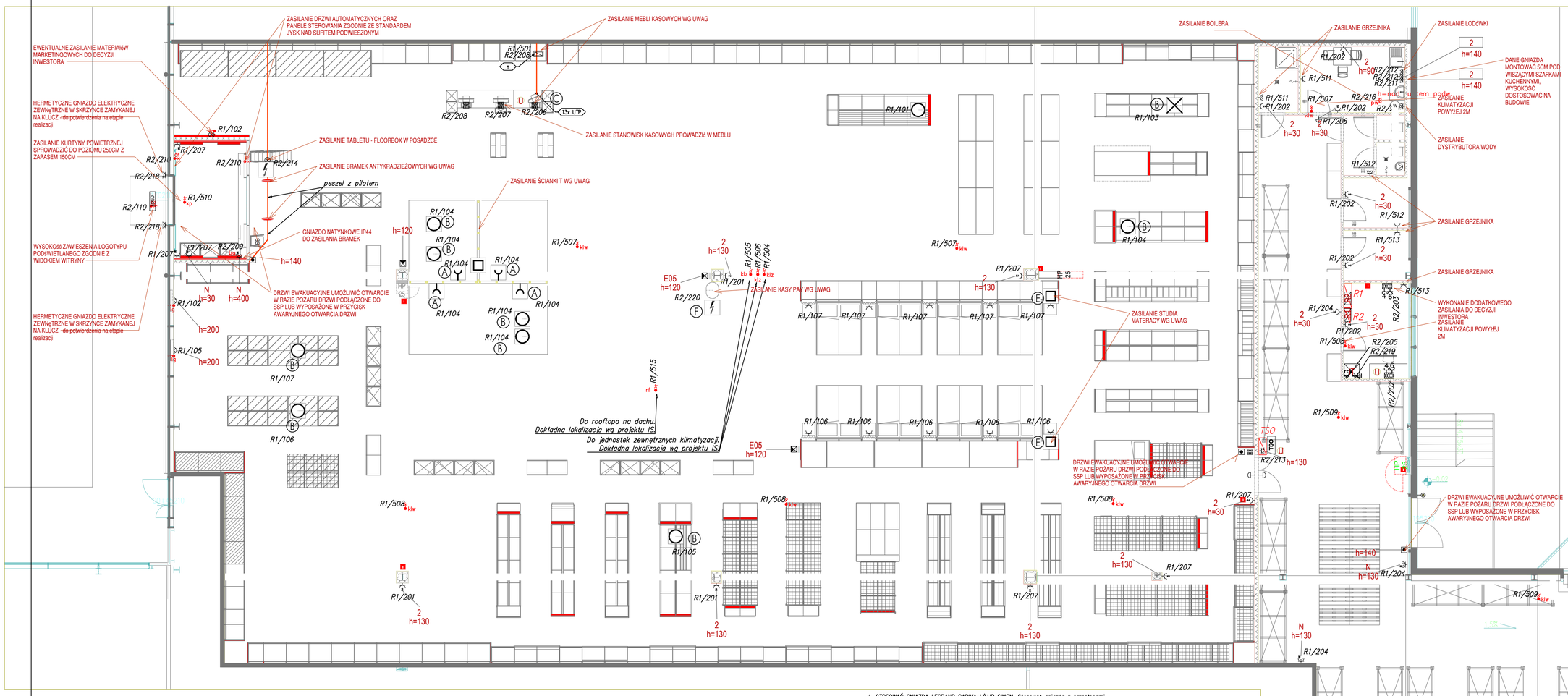

LEGENDA OZNACZEŃ ELEKTRYCZNYCH

	GNIAZDO PORZĄDKOWE 230V
	GNIAZDO TELEINFORMATYCZNE RJ45
	GNIAZDO SZCZELNE 230V
2N	GNIAZDO PORZĄDKOWE 230V PODWÓJNE NATYNKOWE
N	GNIAZDO SZCZELNE 230V NATYNKOWE
	DZWONEK DNS-001N ZAMEL
DZ	PRZYCISK DZWONKOWY IP44
	DOMOFON MODEL UNIFON
	RURA PESZEL POD POSADZKĄ DO PROWADZENIA PRZEWODÓW
	ROZDZIELNICE ELEKTRYCZNE
TSO	TABLICA STEROWANIA OŚWIETLENIEM
	PRZECIWPOŻAROWY WYŁĄCZNIK PRĄDU - LOKALOWY, MONTAŻ H=1,4M
	ROLETA ELEKTRYCZNA, ZASILANIE NAD SUFITEM UMOŻLIWIć AWARYJNE OTWARCIE ROLETY (UPS LUB W SPOSÓB MANUALNY - KORBA)
LOGO	PODświETLONY LOGOTYP
	STEROWNIK KLUCZYKOWY ROLETY, H=30CM, OD STRONY PASAżU
	PRZYCISK STEROWANIA ROLETą, H=120CM
	KONTROLA DOSTĘPU PRZY DRZWIACH NA ZAPLECZE
TL	TABLICA LICZNIKOWA
	SZAFA TELETECHNICZNA
	ZASILANIE RAMEK A0 (PO WEWNęTRZNEJ STRONIE SZKLENIA) ZASILANIE NALEŻY PROWADZIć ŚRODKOWą LINIĄ PRZEWODY NA ścIANIE NALEŻY UKRYć W WąSKICH KORYTKACH, ZASILACZE W PUSZKACH LUB NAD SUFITEM SYSTEMOWYM. WPIęCIE DO INSTALACJI OświETLENIOWEJ (MOżE BYć BEZPOśREDNIO DO SZYNOPRZEWODU ZA POMOCą ZIąCZKI SCHUKO
	ZASILANIE CZYTNIKA CEN UMIESZCZONEGO W OSI SIUPA (SPóD NA WYSOKOśCI 1,2M). KORYTKO POMALOWANE W KOLORZE SIUPA NALEŻY PROWADZIć NA SKRAJU FILARA. SKRęTKA WPROWADZONA GoRą 3,5 CM NA PRAWO OD OSI CZYTNIKA.
4N / 4xRj45	ZASILANIE STANOWISK KASOWYCH WG UWAG
4N / 3N	ZAKASIE ZASILANIE NAGŁOŚNIENIA WG UWAG ZASILANIE DRUKARKI WG UWAG
6 / 4	STANOWISKO PRACY BIUROWEJ ZASILANIE NA WYSOKOśCI H=30CM

Oznaczenia skrótów przy gniazdach, znacznikach i wypustach

al	alarm
ba	centrala systemu bramek antykradzieżowych
br	napęd bramy
pw	podgrzewacz wody – gniazdo IP44 h=2,3m
r	roleta
dr	drzwi rozsuwane
n	nagłośnienie
sz	szyld
WG	główny wyłącznik prądu w lokalu
klz	klimatyzacja j. zewnętrzna
klw	klimatyzacja j. wewnętrzna
cw	centrala wentylacyjna
w	wentylator
kp	kurtyna powietrzna
lg	podświetlenie logo
rck	szafa rack
reg1	regulatory do zaworów, dokładna lokalizacja wg hvac
agw	aparat grzewczo wentylacyjny
rf	rooftop

	ADAPTER WITH 5M CORD
	SCHUKO
	ADAPTER
	POWER
	SOCKET OUTLET
	ZASILANIE KASY PAY WG UWAG

D) BRAMKI ANTYKRADZIEŻOWE
Zasilanie bramek. Poprowadzić peszel 50cm od lica wiatrołapu z zapasem +30cm poza obrys drzwi z jednej strony, a z drugiej strony wpuszczony w ścianę GK. Nad sufitem podwieszanym zabudować gniazdo n/t IP44 do zasilania bramek.

E) STUDIO MATERACY
Zasilanie studia materacy wykonać z szynoprzewodu kablem typu BIT750H 3G2,5 450/750 w kolorze wg wytycznej inwestora. Kabel sprowadzić pionowo do poziomu posadzki. Kable zasilające do kolejnych gniazd prowadzić przy posadzce, zakończyć gniazdem podwójnym z bolcami PE.

F) KASA PAY
Instalacja pod payment stand. 2x UTP LSOH kat. 5e w kolorze zielonym. 1x kabel zasilający N2XH–J 3 x 2,5 – bezhalogenowy, zasilony nowym obwodem wpiętym bezpośrednio do tablicy rozdzielczej sklepu. Kabel z zapasem, zakończony gotowym gniazdem ETH i 230V. Zapas = odległość do podłogi +2m. Zakończenie skrętek w szafie rack w biurze kierownika sklepu. Jeżeli jest miejsce na patch–panelu, zrobić keystone, jeżeli nie ma miejsca, zakończyć końcówką RJ45.

PRACE ELEKTRYCZNE ZWIĄZANE Z ZASILANIEM EKSPOZYCJI WOLNOSTOJĄCEJ WYKONYWAĆ PO USTAWIENIU WSZYSTKICH REGAŁÓW.

WSZYSTKIE ZASILANIA WYKONAĆ PRZEWODEM 3 ŻYŁOWYM Z PE. WSZYSTKIE KABLE ZASILAJĄCE MEBLE WOLNOSTOJĄCE STOSOWAĆ W KOLORZE BIAŁYM.

PO MONTAŻU INSTALACJA PODLEGA BADANIOM OCHRONY PRZECIWPORAŻENIOWEJ.

UWAGA, W MIEJSCACH, GDZIE NIE ZAPROJEKTOWANO PRZEDŚCIANEK INSTALACJE PROWADZIć NATYNKOWO, W ODPOWIEDNICH PESZLACH I KANAŁACH
Należy zasilić urządzenia wynikające z projektów branżowych. Ostateczne lokalizacje urządzeń
hvac: wg projektu branżowego. Ewentualne pompki skroplin zasilane z jednostki wewnętrznej klimatyzacji. Przejścia przez dach zgodnie z wymogami C.H.

1. STOSOWAĆ GNIAZDA LEGRAND CARIVA I/LUB SIMON. Stosować gniazda z przesłonami wtyków.
2. Wysokość gniazd porządkowych na sali sprzedaży, w przedsionku i w pomieszczeniach zapleczowych = 30cm nad poziomem posadzki, chyba że zaznaczono inaczej
3. Gniazda w pomieszczeniu składowania towaru (Zaplecze) H=1,3m, chyba że zanzaczono inaczej
4. Gniazda porządkowe na sali sprzedaży wykonać jako podwójne.

A) ŚIANKA T MDF
Zasilanie ścianki T17 wykonać z szynoprzewodu pionowo na grzbiet ścianki kablem typu BIT750H 3G2,5 450/750 w kolorze do potwierdzenia z Inwestorem. Kabel mocować do grzbietu ścianki i zakończyć puszką hermetyczną. W ściance na h=30cm od posadzki w wykonać otwornicą otwory pod montaż gniazd podtynkowych i ich puszek. Kable od gniazd prowadzić pionowo wewnątrz ścianki na grzbiet ścianki i doprowadzić je grzbietem ścianki do puszki hermetycznej w celu połączenia z kablem zasilającym. Kable prowadzone grzbietem ścianki należy mocować do grzbietu. Kable wewnątrz ścianki należy prowadzić w rurach osłonowych niepalnych.

B) EKSPOZYCJA MEBLI WOLNOSTOJĄCYCH
Zasilanie mebli wykonać z szynoprzewodu, pionowo poprowadzić przewód typu BIT750H 3G2,5 450/750 jak najbliżej oznaczenia czerwoną kropką na rzucie regałowania (architektura), przewód w kolorze wg standardu. Przewód doprowadzić do poziomu posadzki z zapasem 2m i zakończyć podwójnym gniazdem natynkowym na dole mebla.

C) MEBLE KASOWE
Instalację w meblu kasowym prowadzić na samym dole mebla w korytach plastikowych. Montować gniazda przystosowane do koryt plastikowych lub gniazda natynkowe pojedyncze bezpośrednio nad korytem.
Do mebla za kasą poprowadzić kable zasilające oraz UTP LSOH kategorii 5e do drukarki oraz nagłośnienia. Zasilanie drukarki: kabel do zakończenia gniazdem podwójnym natynkowym wewnątrz mebla + dwie skrętki. Zasilenie nagłośnienia: kabel zakończony trzema gniazdami + jedna skrętka UTP.
Są trzy stanowiska kasowe (2 kasy + CCTV) – doprowadzić 17 skrętek: 13 w ładzie głównej i 4 w szafie z drukarką. Skrętki wyprowadzić, ale nie zarabiać gniazd RJ.
Przy każdym stanowisku kasowym zabudować po 4 gniazda. Do stanowisk kasowych doprowadzić 13 kabli UTP LSOH kat. 5e. Do zasilania drukarki przewidzieć 4 gniazda.

NAGŁOŚNIENIE – 3 gniazda zasilające i jedno RJ – w szafie za kasą

JYSK
UL. MITEDYTORA 13
80-299 GDAŃSK (POLAND)
TEL: +48 58 524 33 01
STOREDESIGN@PL.COM
JYSK.PL

NAZWA, ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO, NUMERY EWIDENCYJNE DZIAŁEK
Projekt techniczny aranżacji wnętrza sklepu JYSK LOK. NR L09
w parku handlowym COMFY PARK BIELIK
Warszawska 180 43-300 Bielsko-Biała

PROJEKTANT
mgr inż. Piotr Markowski
upr. bud. MAZ/0595/PWEE/19
w specjalności sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

SPRAWDZAJĄCY
mgr inż. Piotr Reterski
upr. bud. MAZ/0280//PWOE/14
w specjalności sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

SKALA 1:100
FAZA P. Techniczny
BRANŻA INSTALACJE ELEKTRYCZNE
DATA WRZESIEŃ 2024

TYTUŁ RYSUNKU
Instalacja elektryczna. Rzut.

WER 1.0
NR RYS ER/02
NR ARK –