

POZNÁMKA

- PŘI REALIZACI JE NUTNO POSTUPOVAT DLE PLATNÝCH ČSN A TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL S OHLEDEM NA VŠECHNY PLATNÉ PŘEDPISY BOZP
- POKUD DOJDE PŘI PROVÁDĚNÍ K NEJASNOSTEM NEBO NEPŘEDVÍDANÝM OKOLNOSTEM JE NUTNO NEPRODLENĚ INFORMOVAT PROJEKTANTA A UPŘESNIT DALŠÍ POSTUP PRACÍ
- PŘED PROVÁDĚNÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ VYTÝČIT VEŠKERÉ PODZ. INŽ. SÍTĚ A PROVÉST TAKOVÁ OPATŘENÍ, ABY NEDOŠLO K JEJICH POŠKOZENÍ
- SKLOPENÉ ŘEZY ZÁKLADOVÝMI KONSTRUKCEMI VIZ. VÝKRES ZÁKLADŮ, DALŠÍ ŘEZY ZÁKLADOVÝMI KONSTRUKCEMI VIZ. VÝKRESY ŘEZŮ OBJEKTU A VÝKRESY TVARU PD STATIKA
- PO PROVEDENÍ HTÚ STAVEBNÍ JÁMY A VÝKOPŮ NUTNO ZE STRANY ZHOTOVITELE PŘÍZVAT GEOTECHNIKA K POSOUZENÍ SHODY SKUTEČNOSTI NA STAVBĚ SE ZÁVĚRY IGP, ZÁKLADOVOU SPÁRU MUSÍ PŘEVZÍT TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA, ZÁKLADOVÁ SPÁRA NESMÍ BÝT POŠKOZENA (NAKYPŘENÁ, ROZBŘEDLÁ ČI NAMRZLÁ)
- ZHOTOVITEL MUSÍ DOLOŽIT DODRŽENÍ NÁVRHOVÉ ÚNOSNOSTI ZÁKLADOVÉ SPÁRY A DODRŽENÍ POŽADOVANÝCH HODNOT ZHUTNĚNÍ PODSPŮ
- PŘÍPADNÁ VODA VE STAVEBNÍ JÁMĚ MUSÍ BÝT PO CELOU DOBU VÝSTAVBY ODČERPÁVÁNA
- DO ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDE VLOŽEN ZEMNÍČÍ PÁSEK DLE PD ELEKTRO
- KONSTRUKCE SPODNÍ STAVBY (DOJEZDY VÝTAHŮ, PODLAHOVÁ DESKA A OBVODOVÉ STĚNY PODZEMNÍCH PODLAŽÍ) JE UVAŽOVÁNA JAKO TZV. „BILÁ VANA“ - VIZ. PD. STATIKA
- NAVRŽENÁ KONSTRUKCE BÍLE VANY KLADE ZVÝŠENÉ POŽADAVKY NA ŘEŠENÍ DETAILŮ (PRACOVNÍ A DILATAČNÍ SPÁRY, ROHY, HRANY) A TECHNOLOGICKOU KÁŽEN ZHOTOVITELE
- ŘEŠENÍ DETAILŮ SPODNÍ STAVBY - PRACOVNÍ A DILATAČNÍ SPÁRY - NAVRŽENY SYSTÉMOVÉ PRVKY - KŘÍŽOVÉ PLECHY, TĚSNÍČÍ PLECHY, BOBTNACÍ BENTONITOVÉ PÁSKY, PRÝŽOVÉ DILATAČNÍ PROFILY, SMRŠŤOVACÍ PROFILY ATD. DO OBVODOVÝCH STĚN BUDOU VLOŽENY TRHACÍ LÍŠTY
- V ZÁKLADOVÉ ŽB DESCE A STĚNÁCH BUDOU PŘED BETONÁŽÍ PROVEDENY SYSTÉMOVÉ VODOTĚSNÉ A PLYNOTĚSNÉ PROSTUPY JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ DLE PŮDORYSU A TAB. PSV
- IZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI BUDE PROVEDENA Z VODOSTAVEBNÍHO BETONU DLE PD STATIKA + DODATEČNÁ HYDROIZOLACE Z ASFALTOVÝCH MODIFIKOVANÝCH PÁSŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI PŘÍP. TLAKOVÉ VODĚ A RADONU, HYDROIZOLACE BUDE NÁPOJENA NA POTRUBÍ A CHRÁNICÍKY PROSTUPUJÍCÍ ZÁKLADOVÝMI KONSTRUKCEMI VODOTĚSNÉ A PLYNOTĚSNÉ
- BĚHEM PROVÁDĚNÍ VÝKOPOVÝCH PRACÍ NESMÍ DOJÍT K PODKOPÁNÍ STÁVAJÍCÍCH ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ BEZ ZÁMĚRU JEJICH PŘÍPADNÉHO POSTUPNÉHO PROHLoubENÍ, KTERÉ VŠAK NENÍ PROJEKTEM UVAŽOVÁNO.
- VŠECHNY KONSTRUKCE JE NUTNÉ PŘED DOKONČENÍM PRŮBĚŽNĚ ZAJIŠŤOVAT PROTI PŮSOBENÍ VĚTRU A JINÝM VODOROVNÝM SILÁM
- VŠECHNY SOUSEDNÍ STAVBY JSOU V DOSTATEČNĚ VELKÉ VZDÁLENOSTI NA TO, ABY PŘI REALIZACI ŘEŠENÉHO OBJEKTU BYLA OVLIVNĚNA JEJICH STABILITA
- PRO ZACHOVÁNÍ STABILITY KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ ZEJMÉNA DODRŽENÍ VŠECH ZMÍNĚNÝCH TECHNOLOGICKÝCH POSTUPŮ A DODRŽENÍ OBEČNÝCH ZÁSAD PROVÁDĚNÍ BOURACÍCH PRACÍ
- BĚHEM PROVÁDĚNÍ VÝKOPOVÝCH PRACÍ NESMÍ DOJÍT K PODKOPÁNÍ STÁVAJÍCÍCH ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ BEZ ZÁMĚRU JEJICH PŘÍPADNÉHO POSTUPNÉHO PROHLoubENÍ, KTERÉ VŠAK NENÍ PROJEKTEM UVAŽOVÁNO
- VŠECHNY KONSTRUKCE JE NUTNÉ PŘED DOKONČENÍM PRŮBĚŽNĚ ZAJIŠŤOVAT PROTI PŮSOBENÍ VĚTRU A JINÝM VODOROVNÝM SILÁM
- VŠECHNY SOUSEDNÍ STAVBY JSOU V DOSTATEČNĚ VELKÉ VZDÁLENOSTI NA TO, ABY PŘI REALIZACI ŘEŠENÉHO OBJEKTU BYLA OVLIVNĚNA JEJICH STABILITA
- PRO ZACHOVÁNÍ STABILITY KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ ZEJMÉNA DODRŽENÍ VŠECH ZMÍNĚNÝCH TECHNOLOGICKÝCH POSTUPŮ A DODRŽENÍ OBEČNÝCH ZÁSAD PROVÁDĚNÍ BOURACÍCH PRACÍ

LEGENDA HMOT

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

- BETON PROSTÝ, TŘÍDA BETONU C12/16 XC0, KONSTRUKČNĚ VYZTUŽENO
- HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ PODKLAD - ŠTĚRK 0 - 64 MM TL. MIN 150 MM, MIRA ZHUTNĚNÍ Edef2/Edef1 < 2, ZHUTNĚNO NA Edef=MIN. 50 MPa
- NETŘÍDĚNÝ ZÁSYPOVÝ MATERIÁL - ŠTĚRKOPÍSEK, DOBRĚ HUTNITELNÝ, HUTNIT PO MAX. VRSTVĚ 300 MM, MIRA ZHUTNĚNÍ Edef2/Edef1 < 2, ZHUTNĚNO NA Edef=MIN. 40 MPa
- ROSTLÝ TERÉN, ZHUTNĚNÝ - DLE PD STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST

IZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI, PŘÍP. TLAKOVÉ VODĚ A RADONU Z ASFALTOVÝCH PÁSŮ MODIFIKOVANÝCH, TYP IZOLACE VIZ. SKLADBY KONSTRUKCÍ



GENERÁLNÍ PROJEKTANT

PENTA PROJEKT s.r.o.

Mřstíkova 1166/12

586 01 Jihlava

IČ: 479 16 621

+420 567 312 451

www.pentaprojekt.cz

penta@penta.ji.cz

INVESTOR

Karlovarský kraj

Závodní 353/88

360 06 Karlovy Vary

IČ: 708 91 168

HLAVNÍ ARCHITEKT PROJEKTU

Ing. arch. Jaromír Homolka, CSc.

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU

Ing. Aleš Prudký

ZPRACOVATEL ČÁSTI PD

PENTA PROJEKT s.r.o.

Mřstíkova 1166/12

586 01 Jihlava

IČ: 479 16 621

+420 567 312 451

penta@penta.ji.cz

ČÍSLO VÝKRESU

D1.01.1-05

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO

2024-11

REVIZE

R00

STUPEŇ PD

DPS

NÁZEV VÝKRESU

Půdorys Základů

MĚŘÍTKO

1 : 75

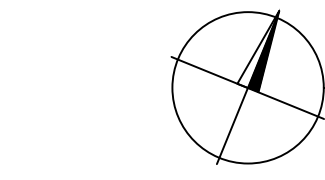
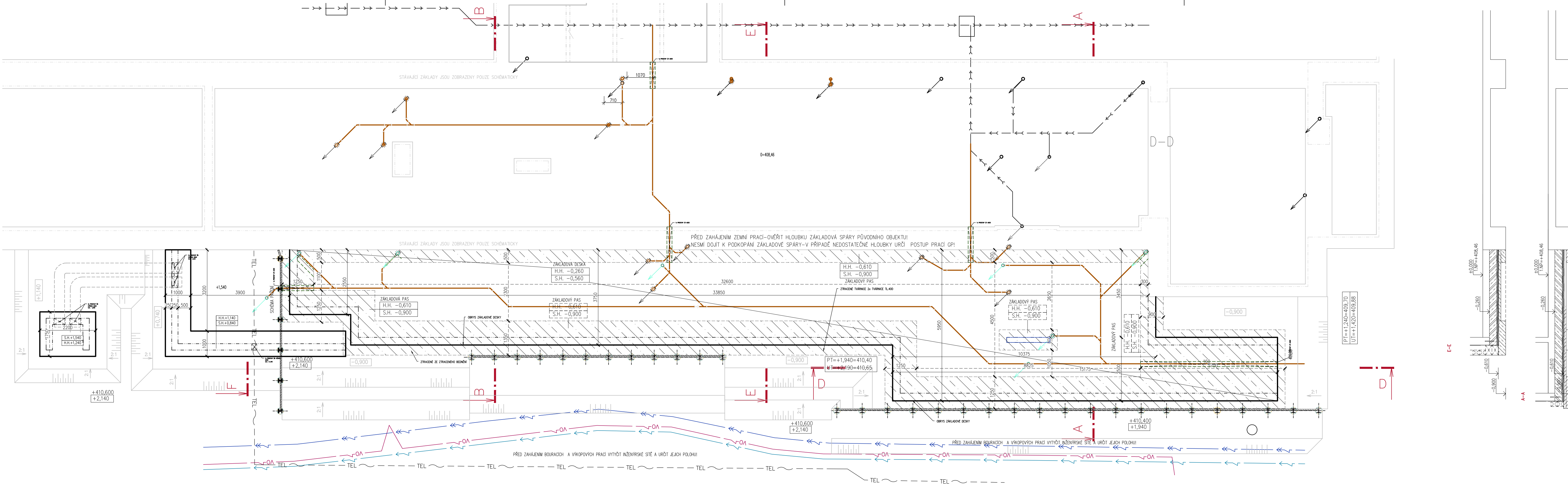
FORMÁT

6 x A4

DATUM

11 / 2024

TENTO VÝKRES A JEHO DETAILY JSOU MAJETKEM ZHOTOVITELE A NESMÍ BÝT POUŽIT CELÝ ANI Z ČÁSTI BEZ JEHO PÍSEMNÉHO SOUHLASU (DLE ZÁKONA č. 121/2000 Sb.)



±0,000 = +408,46m BPV