



VÝPIS PROSTUPŮ - ZÁKLADY				
OZN.	POPIS	POLOHA	ROZMĚRY (MM)	POČET
PR 19	SPÁŠKOVÁ KANALIZACE	ZÁKLADY, PODKLADNÍ BETON	150x150	17
PR 20	SPÁŠKOVÁ KANALIZACE	ZÁKLADY, PODKLADNÍ BETON	150x180	12
PR 21	SPÁŠKOVÁ KANALIZACE	ZÁKLADY	250x250	3
PR 22	SPÁŠKOVÁ KANALIZACE	ZÁKLADY, PODKLADNÍ BETON	150x210	1
PR 23	VODOVOD	ZÁKLADY, PODKLADNÍ BETON	150x150	1
PR 24	VODOVOD	ZÁKLADY	150x150	1
PR 27	PLYN	ZÁKLADY, PODKLADNÍ BETON	100x100	1
PR 31	PŘÍVOD NN - 2 x CHRÁNĚČKA DN 90	ZÁKLADY	200x100	2
PR 32	PŘÍVOD NN - 2 x CHRÁNĚČKA DN 90	ZÁKLADY, PODKLADNÍ BETON	200x100	1
PR 33	PŘÍVOD NN - 1 x CHRÁNĚČKA DN 50	ZÁKLADY	300x100	1

LEGENDA SÍTÍ

- SPÁŠKOVÁ KANALIZACE
UKLÁDENO V RÝHÁCH TAK, ABY MIMO PŮDORYS STAVBY BYLO JEJÍ DNO MINIMÁLNĚ 100mm POD UPRAVENÝM TERÉMEM. MINIMÁLNÍ SPÁD SPÁŠKOVÉHO POTRUBÍ JE 2‰ A DEŠŤOVÉHO 1‰. POD POTRUBÍM JE NUTNÉ VYTVOŘIT PŮDORYS Z PÍSKU A STEJNĚ TAK KOLEM A NAD POTRUBÍM MUSÍ BÝT POLÍTY PŘEK. ŠTĚK. JE MOŽNÉ POUŽÍT AŽ VE VÝŠKOVOSTI VĚŠ NEJ 100mm OD VĚŠ-SHO LÍČE POTRUBÍ. VŠECHY PROSTUPY SÍŽÍ HYDROIZOLACI JE NUTNÉ VODOTĚSNĚ A VODOKUČTESNĚ UTEŠNIT POUŽITÍM MANŽETOVÝCH PROSTUPŮ TOPNET NA HYDROIZOLACI.
- DEŠŤOVÁ KANALIZACE
VODOVOD, HLAVNÍ PŘÍVOD PÍTNÉ VODY - CHRÁNĚČKA DN 75
MIMO PŮDORYS DOMU MUSÍ BÝT POTRUBÍ UKLÁDENO MINIMÁLNĚ 1000mm POD UPRAVENÝM TERÉMEM. SVISLÉ PROSTUPY HYDROIZOLACI BUDOU UTEŠNĚNY POUŽITÍM MANŽETOVÝCH PROSTUPŮ TOPNET NÁPOJENÝCH NA HYDROIZOLACI. K HYDROIZOLACI BUDOU TĚSNĚNY CHRÁNÍČKY. CHRÁNÍČKY PAK BUDOU VYTÁŽENY NAD ÚROVŇ PODLAHY A CHRÁNÍČKA / POTRUBÍ BUDOU MEZI SEBOU UTEŠNĚNY NAD PODLAHOU. VEDENÍ POD ZÁKLADY BUDĚ UKLÁDĚN V PŘÍSKOVÉM LOŽE, ODESPU A JASPU. VEDENÍ VODY POD DESKOU DOMU MIMO BUDĚ NATAŽENÉ V KORUSOVANÉ CHRÁNÍČCE.
- DRENÁŽNÍ POTRUBÍ, DRENÁŽNÍ PE-HD TRUBKA DN 160, PERFORACE HORNÍ 2/3
NÍŽE NAPĚTÍ, HLAVNÍ PŘÍVOD
MIMO PŮDORYS STAVBY MUSÍ BÝT KABELY UKLÁDĚNY MINIMÁLNĚ 500mm POD UPRAVENÝM TERÉMEM V PŘÍSKOVÉM LOŽE A ZÁŠVLU. OCA 300mm NAD POVOZHEM KABELU MUSÍ BÝT OZNAČENÝ VYSTAŽNOU FOLII. KABELY BUDOU CELOU TRASU VEDENÝ V KORUSOVANÉ CHRÁNÍČCE. KONCE CHRÁNÍČEK JE NUTNÉ UTEŠNIT POUŽITÍM KABELUM.
- PLYNOVOD, HLAVNÍ PŘÍVOD

LEGENDA HMOT

- TEPELNÁ ISOLACE - XPS POLYSTYREN, 0,039 W/mK
- PROLEVACÍ ŽB BEDNÍCÍ TVAROVKY - B7E 50/30/24 P+D, TL 300 mm
- HYDROIZOLACE - 2 x SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁŠ S VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY
- DRENÁŽNÍ KONTROLNÍ ŠACHTA DN 300, 10 KS
- DRENÁŽNÍ POTRUBÍ, DRENÁŽNÍ PE-HD TRUBKA DN 160, PERFORACE HORNÍ 2/3
- HRANICE STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU K OSTRANĚNÍ

POZNÁMKA

- ROZMĚRY A VÝŠKY NUTNO PŘÍPADOVIT ÚDAJŮM ZISTOVANÝM NA STAVENÍ
- POLOHU A ROZMĚRY PROSTUPŮ NUTNO KOORDINOVAT S PROJEKTY SPECIALISTŮ
- 100 mm NAD ZÁKLADOVOU SPÁRU VLOŽIT ZEMNÍ DRÁT Fied.
- V MÍSTĚ SVISLÝ SVOD VYTÁHNOUIT 1,0 m NAD TERÉN - viz. PROJEKT ELEKTROINSTALACE
- PODKLADNÍ BETON VYTŽENŮ OCEL. KARI SÍTI Ø = 6 mm, OKA 150/150 mm
- VÝTULÉ DO ZÁKLADU ÚROV. STAVIT
- VŠECHY PROSTUPY KOORDINOVAT S PROJEKTY SPECIALISTŮ
- SVISLÁ HYDROIZOLACE MUSÍ BÝT VYTÁŽENA MIN. 500 mm NAD UPRAVENÝM TERÉN
- HLUBOKU ZÁKLADŮ NUTNO PŘÍPADOVIT HLUBOKÉ ZÁKLADY SOUSEDNÍCH OBJEKTŮ
- ZÁKLADOVÉ POMĚRY BUDOU ŘEŠENY ZODPOVĚDNÝM ŠKOTERNIKEM NA STAVBĚ
- HLUBOKU LINOVÉ DRENÁŽE NUTNO UROVŇ NA STAVENÍ DLE MOŽNOSTI NÁPOJENÍ DO DEŠŤOVÉ KANALIZACE

ČTYRSTĚN

S-JTSK / Bpv
0,000 = 235,660 m n.m.

Zodpovědný projektant: Ing. Roman Koplik Brněnská 28, 664 51 Šlapanice e-mail: rkoplik@centrum.cz tel. 725 128 181	Vedoucí projektu: ČTYRSTĚN s.r.o. Ing. arch. Milan Joja Husova 355/13, 602 00 Brno e-mail: joja@ctyristen.eu tel. 731 842 430	Hlavní inženýr projektu: Ing. Roman Koplik Brněnská 28, 664 51 Šlapanice e-mail: rkoplik@centrum.cz tel. 725 128 181	Zpracoval / kreslil: Ing. Roman Koplik Kontroloval: Ing. arch. Milan Joja
název stavby: MS HUSOVA ŠLAPANICE			
místo stavby: k.ú. ŠLAPANICE U BRNA [762792] č.parc. 2418			
objednatel: Město Šlapanice Masarykovo nám. 100/7, 664 51 Šlapanice			
Autorem:			
stupeň PD datum 10/2021	DPS - dokumentace pro provedení stavby	zakázka č. formátu A4	20_001
část projektové dokumentace: D.1.1 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		měřítko vykres č.	1 : 50 paré č.
stavební objekt: SO 02 - MATĚŘSKÁ ŠKOLA		D102	
název výkresu: ZÁKLADY			