

Przedmiar

Budowa budynku administracji publicznej z posterunkiem policji jako budynku w zabudowie bliźniaczej - budynek B "BIBLIOTEKA" wraz z infrastrukturą techniczną

Budowa: Instalacje słaboprądowe
Zamawiający: Gmina Biblioteka Publiczna w Krościenku nad Dunajcem
ul. Jagiellońska 15
34-450 Krościenko nad Dunajcem

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar

| Opis pozycji podstawy nakładów | Ilość | Krot | Jedn. | Wartość |
|---|-------|------|-------|---------|
| 1 Instalacja telefoniczna | | | | |
| 1 KNR 514/101/4 Montaż centrali telefonicznej | 1 | | szt | |
| 2 KNR 403/1007/17 Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z betonu, długość przebiccia do 40 cm, rura Fi do 40 mm | 12 | | otwór | |
| 3 KNR 508/9902/6 Montaż przepustów rurowych hermetycznych, średnica rury do 40 mm | 12 | | szt | |
| 4 KNR 403/1001/11 Wykucie bruzd dla rur RIP16, RIS16, RL22 mechanicznie, podłoże: beton | 45 | | m | |
| 5 KNR 403/1012/2 Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm | 45 | | m | |
| 6 KNR 508/109/1 Rury winidurowe karbowane (giętkie) układane p. t. w betonie w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd, rura RVKL 11 | 45 | | m | |
| 7 KNR 508/207/3 Przewody kabelkowe wciągane do rur, w powłoce poliwinilowej, kabel FTP 4x2x0,5 mm ² kat. 6e | 45 | | m | |
| 8 KNR 508/301/12 Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu przez przykręcenie do konsolek osadzonych w podłożu betonowym, wykonanie ślepych otworów ręcznie | 3 | | szt | |
| 9 KNR 508/302/1 Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych oraz szczękowych do przyborów natynkowo-wtynkowych, puszki bakelitowe Fi do 60 mm, mocowanie: gips - cement, 1 wylot | 3 | | szt | |
| 10 KNR 508/309/2 Montaż do gotowego podłoża gniazd, gniazdko pojedyncze RJ 45 | 3 | | szt | |
| 11 KNR 503/1301/1 Pomiary ułożonych kabli | 3 | | szt | |
| 2 Instalacja okablowania strukturalnego | | | | |
| 12 KNR 403/1007/17 Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z betonu, długość przebiccia do 40 cm, rura Fi do 40 mm | 21 | | otwór | |
| 13 KNR 508/9902/6 Montaż przepustów rurowych hermetycznych, średnica rury do 40 mm | 21 | | szt | |
| 14 KNR 403/1001/11 Wykucie bruzd dla rur RIP16, RIS16, RL22 mechanicznie, podłoże: beton | 390 | | m | |
| 15 KNR 403/1012/2 Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm | 390 | | m | |
| 16 KNR 508/109/1 Rury winidurowe karbowane (giętkie) układane p. t. w betonie w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd, rura RVKL 11 | 390 | | m | |
| 17 KNR 508/207/3 Przewody kabelkowe wciągane do rur, w powłoce poliwinilowej, kabel FTP 4x2x0,5 mm ² kat. 6e | 390 | | m | |
| 18 KNR 508/301/12 Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu przez przykręcenie do konsolek osadzonych w podłożu betonowym, wykonanie ślepych otworów ręcznie | 17 | | szt | |
| 19 KNR 508/302/1 Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych oraz szczękowych do przyborów natynkowo-wtynkowych, puszki bakelitowe Fi do 60 mm, mocowanie: gips - cement, 1 wylot | 17 | | szt | |
| 20 KNR 508/309/2 Montaż do gotowego podłoża gniazd, gniazdko pojedyncze RJ 45 | 17 | | szt | |
| 21 KNR 508/404/2 Montaż punktu dostępowego PD | 3 | | szt | |
| 22 KNR 503/1301/1 Pomiary ułożonych kabli | 20 | | szt | |
| 3 Instalacja SSWiN | | | | |
| 23 KNR 508/803/2 Mechaniczne wykonanie ślepych otworów i wnęk w betonie, głębokość do 8 cm i średnicy do 20 mm | 4 | | szt | |
| 24 KNR 508/809/2 Osadzenie w podłożu kołków w gotowych ślepych otworach na ścianie lub stropie, kołki metalowe wstrzeliwane | 4 | | szt | |
| 25 KNR 514/101/4 Montaż centrali alarmowej | 1 | | szt | |
| 26 KNR 403/1007/7 Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z betonu, długość przebiccia do 20 cm, rura Fi do 40 mm | 16 | | otwór | |
| 27 KNR 508/9902/2 Montaż przepustów rurowych hermetycznych na ścianie średnica rury do 40 mm | 16 | | szt | |
| 28 KNR 403/1001/15 Wykucie bruzd dla rur RIP11, RIS16, RL22 ręcznie, podłoże: beton | 450 | | m | |

| Opis pozycji podstawy nakładów | Ilość | Krot | Jedn. | Wartość |
|---|-------|------|-------|---------|
| 29 KNR 508/109/1 Rury winidurkowe karbowane (giętkie) układane p. t. w betonie w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd, rura Fi 11 mm | 450 | . | m | |
| 30 KNR 403/1012/2 Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm | 450 | | m | |
| 31 KNR 506/1612/2 Instalowanie czujek: czujka ruchu | 13 | | szt | |
| 32 KNR 506/1613/4 Montaż sygnalizatora optyczno-akustycznego | 1 | | szt | |
| 33 KNR 508/404/2 Montaż manipulatora | 1 | | szt | |
| 34 KNR 506/1614/2 Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych | 15 | | szt | |
| 35 KNR 503/1301/1 Pomiary ułożonych kabli | 15 | | szt | |
| 4 Instalacja P.POŻ. | | | | |
| 36 KNR 508/803/2 Mechaniczne wykonanie ślepych otworów i wnęk w betonie, głębokość do 8 cm i średnicy do 20 mm | 4 | | szt | |
| 37 KNR 508/809/2 Osadzenie w podłożu kołków w gotowych ślepych otworach na ścianie lub stropie, kołki metalowe wstrzeliwane | 4 | | szt | |
| 38 KNR 514/101/4 Montaż centrali POLON 4200 | 1 | | szt | |
| 39 KNR 508/301/12 Przygotowanie podłoża dla zamocowania ręcznych ostrzegaczy pożaru | 3 | | szt | |
| 40 KNR 506/1605/8 Instalowanie puszek podtynkowych do ręcznych ostrzegaczy pożarowych | 3 | | szt | |
| 41 KNR 506/1609/5 Instalowanie ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisków w wykonaniu zwykłym, bez uruchomienia i sprawdzenia, podłoże: beton - ostrzegacz ROP | 3 | | szt | |
| 42 KNR 506/1607/4 Instalowanie gniazd w wykonaniu szczelnym do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek, montowanych kołkami rozporowymi w betonie | 18 | | szt | |
| 43 KNR 506/1612/2 Instalowanie w uprzednio zainstalowanych gniazdach i obudowach, wraz ze sprawdzeniem, czujek: optyczna czujka dymu | 18 | | szt | |
| 44 KNR 506/1613/4 Montaż sygnalizatora optyczno-akustycznego | 4 | | szt | |
| 45 KNR 403/1007/17 Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z betonu, długość przebicia do 40 cm, rura Fi do 40 mm | 20 | | otwór | |
| 46 KNR 508/9902/5 Montaż przepustów rurowych hermetycznych na stropie średnica rury do 25 mm | 20 | | szt | |
| 47 KNR 403/1001/21 Wykucie bruzd dla rur RIP23, RIS21, RL28 ręcznie, podłoże: beton | 330 | | m | |
| 48 KNR 403/1012/2 Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm | 330 | | m | |
| 49 KNR 508/108/2 Rury winidurkowe układane p. t. w betonie w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd, rura o średnicy do 25 mm | 330 | | m | |
| 50 KNR 510/114/1 Układanie kabli wielożyłowych w bruzdach, kabel YnTKSYekw 1x2x0,8 | 330 | | m | |
| 51 KNR 506/705/4 Zarabianie i podłączanie kabli | 25 | | szt | |
| 52 KNR 503/1301/1 Pomiary ułożonych kabli | 4 | | szt | |
| 53 KNR 506/1614/4 Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych | 4 | | szt | |
| 5 Montaż pętli indukcyjnej dla osób niedosłyszących | | | | |
| 54 Montaż pętli indukcyjnej dla osób niedosłyszących | 1 | | kpl | |
| 6 Montaż zestawu monitoringu | | | | |
| 55 Montaż zestawu monitoringu z kamerami (materiały dostawa Inwestorska) | 1 | | kpl | |
| 7 Montaż wyposażenia biblioteki | | | | |
| 56 Montaż i uruchomienie telewizorów 65 cali | 2 | | kpl | |
| 57 Montaż i uruchomienie laptopa | 2 | | kpl | |
| 58 Montaż i uruchomienie zestawów komputerowych | 3 | | kpl | |
| 59 Montaż i uruchomienie drukarki | 1 | | kpl | |
| 60 Montaż i uruchomienie monitora interaktywnego | 1 | | kpl | |
| 61 Montaż i uruchomienie niszczarki automatycznej | 1 | | kpl | |
| 62 Montaż i uruchomienie projektora z ekranem automatycznym | 1 | | kpl | |
| 63 Montaż i uruchomienie paneli interaktywnych | 2 | | kpl | |
| 64 Montaż i uruchomienie serwera plików | 1 | | kpl | |
| 65 Montaż i uruchomienie zestawu głośników bezprzewodowych | 1 | | kpl | |
| 66 Montaż powiększalnika dla osób słabowidzących | 1 | | kpl | |