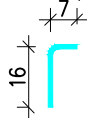


#### ZBROJENIE PŁYTY

Nr 1 608 $\varnothing$ 12 L=22 cm  
(16 szt. kotew na prefabrykat płyty)



Nr 2 190 $\varnothing$ 12 L=440 cm  
(pręty poprzeczne w rozstawie co 20cm)

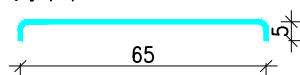
Nr 3 (24x3)=72szt. $\varnothing$ 12 L=1200+150=1350 cm  
(pręty podłużne w rozstawie co 20cm)

#### ZBROJENIE KAPY

Nr 4 152 $\varnothing$ 12 L=15 cm  
(2 szt. w rozstawie co 100cm)



Nr 5 510 $\varnothing$ 10 L=75 cm  
(pręty poprzeczne w rozstawie co 15cm)



Nr 6 (10x3)=30szt. $\varnothing$ 12 L=1200+150=1350 cm  
(pręty podłużne w rozstawie co 15cm)

#### ZESTAWIENIE ZBROJENIA

L.p pręta	dł. pręta	liczba	$\varnothing$ [mm]	dł. całkowita	waga mb	suma
1	0,22	608	12	133,76	0,89	119,05
2	4,40	190	12	836	0,89	744,04
3	13,50	72	12	972	0,89	865,08
4	0,15	152	12	22,8	0,89	20,29
5	0,75	510	10	382,5	0,62	237,15
6	13,50	30	10	405	0,62	251,10
					suma	2237,00

#### ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW NADBETONU I OPASEK:

Beton: C30/37

- NADBETON: V = 22,8 m<sup>3</sup>
- OPASKI: V = 5,7 m<sup>3</sup>

Stal zbroj.: AIII-N G = 2020 kg

#### UWAGA:

- Kotwy osadzać na kleju na bazie żywic,
- Beton na kruszywie łamanym bazaltowym (lub innym o podobnych cechach)
- Minimalna otulina zbrojenia 3cm
- Podczas betonowania należy bezwzględnie przestrzegać warunków ochrony środowiska, zabezpieczyć wody rzeki przed zanieczyszczeniem zaczynem cementowym.

AKTUALIZACJA Z DNIA 18.04.2025

Inwestor: Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Komańcza, 38-543 Komańcza 125		Przedsięwzięcie: REMONT MOSTU NA DRODZE LEŚNEJ NA RZECIE OSŁAWA		
Opracowanie: PROJEKT TECHNICZNY		Lokalizacja inwestycji: Wola Michowa, Gmina Komańcza		
Obiekt: REMONT MOSTU 244/420 NA DRODZE LEŚNEJ NR 11 W KM 0+203 NA RZECIE OSŁAWA W MIEJSCOWOŚCI WOLA MICHOWA		Rysunek: SCHEMATREMONTU PŁYTY I OPASEK		
Funkcja:	Tytuł, imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis:	Data:
Projektant:	mgr inż. Piotr GAŻDZIK	PDK/0079/PWOM/14		12.2022
Pracownia projektowa:	PGM PROJEKT Piotr Gaździk Przysietnica 652 36-200 Brzozów NIP 686-157-80-11 REGON 363002414 tel. kom. 663 353 245 e-mail: pioga85@o2.pl		Skala: 1:20	Nr rys. 6