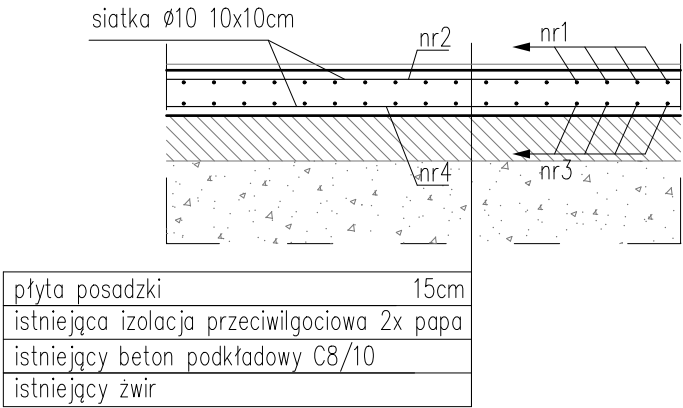


WZMOCNIENIE POSADZKI POD  
AGREGAT CHŁODNICZY  
Skala 1:25

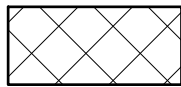
PRZEKRÓJ A-A –  
PROJEKTOWANA PŁYTA POSADZKOWA POD  
URZĄDZENIAMI

Skala 1:25



płyta posadzki	15cm
istniejąca izolacja przeciwilgociowa 2x papa	
istniejący beton podkładowy C8/10	
istniejący żwir	

UWAGA!  
Wzmocnienie posadzki wg rys. K-07. Należy skuć istniejącą posadzkę, wykonać nową płytę posadzkową gr.15cm zbrojoną górą i dołem siatką Ø10 10x10cm. Płytę należy posadzić na warstwie betonu podkładowego i oddylaować od istniejącej posadzki.



Obszar wzmacnianej posadzki

- UWAGI:
1. Projekt rozpatrywać łącznie z projektem architektury.
  2. Wymiary podano w [cm].
  3. W przypadku kolizji, niezgodności, należy skontaktować się z projektantem.
  4. Wszystkie prace budowlane należy wykonać pod uprawnionym nadzorem ze szczególnym zachowaniem i przestrzeganiem przepisów bhp.
  5. Lokalizację zbiornika należy zweryfikować z projektami branżowymi.
  6. Zakłada się, że dopuszczalne obciążenie użytkowe posadzki na gruncie wynosi 5 kN/m2, w związku z tym nie wymaga się wzmocnienia posadzki pod urządzenia o masie nie większej niż 500kg.
  7. W miejscach gdzie wzmocnienie jest wymagane, należy usunąć warstwę posadzkową i wykonać wzmocnienie zgodnie z rysunkiem K-02.
  8. Wzmocnioną posadzkę należy dylaować obwodowo.

BETON C20/25  
STAL A-IIIIN  
OTULINA 25 mm

ZESTAWIENIE ZBROJENIA						
Nr pręta	Średnica	Długość pręta	Liczba w elem.	Liczba elem.	Liczba ogólna	Długość ogólna #
	[mm]	[cm]	[szt.]	[szt.]	[szt.]	10 [m]
1	10	190	13	1	13	24,7
2	10	122	20	1	20	24,4
3	10	190	13	1	13	24,7
4	10	122	20	1	20	24,4
Długość ogólna wg średnic					[m]	98,20
Masa 1m pręta					[kg]	0,617
Masa prętów wg średnic					[kg]	60,59
Masa całkowita					[kg]	60,59

PRZEDSIĘBIORSTWO ORGANIZACJI INWESTYCJI ALLPLAN Sp. z o.o.  
ul. Mahoniowa 14, 85-390 Bydgoszcz

FAZA / PHASE

PROJEKT WYKONAWCZY

TITLE / PROJECT TITLE

Adaptacja pomieszczeń znajdujących się na Niskim Parterze oraz Wysokim Parterze w budynku „A6” na pomieszczenia magazynowe wraz z wymianą windy.

ADRES / ADDRESS

al. Niepodległości 213, 02-086 Warszawa  
j. ewid. 146506\_8; obręb ewid. 2-01-06; dz. ewid. nr 21

BRANŻA / INDUSTRY

KONSTRUKCYJNA

INWESTOR / CLIENT

Biblioteka Narodowa, al. Niepodległości 213  
02-086 Warszawa

PROJECTANT / DESIGNED BY

MGR INŻ. LUKASZ DYMURA

MR DEC. O NADZORU UPRAWNIENI

POM/0125/P00K/11

SPECJALNOŚĆ / SPECIALTY

Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstr.-bud.

APPROVED/ADAPTED / VERIFIED BY

MGR INŻ. MARCIN ZIELIŃSKI

MR DEC. O NADZORU UPRAWNIENI

POM/0325/P00K/13

SPECIALNOŚĆ / SPECIALTY

Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstr.-bud.

OPRACOWANIE / DRAFTED BY

MGR INŻ. AGNIESZKA ŁĄGOD

PODPIS / SIGNATURE

\*

TEMAT / SUBJECT

WZMOCNIENIE POSADZKI POD AGREGAT CHŁODNICZY

NR PROJEKTU / DRAWING NUMBER

K-07

REWIZJA

DATA / DATE

KWIECIEŃ 2024

SKALA / SCALE

1:20