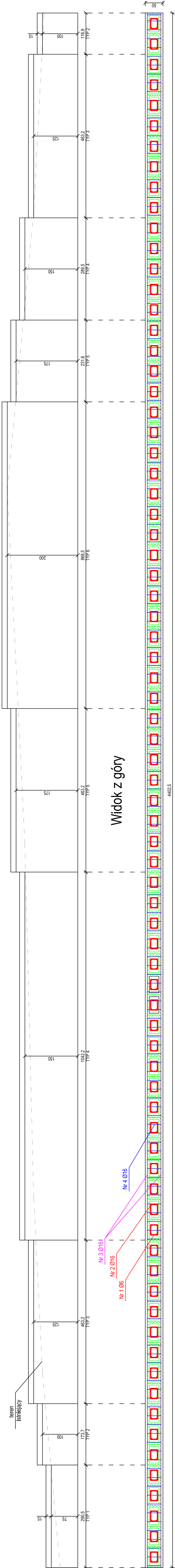


MUR OPOROWY

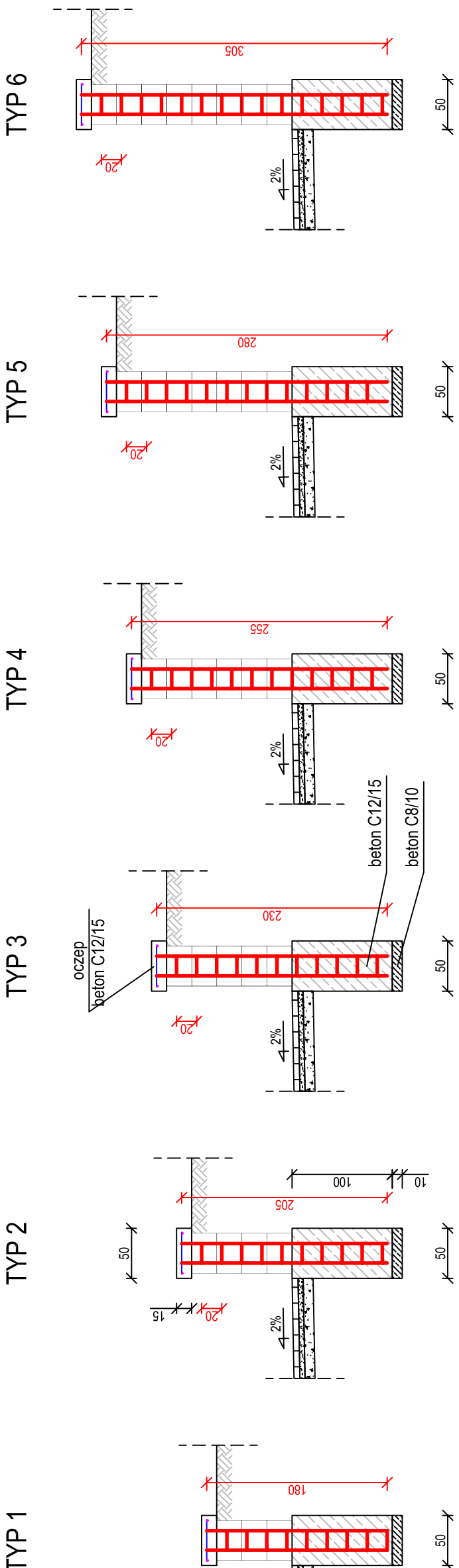
Przekrój podłużny



PREFABRYKAT MURU


457 szt.

Przekroje poprzeczne



- 1) Wypełnienie pustaków prefabrykowanych V=14,62 m3
beton C16/20
- 2) Fundament muru oporowego V=22,00 m3
beton C12/15
- 3) Chudy beton pod fundamentem V=2,20 m3
beton C8/10
- 3) Oczep V=3,30 m3
beton C12/15
- 5) Zbrojenie główne
stal A-II 18G2 (S355 wg PN-EN 10025)
- 6) Zbrojenie konstrukcyjne
stal A-I S13S (S235JR wg PN-EN 10025)

ZESTAWIENIE ZBROJENIA									
Lp.	Nr	Klasa stali	Średnica pręta [mm]	Ilość [szt]	Długość [cm]	Suma [m]	Masa jednostkowa [kg/m]	Masa teoretyczna [kg]	Kształt pręta
1	1	A-I	6	926	109	101,152	0,222	224,56	19 1
2	2 (1)	A-II	16	20	180	36,00	1,58	56,88	180
3	2 (2)	A-II	16	20	205	41,00	1,58	64,78	205
4	2 (3)	A-II	16	64	230	147,20	1,58	232,56	230
5	2 (4)	A-II	16	92	255	234,60	1,58	370,67	255
6	2 (5)	A-II	16	48	280	134,40	1,58	212,35	280
7	2 (6)	A-II	16	60	305	183,00	1,58	288,14	305
8	3	A-II	16	2	3360	67,80	1,58	107,12	3360
9	4	A-II	16	177	40	70,80	1,58	111,86	40
RAZEM		Klasa stali		Średnica pręta [mm]		Masa teoretyczna [kg]			
		A-I S13S (S235JR)		6		224,56			
		A-II 18G2 (S355)		16		1445,38			

Biuro projektowe: ZACŁAD PROJEKTOWANIA, NADZORU I USŁUG CONSULTINGOWYCH  Krytykoni Wiśław Łuszyński ul. Chwałkowska 106a/98, 85-200 Łódź tel/fax: (046) 463842, biuro@inzydrog.pl NIP: 595-15-14-88	Inwestor: GMINA ALEKSANDRÓW KŁAJSKI UL. SŁOWACKIEGO 12 87-700 ALEKSANDRÓW KŁAJSKI Poz. projekt.: KRAJOWA DROGA GMINNA NR 16024SC - UL. JACYNTOWA W AL. RZĄDNO-PARCIE G.M. ALEKSANDRÓW KŁAJSKI INZDRÓG S.C.	Skala projektu: 18-09	Pracownia projektowa: PROJEKT WYKONAWCZY - ETAP I BRANŻA: DROGOWA	Data wydania: LUTY 2018