NAPOJENIE NA EXISTUJÚCU VODOVODNÚ. SIEŤ

NAVRHOVANÁ VODOVODNÁ PRÍPOJKA
PITNÚ VODU
HDPE DN32
0,3% 73,4m

AREÁLOVÝ ROZVOD VODY NA HASENIE
HDPE DN32
0,3% 54,5m DN32
VEDENÉ V NEZAMRZNEJ HLBKE
NAPOJENIE ARMATÚRNEJ ŠACHTY (AŠ)

515/73

PREČERPÁVACIA ŠACHTA
PREPAD Z ORL
HDPE DN32 0,3%
5,5m
NAPOJENIE NADZEMNEJ
VÝLUHOVEJ NÁDRŽE
DIMENZÁCIA ČERPADLA BUDE SÚČASŤOU
REALIZAČNÉHO PROJEKTU

AREÁLOVÁ ČISTÁ DAŽĎOVÁ
KANALIZAĆIA
ZO STRIECH
PVC KG DN125 2%
89,7m

SO 05
VODOVODNÁ PRÍPOJKA

AREÁLOVÝ ROZVOD VODY NA HASENIE
HDPE DN32
0,3% 24,8m DN32
NATLAKOVANÝ SUCHOVOD
VEDENÉ V NEZAMRZNEJ HLBKE
NAPOJENIE HADICOVÉHO NAVIJÁKU V SO-02
UZÁVER/VYPÚŠŤANIE VO VODOMERNEJ ŠACHTE

VSTUP NA POZEMOK

JESTVUJÚCA
CESTNÁ VÁHA

PREČERPÁVANIE
MOBILNÝM PONORNÝM
ČERPADLOM DO HALY Z
AN6m³
HDPE DN25 25m
515/4
DIMENZÁCIA ČERPADLA BUDE SÚČASŤOU
REALIZAČNÉHO PROJEKTU

TECHNOLOGICKÁ KANALIZAĆIA
PVC KG DN200 2%
25,7m

REVÍZNO FILTRAČNÁ ŠACHTA
DN 1000
SO SIFÓNOM

BETÓNOVÁ AKUMULAČNÁ NÁDOBA
6m³
Rozmery LxŠxV 2,7x1,6x2,0m
PRI NAPLNENÍ SA VODA POUŽIJE
NA ZAVLAŽOVANIE MOBILNÝM
PONORNÝM ČERPADLOM
515/5

ARMATÚRNA ŠACHTA
UZÁVER A VYPÚŠŤANIE VODY
NAPOJENIE HADICE NA ČISTENIE
SPEVNENÝCH PLOCH
Rozmery LxŠxV 1,2x0,9x1,8

PREČERPÁVACIA ŠACHTA
HDPE DN150 0,3%
2m
DIMENZÁCIA ČERPADLA BUDE SÚČASŤOU
REALIZAČNÉHO PROJEKTU

515/72

515/3

SKLADOVANIE ZELENÉHO ODPADU 240,93 m²

SO 03
SKLADOVACIA PLOCHA
SUROVÍN

NÁDRŽ NA VÝLUHOVÚ VODU
Otvorená- vodostavebný betón

SO 02
KOMPOSTÁREŇ - UZAVRETÁ
DORUČOVACIA HALA

PRÍJMACIA HALA

HADICOVÝ NAVIJÁK 50 L/MIN DN25-30M

HYGIENIZAČNÝ KONTAJNER 30m³

SO 01
KOMPOSTÁREŇ
DOZRIEVACIA PLOCHA

SO 06
AREÁLOVÁ KANALIZÁCIA

MANIPULAČNÁ PLOCHA

PODZEMNÁ ZBERNÁ NÁDRŽ 65m³

PREDSIEVACIA STANICA

SYSTÉM FLEXIBILNÝCH BETÓNOVÝCH BLOKOV

SKLADOVANIE KOMPOSTU 216,87 m²

VEREJNÁ VN SIEŤ

VEREJNÁ VN SIEŤ
KTOREJ SA RIEŠI PREKLÁDKA

515/72 515/73

OBJEKTOVÁ SKLADBA:

SO 01 – KOMPOSTÁREŇ – DOZRIEVACIA A SKLADOVÁ PLOCHA KOMPOSTU
SO 02 – KOMPOSTÁREŇ – DORUČOVACIA HALA
SO 03 – SKLADOVACIA PLOCHA SUROVÍN
SO 04 – SPEVNENÉ PLOCHY
SO 05 – AREÁLOVÝ ROZVOD VODY
SO 06 – AREÁLOVÁ KANALIZÁCIA
SO 07 – AREÁLOVÉ ROZVONY NN A AREÁLOVÉ OSVETLENIE

PS 01 – PREVÁDZKOVÉ ROZVODY SILNOPRÚDU
PS 02 – MERANIE A REGULÁCIA

- Navrhovaný areálový rozvod zaolejovanej dažďovej kanalizácie DN200 – DN300 PVC KG min. 2%
- Navrhovaný areálový rozvod čistej dažďovej kanalizácie DN150 – DN200 PVC KG min. 2%
- Navrhovaná areálová technická kanalizácia z kompostovacej plochy DN125 PVC KG min. 2%
- Navrhovaná vodovdná prípojka DN32 d40x3,0mm PVC KG min. 0,3%
- Navrhovaný areálový rozvod studenej vody HDPE DN32 d40x3,0mm 0,3%
- Navrhovaný areálový rozvod prečerpanej vody HDPE DN32 d40x3,0mm 0,3%

AŠ – Navrhovaná armatúrna šachta – priame napojenie objektov ZTI
RŠ – Navrhovaná areálová kanalizačná revízna šachta betónová DN1000
RFŠ – Navrhovaná areálová kanalizačná revízno–filtračná–usadzovacia šachta betónová
PŠ – Navrhovaná areálová prečerpávacia šachta betónová
UV – Navrhovaný uličný vpust – dodávka stavby
VŠ – Navrhovaná vodomerná šachta
ORL

- Nové navrhované spevnené plochy
- Zelené plochy
- Hranica pozemku
- Vedenie VN – ostávajúca sieť
- Vedenie VN – rieši sa prekládka v samostatnej dokumentácii

ODLUČOVAČ ROPNÝCH LÁTOK
KL 30/1
Menovitý prietok Q=30 l/s
max. odv. plocha 2300 m2
objem kalojemu 4 m3
rozmery 3,3x2,2x1,5m (LxŠxV)

AREÁLOVÁ ZAOLEJOVANÁ
DAŽĎOVÁ KANALIZAĆIA
ZO spevnených plôch
PVC KG DN200–300 2%
195,6m

TECHNOLOGICKÁ KANALIZAĆIA
PVC KG DN125 2%
27,2m

REVÍZNO FILTRAČNÁ ŠACHTA
DN 1000
SO SIFÓNOM

PODZEMNÁ ZBERNÁ NÁDRŽ
65m³
Rozmery LxŠxV 12,0x3,6x2,2m
PRI NAPLNENÍ SA VODA POUŽIJE
NA ZAVLAŽOVANIE MOBILNÝM
PONORNÝM ČERPADLOM

POZNÁMKY:

- V NESTABILNÝCH PODMIENKACH, ALEBO V MIESTACH KDE DOCHÁDZA K POHYBU AUTOMOBILOV V BLÍZKOSTI OSADENEJ RŠ SA DOPORUČUJE PO CELOM OBVODE A PO CELEJ VÝŠKE ŠACHTU SPEVNIŤ
- PRED ZAHÁJENÍM ZEMNÝCH PRÁC NA VONKAJŠOM VODOVODE/KANALIZÁCII JE POTREBNÉ PREVERIŤ NIVELETU A VÝŠKOVÉ ULOŽENIE VEREJNÉHO VODOVODU/KANALIZÁCIE!
- PRESNÁ DIMENZÁCIA POTRUBNÝCH ROZVODOV BUDE SÚČASŤOU REALIZAČNÉHO PROJEKTU
- TECHNICKÁ SPRÁVA JE NEODDELITELNOU SÚČASŤOU PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE

UPOZORNENIE:

PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA SLÚŽI NA VYDANIE STAVEBNÉHO POVOLENIA. DETAILY A KONŠTRUKČNÉ RIEŠENIA BUDÚ OBSAHOM REALIZAČNÉHO PROJEKTU
TÁTO PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA JE CHRÁNENÁ AUTORSKÝM ZÁKONOM Č. 618/2013 Z.Z., KAŽDÚ ZMENU A ĎALŠIE POUŽITIE TREBA ODKONZULTOVAŤ AUTOROM ALEBO ZODPOVEDNÝM PROJEKTANTOM.
STAVEBNÍK JE POVINNÝ REALIZOVAŤ PRÁCE PODĽA PLATNÝCH NORIEM, VÝROBNÝCH POSTUPOV, BEZPEČNOSTNÝCH A TECHNOLOGICKÝCH PREDPISOV S DODRŽANÍM STN 730424 "PRÍSTUPNÉ ROZMEROVÉ ODCHÝLKY". VŠETKY ZMENY KTORÉ NASTANÚ POČAS REALIZÁCIE STAVEBNÝCH PRÁC A NIE SÚ ZOHLADNENÉ V PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE JE NUTNÉ KONZULTOVAŤ HLAVNÝM PROJEKTANTOM.

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	ING. ZOLTÁN FARKAŠ
KONTROLOVAL:	ING. IMRICH SÁNKA
VYPRACOVAL:	ING. IMRICH SÁNKA

PROJEKT s.r.o. PROJEKTY TZB
ul. mierovska@gmail.com
931 01 ŠAMORÍN, DUNAJSKÁ 31

INVESTOR: KRÁSNO NAD KYSUCOU, UL. 1. MÁJA 1255; 023 02 KRÁSNO NAD KYSUCOU

SYSTÉM ZHODNOCOVANIA BRO V KRÁSNE NAD KYSUCOU

MIESTO	KRÁSNO NAD KYSUCOU č.p.: 515/72, 515/73; K.Ú.: KRÁSNO NAD KYSUCOU
PROFESIA	SO 06 – AREÁLOVÁ KANALIZÁCIA
PREDMET VÝKRESU	Situácia

FORMÁT	8xA4
DÁTUM	1/2020
STUPEŇ	DSP
MIERKA	1:250
Č. VÝKRESU	001