OBIEKT:	Sekcja hali sportowo-z zapleczem przy Gimnazjum Nadarzyn		SKALA: 1:100 / 1:20 / 1:50
INWESTOR:	Gmina Biała Góra 05-622 Biała Góra, ul. Kościuszkowska 4		DATA: 10.2015
ADRES INWESTYCJI:	Biała Góra, ul. Sienkiewicza 3, dz. nr ewid. 251		
TEMAT RYSUNKU:	**RZUT I PRZEKRÓJ E FUNDAMENTÓW**		SKALA: 1:100 1:20
PRODUCENT:	nazwa, adres, telefon		DATA WYDANIA:
SPRAWDZIŁ:	tytuł, budynek, nr działki, nr ewid.		NR RYSUNKU: K-1
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Marcin Gwoździak		

BETON B-25(C20/25)
BETON B-10(CB/10)
STAL A-IIIN(RB500W)#
A-0(St0S-b)Ø

UWAGI:
- ROBOTY ZIEMNE WYKONYWAĆ RĘCZNIE W ODKRYTYCH WYKOPACH
- PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT ZIEMNYCH NALEŻY ZAWIADOMIĆ ZARZĄDCĘ SIECI O TERMINIE ROZPOCZĘCIA ROBÓT
- PRZY ZBLIŻENIU SIĘ DO SIECI ZACHOWAĆ OSTROŻNOŚĆ
- ZABRONIONE JEST PRZEBYWANIE OSÓB POSTRONNYCH W STREFIE ROBÓT ZIEMNYCH
- ROBOTY ZIEMNE PROWADZIĆ W OKRESIE SUCHEJ POGODY
- PRZY ROBOTACH ZIEMNYCH NALEŻY ZACHOWAĆ SZCZególNĄ OSTROŻNOŚĆ ZE WZGLĘDU NA ISTNIEJĄCE UZBROJENIE TERENU
- WYKOPY WĄSKIE PRZEKRACZAĆ PO KŁADKACH
- WYKOPY GŁĘBSZE NIŻ 1,0 M ZABEZPIECZYĆ PRZED OBSUWANIEM SIĘ ŚCIAN
- ZABRONIONE JEST SKŁADOWANIE MATERIAŁÓW W ODLEGŁOŚCI MNIEJSZEJ NIŻ 1,0 M OD KRAWĘDZI WYKOPU
- PRZY ROBOTACH ZIEMNYCH NALEŻY ZACHOWAĆ SZCZególNĄ OSTROŻNOŚĆ ZE WZGLĘDU NA ISTNIEJĄCE DRZEWA
- ROBOTY ZIEMNE PROWADZIĆ PO UZGODNIENIU Z ZARZĄDCĄ SIECI

UWAGI DOTYCZĄCE WYKONYWANIA FUNDAMENTÓW PRZY BUDYNKACH ISTNIEJĄCYCH:
1. PRACE PROWADZIĆ TAK ABY NIE NARUSZYĆ NATURALNEJ STRUKTURY GRUNTU. ODWIERT ZABEZPIECZYĆ PRZED ZAWALENIEM.
2. WYKOPY WOKÓŁ BUDYNKU WYKONYWAĆ ODCINKAMI NIE DŁUŻSZYMI NIŻ 1,5 M.
3. PRACE PROWADZIĆ W OKRESIE SUCHEJ POGODY.
4. FUNDAMENTY NOWEGO BUDYNKU BYĆ POSADOWIONE NA RÓWNYM DNIE WYKOPU.
5. PRACE PROWADZIĆ W TEMPIE TAK ABY ZAPOBIEC NADMIERNEMU OSIADANIU SIĘ BUDYNKU ISTNIEJĄCEGO.
6. FUNDAMENTY NOWEGO BUDYNKU POSADOWIĆ NA RÓWNYM PODŁOŻU NIE MNIEJ NIŻ 20 CM PONIŻEJ POZIOMU FUNDAMENTÓW.
7. ROBOTY PROWADZIĆ PO UZGODNIENIU Z ZARZĄDCĄ SIECI.

RZUT I PRZEKRÓJE FUNDAMENTÓW 1:100(1:20)

+/- 0,00=175,70 mnpm

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

NR	ø # mm	L m	SZT.	DŁ. RAZEM m		
				A-0	A-IIIN	
				#6	#8	#12
1	#12	DŁ. RAZEM+10Ø			781?.13	
2	#6	0.98	1542	1511.16		
3	#12	DŁ. RAZEM+10Ø				822.18
4	#6	0.90	747	672.30		
5	#12	?.15	994			2137.1
6	#12	1.48-6.18	1987			5613.21
7	#12	1.25	994			1242.50
8	#12	0.37	2265		838.05	
9	#12	0.80	640			512.00
10	#12					
11						
12						
DŁUGOŚĆ RAZEM m				?183.44	838.05	8154.12
MASA JEDNOSTKOWA kg/m				0.222	0.395	0.888
MASA RAZEM kg				494.73	331.03	7612.86
MASA OGÓŁEM kg				494.73		16451.89

UWAGI:
- FUNDAMENTY POSADAWIAĆ NA GRUNCIE ROZMARZNIĘTYM
- NA GRUNCIE NIEGDYŚ ORNYM NALEŻY WYKONAĆ PODSYPKĘ PIASKOWĄ O GRUBOŚCI 15 CM
- PRZY ZBLIŻENIU SIĘ DO SIECI ZACHOWAĆ OSTROŻNOŚĆ
- ZABRONIONE JEST SKŁADOWANIE MATERIAŁÓW W ODLEGŁOŚCI MNIEJSZEJ NIŻ 1,0 M OD KRAWĘDZI WYKOPU
- PRZY ROBOTACH ZIEMNYCH NALEŻY ZACHOWAĆ SZCZególNĄ OSTROŻNOŚĆ ZE WZGLĘDU NA ISTNIEJĄCE DRZEWA
- ROBOTY ZIEMNE PROWADZIĆ PO UZGODNIENIU Z ZARZĄDCĄ SIECI

PRZEKRÓJ A-A 1:100

PRZEKRÓJ B-B 1:100

PRZEKRÓJ C-C 1:100

PRZEKRÓJ D-D 1:100

UWAGI:
- STOPY WG RYS. K2
- SŁUPY I RDZENIE WG RYS. K3

SZCZEGÓŁY ZBROJENIA NAROŻY ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH
SKALA 1:20

SZT.7

SZT.9

ŁAWA Ł2 +ŚCIANA FUND. L=198.72 m 1:20

ŁAWA Ł1 L=184.46 m 1:20

ŁAWA Ł1* L=2.40 m 1:20

ZBROJENIE OBWODOWE SPĘKAŃ SPIONA PAGAMINOWĄ GR.Ø. 5 MM I DŁUGOŚCI 50

– UZIOM SZT.18

BUDYNEK ISTNIEJĄCY