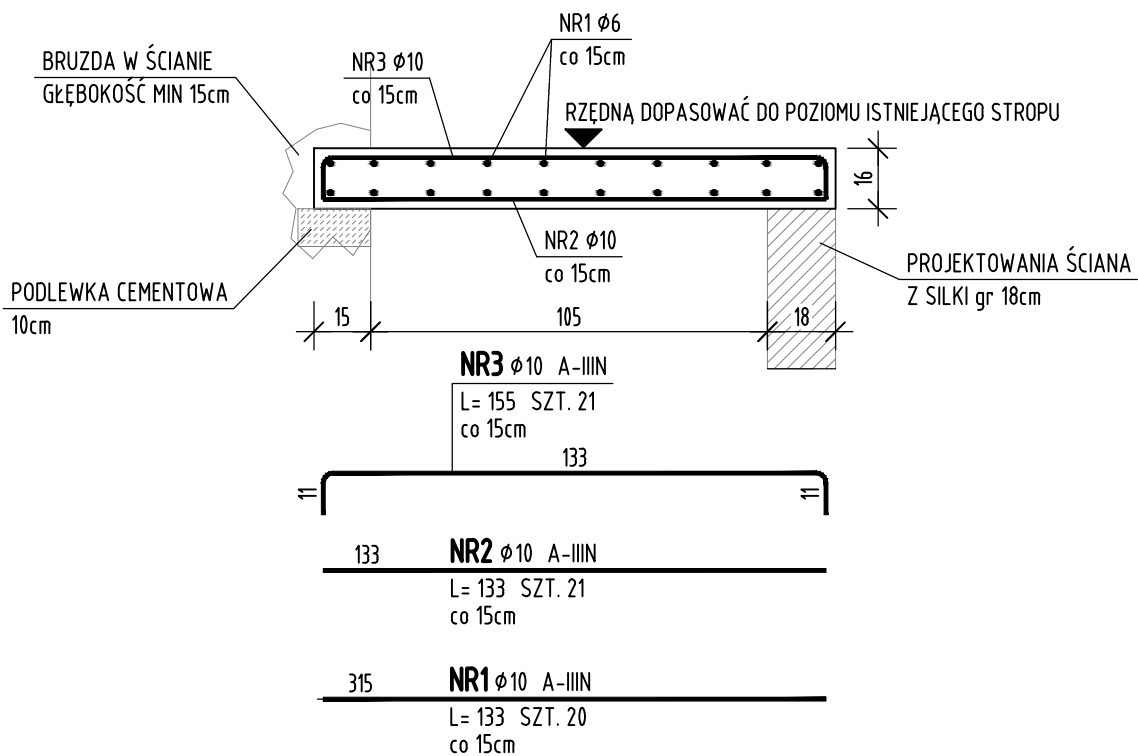




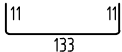
STROP ŚMIETNIK POZ. SS1

Wykonać x 1

ZAKRES STROPU I DŁUGOŚĆ PRETÓW ZWERYFIKOWAĆ
NA BUDOWIE PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

NUMER PRĘTA	Ø PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	KSZTAŁT PRĘTA [cm]	LICZBA SZTUK		DŁUGOŚĆ [m]
					W 1 POZ.	RAZEM	
							A-IIIIN Ø10
Poz. SS1 - wykonać x 1							
1	Ø10	A-IIIIN	133		20	20	26.6
2	Ø10	A-IIIIN	133		21	21	27.93
3	Ø10	A-IIIIN	155		21	21	32.55
ŁĄCZNA DŁUGOŚĆ PRĘTÓW WG ŚREDNIC [m]							87.08
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.617
MASA OGÓŁEM DLA POSZCZEGÓLNYCH ŚREDNIC [kg]							53.73
MASA RAZEM [kg]							53.73

Uwaga. Wszystkie pręty są wymiarowane w osiach.

PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI
ELEMENTÓW NALEŻY SPRAWDZIĆ
NA BUDOWIE WSZYSTKIE WYMIARY

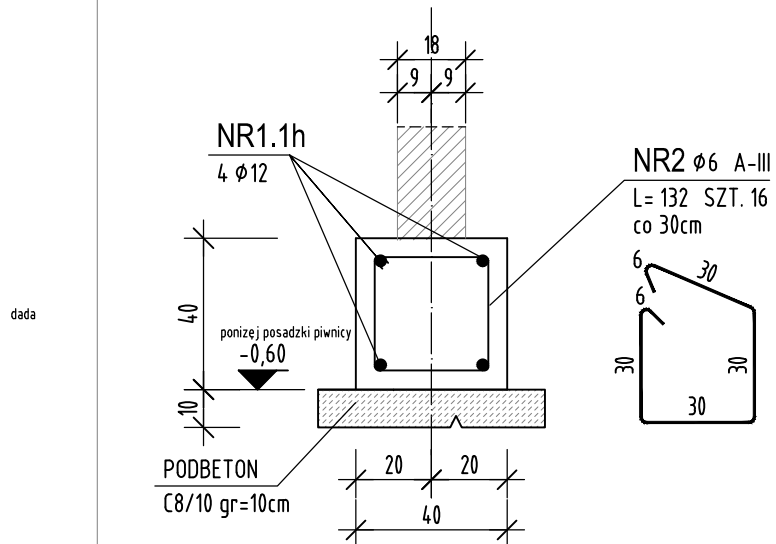
UWAGI:

1. Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do zapoznania się ze wszystkimi dokumentacjami branżowymi i budowlanymi.
2. Wszystkie wymiary podawane są w centymetrach. Nie wolno brać zażnego wymiaru mierząc bezpośrednio z rysunku. Obowiązkiem wykonawcy jest sprawdzenie wymiaru w naturze. W wypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej między projektem a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest przekazać tę informację do biura projektowego.
3. Roboty budowlano-instalacyjne muszą być prowadzone z równoległą bieżącą koordynacją międzybranżową.
4. W sprawach nie określonych dokumentacją obowiązują:
 - Prawo budowlane;
 - warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać budynki i ich użytkowanie
 - warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych (wg Ministerstwa Budownictwa i Inżynierii Technicznej Budowlane)
 - normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego (P.K.N.),
 - instrukcje, wytyczne, doposażenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej,
 - instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów,
 - przepisy techn. instytucji kontrolujących jakość materiałów i wykonywanych robót.


RYSENEK ROZPATRYWAC ŁĄCZNIE Z ARCHITEKTURĄ ORAZ
Z RYSUNKAMI BRANŻOWYMI
-INSTALACJI SANITARNYCH
-INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH

ŁAWA Ł40

Długość łączna elementu [m]: 4
Naddatek na zakłady [%]: 15



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

NUMER PRĘTA	Ø PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	KSZTAŁT PRĘTA [cm]	LICZBA SZTUK		DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]	
					W 1 POZ.	RAZEM	A-III Ø6	B500SP Ø12
ŁAWA Ł40 - wykonać x 1								
1.1h	Ø12	B500SP	460 (h)	Pręt handlowy	4	4		18.4
2	Ø6	A-III	132		16	16	21.12	
ŁĄCZNA DŁUGOŚĆ PRĘTÓW WG ŚREDNIC [m]							21.12	18.4
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.222	0.888
MASA OGÓŁEM DLA POSZCZEGÓLNYCH ŚREDNIC [kg]							4.69	16.34
MASA RAZEM [kg]							21.03	

Uwaga. Wszystkie pręty są wymiarowane w osiach.

Uwaga. Pręty z indeksem "h" zamawiać w długościach handlowych.

Podane długości z indeksem "h" są długościami tylko do zliczeń. Proszę nie ciąć tych prętów na wymiar !!

$\pm 0,00\text{m} = 61,17\text{m}$ n.p.m

front architects

61-666 Poznań, ul. Owsiana 17; tel./61/ 221 81 53 biuro@frontarchitects.pl

NAZWA INWESTYCJI	Przebudowa, rozbudowa o zewnętrzny szyb dźwigowy oraz zmiana sposobu użytkowania w części mieszkalnej na użyteczność publiczną, w budynku użyteczności publicznej przeznaczonym na potrzeby kultury i gastronomii z częścią mieszkalną wielorodzinną, w celu zapewnienia dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami
---------------------	--

BRANŽA	KONSTRUKCIA
--------	-------------

RODZAJ OPRACOWANIA	PROJEKT TECHNICZNY ZAMIENNY
--------------------	-----------------------------

POMIESZCZENIE ŚMIETNIKA
PROJEKTOWANY STROP, PROJEKTOWANA ŁAWA

PROJEKTANT	PODPIS
------------	--------

mgr inż. Wojciech HAREMZA
upr. poj. nr 94/P/99, WKP/BO/0030/03

mgr inż. Maciej WIŚNIEWSKI
upr. proj. nr MAZ/0863/PBkb/18, MAZ/BO/0191/19

DATA	09.05.2025
------	------------

SKALA	1:20	
-------	------	--

	REWIZJA	00
--	---------	----