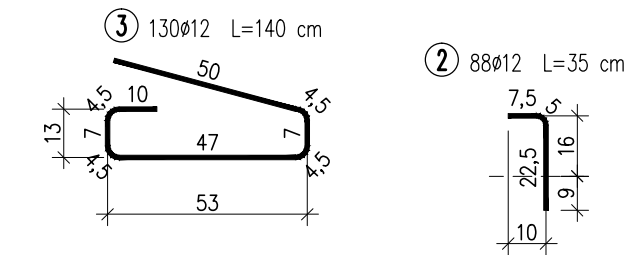
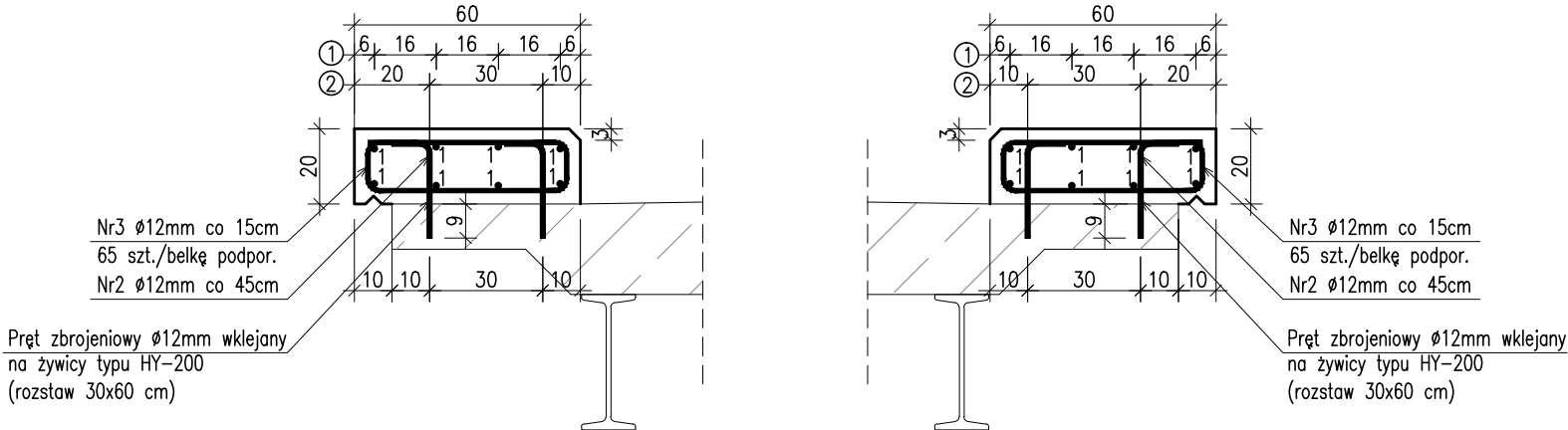


SCHEMAT ZBROJENIA
BELKI PODPORĘCZOWEJ

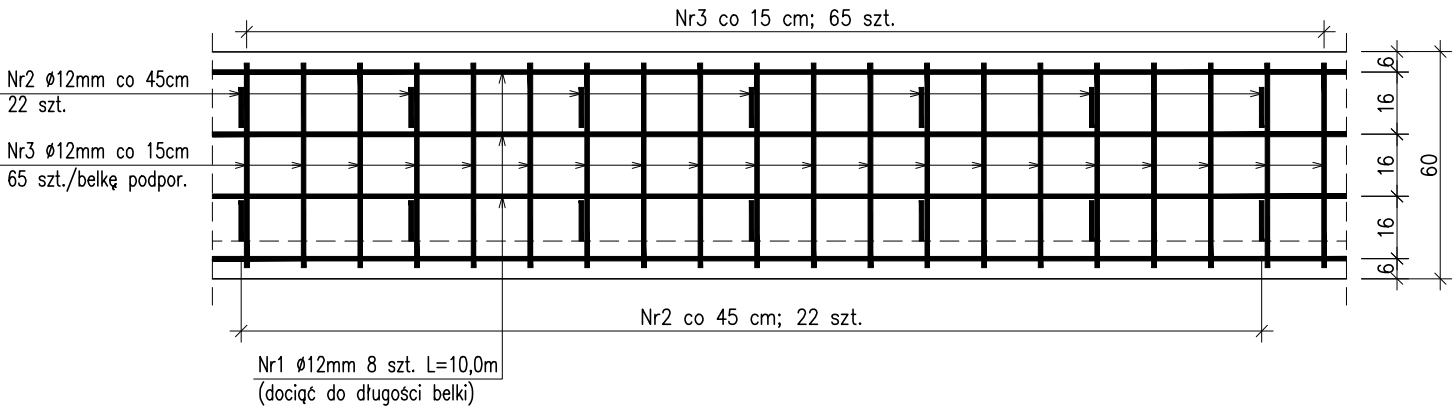
SCHEMAT ZBROJENIA BELKI PODPORĘCZOWEJ
PRZEKRÓJ BELKI PODPORĘCZOWEJ
skala 1:20



① 16ø12 L=1000 cm

Uwaga: Pręty podłużne dociąg do długości belki podporęczowej

SCHEMAT ZBROJENIA BELKI PODPORĘCZOWEJ
WIDOK Z GÓRY
skala 1:20



WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w 1 elem.	Liczba ogólna	Dług. [m] BSt 500S
	[mm]	[cm]	[szt]	[szt]	Ø12
Element: Belki podporęczowe					
1	Ø12	1000	16	16	160
2	Ø12	35	88	88	30,8
3	Ø12	140	130	130	182
Długość ogólna wg średnic [m]					373
Masa 1 m pręta [kg]					0,888
Masa prętów wg średnic [kg]					331,22
Masa całkowita [kg]					332

Beton: B30 (C25/30) V = 2,4 m3

Stal zbroj.: St3S-b G = 332 kg

- Klasa ekspozycji - XF2
- Nominalna grubość otuliny c_{nom}=30mm
- Maksymalny stosunek w/c = 0,55
- Minimalna zawartość cementu w betonie - 300 kg/m³
- Klasa konstystencji świeżej mieszanki betonowej - F3
- Minimalna zawartość powietrza w mieszance betonowej - 4%
- Minimalna średnica zagięcia: haków - 2,5ø,
- Zastosować podkładki dystansowe zbrojenia:
 - w co 50 cm (4 szt./m²)

Temat:	REMONT MOSTU W CIĄGU DROGI GMINNEJ W KM 0+055 W MIEJSCOWOŚCI NADOLANY NA DZIAŁKACH EWID. 72/3, 505, 628		
Inwestor:	GMINA BUKOWSKO 38-505 Bukowsko 290.		
Część:	PROJEKT TECHNICZNY		
Zakres:	MOSTOWY	Nr uprawnień:	Podpis:
Opracował:	mgr inż. Piotr GAŹDZIK	PDK/0079/PWOM/14	
Opracował:			
Tytuł:	SCHEMAT ZBROJENIA BELKI PODPORĘCZOWEJ		
Skala rysunku: 1:20		Data: LIPIEC 2021	Nr rys.: 4