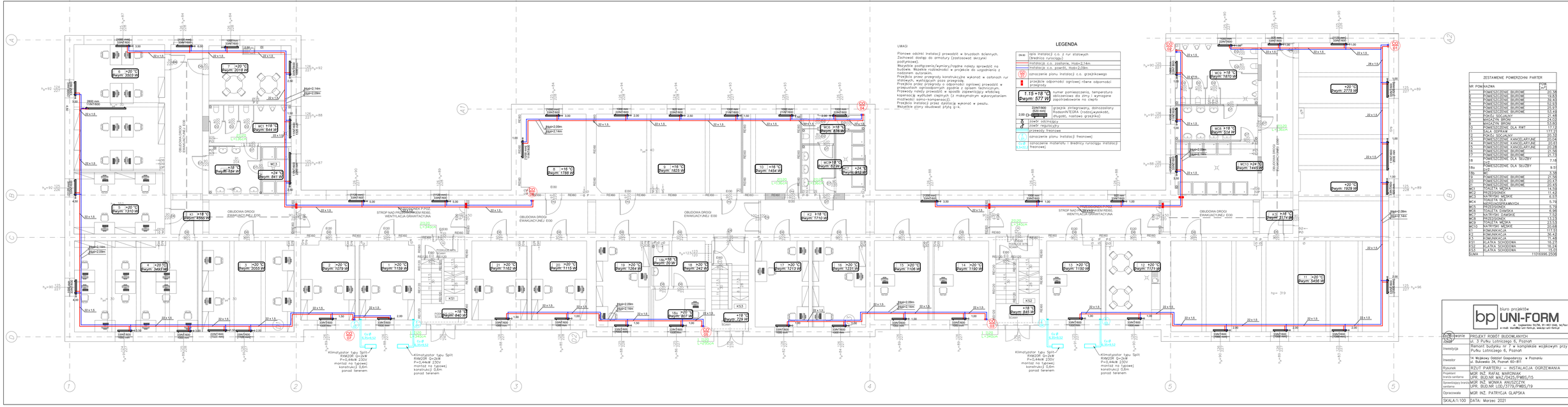
UWAGI
Planowe odcinki instalacji prowadzić w bruzdach ściennych.
Zachować dostęp do armatury (zastosować skrzynki podtynkowe).
Wszystkie podłączenia/wymiary/rzędne należy sprawdzić na budowie. Wszelkie rozbieżności w projekcie do uzgodnienia z nadzorem autorskim.
Przejścia przez przegrody konstrukcyjne wykonać w osłonach rur stalowych z uszczelnieniem przeciwpożarowym.
Przejścia przez przegrody o odporności ogniowej powodzić w przepustach ogniochronnych zgodnie z opisem technicznym.
Przewody należy prowadzić w sposób zapewniający właściwą kompensację wydłużeń cieplnych (z maksymalnym wykorzystaniem możliwości samo-kompensacji).
Przejścia instalacji przez dylatacje wykonać w pętzlu.
Wszystkie piony obudować płytą g-k.
LEGENDA
rura instalacji c.o. z rur stalowych (średnica nurocalugu)
instalacja c.o. instalacja, Hoś=2,14m
instalacja c.o. poziom, Hoś=2,09m
oznaczenie pionu instalacji c.o. grzejnikowego
przejście odporności ogniowej rdana odpornością ogniową
T 15 +18°C Pwym: 577 W
numer pomieszczenia, temperatura obliczeniowa do zimy,i wymagane zapotrzebowanie na ciepło
grzejnik żeberkowy, odnoszoniany RussonthTEGRA (rozstaw,wysokość, długość, materiał grzejnika)
zawór odcinający
zawór regulacyjny
przewody freonowe
oznaczenie pionu instalacji freonowej
oznaczenie materiału i średnicy nurociągu instalacji freonowej
OBUDOWA DROGI EWAKUACYJNEJ E30
STROP NAD PRZEJŚCIEM REI60, WENTYLACJA GRAWITACYJNA
Klimatyzator typu Split- RXM20R Q=2kW P=0,44kW 230V montaż na typowej konstrukcji 0,6m ponad terenem
Klimatyzator typu Split RXM25R Q=2,5kW P=0,44kW 230V montaż na typowej konstrukcji 0,6m ponad terenem
ZESTAMENIE POWIERZCHNI PARTER
NR POM | NAZWA | POW. m²
1 POMIESZCZENIE BIUROWE 20,38
2 POMIESZCZENIE BIUROWE 19,83
3 POMIESZCZENIE BIUROWE 30,69
4 POMIESZCZENIE BIUROWE 53,93
5 POMIESZCZENIE BIUROWE 53,93
6 POMIESZCZENIE BIUROWE 53,69
7 HOLA, SZATNIA 21,48
8 MAGAZYN BRONI 24,30
8 MAGAZYN BRONI 53,80
10 POMIESZCZENIE DLA RWT 17,13
11 SALA GIMNAST 177,21
12 POMIESZCZENIE KANCELARYJNE 20,04
13 POMIESZCZENIE KANCELARYJNE 20,04
14 POMIESZCZENIE KANCELARYJNE 20,01
15 POMIESZCZENIE BIUROWE 21,90
16 POMIESZCZENIE BIUROWE 21,73
18 POMIESZCZENIE DLA SŁUŻBY 7,18
Wc1 POMIESZCZENIE DLA SŁUŻBY 9,51
Wc WC 3,18
19 POMIESZCZENIE BIUROWE 21,90
20 POMIESZCZENIE BIUROWE 20,73
21 POMIESZCZENIE BIUROWE 20,45
WC1 TOALETA MĘSKA 14,73
WC2 PRZEDSIONEK 11,45
WC3 PRZEDSIONEK 8,10
WC4 UMYWALNIA WC 5,78
MĘSKA/NIEPEŁNOSPRAWNYCH
WC5 PRZEDSIONEC 5,78
WC6 TOALETA DAMSKA 8,08
WC7 PRZEDSIONEK DAMSKIE 10,23
WC8 PRZEDSIONEK MĘSKIE 10,23
WC9 TOALETA MĘSKA 23,53
WC10 BATRYSNY MĘSKIE 20,68
K1 KOMUNIKACJA 117,51
K2 KOMUNIKACJA 36,42
K3 KOMUNIKACJA 71,48
K4 KLATKA SCHODOWA 16,71
K5 KLATKA SCHODOWA 16,71
K6 KLATKA SCHODOWA 16,71
SUMA 1101,0995 25,09
bp biuro projektów UNI-FORM
Lubelska 36/38, 61-483 Poznań, tel./fax (061) 650-88-84, e-mail: biuro@bp-uni-form.pl, www.bp-uni-form.pl
Etap opracowania: PROJEKT ROBÓT BUDOWLANYCH
Obiekt: ul. 3 Pułku Lotniczego 6, Poznań
Inwestycja: Remont budynku nr 7 w kompleksie wojskowym przy ul. 3 Pułku Lotniczego 6, Poznań
Inwestor: 14 Wojskowy Oddział Gospodarczy w Poznaniu ul. Bukowska 34, Poznań 60-811
Rysunek: RZUT PARTERU – INSTALACJA OGRZEWANIA
Projektant branża-sanitarna: MGR INŻ. RAFAŁ MARCINIAK UPR. BUD.NR MAZ/0425/PWBS/15
Sprawdzający branża-sanitarna: MGR INŻ. MONIKA ANUSZCZYK UPR. BUD.NR LOD/7779/PWBS/19
Opracowała: MGR INŻ. PATRYCJA GŁAPSKA
RYS.NR: S12
SKALA:1:100
DATA: Marzec 2021