



**OZNACZENIA:**  
 RA - 2 x przedpłynieł krosowy 19T 24 + panel abonentów SZ/ARC 2 x 24 szt.  
 PO - pnia operatorki LOSH / gromadziciel oraz uzupelnia abonen  
 w zaloznoci od porzadki i rodzaju szkieletowych uslug)  
 TT - telekomunikacyjna szafka mieszkalniowa typu CC Plavers Domnet

**OPIS:**  
 RA - 2 x przedpłynieł krosowy 19T 24 + panel abonentów SZ/ARC 2 x 24 szt.  
 PO - pnia operatorki LOSH / gromadziciel oraz uzupelnia abonen  
 w zaloznoci od porzadki i rodzaju szkieletowych uslug)  
 TT - telekomunikacyjna szafka mieszkalniowa typu CC Plavers Domnet

**OPIS:**  
 RA - 2 x przedpłynieł krosowy 19T 24 + panel abonentów SZ/ARC 2 x 24 szt.  
 PO - pnia operatorki LOSH / gromadziciel oraz uzupelnia abonen  
 w zaloznoci od porzadki i rodzaju szkieletowych uslug)  
 TT - telekomunikacyjna szafka mieszkalniowa typu CC Plavers Domnet

**OPIS:**  
 RA - 2 x przedpłynieł krosowy 19T 24 + panel abonentów SZ/ARC 2 x 24 szt.  
 PO - pnia operatorki LOSH / gromadziciel oraz uzupelnia abonen  
 w zaloznoci od porzadki i rodzaju szkieletowych uslug)  
 TT - telekomunikacyjna szafka mieszkalniowa typu CC Plavers Domnet

**OPIS:**  
 RA - 2 x przedpłynieł krosowy 19T 24 + panel abonentów SZ/ARC 2 x 24 szt.  
 PO - pnia operatorki LOSH / gromadziciel oraz uzupelnia abonen  
 w zaloznoci od porzadki i rodzaju szkieletowych uslug)  
 TT - telekomunikacyjna szafka mieszkalniowa typu CC Plavers Domnet

**OPIS:**  
 RA - 2 x przedpłynieł krosowy 19T 24 + panel abonentów SZ/ARC 2 x 24 szt.  
 PO - pnia operatorki LOSH / gromadziciel oraz uzupelnia abonen  
 w zaloznoci od porzadki i rodzaju szkieletowych uslug)  
 TT - telekomunikacyjna szafka mieszkalniowa typu CC Plavers Domnet

**OPIS:**  
 RA - 2 x przedpłynieł krosowy 19T 24 + panel abonentów SZ/ARC 2 x 24 szt.  
 PO - pnia operatorki LOSH / gromadziciel oraz uzupelnia abonen  
 w zaloznoci od porzadki i rodzaju szkieletowych uslug)  
 TT - telekomunikacyjna szafka mieszkalniowa typu CC Plavers Domnet

- UWAGI:**
1. Kable abonenckie zakończyć na patch-panelach w punkcie dystrybucyjnym.
  2. Kable UTP prowadzić pod tynkiem i podłogach w rurkach PESCHLA niepalnych. Przy układaniu kabli natynkowo, kable prowadzić w korytkach kablowych metalowych.
  3. Dla poszczególnych OPERATORÓW / dostawców usług przewidziano miejsce na zainstalowanie urządzeń w standardzie 19" 1U. Rodzaj i ilość zależy od rodzaju usług i przewidzianej ilości odbiorców usług.
  4. Odpowiednie przyporządkowanie abonentów nastąpi poprzez kable krosowe w wtyczkami RJ45, kable krosowe światłowodowe z wtyczkami SC/APC oraz kable koncentryczne z wtyczkami F.
  5. W mieszkaniach od szafki TT instalacje do poszczególnych gniazd teleforniatycznych RJ 45 wykonać promieniowo przewodami U/UTP kat.5e LOSH układanymi w posadzce w rurkach peschla.
  6. W mieszkaniach od szafki TT instalacje do poszczególnych gniazd R+TV+SAT wykonać promieniowo przewodami TriSet 113HF układanymi w posadzce w rurkach peschla.
  7. Ilość poszczególnych gniazd zgodnie z rzutami instalacji. Wszystkie kable zarobic w szafce TT typu DOMNET

Bednarka ocynkowana FeZn25x4

SIĘCZ 2016 ROKU, 2 x 10R 110  
 PRZYJACIELE DŁUGI STUDIUM SK-1  
 oddziałowe, platanii Gsk

SIĘCZ 2016 ROKU, 2 x 10R 110  
 PRZYJACIELE DŁUGI STUDIUM SK-1  
 oddziałowe, platanii Gsk

SIĘCZ 2016 ROKU, 2 x 10R 110  
 PRZYJACIELE DŁUGI STUDIUM SK-1  
 oddziałowe, platanii Gsk

SIĘCZ 2016 ROKU, 2 x 10R 110  
 PRZYJACIELE DŁUGI STUDIUM SK-1  
 oddziałowe, platanii Gsk

SIĘCZ 2016 ROKU, 2 x 10R 110  
 PRZYJACIELE DŁUGI STUDIUM SK-1  
 oddziałowe, platanii Gsk

**bbpw** BIURO PROJEKTÓW "BBPW" Sp. z o.o.  
 10-448 OLSZTYN, UL. GŁOWACKIEGO 28  
 Projektujemy od 1957 roku.  
 PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE

OBIEKT:	BUDYNEK MIESZKALNY 20 - RODZINNY NR2	SKALA:	SZKIC
ADRES:	MRĄGOWO UL. KOLEJOWA	BRANŻA:	IE
PRZEDMIOT RYSUNKU:	SCHEMAT INSTALACJI TELETECHNICZNYCH	DATA:	03.2016
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Adam Osński	NR. ZLECENIA:	P/3854/S
OPRACOWAŁ:		NR. RYSUNKU:	E-8
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Robert Łęgowski		