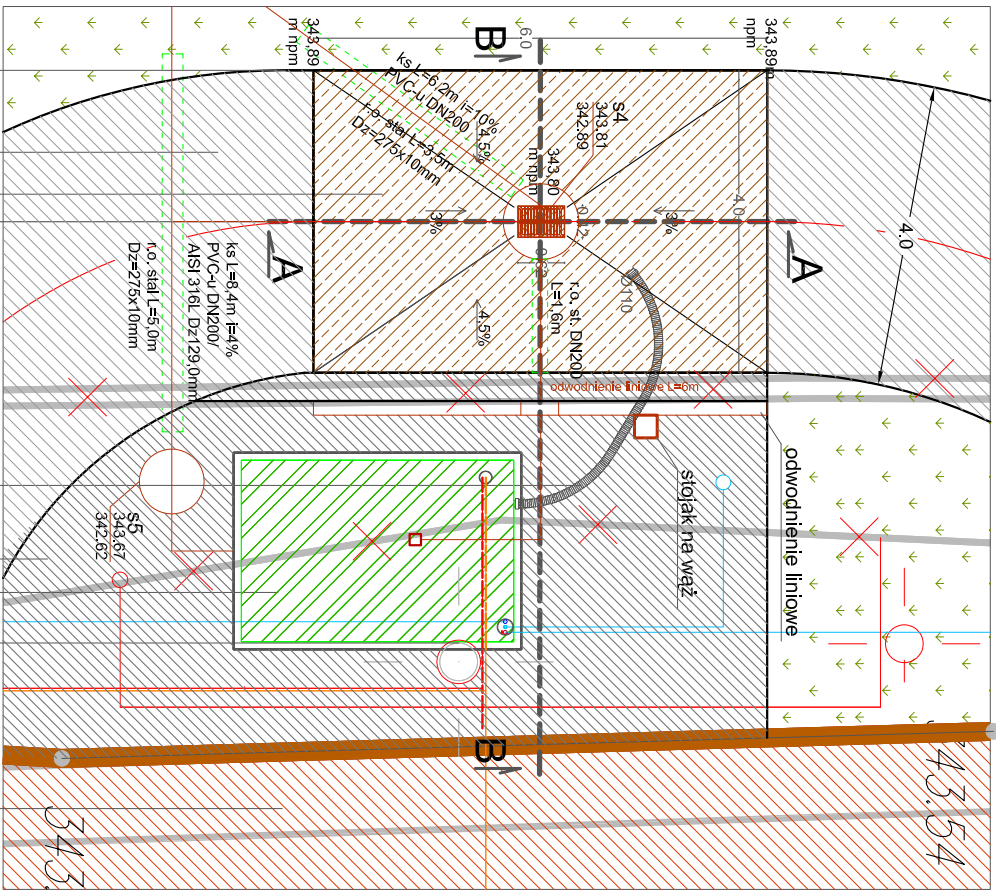


Skala 1:100

Widok z góry



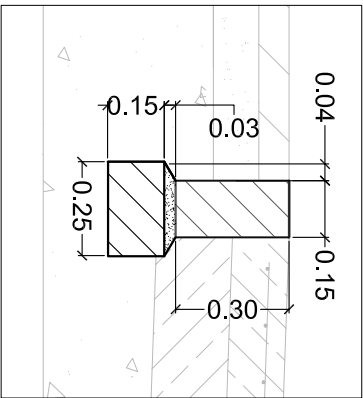
wpust uliczny D400
taca najazdowa
projektowany zjazd dla
pojazdów asenlacyjnych
krawężnik betonowy

likwidowana
latarnia
stacja zlewna
plac wykonywany z
betonu asfaltowego
rura gładka dł. 4m ze
złączem strażackim

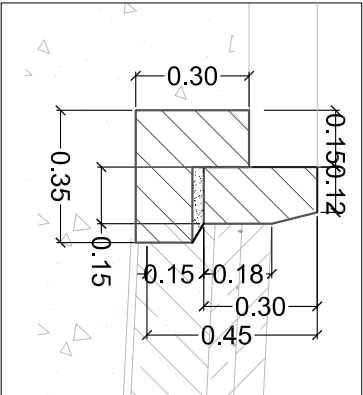
istniejąca droga

Skala 1:50

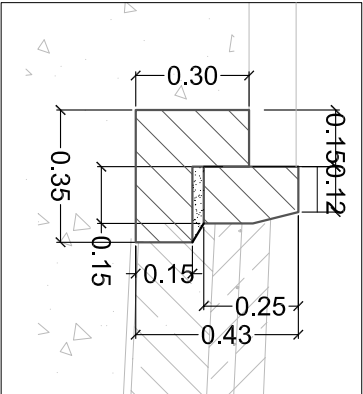
szczegół "A" krawężnik
wtopiony na ławie betonowej



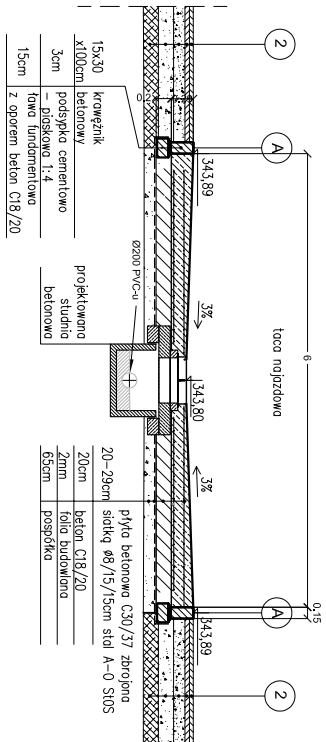
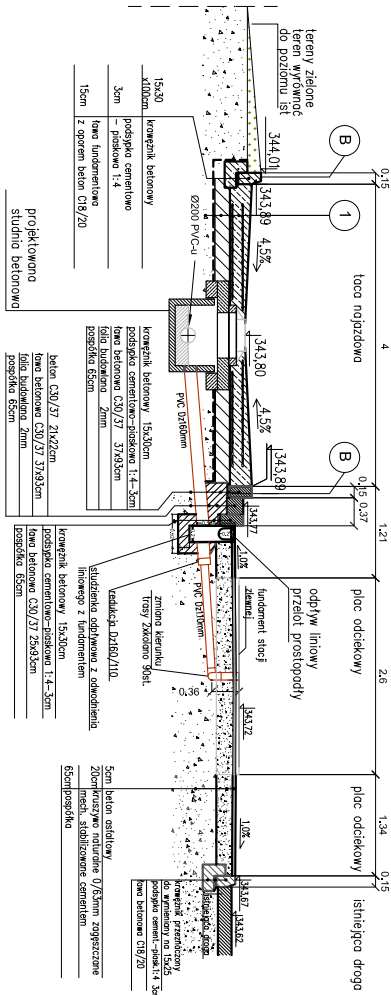
szczegół "B" krawężnik
H=30cm na ławie betonowej
z oporem



szczególł "B2" krawężnik
H=25cm na ławie betonowej
z oporem



A - A

B
I
B

1	taca najazdowa
20-29cm	plyta betonowa C30/37 zbrojona siatka
	Ø8/15/15cm stal A-O S10S
20cm	beton C18/20
2mm	folia budowlana
65cm	pospółka

	projekt, droga
5cm	warszwa sderalna z betonu asfaltowego AC11S
6cm	warszwa wiązająca z beton asfaltowego AC16W
15cm	podbudowa z kruszca stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm
20cm	podbudowa z kruszcia stabilizowanego mechanicznie 31,5/63mm
20cm	warszwa mrozoodporna - grunt stabilizowany cementem C15/22, 4MPa

Uwagi:

-należy wykonać wykopy kontrolne w celu dokładnej lokalizacji rzędnych ułożenia kabli
-skrzyżowania z kablem należy wykonać zgodnie z wytycznymi uzgodnień branżowych i pod nadzorem dysponenta sieci kablowej,
-istniejące kable usytuowane w zjazdach publicznych, drogach wewnętrznych należy także zabezpieczyć zgodnie z niniejszymi rysunkami.

Wykonanie placu manewrowego i miejsc postojowych:		
Element	szł / m	jm
Beton asfaltowy AC11S h=5cm	17,0	m3
Beton asfaltowy AC16W h=6c	20,0	m3
Podbudowa z tłucznia stabilizowanego mechanicznie 0/31, 5mm h=15cm	50,0	m3
Podbudowa z tłucznia stabilizowanego mechanicznie 31, 5/63mm h=20cm	67,0	m3
Warstwa mrozoodporna - grunt stabilizowany cementem C1,5/2≤ MPa h=20cm	67,0	m3

Łączne zestawienie dla elementów konstrukcyjnych terenów utwardzonych:

Wykonanie tacy najazdowej:


Wykonanie tacy najazdowej:		
Element	szt /	jm
Beton C30/37	6	m3
siatka Ø8/15/15cm stal A-O St05	260	kg
Beton C18/20	0,8	m3
Folia budowlana 2mm	35	m2
Pospółka	15,6	m3

Wykonanie placu odciekowego

Wykonanie placu odciekowego	
Element	szl / m ³
Beton asfaltowy gr 5cm	2,0 m ³
Kruszywo naturalne, zagęszcz. mech. stabil. chudym betonem gr 20cm	7,8 m ³
Pospółka	25,4 m ³

Wykonanie krawężników betonowych

Element	szt / m	j.m
Krawężnik n=30cm	180,0	m
Krawężnik n=25cm	12,5	m
Podsyпка płaskowa	1,0	m3
Wykonanie ławy betonowej	15,0	m3

 SRODOWISKO BARTOLOMEJ SZENDOL		43-300 BIELSKO-BIALA, ul. SPORTOWCÓW 11, TEL/FAX: (33) 821 82 12 MAIL: BIURO.SRODOWISKO@WP.PL	
Inwestor: Gmina Ustroń 43-450 Ustroń, Rynek 1	Nazwa inwestycji: „Opracowanie dokumentacji technicznej dla zmiłany lokalizacji sieci zlewniej ścieków w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Zakupy inwestycyjne i inwestycje na Oczyszczalni Ścieków”		
Tytuł opracowania: „Zniłana lokalizacji sieci zlewniej ścieków w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Zakupy inwestycyjne i inwestycje na Oczyszczalni Ścieków”	Stadium: Projekt wykonawczy		
Rysunek: Rysunek szczególowy (acy/ oddzielkowej)	Numer uprawnień: 60/77 B-B SLK/4204/ZHOK/12	Specjalność: Instalacyjno-izolacyjno-izolacyjna w zakresie sieci i instalacji sanitarnych konstrukcyjno-izolacyjno-izolacyjna w ogólnym zakresie obiektów budowlanych gospodarki wodnej i kanalizacji wodnych w całym zakresie	Rys. nr 7
Opracował: inż. Bartolomej Szendol mgr inż. Sylwia Sakka-Pysz	Autor: mgr inż. Teresa Szendol	Skala: 1:100 1:50	Data: 08.2018