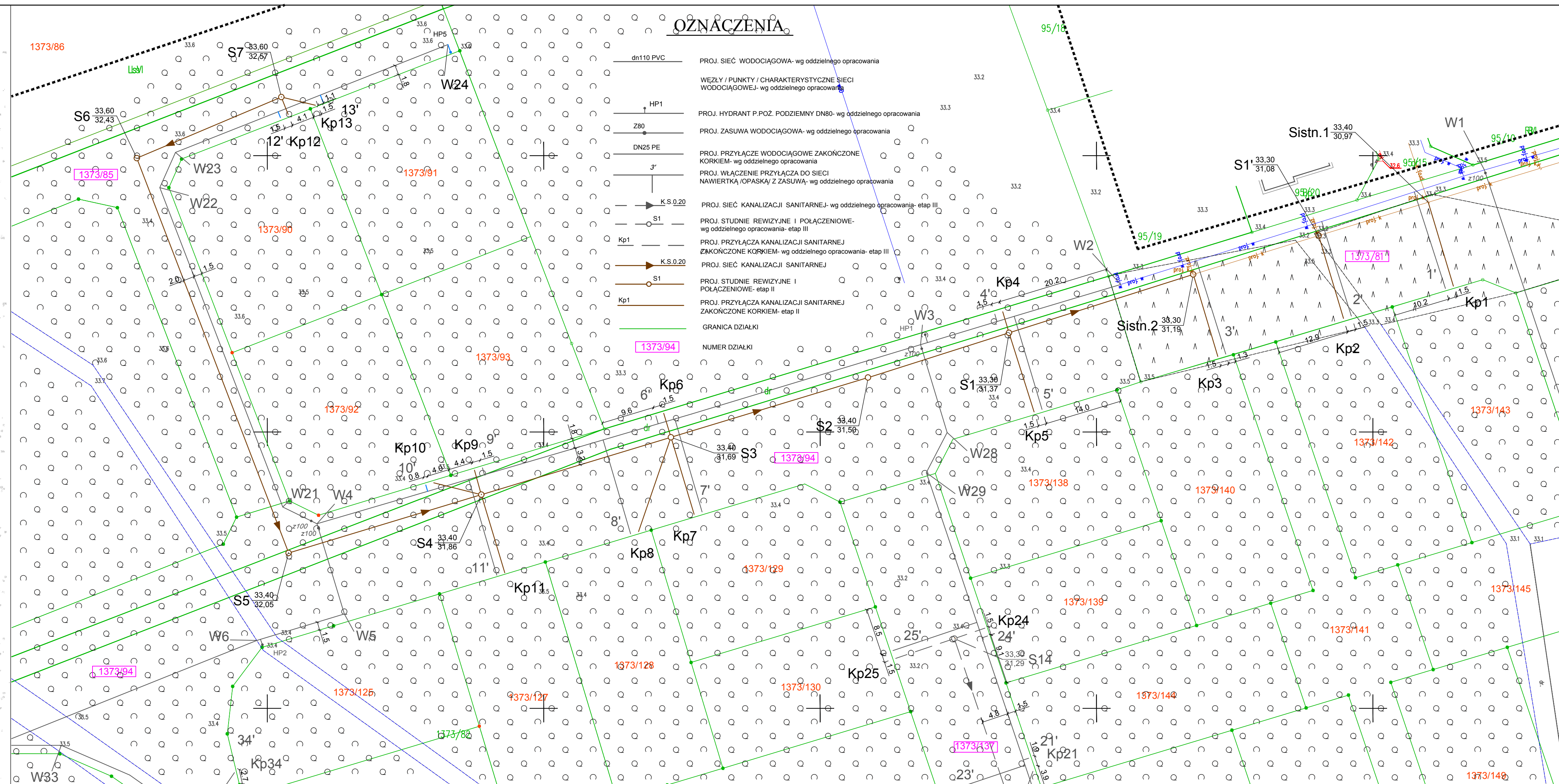


<p><b>OBIĘKT:</b> Jednostka ewidencyjna: 300204_4_Krzyż Włkp. Obręb: 0001- Krzyż Włkp. Ulica : Storczykowa i okolice</p>	<p><b>WYKONAWCA:</b> <b>BIURO USŁUG GEODEZYJNYCH</b> <b>GEOTEAM s.c. Trzcianka</b></p>
<p>Skala: 1:500 Układ współrzędnych: 2000/15 Poziom odniesienia: Kronsztad 86</p>	
<p>Kierownik roboty: Zdzisław Żyliński Nr uprawnień: 1,2,5,</p>	<p>Opracowanie metodą : wektorowo-rastrową Wielkość pliku: 492 KB Wykonano w ramach roboty geodezyjnej: GK.6640.1694. 2019 - ODGIK Czarnków</p>
<p>1.Mapę do celów projektowych sporządzono na podstawie pomiaru sytuacyjno-wysokościowego w ramach roboty GK.6640. 1694. 2019. 2.Uzbrojenie podziemne opracowano na podstawie digitalizacji i wektoryzacji rastra map analogowych 1:500 z uwzględnieniem pomierzonych i zainwentaryzowanych urządzeń. Dokładność położenia uzbrojenia podziemnego na mapie może być niższa od dokładności kartometrycznej mapy. 3.Nie wyklucza się istnienia w terenie uzbrojenia podziemnego o którym brak było informacji branżowych i nie zostały powykonawczo zainwentaryzowane geodezyjnie.</p>	<p>W zakresie opracowania znajdują się punkty osnowy geodezyjnej, podlegające ochronie na podstawie art. 15 Ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne. brak</p>
<p>Na mapie do celów projektowych wykazano następujące projekty sieci skoordynowane na narzędzie ZUD :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- projekt ks : GK.6630.215.2015</li> <li>- projekt ks : GK.6630.95.2019</li> <li>- projekt wo : GK.6630.60.2019</li> <li>-projekt sN,eN GK.6630.117.2019</li> </ul>	<p>Aktualność mapy : 1.Wywiad terenowy i wykonywanie pomiarów dn. 17-10-2019r 2.Baza GESUT i EGIB wg danych ODGIK na dzień 25-10-2019</p>
<p>Informacje dodatkowe: 12Zakres pomiaru wg opracowania w formacie DXF . 2.Redakcja mapy zgodna rozporządzeniem MAiC z dn. 21-10-2015r 3.Mapa sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem MSWiA z dnia 09-11-2011r 4.Nie ustalano zagospodarowania gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie projektowanej inwestycji. 5.Mapa nadaje się do celów projektowych w zakresie opracowania oznaczonym - 6.Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego.</p>	<p><b>REJESTRACJA :</b></p> <p>Posiadam prawo do wydawania map, planów, kartograficznych, w których razobu jest techniczne, wykonywane do ewidencji państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego</p> <p><b>STAROSTA CZARNKOWSKO - TRZCIANKA</b></p> <p>P. Łos. 2019 1788</p> <p>20 LIS 2019</p> <p>ZUP. STAROSTY</p> <p>mgr inż. Jacek Maruszynski, inż. GEODETA UPRAWNIENY (imię, nazwisko, nazwa Wydziału Geodezji, Kartografii i Katastru)</p>
<p>Wykonano: 06-11-2019r</p>	<p>Biuro Usług Geodezyjnych "GEOTEAM" s.c. K.Błaszczuk, K.Wolski, Z.Żyliński 64-980 Trzcianka; ul. 27. Stycznia 42 tel. 67 216 22 92 Reg: 570899878 - NIP 763-19-02-543</p> <p>mgr inż. Zdzisław Żyliński GEODETA UPRAWNIENY Wzrost: 184 cm, Waga: 75 kg, Data: 10.11.2019</p>



ZESTAWIENIE DŁUGOŚCI PRZYNAJAKO ZWYKŁYCH PRZYNAJAKÓW										
Lp	Nazwa kanału	Stwierdzona długość przyznalaka w granicy pasy	Przyznalaka na kanale		Zgodna wielkość przyznalaka do kanału w ułcy	Różnica przyznalaka w granicy pasy	Sposób włączenia przyznalaka do studa	Uwagi		
			L [m]	l [%]						
									m.p.m.p.	m.p.m.p.
1	Kp1 St1	15,8	0,10	39,97	39,99	31,16	bezpośrednio	studnia D10000		
2	Kp1 St1	15,8	0,08	39,98	39,99	31,78	bezpośrednio	studnia D10000		
3	Kp1 St1	15,8	0,10	39,98	39,99	31,78	bezpośrednio	studnia D10000		
4	Kp1 St1	14,0	0,10	39,97	39,99	31,43	bezpośrednio	studnia D10000		
5	Kp1 St1	14,0	0,10	39,97	39,99	31,43	bezpośrednio	studnia D10000		
6	Kp6 St3	4,6	0,10	39,69	39,71	31,76	bezpośrednio	studnia D10000		
7	Kp6 St3	4,6	0,10	39,69	39,71	31,76	bezpośrednio	studnia D10000		
8	Kp6 St3	4,6	0,10	39,69	39,71	31,76	bezpośrednio	studnia D10000		
9	Kp6 St3	4,6	0,10	39,69	39,71	31,76	bezpośrednio	studnia D10000		
10	Kp6 St3	4,6	0,10	39,69	39,71	31,76	bezpośrednio	studnia D10000		
11	Kp11 St4	6,8	0,10	39,88	39,89	32,61	bezpośrednio	studnia D10000		
12	Kp7 St7	3,4	0,10	36,57	36,59	29,69	bezpośrednio	studnia D10000		
13	Kp13 St5	6,8	0,07	39,25	39,26	32,61	bezpośrednio	studnia D10000		

Oznaczenie początek	Rzędna d początek	Oznaczenie koniec	Rzędna d koniec	Odcinek	Średnica [mm]	Spadek [%]	Material
Sistr. 2	31,19 S1		31,37	35,0	200		0,5 PVC SN6
S1	31,37 S2		31,50	26,7	200		0,5 PVC SN6
S2	31,50 S3		31,69	37,3	200		0,5 PVC SN6
S3	31,69 S4		31,86	35,8	200		0,5 PVC SN6
S4	31,86 S5		32,05	36,4	200		0,5 PVC SN6
S5	32,05 S6		32,43	76,5	200		0,5 PVC SN12
S6	32,43 S7		32,57	28,4	200		0,5 PVC SN12

1. Przed przystąpieniem do robót należy potwierdzić lokalizację przyłączy z właścicielami posesji.
2. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych urządzeń, przewodów i kanałów podziemnych które nie zostały odnotowane w czasie inwentaryzacji geodezyjnej.
3. Dokładne rzędné istniejącego uzbrojenia należy ustalić metodą przekopów kontrolnych w wybranych miejscach ręcznie i ewentualnie wprowadzić korektę pod nadzorem projektanta.
4. Pionowe skrzyżowania z uzbrojeniem podziemnym wykonać z zachowaniem odległości bezpiecznej min. 0,2 m od skraju przewodu do kolidującego uzbrojenia.
5. Skrzyżowania z kablami telekomunikacyjnymi i elektroenergetycznymi wykonać zabezpieczając kabele przed uszkodzeniem rurą dwudzielną Ø110 na długości co najmniej 1,5m - po 0,75 m od osi skrzyżowania mierząc prostopadłe do kabli.
6. Zabrania się pracy przy ograniczonym widoku i w pobliżu napowietrznych linii elektroenergetycznych oraz w pobliżu istn. budynków, budowli technicznych i istn. uzbrojenia podziemnego.
7. Hydranty p. poż. należy lokalizować w pasach drogowych / poza pasem jezdni w odległości poziomej min. 5,0 m od budynków.

OŚWIAADCZAM, ŻE TREŚĆ MAPY, NA KTÓREJ WYKONANO  
NINIEJSZY PROJEKT JEST ZGODNA Z TREŚCIĄ MAPY DO  
CELÓW PROJEKTOWYCH WYDANEJ PRZEZ STAROSTĘ  
CZARNKOWSKO TRZCIANECKIEGO  
Identyfikator P.3002.2019.1738 z dnia 20.11.2019 r.

<p style="text-align: center;"><b>ZAKŁAD USŁUG TECHNICZNYCH</b>  <b>PROSIED s.c.</b>  <b>Os. Słowackiego 22/9      64 - 980 Trzcianka</b></p>		
<b>INWESTOR</b>	<p style="text-align: center;"><b>Gmina Krzyż Wlkp.</b>  <b>ul. Wojska Polskiego 14, 64-761 Krzyż Wlkp.</b></p>	
<b>NAZWA ZADANIA</b>	<p style="text-align: center;">Budowa sied kanalizacji sanitarnej z przykanalikami i siecią wodociągowej rozdzielczą wraz z przyłączami w rejonie ul. Słowackiego w Krzyżu Wlkp. - etap II (zlewania Wojska Polskiego)</p>	
<b>OBIEKT kat. XXVI</b>	<p style="text-align: center;">Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej  - dz. o nr ewidencyjnym 1373/81, 1373/85, 1373/94 - obręb Krzyż Wlkp.  Przyłącza kanalizacji sanitarnej  - dz. o nr ewidencyjnym o nr ewidencyjnym 1373/81, 1373/85, 1373/94 - obręb Krzyż Wlkp.</p>	
<b>NAZWA RYSUNKU</b>	<p><b>PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b></p>	
<b>PROJEKTOWAŁ</b>	<p>mgr inż. Justyna Markowicz  upr. nr WKP/0125/POOS/07</p>	<p><b>SKALA</b>   1 : 500</p>
<b>OPRACOWAŁ</b>	<p>mgr inż. Tomasz Bednarczyk</p>	<p><b>DATA</b>   12/2019</p> <p><b>NR RYS.</b>   1</p>