

Architectural drawing showing a section of a stone wall. The drawing includes dimensions and labels for various parts:

- Dimensions:**
 - Overall height: 424.5
 - Overall width: 410
 - Top horizontal section: 205
 - Top horizontal section offset: 90
 - Top horizontal section width: 20
 - Vertical section width: 117
 - Vertical section width: 337
 - Vertical section width: 606,77
 - Bottom horizontal section: 120
 - Bottom horizontal section offset: 20
- Labels:**
 - A**: Points to the main vertical section of the wall.
 - B**: Points to the top horizontal section of the wall.
 - C**: Points to the bottom horizontal section of the wall.
 - przepust $\varnothing 60$** : Points to a circular opening (manhole) in the top horizontal section.
 - ubez. rowu - narzut z kamienia sredniego godbudowie betonowej**: Points to a sloped section of the wall, likely a stone reinforcement or a concrete structure.
- Angle:** A 108° angle is indicated between the sloped section and the top horizontal section.

skala 1:50

przepust $\varnothing 60$

ubez. rowu - narzut z kamienia średniego na podbudowie betonowej dł. 2m

chudy beton

606,77

21

76

217

90

30

5

25

76

62

175,5

R38

R30

605,88

604,6

A

ELEMENT

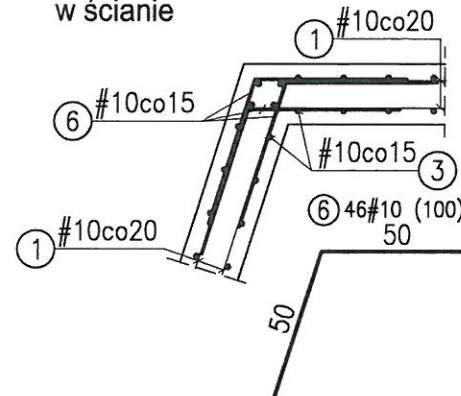
Technical drawing of a cross-section of a reinforced concrete beam-column joint. The drawing shows a vertical column and a horizontal beam. The column has a width of 120 cm and a height of 217 cm. The beam has a width of 120 cm and a height of 8 cm. The joint is shown with a cross-section of 606,77 cm. The beam is labeled "przepust Ø60" and the column is labeled "chudy beton". Dimensions are given in cm.

Technical drawing of a reinforced concrete structure, likely a wall or column, showing cross-sections and reinforcement details. The drawing includes dimensions and labels for reinforcement bars.

Key dimensions and labels:

- Top horizontal dimension: 606,77
- Right vertical dimension: 187
- Right vertical dimension: 217
- Bottom horizontal dimension: 604,6
- Bottom horizontal dimension: 20
- Bottom horizontal dimension: 20
- Bottom horizontal dimension: 80
- Bottom horizontal dimension: 120
- Bottom right vertical dimension: 25
- Bottom right vertical dimension: 30
- Reinforcement labels: #10co15, #10co20, #6
- Section labels: ①, ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ⑧, ⑨
- Text: "2*10#10co20 obustronnie" (pointing to section ①)
- Text: "chudy beton" (pointing to the base)


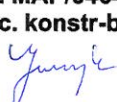
Sposób łączenia zbrojenia podłużnego w ścianie $\phi \#10 \leq 20$



ELEMENT		PRĘTY ZBROJENIOWE					
Nazwa		Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w 1 elementcie	Liczba ogółem	Długość łączna [m] B500SP (EPSTAŁ)
	Szt.		[mm]	[cm]	[szt.]	[szt.]	6 10
Ścianka czołowa	1	1	10	22400	1	1	224,0
		2	10	112	61	61	68,3
		3	10	241	82	82	197,6
		4	10	167	41	41	68,5
		5	10	129	41	41	52,9
		6	10	100	46	46	46,0
		7	10	110	8	8	8,8
		8	10	304	2	2	6,1
		9	6	28	80	80	22,4
		10	10	94	8	8	7,5
		Długość ogółem			[m]	22,4	679,7
		Masa jednostkowa			[kg/m]	0,222	0,617
		Masa			[kg]	5,0	419,4
		MASA OGÓŁEM			[kg]	424,3	

Beton C30/37 (B37)

2. Otulina 4.0 cm
3. Zapewnić właściwą i zgodną ze sztuką budowlaną pielęgnację betonu
4. Izolacja przeciwwilgociowa według opisu technicznego.
5. Rozpatrywać łącznie z dokumentacją innych branż.
6. Pod ścianką wykonać 10cm warstwę chudego betonu C12/15
7. Wymiary podano w cm, rzędne wysokościowe w m
8. Wymiary gięcia prętów podano po zewnętrznym obrysie prętów
9. Przed przystąpieniem do pracy należy zweryfikować wszystkie wymiary.

Investor	Podhalanie Przedsiębiorstwo Komunalne spółka z o.o. Al. Tysiąclecia 35A, 34-400 Nowy Targ			
Nazwa inwestycji	Budowa stacji zlewczej w m. Łapsze Wyżne ze stanowiskiem postojowym przy drodze powiatowej i niezbędną infrastrukturą techniczną			
Lokalizacja	dz. ew. 2111, 2318 obręb Łapsze Wyżne jednostka ewidencyjna Łapsze Niżne			
Kategoria obiektu	XXV, XXVI, XXX			
Stadium	Projekt wykonawczy			
Obiekt	Stacja zlewczą w m. Łapsze Wyżne ze stanowiskiem postojowym przy drodze powiatowej i niezbędną infrastrukturą techniczną			
Nazwa rys.	Ścianka czołowa - deskowanie i zbrojenie			
Projektował mgr inż. Robert Buczek upr. MAP/0009/POOK/06 spec. konstr.-budowlana 	Sprawdził mgr inż. Miłosz Juszczyk upr. MAP/0464/PBKb/15 spec. konstr.-budowlana 	Data 01.2017	Nr rys. K2	Skala 1:10 1:50 