SITUAČNÍ VÝKRES ELEKTRO

Nový kabel VO
1-AYKY 4x16 v chráničce Ø63
+ FeZn pr.10

Zapínací místo a napájení VO v RH
RH - Hlavní rozvaděč

Nový NN přívod - 70m
Zázemí volejbalových kurtů
1-AYKY 4x16 v chráničce Ø63
+ FeZn pr.10

Rozvaděč kurtů - pilíř

Nový NN přívod - 120m
Venkovní akumulační jímka
1-AYKY 4x16 v chráničce Ø63
+ FeZn pr.10

Nový kabel VO
1-AYKY 4x16 v chráničce Ø63
+ FeZn pr.10

Nový NN hlavní přívod - 150m
3x NAYY 4x240
+ FeZn 30x4
+ 2x HDPE Ø40 pro optický kabel

PODMÍNKOU PRO MOŽNOST PROVEDENÍ STAVBY, ZEJMÉNA S OHLEDEM NA ROZLEDLOVÉ POMĚRY V KŘIŽOVATCE S UL. TYRŠOVA, JE DEMOLICE BUDOVY "ÚBYTOVNY" (NA DEMOLICI SE PRACUJE VYDÁN DEMOLIČNÍ VÝMĚR, JEN PROZATÍMNÍ STANOVEN TERMÍN DEMOLICE)

LEGENDA

STAV	NÁVRH	
3/2577		katastrální mapa k.ú. Bruntál KN k datu 04. 01. 2019
		HRANICE DOTČENÉHO ÚZEMÍ
		HRANICE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ ZIMNÍHO STADIONU 11 790 m²
		HRANICE ŘEŠENÉHO UZEMÍ DOPRAVNÍ STAVBY
		AKTIVNÍ ZÓNA STANOVENÉHO ZÁPLAVOVÉHO ÚZEMÍ VODNÍHO TOKU - PŘEVZATO Z ÚZEMNÍHO PLÁNU - 2009
		STANOVENÉ ZÁPLAVOVÉ ÚZEMÍ VODNÍHO TOKU - PŘEVZATO Z ÚZEMNÍHO PLÁNU - 2009
		SO 01 - NOVOSTAVBA ZIMNÍHO STADIONU - 3 398m²
		SO 02 - ZÁZEMÍ SPORT - 44,5 m²
		IO 01 - KOMUNIKACE ASFALT - 1550 m²
		IO 01 - PLOCHY ZE ZATRAVŇOVACÍCH TVÁRNIC IPARKOVŠTĚ1 - 954 m²
		IO 01 - PLOCHY PRO PĚŠÍ DLAŽBY NEPOJÍŽDĚNÁ - 813 m²
		IO 01 - DLAŽBA POJÍŽDĚNÁ -695 m²
		IO 01 - PLOCHY PRO PĚŠÍ HMATNÁ DLAŽBA - 62 m²
		IO 01 - PLOCHY PRO PĚŠÍ SCHODIŠTĚ- 16 m²
		IO 01 - KAŠÍREK - 35 m²
		SO 02 - HŘIŠTĚ ANTUKA - 720 m²
		SO 02 - HŘIŠTĚ PÍSKOVÉ - 330 m²
		IO 01 - PLOCHA BETONOVÉ ŽLABOVKY 33 m²
		IO 01 - ZELENÉ PLOCHY - 2873 m²
		IO 01 - CHODNÍK ZE ZATRAVŇOVACÍCH TVÁRNIC IV ZIMNÉ NEUDRŽOVANÝ) 52 m²
		OPLOCENÍ ZE SVAŘOVANÉHO PLETIVA v=2m (KOLEM VENKOVNÍ TECHNOLOGIE)

STÁVAJÍCÍ TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA

- Vodovod bez rozlišení - ověřená trasa - zdroj VaK Bruntál a.s.
- Vodovod bez rozlišení - neověřená trasa - zdroj GIS
- Plyn - NTL-podz. ověř - zdroj GIS
- Kanalizace bez rozlišení - ověřená trasa - zdroj SmVaK Ostrava a.s.
- Vedení NN nadzemní - ověřená trasa - zdroj ČEZ Distribuce a.s.
- Vedení NN podzemní - ověřená trasa - zdroj ČEZ Distribuce a.s.
- Vedení VV podzemní - ověřená trasa - zdroj ČEZ Distribuce a.s.
- Veřejné osvětlení - zdroj GIS
- Metalický kabel - ověřená trasa - zdroj CETIN a.s.
- Teplovod bez rozlišení podzemní - zdroj GIS

NOVÁ TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA

- Vedení NN podzemní - areálový rozvod a přípojka NN
- Veřejné osvětlení
- Venkovní jednotná kanalizace
- Venkovní dešťová kanalizace S MOŽNOSTÍ ZNEČIŠTĚNÍ RL
- Venkovní dešťová kanalizace
- Venkovní splašková kanalizace
- Vodovodní přípojka, venkovní rozvod vody
- Přeložka kabelu VN - realizaci zajistí ČEZ
- Přeložka kabelu NN - realizaci zajistí ČEZ
- Přípojka datového kabelu
- Demolované části TI
- Přeložka sítí CETIN-viz objekt IO-01
- Přeložka sítí NN podzemní - viz objekt IO-01
- Přeložka sítí VO - viz objekt IO-01

NOVÉ SVÍTIDLO VO
Svítidlo VO LED, 60W, 8129lm, 4000K, IP66, IK09, 80000 hodin L80 B20
Stožár sadový, bezpaticový, třístupňový, 6m nad terénem, žárový zinek, stožárová svorkovnice

KŘÍŽENÍ A SOUBĚHY S INŽENÝRSKÝMI SÍTĚMI BUDOU PROVÁDĚNY DLE ČSN 73 6005.
VZDÁLENOST KABELŮ V TRASÁCH STAVEBNÍCH OBJEKTŮ BUDOU PROVEDENY DLE ČSN 33 20000-5-52 ed.2.

DŘEVINY A VEGETAČNÍ PLOCHY, KTERÉ BY MOHLY BÝT STAVBOU DOTČENY BUDOU CHRÁNĚNY V SOULADU S NORMOU ČSN 83 9061. PO UKONČENÍ STAVEBNÍCH PRACÍ BUDOU DOTČENÉ VEGETAČNÍ PLOCHY UVEDENY DO PŮVODNÍHO STAVU. V RÁMCI STAVBY NEDOJDE KE KÁCENÍ STROMŮ NEBO KEŘŮ.
POBLÍŽ STROMŮ BUDOU VÝKOPOVÉ PRÁCE PROVÁDĚNY RUČNĚ A NESMÍ PŘI NICH DOJÍT K POŠKOZENÍ KOŘENOVÉHO SYSTÉMU, NEBUDOU PŘETÍNÁNY KOŘENY TLUSTŠÍ NEŽ 2cm A KOŘENOVÝ SYSTÉM BUDE CHRÁNĚN PROTI POČASÍ.

HRANICE POZEMKŮ BUDOU PŘED ZAPOČETÍM VÝKOPOVÝCH PRACÍ GEODETICKY VYTYČENY V TERÉNU ZHOTOVITELEM.

ZÁKRESY PODZEMNÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ NESLOUŽÍ JAKO VYTYČOVACÍ VÝKRES - PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ MUSÍ ZHOTOVITEL ZAJISTIT JEJICH VYTYČENÍ SPRÁVCEM SÍTÍ A JEJICH OZNAČENÍ NA MÍSTĚ DLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3+PEN ~ 50Hz 400V TN-C-S
OCHRANA DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3:
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM PŘI PORUŠE
VNĚJŠÍ VLIVY: AA7,AB8,AC1,AD3,AE4,AF2,AG1,AH1,AK1,AL1,AM1,
AN1,AP1,AQ1,AR1,AS1,BA1,BC3,BD1,BE1,CA1,CB1

A	01	02	03	04	05	06	07	08	09	M	Bpv	±0,000
	10		20		30					2,00	4,00 m	6,00		537,75

AUTORIZACE	ČKAIT - 1400348	ING. JIŘÍ ŽÁK	

AS PROJECT CZ s.r.o.
ARCHITEKTURA, PROJEKCE, ENGINEERING, DODAVATELSKÁ ČINNOST A PRODEJ
U PROSTĚNÉHO MLÝNA 128, 393 01 PELHŘIMOV, TEL.: 565 326 870, WWW.ATELIERAS.CZ

VEDOUCÍ ATELIÉRU	HIP	ZODPOV. PROJEKTANT	VYPRACOVAL
ING. VLADIMÍR ŽÁK	MICHAL TOMÁŠEK	ING.LINE.EZCHLEB	ING.LINE.EZCHLEB

ZIMNÍ STADION NA KAVALCOVĚ ULICI V BRUNTÁLE

INVESTOR:	MĚSTO BRUNTÁL, NÁDRAŽNÍ 994/20, 792 01 BRUNTÁL	FORMÁT	1050x840mm
MÍSTO STAVBY:	k.ú. BRUNTÁL, parc. č. 2240, 2249/1 a 2257/1	DATUM	07/2021
CHARAKTER STAVBY:	NOVOSTAVBA	STUPEŇ DOK.	DPS
ODDÍL DOKUMENTACE:	D.2.6. 00 061 Přípojka NN, areálové rozvody NN a VO	Č. ZAKÁZKY	978/19
		Č. ARCHIVNÍ	978/19
OBSAH:	Situační výkres elektro Revize 1	MĚŘÍTKO: 1 : 250	ČÍS. VÝKRESU: D.2.6.11 R1