |  |  |
| 70 | Patch Panel e accessori in rame - Patch panel altezza 1 U schermato, di tipo precaricato, equipaggiato con 24 porte RJ45 di cat. 6, per cavi FTP cat. 6 |  |  |  |
| 71 | Patch Panel e accessori in rame - Patch panel altezza 1 U non schermato, di tipo precaricato, equipaggiato con 24 porte RJ45 di cat. 6A, per cavi UTP cat. 6A |  |  |  |
| 72 | Patch Panel e accessori in rame - Patch panel altezza 1 U schermato, di tipo precaricato, equipaggiato con 24 porte RJ45 di cat. 6A, per cavi FTP cat. 6A |  |  |  |
| PATCH PANEL E ACCESSORI IN FIBRA OTTICA | | | | |
|  | Identificazione del prodotto offerto | Marca | Modello | Codici identificativi univoci del produttore |
| 74 | Patch panel ottico OM3 e OM4 precaricato con 24 LC duplex, standard 19" altezza 1 RU |  |  |  |
| 75 | Patch panel ottico OM3 e OM4 precaricato con 24 SC duplex, standard 19" altezza 1 RU |  |  |  |
| 76 | Patch panel ottico monomodale OS2 precaricato con 24 LC duplex, standard 19" altezza 1 RU |  |  |  |
| 78 | Patch panel ottico monomodale OS2 precaricato con 24 SC duplex, standard 19" altezza 1 RU |  |  |  |
| 79 | Cassetto ottico OM3 2 x MTP - LC per almeno 24 fibre |  |  |  |
| 80 | Cassetto ottico OM4 2 x MTP - LC per almeno 24 fibre |  |  |  |
| 81 | Cassetto ottico OS2 2 x MTP - LC per almeno 24 fibre |  |  |  |
| 82 | Chassis da 1 RU per contenimento Cassetti ottici MTP-LC. Gli chassis devono poter ospitare cassetti MTP-LC (dello stesso tipo di quelli richiesti) in modo da poter contenere almeno 144 fibre per RU |  |  |  |
| 84 | Cassetto ottico equipaggiato con 12 bussole MTP in ingresso e 12 bussole MTP in uscita |  |  |  |
| 85 | Pigtail in fibra ottica, LC, 50/125 μm, OM3, 1 metro |  |  |  |
| 86 | Pigtail in fibra ottica, SC, 50/125 μm, OM3, 1 metro |  |  |  |
| 87 | Pigtail in fibra ottica, LC, 50/125 μm, OM4, 1 metro |  |  |  |
| 88 | Pigtail in fibra ottica, SC, 50/125 μm, OM4, 1 metro |  |  |  |
| 89 | Pigtail in fibra ottica, LC, single-mode OS2, 1 metro |  |  |  |
| 90 | Pigtail in fibra ottica, SC, single-mode OS2, 1 metro |  |  |  |

**Tabella - CABLAGGIO STRUTTURATO**

TABELLA SEZIONE 2 - SWITCH BRAND 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Identificazione del prodotto offerto | Marca | Modello | Codici identificativi univoci del produttore |
| *92* | Switch tipo 1 (Layer 2 Small 10/100/1000) |  |  |  |
| *93* | Switch tipo 2 (Layer 2 Small 10/100/1000 – PoE) |  |  |  |
| *94* | Switch Tipo 3 (Layer 2 Large 10/100/1000) |  |  |  |
| *95* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 3, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *96* | Switch Tipo 4 (Layer 2 Large 10/100/1000 – PoE) |  |  |  |
| *97* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 4, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *98* | Switch Tipo 5 (Layer 2 Multi-Gigabit) |  |  |  |
| *99* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 5, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *100* | Switch tipo 6 (Layer 3 10/100/1000 – PoE) |  |  |  |
| *101* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 6, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *102* | Switch tipo 7 (Layer 3 TOR Small) |  |  |  |
| *103* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 7, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *104* | Switch tipo 8 (Layer 3 – TOR Large) |  |  |  |
| *105* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 8, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *106* | Porta aggiuntiva 1000Base-T |  |  |  |
| *107* | Porta aggiuntiva 1000Base-LX |  |  |  |
| *108* | Porta aggiuntiva 1000Base-SX |  |  |  |
| *109* | Porta aggiuntiva 10GBase-SR |  |  |  |
| *110* | Porta aggiuntiva 10GBase-LR |  |  |  |
| *111* | Porta aggiuntiva 10GBase-ER |  |  |  |
| *112* | Porta aggiuntiva 40GBase-SR |  |  |  |
| *113* | Porta aggiuntiva 40GBase-LR |  |  |  |
| *114* | Software di gestione specifico del brand fino a 100 nodi |  |  |  |
| *115* | Switch -Software di gestione specifico del brand fino a 500 nodi |  |  |  |
| *116* | Software di gestione specifico del brand fino a 1000 nodi |  |  |  |

**Tabella sezione 1 - SWITCH BRAND 1**

TABELLA SEZIONE 2 - SWITCH BRAND 2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Identificazione del prodotto offerto | Marca | Modello | Codici identificativi univoci del produttore |
| *92* | Switch tipo 1 (Layer 2 Small 10/100/1000) |  |  |  |
| *93* | Switch tipo 2 (Layer 2 Small 10/100/1000 – PoE) |  |  |  |
| *94* | Switch Tipo 3 (Layer 2 Large 10/100/1000) |  |  |  |
| *95* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 3, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *96* | Switch Tipo 4 (Layer 2 Large 10/100/1000 – PoE) |  |  |  |
| *97* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 4, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *98* | Switch Tipo 5 (Layer 2 Multi-Gigabit) |  |  |  |
| *99* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 5, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *100* | Switch tipo 6 (Layer 3 10/100/1000 – PoE) |  |  |  |
| *101* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 6, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *102* | Switch tipo 7 (Layer 3 TOR Small) |  |  |  |
| *103* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 7, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *104* | Switch tipo 8 (Layer 3 – TOR Large) |  |  |  |
| *105* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 8, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *106* | Porta aggiuntiva 1000Base-T |  |  |  |
| *107* | Porta aggiuntiva 1000Base-LX |  |  |  |
| *108* | Porta aggiuntiva 1000Base-SX |  |  |  |
| *109* | Porta aggiuntiva 10GBase-SR |  |  |  |
| *110* | Porta aggiuntiva 10GBase-LR |  |  |  |
| *111* | Porta aggiuntiva 10GBase-ER |  |  |  |
| *112* | Porta aggiuntiva 40GBase-SR |  |  |  |
| *113* | Porta aggiuntiva 40GBase-LR |  |  |  |
| *114* | Software di gestione specifico del brand fino a 100 nodi |  |  |  |
| *115* | Switch -Software di gestione specifico del brand fino a 500 nodi |  |  |  |
| *116* | Software di gestione specifico del brand fino a 1000 nodi |  |  |  |

**Tabella sezione 2 – SWITCH BRAND 2**

TABELLA SEZIONE 2 - SWITCH BRAND 3

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Identificazione del prodotto offerto | Marca | Modello | Codici identificativi univoci del produttore |
| *92* | Switch tipo 1 (Layer 2 Small 10/100/1000) |  |  |  |
| *93* | Switch tipo 2 (Layer 2 Small 10/100/1000 – PoE) |  |  |  |
| *94* | Switch Tipo 3 (Layer 2 Large 10/100/1000) |  |  |  |
| *95* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 3, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *96* | Switch Tipo 4 (Layer 2 Large 10/100/1000 – PoE) |  |  |  |
| *97* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 4, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *98* | Switch Tipo 5 (Layer 2 Multi-Gigabit) |  |  |  |
| *99* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 5, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *100* | Switch tipo 6 (Layer 3 10/100/1000 – PoE) |  |  |  |
| *101* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 6, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *102* | Switch tipo 7 (Layer 3 TOR Small) |  |  |  |
| *103* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 7, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *104* | Switch tipo 8 (Layer 3 – TOR Large) |  |  |  |
| *105* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 8, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *106* | Porta aggiuntiva 1000Base-T |  |  |  |
| *107* | Porta aggiuntiva 1000Base-LX |  |  |  |
| *108* | Porta aggiuntiva 1000Base-SX |  |  |  |
| *109* | Porta aggiuntiva 10GBase-SR |  |  |  |
| *110* | Porta aggiuntiva 10GBase-LR |  |  |  |
| *111* | Porta aggiuntiva 10GBase-ER |  |  |  |
| *112* | Porta aggiuntiva 40GBase-SR |  |  |  |
| *113* | Porta aggiuntiva 40GBase-LR |  |  |  |
| *114* | Software di gestione specifico del brand fino a 100 nodi |  |  |  |
| *115* | Switch -Software di gestione specifico del brand fino a 500 nodi |  |  |  |
| *116* | Software di gestione specifico del brand fino a 1000 nodi |  |  |  |

**Tabella sezione 3 – SWITCH BRAND 3**

TABELLA SEZIONE 2 - SWITCH BRAND 4

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Identificazione del prodotto offerto | Marca | Modello | Codici identificativi univoci del produttore |
| *92* | Switch tipo 1 (Layer 2 Small 10/100/1000) |  |  |  |
| *93* | Switch tipo 2 (Layer 2 Small 10/100/1000 – PoE) |  |  |  |
| *94* | Switch Tipo 3 (Layer 2 Large 10/100/1000) |  |  |  |
| *95* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 3, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *96* | Switch Tipo 4 (Layer 2 Large 10/100/1000 – PoE) |  |  |  |
| *97* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 4, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *98* | Switch Tipo 5 (Layer 2 Multi-Gigabit) |  |  |  |
| *99* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 5, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *100* | Switch tipo 6 (Layer 3 10/100/1000 – PoE) |  |  |  |
| *101* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 6, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *102* | Switch tipo 7 (Layer 3 TOR Small) |  |  |  |
| *103* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 7, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *104* | Switch tipo 8 (Layer 3 – TOR Large) |  |  |  |
| *105* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 8, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *106* | Porta aggiuntiva 1000Base-T |  |  |  |
| *107* | Porta aggiuntiva 1000Base-LX |  |  |  |
| *108* | Porta aggiuntiva 1000Base-SX |  |  |  |
| *109* | Porta aggiuntiva 10GBase-SR |  |  |  |
| *110* | Porta aggiuntiva 10GBase-LR |  |  |  |
| *111* | Porta aggiuntiva 10GBase-ER |  |  |  |
| *112* | Porta aggiuntiva 40GBase-SR |  |  |  |
| *113* | Porta aggiuntiva 40GBase-LR |  |  |  |
| *114* | Software di gestione specifico del brand fino a 100 nodi |  |  |  |
| *115* | Switch -Software di gestione specifico del brand fino a 500 nodi |  |  |  |
| *116* | Software di gestione specifico del brand fino a 1000 nodi |  |  |  |

**Tabella sezione 4 – SWITCH BRAND 4**

TABELLA SEZIONE 2 - SWITCH BRAND 5

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Identificazione del prodotto offerto | Marca | Modello | Codici identificativi univoci del produttore |
| *92* | Switch tipo 1 (Layer 2 Small 10/100/1000) |  |  |  |
| *93* | Switch tipo 2 (Layer 2 Small 10/100/1000 – PoE) |  |  |  |
| *94* | Switch Tipo 3 (Layer 2 Large 10/100/1000) |  |  |  |
| *95* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 3, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *96* | Switch Tipo 4 (Layer 2 Large 10/100/1000 – PoE) |  |  |  |
| *97* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 4, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *98* | Switch Tipo 5 (Layer 2 Multi-Gigabit) |  |  |  |
| *99* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 5, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *100* | Switch tipo 6 (Layer 3 10/100/1000 – PoE) |  |  |  |
| *101* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 6, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *102* | Switch tipo 7 (Layer 3 TOR Small) |  |  |  |
| *103* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 7, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *104* | Switch tipo 8 (Layer 3 – TOR Large) |  |  |  |
| *105* | Scheda aggiuntiva per switch tipo 8, modulo di alimentazione ridondata almeno di tipo n+1, completo di cavi |  |  |  |
| *106* | Porta aggiuntiva 1000Base-T |  |  |  |
| *107* | Porta aggiuntiva 1000Base-LX |  |  |  |
| *108* | Porta aggiuntiva 1000Base-SX |  |  |  |
| *109* | Porta aggiuntiva 10GBase-SR |  |  |  |
| *110* | Porta aggiuntiva 10GBase-LR |  |  |  |
| *111* | Porta aggiuntiva 10GBase-ER |  |  |  |
| *112* | Porta aggiuntiva 40GBase-SR |  |  |  |
| *113* | Porta aggiuntiva 40GBase-LR |  |  |  |
| *114* | Software di gestione specifico del brand fino a 100 nodi |  |  |  |
| *115* | Switch -Software di gestione specifico del brand fino a 500 nodi |  |  |  |
| *116* | Software di gestione specifico del brand fino a 1000 nodi |  |  |  |

**Tabella sezione 5 – SWITCH BRAND 5**

TABELLA SEZIONE 3 - PRODOTTI SD-WAN BRAND 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Identificazione del prodotto offerto | Marca | Modello | Codici identificativi univoci del produttore |
| *117* | SD-WAN App\_S\_op (Appliance di fascia small gestito on prem) |  |  |  |
| *118* | SD-WAN App\_S\_oc (Appliance di fascia small gestito on cloud) |  |  |  |
| *119* | SD-WAN App\_M\_op (Appliance di fascia medium gestito on prem) |  |  |  |
| *120* | SD-WAN App\_M\_oc (Appliance di fascia medium gestito on cloud) |  |  |  |
| *121* | SD-WAN App\_L\_op (Appliance di fascia large gestito on prem) |  |  |  |
| *122* | SD-WAN App\_L\_oc (Appliance di fascia large gestito on cloud) |  |  |  |
| *123* | SD-WAN App\_XL\_op (Appliance di fascia extra large gestito on prem) |  |  |  |
| *124* | SD-WAN App\_XL\_oc (Appliance di fascia extra large gestito on cloud) |  |  |  |
|  | Orchestrator SD-WAN on prem |  |  |  |
|  | Orchestrator SD-WAN on cloud |  |  |  |

**Tabella sezione 6 – SD-WAN BRAND 1**

TABELLA SEZIONE 3 - PRODOTTI SD-WAN BRAND 2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Identificazione del prodotto offerto | Marca | Modello | Codici identificativi univoci del produttore |
| *117* | SD-WAN App\_S\_op (Appliance di fascia small gestito on prem) |  |  |  |
| *118* | SD-WAN App\_S\_oc (Appliance di fascia small gestito on cloud) |  |  |  |
| *119* | SD-WAN App\_M\_op (Appliance di fascia medium gestito on prem) |  |  |  |
| *120* | SD-WAN App\_M\_oc (Appliance di fascia medium gestito on cloud) |  |  |  |
| *121* | SD-WAN App\_L\_op (Appliance di fascia large gestito on prem) |  |  |  |
| *122* | SD-WAN App\_L\_oc (Appliance di fascia large gestito on cloud) |  |  |  |
| *123* | SD-WAN App\_XL\_op (Appliance di fascia extra large gestito on prem) |  |  |  |
| *124* | SD-WAN App\_XL\_oc (Appliance di fascia extra large gestito on cloud) |  |  |  |
|  | Orchestrator SD-WAN on prem |  |  |  |
|  | Orchestrator SD-WAN on cloud |  |  |  |

**Tabella sezione 7 – SD-WAN BRAND 2**

TABELLA SEZIONE 3 - PRODOTTI SD-WAN BRAND 3

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Identificazione del prodotto offerto | Marca | Modello | Codici identificativi univoci del produttore |
| *117* | SD-WAN App\_S\_op (Appliance di fascia small gestito on prem) |  |  |  |
| *118* | SD-WAN App\_S\_oc (Appliance di fascia small gestito on cloud) |  |  |  |
| *119* | SD-WAN App\_M\_op (Appliance di fascia medium gestito on prem) |  |  |  |
| *120* | SD-WAN App\_M\_oc (Appliance di fascia medium gestito on cloud) |  |  |  |
| *121* | SD-WAN App\_L\_op (Appliance di fascia large gestito on prem) |  |  |  |
| *122* | SD-WAN App\_L\_oc (Appliance di fascia large gestito on cloud) |  |  |  |
| *123* | SD-WAN App\_XL\_op (Appliance di fascia extra large gestito on prem) |  |  |  |
| *124* | SD-WAN App\_XL\_oc (Appliance di fascia extra large gestito on cloud) |  |  |  |
|  | Orchestrator SD-WAN on prem |  |  |  |
|  | Orchestrator SD-WAN on cloud |  |  |  |

**Tabella sezione 8 – SD-WAN BRAND 3**

TABELLA SEZIONE 4 - APPARATI WIRELESS BRAND 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Identificazione del prodotto offerto | Marca | Modello | Codici identificativi univoci del produttore |
| 125 | Access point standard |  |  |  |
| 126 | Access point ad alta densità |  |  |  |
| 127 | Access point per ambienti esterni |  |  |  |
| 128 | Dispositivo di gestione Controller wifi FB |  |  |  |
| 129 | Dispositivo di gestione Controller wifi FA |  |  |  |

**Tabella sezione 9 – APPARATI WIRELESS BRAND 1**

TABELLA SEZIONE 4 - APPARATI WIRELESS BRAND 2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Identificazione del prodotto offerto | Marca | Modello | Codici identificativi univoci del produttore |
| 125 | Access point standard |  |  |  |
| 126 | Access point ad alta densità |  |  |  |
| 127 | Access point per ambienti esterni |  |  |  |
| 128 | Dispositivo di gestione Controller wifi FB |  |  |  |
| 129 | Dispositivo di gestione Controller wifi FA |  |  |  |

**Tabella sezione 10 – APPARATI WIRELESS BRAND 2**

TABELLA SEZIONE 4 - APPARATI WIRELESS BRAND 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Identificazione del prodotto offerto | Marca | Modello | Codici identificativi univoci del produttore |
| 125 | Access point standard |  |  |  |
| 126 | Access point ad alta densità |  |  |  |
| 127 | Access point per ambienti esterni |  |  |  |
| 128 | Dispositivo di gestione Controller wifi FB |  |  |  |
| 129 | Dispositivo di gestione Controller wifi FA |  |  |  |

**Tabella sezione 11 – APPARATI WIRELESS BRAND 1**

TABELLA SEZIONE 5 - GRUPPI DI CONTINUITÀ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Identificazione del prodotto offerto | Marca | Modello | Codici identificativi univoci del produttore |
| 130 | Tipo convertibile tower/rack con capacità di circa 1000VA |  |  |  |
| 131 | Tipo convertibile tower/rack con capacità di circa 1500VA |  |  |  |
| 132 | Tipo convertibile tower/rack con capacità di circa 2000VA |  |  |  |
| 133 | Tipo convertibile tower/rack con capacità di circa 3000VA |  |  |  |
| 134 | Tipo convertibile tower/rack con capacità di circa 5000VA |  |  |  |
| 135 | Tipo convertibile tower/rack con capacità di circa 10000VA |  |  |  |
| 136 | Tipo tower con capacità di circa 15000VA |  |  |  |
| 137 | Tipo tower con capacità di circa 20000VA |  |  |  |
| 138 | Tipo tower con capacità di circa 10000VA trifase/trifase |  |  |  |
| 139 | Tipo tower con capacità di circa 15000VA trifase/trifase |  |  |  |
| 140 | Tipo tower con capacità di circa 20000VA trifase/trifase |  |  |  |
| 141 | Tipo tower con capacità di circa 40000VA trifase/trifase |  |  |  |
| 142 | Scheda per parallelo |  |  |  |

**Tabella – GRUPPI DI CONTINUITÀ**

TABELLA SEZIONE 6 - SISTEMA DI MONITORAGGIO E GESTIONE

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Identificazione del prodotto offerto | Marca | Modello | Codici identificativi univoci del produttore |
| 143 | Piattaforma hardware (completo di tutto) |  |  |  |
| 144 | SW di monitoraggio e gestione della rete |  |  |  |

**Tabella – SISTEMA DI MONITORAGGIO E GESTIONE**

Firma

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(firmato digitalmente)