



NAVŘZENÉ KONSTRUKCE:

1. CHODNÍK
D2-D-1 T2: CH, P II
BETONOVÁ ZAMKOVÁ DLAŽBA
LOŽNÁ VRSTVA - DŘEVNÉ KAMENIVO FR. 4/8 MM
STĚROKOT FR. 0/32 MM
UPRAVENÁ A HUTNĚNÁ ZEMNÍ PLOŠ F_{cd}≥2min=30 MPa
CELKEM

2. VJEZD
D2-D-1 T2: VI, P II
BETONOVÁ ZAMKOVÁ DLAŽBA
LOŽNÁ VRSTVA - DŘEVNÉ KAMENIVO FR. 4/8 MM
STĚROKOT FR. 0/32 MM
UPRAVENÁ A HUTNĚNÁ ZEMNÍ PLOŠ F_{cd}≥2min=30 MPa
CELKEM

3. AUTOBUSOVÝ ZÁVU
D1-H-6 T2: II, P II
ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNOU VRSTVU
SPJOVACÍ POSTŘEK Z MODIFIK. KATONAKTIVNÍ EMULZE
ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNOU VRSTVU
SPJOVACÍ POSTŘEK Z MODIFIK. KATONAKTIVNÍ EMULZE
ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVU
STABILIZACE CEMENTEM
STĚROKOT FR. 0/32 MM
CELKEM

4. SPOJNÁ ŽIVNĚNÍ KOTVIL VODOVÝ
PŘEDPOKLÁDÁ SE DOPŘEDNÍ PRÁVA KONSTRUKČNÍ VRSTVY V TL. 40 MM A DŘEVNÉ KONSTRUKČNÍ VRSTVY V TL. 60 MM. PODROBÍ BUDE ODŠETŘEN A POLOŽEN SPJOVACÍ POSTŘEK Z MODIFIKOVANÉ KATONAKTIVNÍ EMULZE PS-E 0,3 KG/M², NÁSLEDNĚ BUDE DOPLNĚNA VRSTVA AČL16+ V TL. 60 MM, DALE BUDE NANESEN SPJOVACÍ POSTŘEK Z MODIFIKOVANÉ KATONAKTIVNÍ EMULZE PS-E 0,3 KG ASF./M² A REALIZOVANÁ OBRUSNÁ VRSTVA AČL11+ V TL. 40 MM.
STYČNÁ SPÁRA BUDE PROJEKTOVÁNA A ZALITA ASF. MODIFIKOVANOU ZALIVKOU

5. OPRAVA TERÉNU + VEGETAČNÍ OPRAVY
VEGETAČNÍ OPRAVY SPOČÍVAJÍ V OHLAŠOVÁNÍ ZEMINOU O TL. 150 MM A OŠETŘÍ TRAVNÍ SEMENEM SE ZAVALCOVÁNÍM V MNOŽSTVÍ MIN. 30 G/M². ZEMINA BUDE DOPLEVNĚNA HERBICIDNÍM PROSTŘEDKEM A TRAVNATÉ PLOCHY ZALOŽENY V SOULADU S ČSN 839011 A ČSN 839031.

6. OPRAVA TERÉNU + REALIZACE VJEZDU NA SOUKROMÝ POZEMEK
PŘEDPOKLÁDÁ SE PROVEDENÍ VÝSKOVÉ OPRAVY STAVAJÍCÍHO TERÉNU DO OROVNÉ NOVÉ NAVŘZENÉHO CHODNÍKU A REALIZACE VJEZDU NA SOUKROMÝ POZEMEK (MATERIÁL UPŘESNĚN DLE SOUVISEJÍCÍ PD, PŘÍPADNĚ DLE DOMLUVY S MAJITELEM POZEMKU)

7. PODELNÍ DRENÁŽ (MIN. ŽEJ)
OŠETŘENÍ STĚROKOT FR.8/16 MM
DRENÁŽNÍ POTRUBÍ DN 100
PODPOV. ZE STĚROKOTU TL. 100 MM
OPLÁŠENÍ GEOTEXTILU MIN. 100 G/M²

NAVŘZENÉ OBRUBY A OPĚRNÉ ZDI:
A BETONOVÁ SLUNĚNÁ OBRUBA 150/250/1000 MM
B BETONOVÁ PALISÁDA 110/110/400 MM
C BETONOVÁ NÁLEZDOVÁ OBRUBA 150/150/1000 MM
D OPĚRNÁ ŽEJ TYPU "L" - PODROBNĚ VIZ SAMOSTATNÝ VÝKRES D.1.7
E BETONOVÁ ZASTÁVKOVÁ OBRUBA 400/290/1000 MM
F BETONOVÁ OBRUBA 80/250/1000 MM

VEŠKERÉ OBRUBY A PALISÁDY BUDOU ULOŽENY DO BETONOVÉHO LŮŽE Z BETONU C20/25 s N₃ V MN TL. 100 MM

SOUVISEJÍCÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE:

CHODNÍK, DRAHELOČE
DRAHELOČE, OBCHVAT
DRAHELOČE, UL. POLNÍ

LEGENDA:

STÁVAJÍCÍ PŮVODNÍ TERÉN
NAVŘH TĚTO PD
SEJMUTÍ ORNICE-SOUCÁST TĚTO PD
SEJMUTÍ ORNICE-SOUCÁST SOUVISEJÍCÍCH PD

POZNÁMKY:
NAVŘH VYCHÁZÍ Z NAVŘHU SOUVISEJÍCÍCH PD. PRŮBĚH NAVRHOVANÉ OBRUBY MUSÍ BÝT PROVEDEN S OHLEDEM NA SOUVISEJÍCÍ REALIZACE. PŘEDPOKLÁDÁ SE PROVEDENÍ DALŠÍHO STUPNĚ DOKUMENTACE (RDS).
TĚSNÍCÍ VRSTVA V MÍSTĚ OPĚRNÉ ZDI - PROVEDENÍ VRSTVY DLE VÝKRESU D.1.7. BUDE UPŘESNĚNO S OHLEDEM NA SOUVISEJÍCÍ STAVBY (PROVEDENÉ SANACE PODLOŽÍ). NUTNO DODRŽET VNITROVNÍ PEVNOST ZEMNÍ PLOŠE 45 MPa PRO SOUVISEJÍCÍ VOZOVKU.
PODELNÍ DRENÁŽ - PODROBNÝ VÝŠKOVÝ PRŮBĚH PODELNÍCH DRENÁŽÍ BUDE UPŘESNĚN V DALŠÍM STUPNĚ PD.
ZABUDBA A OPĚRNÁ ŽEJ - SOUCÁSTI PD JE NAVŘH OPĚRNÉ ZDI VČETNĚ OCELOVÉHO ZABUDBY SAHAJÍCÍ DO VÝŠKY 1100 MM NAD OROVNÍ CHODNÍKU. OPĚRNÁ ŽEJ I ZABUDBA PODROBNĚ ŘEŠENO V SAMOSTATNÝCH VÝKRESOVÝCH PŘÍLOHÁCH D.1.6 A D.1.7.

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BALT p.v.

Středochodský	Index	Změna	Datum
Vypracoval Ing. Jelínková K.	Ing. Kučera M.		11/2024
Zodpovědný projektant Ing. Jelínková K.	Hlavní inženýr projektu Ing. Kolář M.		

Alce
Infrastruktura pro Novostavbu výrobního závodu STÁTNÍ TISKÁRNÝ
CENIN, státního podniku

Investor
STÁTNÍ TISKÁRNA CENIN, státní podnik
Růžová 6, č.p. 943, 110 00 Praha 10

Období
SO 101 Chodník pro pěší, SO 102 Zastávky BUS

Město / Obec
Středočeský

Technická zpráva
Formát
8 x A4

Stupeň
PDPS

Měřítko
1:100

Název přílohy
3720

Číslo přílohy
D.1.5

CHARAKTERISTICKÉ PŘÍČNÉ ŘEZY