

CHŁODNIA 12

MATERIAŁY DOWODOWE

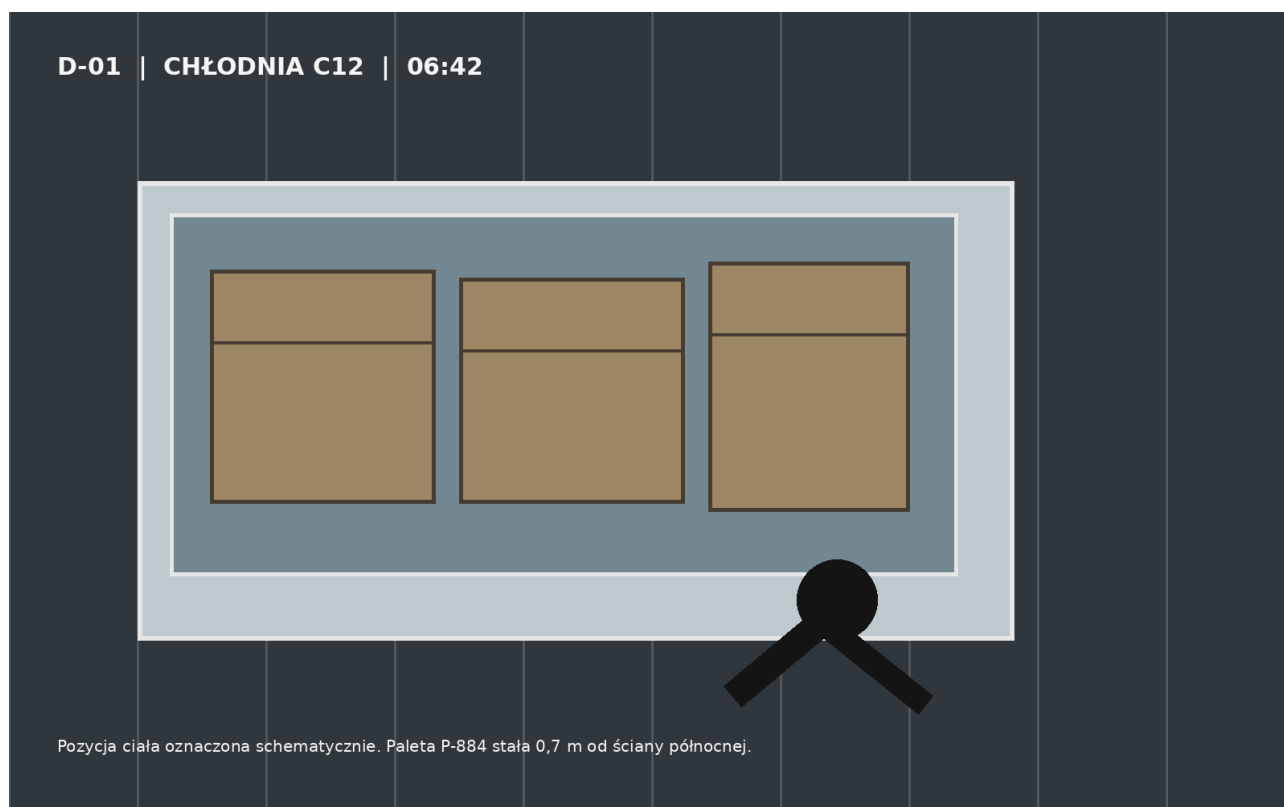
AKTA ŚLEDTCZE / MATERIAŁY DO ANALIZY

Wydrukuj osobno i rozłóż na stole. Numery D-01...D-18 odpowiadają materiałom, do których odnoszą się akta.

Niektóre materiały są celowo podobne do prawdziwych wydruków magazynowych. Zwracaj uwagę na numery, masy, kody i miejsca wydruku.

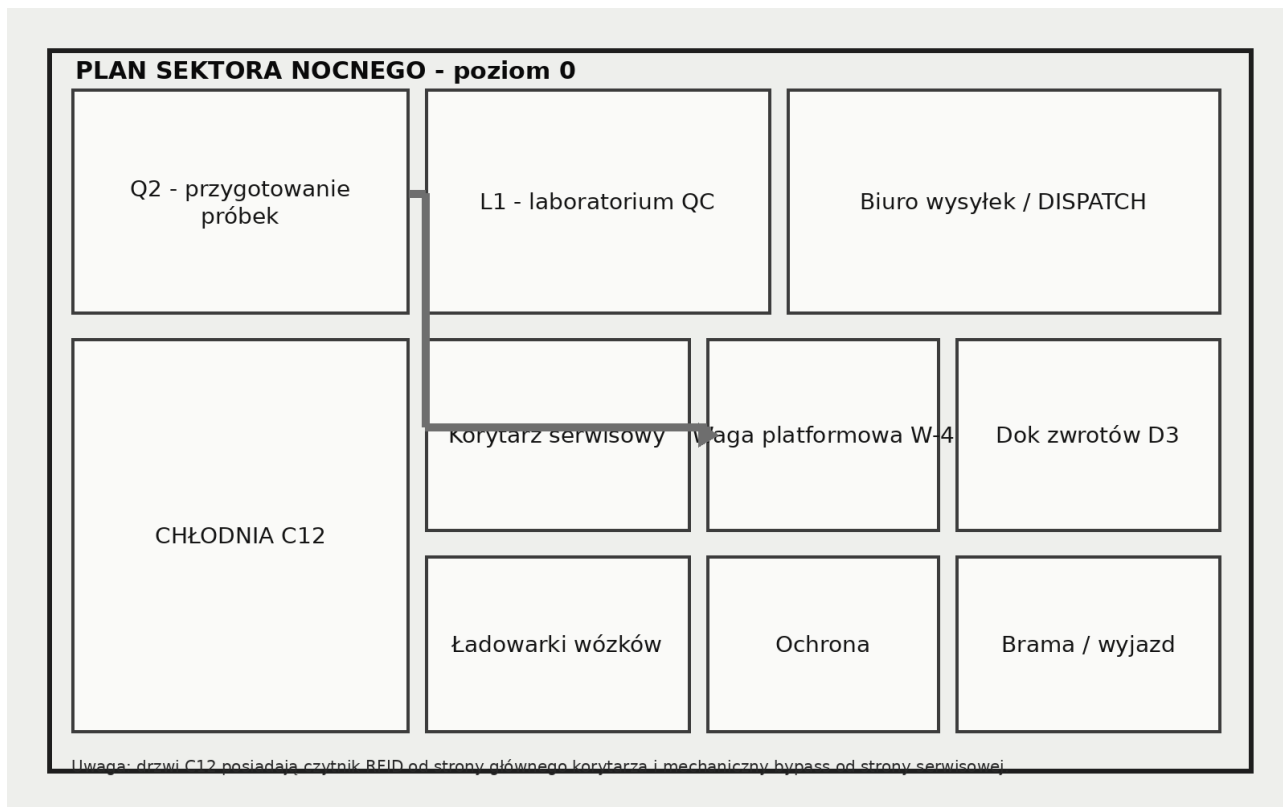
D-01. Fotografia miejsca znalezienia ciała

Widok poglądowy chłodni C12. Położenie ciała i palety odtworzono na podstawie dokumentacji oględzin.



D-02. Plan sektora

Zaznacz na planie możliwą trasę między Q2, wagą W-4 i bocznym wejściem C12.



D-03. Wydruk z wagi W-4

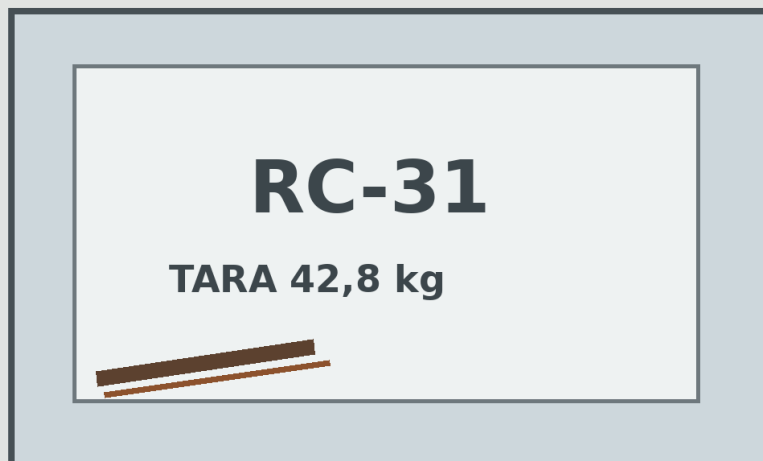
Automatyczny wydruk zapisuje identyfikator pojemnika odczytany z tagu UHF.

CZAS	TAG	MASA
23:14:03	RC-31	42,7 kg
00:21:44	RC-31	126,4 kg
00:34:09	RC-31	42,9 kg
00:51:20	P-884	412,3 kg

D-04. Karta pojemnika RC-31

Tara producenta jest naniesiona trwale na bocznej ścianie pojemnika.

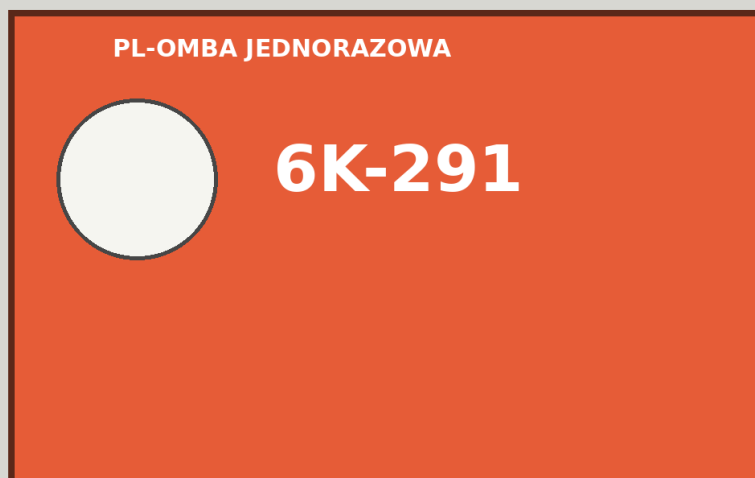
D-08 | Pojemnik zwrotny RC-31



Na dolnej krawędzi ujawniono świeże przetarcie i włókna niebieskiego tworzywa.

D-05. Fotografia plomby przy przyjęciu

D-05 | Zdjęcie plomby z przyjęcia palety P-884, godz. 22:18



Numer czytelny na fotografii: 6K-291

D-06. Etykiety partii BIO-17

D-06 | Porównanie etykiet partii BIO-17

ETYKIETA ORYGINALNA

PRODUKT: BIO-17 / 6 x 3 kg

PARTIA: **BI017-24F-09**

DRUKARKA: P-RECV-1



ETYKIETA Z PALETY P-884

PRODUKT: BIO-17 / 6 x 3 kg

PARTIA: **BI017-24F-09**

DRUKARKA: LP-Q2



W oryginalnym kodzie występuje cyfra "0". Na etykiecie P-884 użyto litery "O".

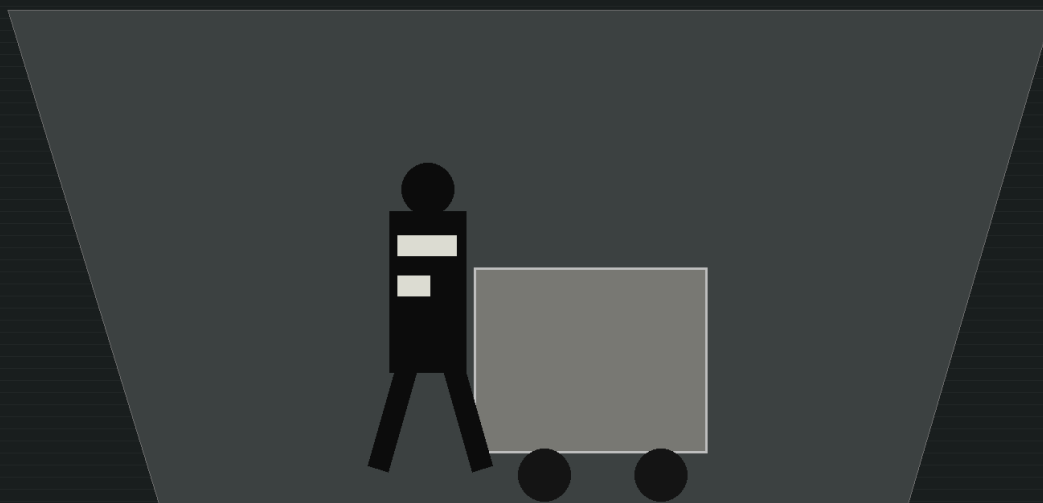
D-07. Log drukarki etykiet LP-Q2

Drukarka zapisuje użytkownika inicjującego zadanie tylko wtedy, gdy wydruk wysłano z komputera. Wydruk powtórzony lokalnie zapisuje ostatni identyfikator zadania.

Czas	Job ID	Treść	Źródło
23:13	6A-882	BIO17-24F-09	L1
00:11	7C-114	BIO17-24F-09	lokalne POWTÓRZ
00:13	7C-114	BIO17-24F-09	lokalne POWTÓRZ
00:46	7D-003	QC HOLD	L1

D-08. Kadr odzyskany z CAM-S4

CAM-S4 00:26:48



Kadr odzyskany z bufora. Twarz niewidoczna. Widoczny pojemnik typu RC i kamizelka z przerwanyym dolnym pasem odblaskowym.

D-09. Rejestr kluczy

Awaryjny K-C12-B ochrony pozostał w zaplombowanej kasetce.

21:52	K-C12-A	Anna Bielska	wydano
22:05	K-Q2-S	Lena Krawiec	wydano
00:46	K-Q2-S	Lena Krawiec	zwrot
00:48	K-C12-A	Anna Bielska	zwrot

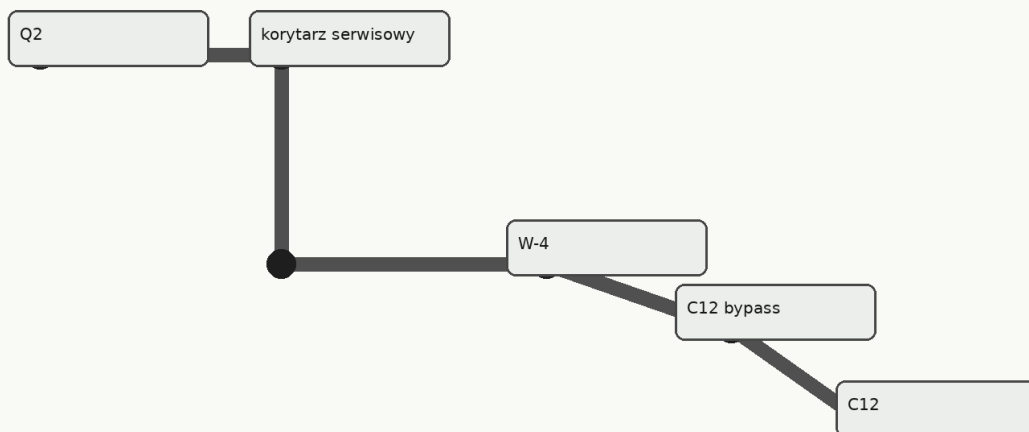
D-10. Czujnik drzwi C12

Kontaktron rejestruje fizyczne otwarcie obu skrzydeł, niezależnie od tego, czy użyto RFID czy bypassu.

Czas	Drzwi	Tryb
23:48:07	główne	RFID / pracownik nocny
00:29:14	boczne	MECHANICZNE - 41 s
05:58:20	główne	RFID / poranna kontrola

D-11. Ślady kół RC-31

D-11 | Odczyt śladów kół - trasa pojemnika



Ślady kół zawierają drobiny białej żywicy z podłogi Q2 i kończą się przy bocznym wejściu do C12.

D-12. Protokół mikrośladów

Porównano ślady z odzieży ofiary, pojemnika RC-31 i pomieszczeń.

Próbka	Wynik
spodnie ofiary	biała żywica epoksydowa zgodna z Q2
łopatka ofiary	niebieskie włókna polipropylenowe
RC-31 - krawędź	niebieskie włókna polipropylenowe + ślad biologiczny ofiary
koła RC-31	biała żywica epoksydowa zgodna z Q2
C12 podłoga	brak białej żywicy tego typu

D-13. Fotografia kamizelki A. Bielskiej

Kamizelka zabezpieczona o 07:25. Dolny lewy pas odblaskowy ma przerwę 7,4 cm. Na wewnętrznej stronie kieszeni znaleziono świeży pył białej żywicy.

Cecha	Opis
kolor	pomarańczowy
pasy	2 poziome
uszkodzenie	dolny lewy pas przzerwany
kieszeń prawa	klucz K-C12-A
kieszeń lewa	terminal mobilny M-07

D-14. Wyciąg RW-771

Czujniki temperatury przyjęcia i magazynowania nie potwierdzają problemu termicznego.

Pole	Wpis
utworzono	23:47:03
użytkownik	ABIELSKA
terminal	DISP-1
ilość	3 kartony BIO-17
powód	uszkodzenie termiczne
status wykonane	00:32:11 / M-07

D-15. Notatka ofiary

Oryginał znaleziony w torbie Rudnickiego.

Transkrypcja
BIO17: nie patrzeć tylko na faktury. 3 kartony / RW zawsze po 23:40. Ten sam operator konta? sprawdzić DISP-1. Pytanie do A.B.: dlaczego O zamiast 0? Plomby - fotografia z przyjęcia! R.S. raczej kanał płatności niż wykonawca.
Jeśli potwierdzi się LP-Q2 + RW-771, jutro zabezpieczyć eksport danych i zgłosić centralnie.

D-16. Płatności powiązane

AB Consulting: właściciel Adam Bielski. Brat Anny Bielskiej. Wszystkie zlecenia po stronie Biocell autoryzował Robert Sadowski.

Data	Biocell ->	Kwota
12.08	AB Consulting	18 000 zł
09.09	AB Consulting	18 000 zł
30.09	AB Consulting	24 000 zł

D-17. Zdjęcia butów / ślad Q2

Ślad buta Oskara Milewskiego w Q2 pochodzi z warstwy suchego pyłu pod paletą dostarczoną o 23:42. Na wierzchu śladu znajduje się późniejszy osad po myciu podłogi. Laboratorium ocenia, że ślad powstał przed myciem o 23:50.

Wniosek	Znaczenie
zgodność bieżnika	tak - but O. Milewskiego
czas względny	przed późniejszym myciem
czy dowodzi obecności po 00:00?	nie

D-18. Arkusz śledczy

Uzupełnij przed sprawdzeniem rozwiązania.

Pytanie	Twoja odpowiedź
Sprawca	
Miejsce zabójstwa	
Jak przeniesiono ciało	
Dlaczego RC-31 ważył 126,4 kg	
Znaczenie K-C12-A	
Znaczenie kodu 24F-09	
Co stało się z 3 kartonami	
Najważniejszy dowód 1	
Najważniejszy dowód 2	
Najważniejszy dowód 3	