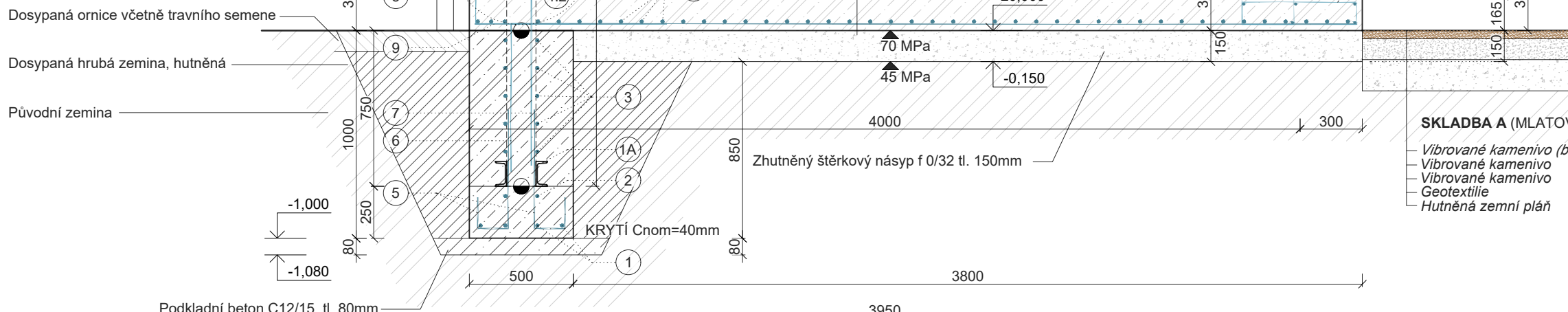
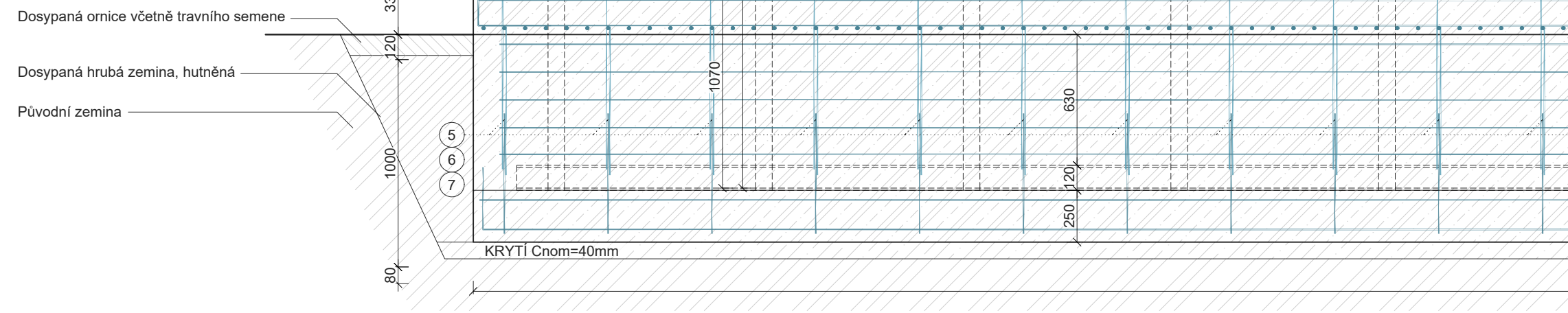


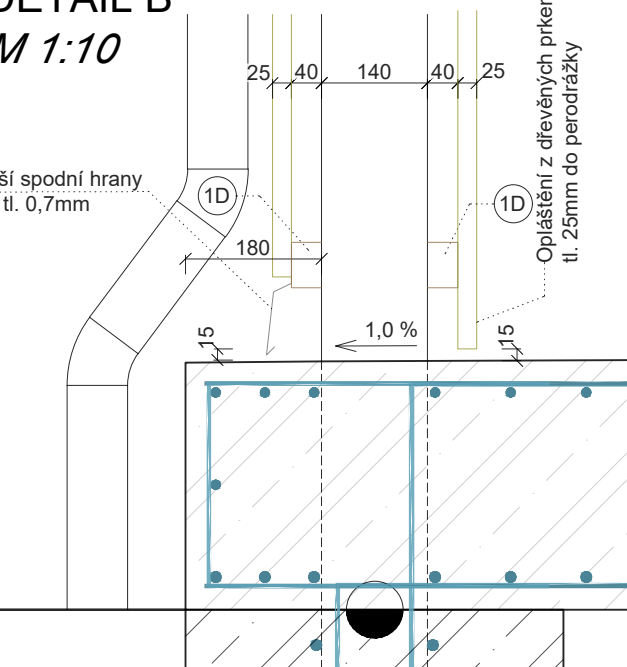
M 1:25



M 1.25



M 1:10



M 1:10

| | | | |
|-------------------------------|-------------|---------|----------|
| Celková dĺžka dle průměru [m] | 240,900 | 951,440 | 1210,260 |
| Hmotnosť | 2407,358 kg | | |
| Navýšení 10% | 240,736 kg | | |
| Celková hmotnosť | 2648,094 kg | | |

VÝPIS OCELI

| | |
|--|-------------|
| Navýšení 10% svary, prořez, mont. a spoj. materiál | 278,753 kg |
| Celková hmotnost | 3066,297 kg |

Pozn.: Základový profil (*pozice č. 1A*) slouží pro zakotvení zadních sloupků konstrukce. Pro kotvení dřevěných hranolů (pro připevnění opláštění) budou na sloupky a krokve přivařeny ocelové prvky (bude použita např. pásová ocel 60x60x10 - min. 5ks/dřevěný hranol). Na všech ocelových prvcích bude provedeno žárové zinkování a budou opaleny ochrannými syntetickými nátěrem, vhodným pro podklad z žárového pozinku, v odstínu antracit. Svary budou koutové min. účinné výšky 4mm, pokud není uvedeno jinak (dále podle tloušťky materiálů).

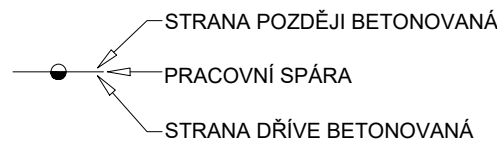
VÝPIS ŘEZIVA

| | |
|----------------------|----------|
| Navyšení 15% | 0,082 m³ |
| Celkový objem řeziva | 0,628 m³ |

VÝPIS OSTATNÍCH MATERIÁLŮ

| | | |
|--|------------------------------|--|
| Prkenné bednění tl. 25mm v pohledové kavitě; P+D | bednění | 45,000 m ² |
| Falcovaný plech - titanizenek tl. 0,7mm | střešní plášť | 45,000 m ² |
| Falcovaný plech - titanizenek tl. 0,7mm | lémování hran | 10,535 m ² |
| Prostorová smýčková rohož; např. VAPOZ/NC | střešní plášť | 45,000 m ² |
| Geotextilie 200g/m ² | pod štěrkopískem | 42,000 m ² |
| Zhutněný štěrkopiskový násypt tl. 150mm | | 42,000 m ³ , 6,300 m ³ |
| Beton základových pásů C20/25 | | 5,400 m ³ |
| ŽB deska (pódium, stíračový povrch) C30/37-XF4 | | 16,276 m ² |
| Oplechování r.č. 350mm; titanizenek tl. 0,7mm | okapový plech | 11,270 m |
| | závětná lišta | 8,690 m |
| | hranavý podokapní žlab | 11,350 m |
| | dešťový svod | 7,200 m |
| | žlabový hák | 11,00 ks |
| | kolík svodu | 2,00 ks |
| | čelo žlabu | 2,00 ks |
| | lémování vnější spodní hrany | 19,690 m |
| Oplechování r.č. 680mm; titanizenek tl. 0,7mm | lémování hrany opáštění | 19,690 m |

Pozn.: Dřevěné prvky, prkenné bednění a podlahové prkna impregnovat a dále opatřit povrchovou úpravou (oleje, lazury).
Budou kombinovány tesařské spoje spolu se spojovacími prvky (např. BOVA).



LEGENDA SKLADEB

- dřevěný obvodový plášť z modřinových prken s perodrážkou tl. 25mm uchyten pomocí ocelových pásků a kotvicích prvků s dřevěnými hranoly ke svíslé nosné konstrukci
 - vzduchová mezera
 - ocelová rovná ramena konstrukce
 - vzduchová mezera
 - dřevěný obvodový plášť z modřinových prken s perodrážkou tl. 25mm uchyten pomocí ocelových pásků a kotvicích prvků s dřevěnými hranoly ke svíslé nosné konstrukci
- B) SKLADBA STŘEŠNÍ KONSTRUKCE**
- falcovany plech - tlitanežnik 0,7mm
 - střešní konstrukci drží vstava z proslavěné smýkové rohože, *nagel*, VAPOZINK
 - ocelový základ z desek tl. 25mm
 - uchyten pomocí ocelových pásků a kotvicích prvků s dřevěnými hranoly k nosné konstrukci střešy
 - vzduchová mezera
 - ocelové nosníky střechy
 - ocelové vaznice střechy
 - vzduchová mezera
 - dřevěný obklad podhledu z prken s perodrážkou tl. 25mm
 - uchyten pomocí ocelových pásků a kotvicích prvků s dřevěnými hranoly k nosné konstrukci střešy
- C) SKLADBA PODLAHY**
- ŽB deska (podlahu) tl. 330mm, střízňovaný povrch betn C30/37-XF4,
 - ztužující střeškový nárys 10-32mm, tl. 150mm
 - hutná zemní plát

ZÁKLADOVÝ PÁS Z BETONU C 20/25, PŮDORYSNÝ PRŮMĚT 500 x 10800 mm, HLoubKA min. 1000 mm.
 NUTNO DODRŽOVAT MONTÁŽNÍ NÁVODY A TECHNOLOGICKÉ POSTUPY VÝROBY MATERIÁLŮ A HMŮ
 VÝKRESY NENAHRAŽUJÍ DODATELSEKOU DOKUMENTACI, ROZMĚRY OVĚŘIT PŘED KAŽDOU MONTÁŽÍ
 VEŠKERÉ PRVKY BUDOU DODÁNY A NAMONTOVÁNY ODBORNÝM DODATELEM, KTERÉ ZAŘÍZENÍ
 NAINSTALUJE VČETNĚ ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ A DLE PŘÍSLUŠNÝCH NOREM.

POKUD TATO DOKUMENTACE (Z DŮVODU UPŘESNĚNÍ A PŘÍBLÍŽENÍ TECHNICKÝCH PARAMETRŮ KVALITY PROJEKTOVANÝCH PRVKŮ A NAVRHOVANÝCH ŘEŠENÍ) OBSAHUJE POŽADAVKY NEBO ODKAZY NA OBCHODNÍ FIRMY NEBO NÁZVY, TECHNOLOGIE JIŽ SPECIFICKÁ OZNAČENÍ VÝROBKŮ, JSC. TYTO ODKAZY, NÁZVY A OZNAČENÍ NEZÁVAZNÁ. ZADAVATEL V SOULADU S § 89 ODST. 6 ZÁKON Č. 134/2016 SB., O ZADÁVÁNÍ VEŘEJNÝCH ZAKÁZEK, UMOŽŇUJE POUŽITÍ I JINÝCH, KVALITATIVNĚ TECHNICKY ODOBNÝCH ŘEŠENÍ.

| | | | |
|--|---|--------------------------|---|
| Hlavní inženýr projektu: Ing. GRIGORIOS AKRITIDIS, ČKAIT 1103829 | | | |
| Zodp. projektant | Vypracoval | Tech. kontrola | Ing. Grigorios Akritidis Týrskova 304/20 793 95 Město Albrechtice IČ: 88652548 |
| Ing. Grigorios Akritidis | Ing. Jan Uherek | Ing. Grigorios Akritidis | |
| | Petr Kalivoda, DEA | Petr Kalivoda, DEA | |
| Stavebník | Město Město Albrechtice nám. ČSA 27/10 793 95 Město Albrechtice IČ: 00296228, DIČ: CZ00296228 | | |
| Název a místo stavby | REVITALIZACE PARKU BĚDRICHÁ SMETANY parc.č. 1753/4, parc.č. 1271 k.ú. Město Albrechtice (693398) | | Stupeň PD Datum 10/2019 |
| Část PD | D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ 30.01.-PŘEDSTŘEŽ | | Měřítko 1:25, 1:10 |
| Výkres | ŘEZY, VYBRANÉ DETAILY | | Č. výkresu D.1.1.b2 |