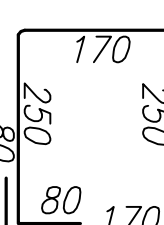
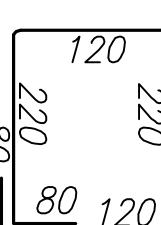
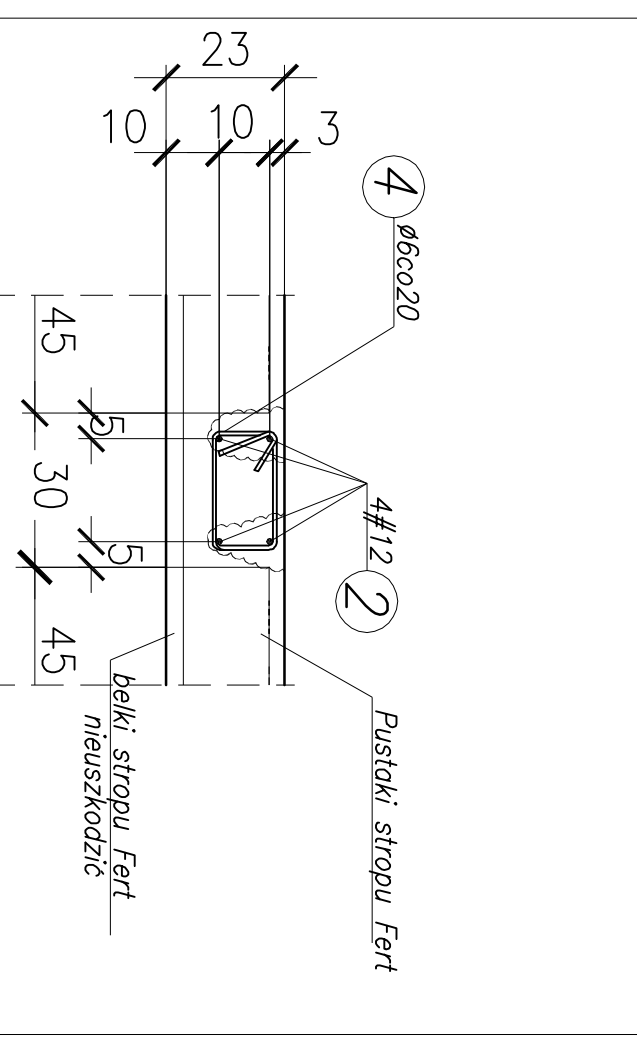


Wzmocnienia stropu w pomieszczeniu technicznym pomp

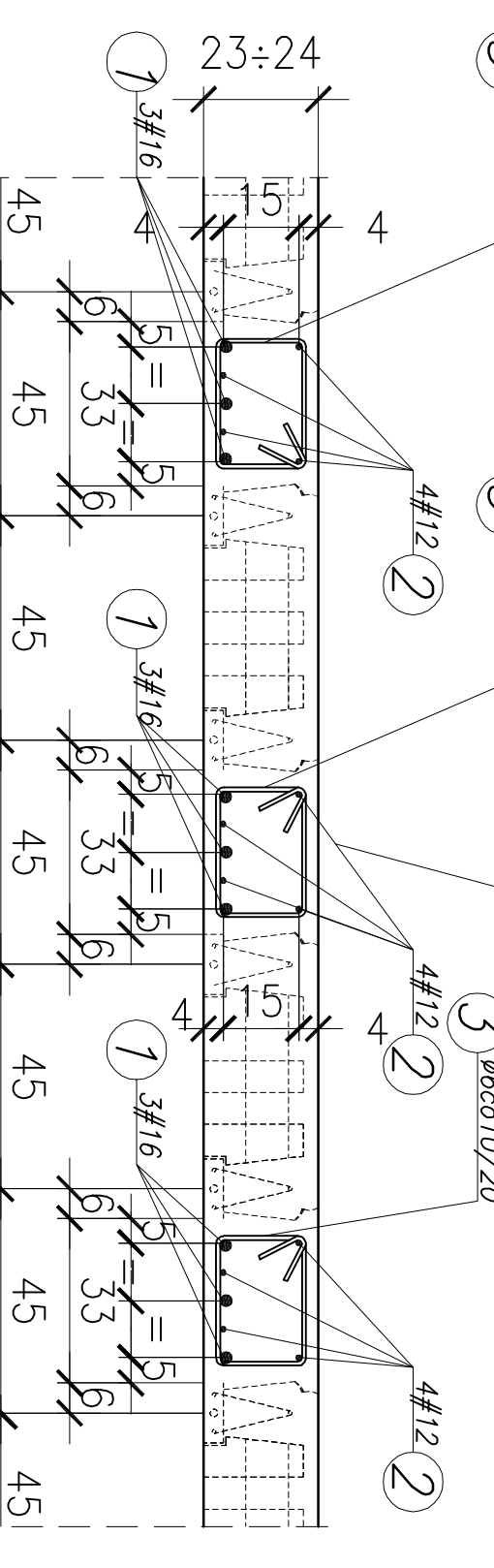
DODANO NA ETAPIE PBZ

Zestawienie stali zbrojeniowej dla D10 i D11 oraz posadzki w pomieszczeniu pomp.									
Nr przeł.	Ilość	#	Długość	Długość całkowita	Kształt pręta / wymiar [mm]	Stal	Uwaga		
szk.	mm	m	m		Wymiary podane w ośrodkach prętów				
1	-	#16	-	64mb	64mb	A-IIIIN	długość do szalunku dopuszczona się bierz. na zaskok pięciokrotny przyłm; odłom z przesunięciem o 40cm		
							Ewaluowane zaskoki wykonawców w strefach przypodłogowych przypodłogowych belek		
2	-	#12	-	98mb	98mb	A-IIIIN	długość do szalunku dopuszczona się bierz. na zaskok pięciokrotny przyłm; odłom z przesunięciem o 40cm w strefach przypodłogowych belek		
3	132	#6	1,00	132,00		A-O	belki zagięte pod kątem 135°		
4	12	#6	0,84	10,08		A-O	belki zagięte pod kątem 135°		
5	-	#8	-	65mb	65mb	A-IIIIN	stosunek do dożbrojenia posadzki; długość do szalunku dopuszczona się bierz. na zaskok min. 40cm		
profil		#6	#8	#12	#16	#20	#25		
Dł. całkow.	142,08	65,00	98,00	64,00	-	-	-		
Masa/kg	0,222	0,395	0,888	1,58	2,47	3,85			
Masa całkow./#	31,5	25,7	87,0	101,1	-	-			
Masa całkow. [kg]							245,3		

Wykonać wymian łączący belki -
wykuć pustaki stropu i wykonać
razem z belkami z detalu D10



Detal D10
Dodatkowe trzy belki ukryte w stropie nad portalem przenoszące obciążenia od belejów
Lokalizacja ścianki, zgodnie z rys architektonicznym.



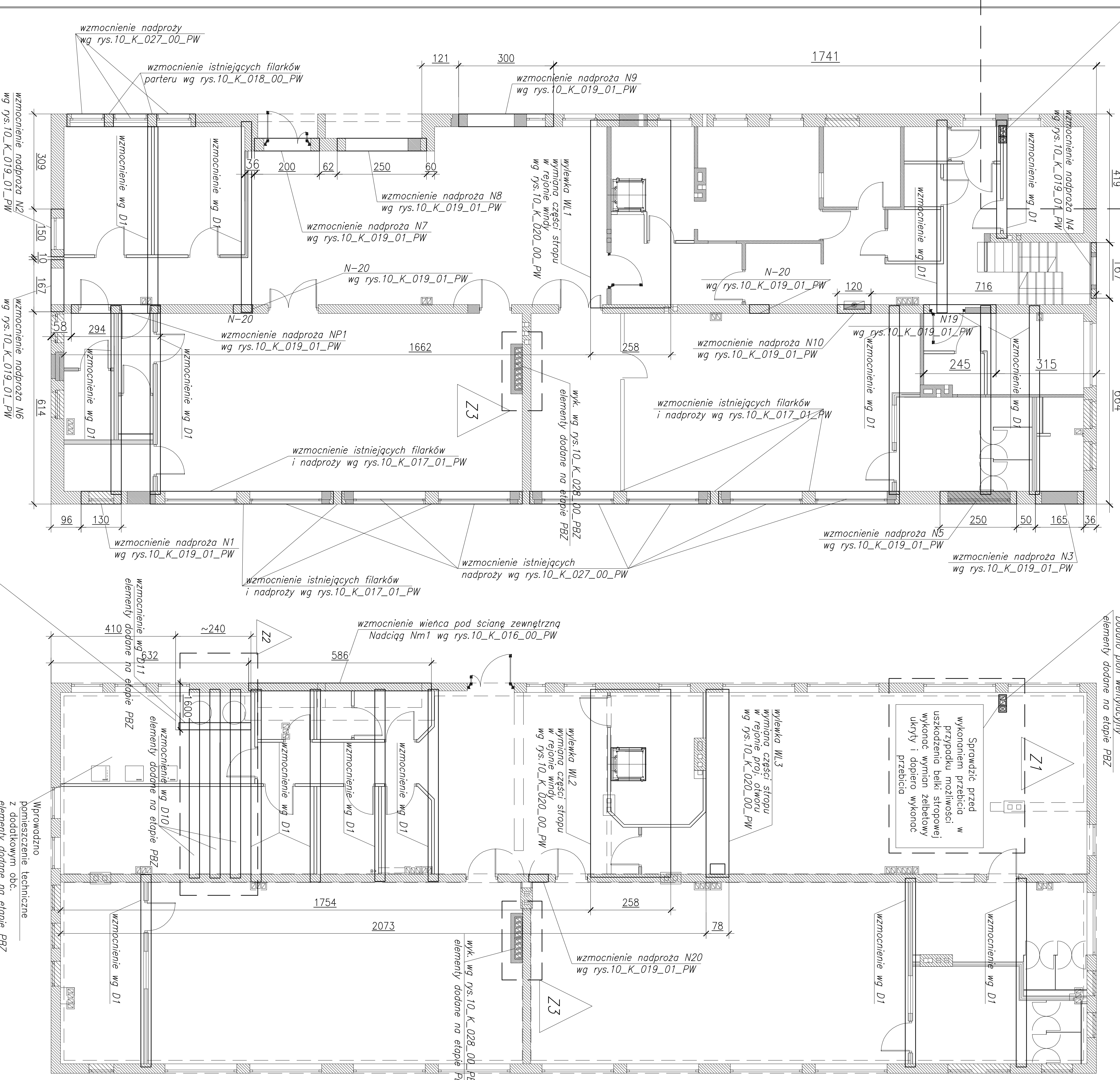
Opis wykonania zręcznościowego stopu w porównaniu z poprzednim stopem. Wymagania: –Zręcznościowy stop D10 wykonany w stopnie i porcieznie usłowności równoległej do zęba stopu. –Przed przystąpieniem do roboty należy ustalić dokładną lokalizację zęba stopu, następnie należy zdjąć wszystkie wykonawcze pomiędzy białkami w tym rejonie stopu. Stop podprzetwórczy i zabezpieczyć w rejonie stopu. –Dokonać rozkładu nadobrotu oraz puszków wyprzedzających stop pomiędzy białkami. (Osłowy rozkład zęba ok.45cm). –Wykonanie wymiaru wzdłuż D11 łazory białki stopu, nie uszkodzić białki przedbłki stopu. –Wycięcie gniazda w wierzchołku stopu w celu prowadzącego podparcia nowej białki min. 15cm (nie przecinać zbrojenia wierzni) –Ustosować szalunek, docisnąć piętą i wykonać stop. Zbrojenie. –Zdobycie białki. –Zdobycie białki.

Schematyczna lokalizacja wzmocnień do wykonania w stropie piwnic oraz w ścianach i stropie parteru

Dokładną lokalizację projektowanych wzmocnień pod ścianki działowe wykonać na budowie po ustaleniu rozmieszczenia belek w istniejących stropach oraz nowoprojektowanych ścianek.

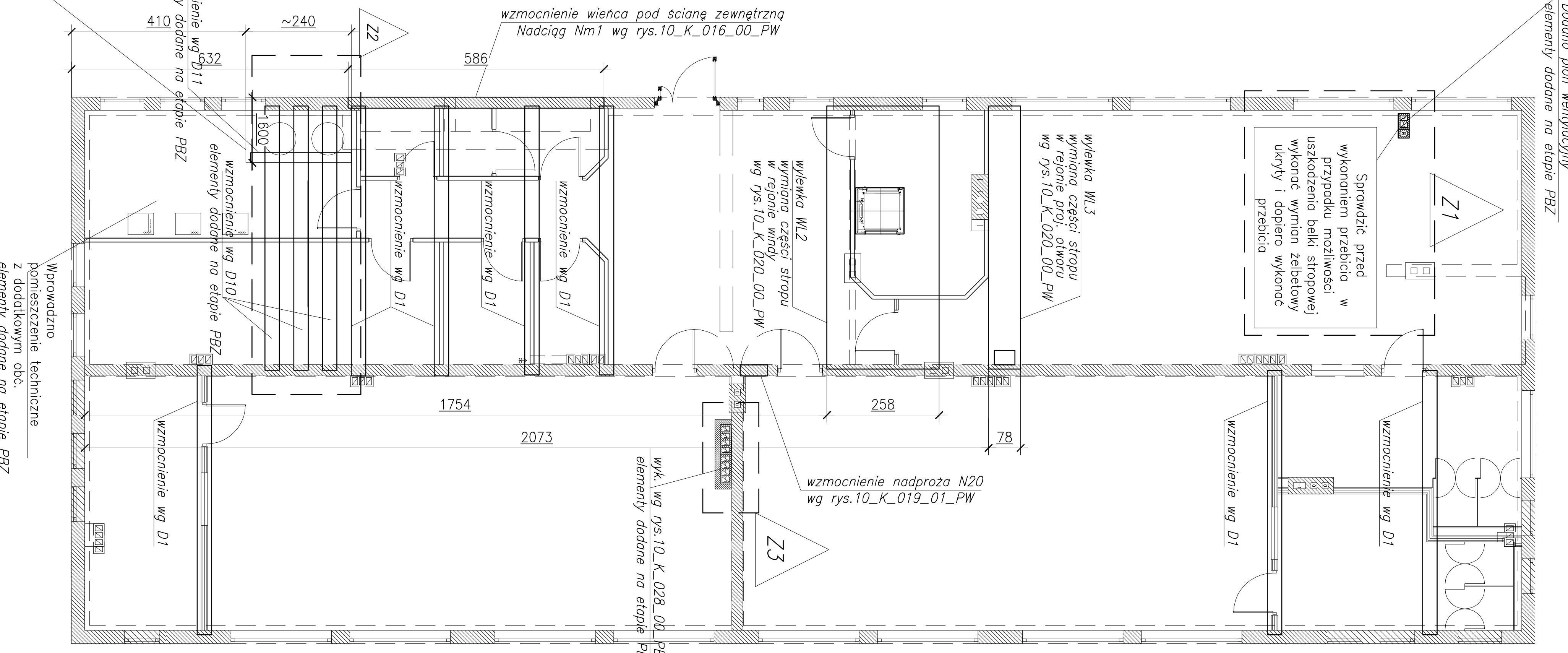
Rzut parteru

Wzmocnienia w stropie na
piwnica i w ścianach porte



Rzut piętrowy

Wzmocnienia w stropie nad parterem



<p>UWAGI:</p> <p>Beton: B25</p> <p>Stal: A-IIIIN.,</p> <p>Otulina minimalna: 2,5cm.</p> <p>Rozstaw strzemion w belkach wzmacniających: –10cm –stręta przypodporowa (1/4 rozpiętości) –20cm –stręta środkowa</p> <p>Rozpoływać łącznie z rys. nr: 10_K_016_00_PW, 10_K_017_01_PW, 10_K_018_01_PW, 10_K_019_01_PW, 10_K_020_00_PW, 10_K_027_00_PW oraz rys. architektonicznymi.</p>	<div style="text-align: center;"> </div> <p>Detal D2 wykonania wzmocnienia w stropie pod projektowane ścianki działowe w przypadku lokalizacji nad istniejącym żebrem.</p>
	<div style="text-align: center;"> </div> <p>Detal D1 wykonania wzmocnienia w stropie pod projektowane ścianki działowe równoległe do belek.</p>


Upis wykonania wzmochnienia pod ścianką ozdobną:

- Wzmocnienia wg D1 wykonano pod nowoprogowymi ściankami dzieląc na parterze i piętrze usytuowane wzniesienie do zeber stropu. W przypadku gdy pod projektowaną ścianką znajduje się istniejąca nie wykonano wzmochnienia.
- Przed przyspieszeniem do robót należy ustalić dokładną lokalizację projektowanego ścianki oraz zeber stropu, następnie zdjąć wosły wykończeniowe pomiędzy belkami w tym rejonie stropu.
- Dokończyć rozkucia nadbetonu oraz pustaków wypełniających strop pomiędzy belkami. (Ostwy rozstaw zeber ok.45cm).
- Wykuc gniazda w wienkach stropu w celu prawidłowego podparcia nowej belki min.15cm (nie przecinać zbrojenia wieniec)
- Ustawić stalunek, docpać pręty i wykonać nową belkę.
- Zadeklarować belkę.

Zestawienie sferi zbudowanych dla całego rysunku									
Nr profila	Ilość szt.	# mm	Długość m	Długość całkowita m	kształt pręta / wymiar [mm]		Siód	Lingwa	
					Wymiar podane w ośrodku prętków				
11	44	#12	12,00	538	<div><div><div>170</div><div>250</div><div>170</div><div>250</div><div>80</div></div><div>538mm</div></div>		A-IIIIN	doznane do spoiny dotyczy się łęczy na zakład mm, 110cm z przesunięciem o 40cm Zwrócić uwagę na wykonanie w sterowni przypięcia, walcu boku	
12	800	#6	1,00	800,0	<div><div><div>170</div><div>250</div><div>170</div><div>250</div><div>80</div></div><div></div></div>		A-0	infoli zępcę pod kątem 135°	
profil		#4,5	#6	#8	#10	#12	#16	#20	#25
Di. całkow.	-	800,0	-	538	-	-	-	-	-
Masa/kg	0,125	0,222	0,395	0,617	0,888	1,58		2,47	3,85
Masa całkow./#	-	177,6	-	-	468,9	-	-	-	-
Masa całkow. [kg]								646,5	

W przypadku gdy lokalizacja projektowanej ścianki wypadnie nad istniejącą będką sitopowrę zaleca się wykonanie wyżej opisanego wzmocnienia pomiędzy będkami w polu bezpośrednio przy planowanej ścianie, jak pokazano na detailu D2.

Z1, Z2, Z3 i Z4 – zmiany wprowadzone na etapie projektu budowlanego zamiennego

 BIŁŁO ŻUPNO PIŁŃSKIE TOWARZYSTWO LEKARZY ul. Pułaskiego 25, 42-200 Częstochowa, tel/fax (04) 395 80-94, 502-055-071 www.towarzystwo.pl, mail: biullo@towarzystwo.pl	
Inwestor: Gmina Kietrzyńsko ul. Jagodnia 23, 89-358 Kietrzyńsko	Projekt: 10
Obiekt: Przebieżenie w Kietrzyńsku ul. Jagodnia 27, 89-358 Kietrzyńsko	Branża: Wz. Pielęgn. Realizacja: Tęcza
Temat: Schemat lokalizacji wzmożonego osł. wykonano w stropie płaskim oraz w słupach portalu i stropie portalu.	Data: 01.01.2012 Skala: 1:25
Projektował: mgr inż. Robert Kruk 13/01/1982	Opracował: mgr inż. Grzegorz Mroński mgr inż. Grzegorz Pociągalski
Podpis: _____	Podpis: _____