

STAVEBNÍK : **Správa železniční dopravní cesty, s. o.**
IČO: 70994234, Dlážďená 1003/7, Nové Město, 110 00 Praha 1



GENERÁLNÍ PROJEKTANT :



PROJEKTANT ČÁSTI/PROFESE :

A 3 PROJEKT, s.r.o.

J. V. Sládka 699
391 81 Veselí nad Lužnicí
IČO: 26046920
tel.: +420 381 582 202
e-mail: a3projekt@a3projekt.cz

A 3 PROJEKT, s.r.o.

J. V. Sládka 699
391 81 Veselí nad Lužnicí
IČO: 26046920
tel.: +420 381 582 202
e-mail: a3projekt@a3projekt.cz

PROJEKT :

„TOA POINT NRZO“ – SO 02 – Domažlice – město

STUPEŇ :

PROJEKT (P)

ČÁST/PROFESE :

Pozemní objekty budov

OBSAH/VÝKRES :

SO 02.1 - TECHNICKÁ ZPRÁVA

KÓD/ČÍSLO VÝKRESU/PŘÍLOHY :

E.2.1.a.1.

| | | | |
|---|--------------------------------------|-----------|---|
| VYPRACOVAL : Jakub Rohlík | DATUM AKTUALIZACE : 30.1.2018 | MĚŘÍTKO : | ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT : ING. JAROSLAV HEJL |
| | ZAKÁZKA: 31/2016 | VÝTISK : | |
| SOUBOR : SO 02_Domažlice - město_E.2.1.a.1.odt | | | |

OBSAH

| | | |
|---------------|---|----|
| E.2.1.a.1.1. | Popis a základní údaje..... | 5 |
| | a. Identifikace stavby | |
| | b. Popis a základní údaje o současném stavu | |
| E.2.1.a.1.2. | Seznam vstupních podkladů..... | 6 |
| E.2.1.a.1.3. | Popis navrženého technického řešení a technických parametrů..... | 6 |
| E.2.1.a.1.4. | Stavebně architektonické řešení..... | 6 |
| E.2.1.a.1.5. | Konstrukční a stavebně technické řešení..... | 7 |
| E.2.1.a.1.6. | Materiálové řešení..... | 9 |
| E.2.1.a.1.7. | Statická posouzení..... | 10 |
| E.2.1.a.1.8. | Souhlas odborných útvarů zadavatele s použitím neschváleného a nezavedeného zařízení..... | 10 |
| E.2.1.a.1.9. | Doložení výjimek z předpisů, TKP a uvedení odchýlných řešení od předchozího stupně dokumentace..... | 10 |
| E.2.1.a.1.10. | Přehled použitých norem, TKP, předpisů, vzorových listů apod..... | 10 |
| E.2.1.a.1.11. | Shrnutí rozhodujících závěrů z pracovních porad..... | 10 |
| E.2.1.a.1.12. | Průkaz o zapracování výsledků doplňujících průzkumů..... | 10 |
| E.2.1.a.1.13. | Návaznost na ostatní stavební objekty a provozní soubory..... | 10 |
| E.2.1.a.1.14. | Údaje o splnění podmínek daných schvalovacím řízením..... | 10 |
| E.2.1.a.1.15. | Průkaz a řešení stavu únosnosti..... | 10 |
| E.2.1.a.1.16. | Požadavky na geotechnický monitoring..... | 10 |
| E.2.1.a.1.17. | Požadavky na měření posunů a přetvoření stavebních objektů..... | 10 |
| E.2.1.a.1.18. | Řešení přístupu a užívání stavebních objektů osobami s omezenou schopností pohybu a orientace..... | 11 |
| E.2.1.a.1.19. | Výpis výrobků..... | 11 |

E.2.1.a.1.1. Popis a základní údaje

a. Identifikace stavby

Název stavby: „TOA POINT NRZO“ – SO 02 – Domažlice – město
Místo stavby: Domažlice město, zastávka v obvodu stanice
Trať: 200 00 Plzeň—Jižní předměstí – Česká Kubuce st. hr.
Traťový úsek: 030122
Kategorie dráhy: Celostátní dráha zařazená v systému TEN–T
Kilometrická poloha: 169,437 km, Domažlice město
Č. traťového úseku: 180
Oblastní ředitelství: OŘ Plzeň
Kraj (samosprávný): Plzeňský
Okres: Domažlice
Obec: Domažlice, město
Katastrální území: Domažlice [630853]
Předmět dokumentace: Stavební úpravy prostoru WC výpravní budovy v zastávce Domažlice město
Předmět části: SO 02.1 – Stavební část
Charakter stavby: Stavba dráhy, ve smyslu ustanovení § 5 zákona č. 266/1994 Sb., o drahách
Stupeň dokumentace: PROJEKT (P)
Stavebník / Objednatel: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
IČO: 70 99 42 34
DIČ: CZ70994234
Dlážděná 1003/7
Nové Město, 110 00 Praha 1
zapsané u Městského soudu v Praze, oddíl A, vložka 48384
Organizační jednotka Stavební správa západ
Sokolovská 278/1955
190 00 Praha 9
Zhotovitel dokumentace: A 3 PROJEKT, s.r.o.
IČO: 26046920
DIČ: CZ26046920
J. V. Sládka 699
391 81 Veselí nad Lužnicí
zapsané u krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 11032

Hlavní inženýr stavby (HIS): zatím neurčen

Hlavní inženýr projektu (HIP):

Ing. Jaroslav Hejl; ČKAIT 0100065; IP00, IS00; Podhájek 60, 391 81 Veselí nad Lužnicí

b. Popis a základní údaje o současném stavu

Ve stávajícím stavu je celý dotčený prostor vyhrazen jako WC pro veřejnost, vzhledem k devastaci zastávky jsou však tyto prostory v současnosti uzavřeny. Do dotčené části objektu jsou vytvořeny dva vstupy – na dámské a pánské toalety. Za vstupem do dámských toalet se nachází předsíň s umývadlem, které však v současnosti není osazeno. Z předsíně se vstupuje do místnosti sloužící dříve k umístění kamen pro vytápění (v současnosti sklad) a dále pak do chodby ke dvěma záchodovým kabinám s osazenými záchodovými mísami. Záchodové kabiny jsou od chodby odděleny zděnými polopříčkami provedenými do výšky cca 2,09 m. Za vstupem do pánských toalet se nachází předsíň s umístěným umývadlem. Z této místnosti se dále vstupuje do místnosti se dvěma pisoáry

a vstupy do dvou záchodových kabin se záchodovými mísami. Záchodové kabiny jsou od místnosti s pisoáry odděleny zděnými polopříčkami výšky cca 2,09 m. Místnosti předsíně, pisoárů a záchodových kabin jsou opět provětrány a osvětleny skrze stávající okna.

Stávající část objektu dotčeného navrženými stavebními úpravami je přibližně obdélníkového půdorysu, nepodsklepená, s plochou střechou. Tato část objektu je přístavbou původní výpravní budovy. Původní budova je taktéž obdélníkového půdorysu se sedlovou střechou, tato část objektu však nebude nijak dotčena. Objekt je vyzděn z cihelného zdiva, výplně otvorů jsou původní, dřevěné. Vnitřní povrchy podlah v dotčené části objektu jsou tvořeny keramickou dlažbou, povrchy stěn keramickým obkladem v kombinaci s omítkou a malbou. Strop v objektu je předpokládán betonový s keramickými nosnými trámečky a stropními vložkami. Vně objektu je provedena zpevněná plocha ze zámkové dlažby. Objekt je napojen na vodovod ze stávajícího řadu, na elektrickou energii pak podzemním kabelem. Splaškové vody jsou likvidovány svedením do kanalizace. Vytápění v objektu není provedeno.

E.2.1.a.1.2. Seznam vstupních podkladů

původní PD stavby „TOA POINT NRZO“ předaná investorovi 30.04.2014
aktualizovaná PD stavby „TOA POINT NRZO“ předaná investorovi 28.11.2016
posuzovací a schvalovací protokol přípravné dokumentace
zápis ze vstupního projednání projektu – č.1 ze dne 20.04.2017

E.2.1.a.1.3. Popis navrženého technického řešení a technických parametrů

Konstrukční řešení je dáno stávajícím provedením stavby. Vlivem stavebních úprav nedojde k zásadním zásahům do nosných konstrukcí. Zatížení objektu se nezmění.

Materiálové řešení vychází zejména z požadavků na mechanickou odolnost, životnost a snadnou údržbu vzhledem k účelu užívání k němuž mají být využity. Svislé dělicí konstrukce budou zděné, povrchy budou opatřeny keramickými obklady, podlahy keramickou dlažbou. Zařizovací předměty v části pro veřejnost včetně dalšího vybavení budou v provedení antivandal. Vnitřní i vnější dveře budou kovové v kovových zárubních. Podhledy ve vnitřním prostoru budou provedeny ze sádkartonových desek impregnovaných proti účinkům vlhkosti.

Kapacity:

| | | |
|---|--|-------------|
| Uvažovaný frekvenční rozptyl cestujících: | 64 | |
| Zastavěná plocha: | cca 33,4 m ² | — nemění se |
| Maximální výška hřebene: | cca 3,75 m (od ±0,000) | — nemění se |
| Počty zařizovacích předmětů: | | |
| Dámské toalety: | 1x umyvadlo, 1x WC mísa | |
| Pánské toalety: | 1x umyvadlo, 1x WC mísa, 1x pisoárová mísa | |
| WC invalida: | 1x umyvadlo, 1x WC mísa — bezbariérová | |
| | 1x přebalovací sklopný pult | |
| Úklidová místnost: | 1x úklidová výlevka | |

E.2.1.a.1.4. Stavebně architektonické řešení

Cílem návrhu je zřízení nové dispozice odpovídající současným požadavkům na WC pro veřejnost a cestující na železnici včetně osob s omezenou schopností pohybu a orientace a dále pak začlenění prostoru pro přebalování dětí. Je navrženo vybourání stávajících svislých konstrukcí v prostoru současných WC. Do základové i stropní konstrukce nebude nijak zasahováno. Nové dělicí svislé konstrukce budou provedeny z pórobetonového zdiva. Vnitřní povrchy budou nově opatřeny keramickou dlažbou a obkladem, příp. kombinované s omítkou a malbou. Podhledy budou nové, minerální kazetové. Fasáda dotčené části objektu (část s plochou střechou) bude vzhledem ke

stavebním zásahům v místech porušení opravena omítkou a následně nově natřena fasádním nátěrem. Před vstupem do WC invalida bude upravena stávající zpevněná plocha dle potřeb bezbariérového přístupu.

Vstupy do dotčené části zůstávají jako ve stávajícím stavu v jižní fasádě. V navrženém stavu budou vstupy do dotčené části objektu tři – pánské WC, dámské WC a WC pro tělesně postižené s umístěním přebalovacího pultu a místností úklidu.

V západní části dotčené ho prostoru objektu budou vytvořeny pánská WC. Za vstupem bude situována předsíň s umývadlem, z předsíně se bude vstupovat do místnosti s umístěným pisoárem a dále pak do záchodové kabiny s WC mísou. Místnost pisoárů a záchodové kabiny budou prosvětleny a odvětrány stávajícími okny.

Ve střední části objektu bude situován vstup do dámských toalet. Za tímto vstupem bude umístěna předsíň s umývadlem. Z předsíně se pak bude dále vstupovat do záchodové kabiny s umístěnou záchodovou mísou. Místnost záchodové kabiny bude prosvětlena a odvětrána skrze stávající okno.

Ve východní části dotčeného prostoru bude vně objektu vytvořena přístupová rampa, resp. bude upravena stávající zpevněná plocha před vstupem tak, aby bylo zajištěn bezbariérový vstup do objektu. Za vstupem z podesty rampy bude umístěn prostor bezbariérového WC s osazeným umývánkem a přebalovacím pultem. Tento prostor bude mít zajištěno odvětrání a prosvětlená stávajícím oknem ve východní fasádě. Na místnost WC invalida bude pak navazovat místnost úklidu s umístěnou úklidovou výlevkou.

Veškerá vnitřní dispozice bude mít mimo odvětrání pomocí oken i odvětrání vzduchotechnickou jednotkou a umělé osvětlení napojené na stávající elektrický rozvod. Další vybavení vnitřních prostorů viz níže.

E.2.1.a.1.5. Konstrukční a stavebně technické řešení

Bourací práce

Před započítáním veškerých bouracích prací je nutné provést prohlídku stavby se stanovením postupu bouracích prací, podchycování stávajících konstrukcí, případně dalších opatření zajišťující stabilitu stavebních konstrukcí. Před započítáním vlastního bourání budou stávající křídla okenních výplní demontována, vzhledem k tomu že budou zachována a zpětně osazena. Dojde k demontáži stávající dveří, oken a zařizovacích předmětů. Veškeré vnitřní obklady a dlažby budou odstraněny. Dále dojde k odstranění určených vnitřních svislých konstrukcí včetně zbourání komínového tělesa, které již v minulosti bylo v úrovni nad střešní rovinou odstraněno. V obvodové stěně jižní fasády pak dojde k odstranění stávající předsazených stříšek nad vstupy a k vybourání nových otvorů v požadovaném umístění. Před vstupem do navrženého WC invalidy bude stávající zpevněná plocha včetně odvodňovacího žlabu demontována (bude opětovně použita !!) z důvodu nutnosti vytvoření bezbariérového přístupu.

Základové a zemní práce

Základové konstrukce nebudou stavebními pracemi nijak zásadně dotčeny. Z důvodu uložení tras vnitřní kanalizace bude podkladní betonová deska lokálně proříznuta, dojde k uložení kanalizace a deska bude zpětně zabetonována a zaizolována.

Svislé nosné konstrukce

Nové svislé konstrukce nejsou navrženy, vyzdívky ve stávajících obvodových konstrukcích budou provedeny z cihel plných pálených zděných na maltu M10.

Sanační práce – vztlínání vlhkosti

Navržená sanační opatření mají za cíl zamezit pronikání zemní vlhkosti vztlínáním do svislých stěn nad úroveň terénu a tím k narušování dalších konstrukcí a zejména k degradaci vybavení a funkčnosti objektu. Úpravy spočívají v provedení infúzní clony v podobě chemické impregnace stávajícího obvodového zdiva nad terénem. Clona bude prováděna navrtáním zdiva v rozestupech cca 150 mm otvory o průměru 12–18 mm ve spádu směrem do zdi. Do otvorů bude poté nainjektována tekutina, která po reakci ve zdivu vykrystalizuje a krystaly na bázi křemičitanů vytvoří ve zdivu trvalou zábranu

vzlínající vlhkosti. Dojde tedy k přerušení kapilár v tl. cca 200 mm.

Nová hydroizolace z měkčeného PVC a infúzní clona musí na sebe navazovat a tvořit tak souvislou bariéru proti vzlínání vlhkosti.

Svislé nenosné konstrukce

Vnitřní dispozice bude rozdělena novými zděnými příčkami z pórobetonových příčkových tl. 100 a 150mm, zděných na tenkovrstvou zdící maltu dle sortimentu výrobce zdiva. Podomítkové splachovací systémy budou obezděny pórobetonovým zdivem.

Vodorovné konstrukce

Nad novými otvory v jižní fasádě (vstupní dveře) budou provedeny nové překlady z keramických nosných překladů. Nad otvory ve vnitřních příčkách budou osazeny nenosné pórobetonové překlady v tloušťce dle tl. stěny.

Ve veřejně přístupném prostoru a prostoru úklidu bude proveden nový zavěšený rastrový minerální podhled na kovovém roštu.

Podlahy

Stávající konstrukce podlahy bude odstraněna a bude provedena nová těžká plovoucí podlaha s hydroizolační vrstvou z měkčeného PVC.. Jednotlivé vrstvy jsou specifikovány ve výkresové části dokumentace.

Nová keramická dlažba bude splňovat požadavek na součinitel smykového tření min. 0,5, otěruvzdornost PEI5 a bude ve formátu 200 x 200 mm. Napojení dlažby na svislý obklad stěn bude provedeno pomocí podžlábků.

Úpravy povrchů

Svislé stěny ve veřejně přístupném prostoru s výjimkou místnosti úklidu budou opatřeny keramickým obkladem v celé výšce místnosti. V místnosti 1.07 – úklid bude proveden keramický obklad do výšky 1500 mm. Nad tímto obkladem bude provedena nová štuková omítka. Hrany obkladů budou opatřeny hliníkovými lištami. Vnitřní žulové parapetní desky zůstanou zachovány.

Vnější fasáda objektu v místech stavebních zásahů začistěna vnější fasádní omítkou a následně bude fasáda celého dotčeného objektu (část s plochou střechou) opatřena novým fasádním nátěrem.

Povrchy stěn, stropů v prostorách přístupných veřejnosti a fasáda dotčené části objektu budou ošetřeny bezbarvým, film netvořícím, olej a vodu odpuzujícím impregnačním přípravkem na vodní bázi odolným proti skvrnám a grafitům (tzv. anti-graffiti nátěr) určeným pro příslušné povrchy, porézní respektive hladké nízkopórézní, např.: ProtectGuard, ProtectGuard SF a ProtectGuard MG. Konkrétní výrobek bude odsouhlasen odpovědným zástupcem investora před započítáním prací.

Zámečnické výrobky

Zámečnické výrobky budou v podobě nových kovových vstupních dveří, vnitřních dveří a zárubní, piktogramů a venkovního ochranného zábradlí a madla rampy.

Venkovní zábradlí bude žárově zinkované, městského typu, výšky 900mm s druhým madlem ve výšce 750 mm a spodní vodící tyčí ve výšce 150 mm. Profily zábradlí budou z čtyřhranných profilů 40 x 40 mm. Sloupky budou kotveny přes patle chemickými kotvami do betonových základových patek. Výplň zábradlí bude z čtyřhranných tyčí 20 x 20 mm á 100 mm. Na straně objektu bude na zdi osazeno žárově zinkované madlo profilu 40 x 40 mm ve výšce 900 mm, kotvené do zdi kovovými konzolami z ohýbané tyčoviny 20 mm kotvené do zdiva chemickými kotvami. Madlo i zábradlí bude kompletně opatřeno základním nátěrem a finálním nátěrem v barvě královská modř.

Výplně otvorů

Nové vstupní dveře budou v provedení s nadsvětlíkem, dveřní křídlo bude plné s tepelně izolační výplní, nadsvětlík bude sklopný, prosklený izolačním bezpečnostním dvojsklem opatřeným ochrannou folií. Ovládání nadsvětlíku bude pomocí pákového ovladače. Do prostoru WC muži/ženy bude dveřní křídlo rozměru 800 x 2100 mm, dveřní křídlo do prostoru WC invalida bude rozměru 900 x 2100 mm. Křídla budou opatřena samozavírači (WC invalida samozavíračem pro invalidy) Otvírání dveří bude řízeno elektronickým přístupovým systémem s mincovníkem určeným pro instalaci

do stěny. Kování dveří na WC muži/ženy bude v podobě oboustranného svislého madla délky 300 mm, kování dveří WC invalida v podobě oboustranného vodorovného madla v celé šířce křídla (ve výšce 900 mm). Povrch dveří bude lakovaný, bílý, povrch madel bude nerez, matný. Zámky dveří s cylindrickou vložkou, zámek na WC invalida s Euroklíčem. Vnější dveře budou opatřeny příslušnými matnými nerezovými piktogramy (WC ženy, WC muži, WC invalida a přebalovací místnost).

Nová okna budou z plastových profilů s izolačním zasklením, $U_w \leq 1,0 [W/m^2K]$, plochy viditelné z exteriéru budou v odstínu zlatý dub, plochy viditelné z interiéru v odstínu šedé.

Vnitřní dveře budou typové, plné, hladké s polodrážkou a oboustrannou ventilační nerez mřížkou ve spodní části. Kování dveří bude v podobě oboustranné kliky, zámek s ovládací páčkou z vnitřní strany toalety. Dveře do prostoru úklidové místnosti budou opatřeny cylindrickou vložkou. Vnitřní dveře budou opatřeny lakováním v šedé barvě. Kování bude nerezové matné. Vnitřní dveře budou osazeny do typových kovových zárubní určených pro zazdění do pórobetonových příček. Zárubně budou opatřeny lakováním v šedé barvě.

Dveře budou přístupné i uzamykatelné jednotným klíčem, který obdrží správce v počtu 10ks.

Truhlářské výrobky

Nové truhlářské výrobky nejsou ve stavbě navrženy.

Zpevněná plocha

Před vstupem do prostoru na WC invalida bude provedena úprava stávající betonové dlažby v šířce 2,17 m od líce objektu a celkové délky 3,43 m. Plocha bude upravena do podoby bezbariérové rampy s podestou. Před vstupem bude podesta rampy bez podélného spádu s příčným spádem 2 %. Podesta bude napojena na stávající zpevněnou plochu šikmou rampou s podélným spádem 12,5 %. Plocha rampy i podesty bude provedena z demontované zámkové dlažby, kladené do souvrství hutněného kameniva. Zpevněná plocha bude po obvodu lícována betonovými obrubníky formátu 80 x 1000 x 250 mm, kladených do betonového lože. Tato zpevněná plocha bude opatřena kovovým zábradlím viz výše. Maximální výškový rozdíl mezi plochou podesty rampy a úrovní čisté podlahy (dlažby) v prostoru toalet bude 20 mm. Zpevněná plocha je navržena a bude provedena v souladu s požadavky vyhl. 398/2009 Sb.

Stávající odvodňovací žlab bude v místech rampy demontován a nový umístěn do nové pozice při vnějším líci rampy. Původní trasa žlabu bude před rampou zakončena novou vtokovou částí liniového prvku a pod novou rampou vedoucím, kanalizačním potrubím zakončeným v nové revizní šachtě. Revizní šachta bude plastová o průměru 400 mm s litinovým víkem pro zatížení D400 osazená na stávajícím dešťovým potrubím areálové kanalizace. Nový žlab podél rampy bude rovněž napojen kanalizačním potrubím do této šachty. Před zaústěním žlabů do kanalizačního potrubí bude osazena vpust s kalovým košem. Z této šachty budou srážkové vody odvedeny a likvidovány dále dle stávajících podmínek.

Zařizovací předměty, vybavení

Jednotlivé vnitřní prostory budou opatřeny zařizovacími předměty požadovanými a osazenými dle vyhl. 398/2009 Sb. a normy ČSN 73 4108:2013. V prostorách WC určených pro veřejnost budou zařizovací předměty včetně dalšího vybavení v provedení antivandal.

Vybavení viz E.2.1.a.1.19.Výpis výrobků

E.2.1.a.1.6. Materiálové řešení

Nenosné dělicí příčky – pórobetonové příčkovky tl. 100 a 150 mm

Vyzdívky obvodových stěn – cihly plné pálené

Pohledy – minerální kazetové

Vstupní dveře – kovové, plné s tepelně izolačními výplněmi

Vnitřní dveře – kovové plné v kovových zárubních

Okna – plastové profily

Kovové zábradlí – pozinkované prvky

E.2.1.a.1.7. Statická posouzení

Stavba nejeví známky havarijního stavu. S ohledem na stávající stav objektu a rozsah stavebních úprav, bylo od statického posouzení nosných konstrukcí upuštěno.

E.2.1.a.1.8. Souhlas odborných útvarů zadavatele s použitím neschváleného a nezavedeného zařízení

Není navrženo použití neschválených a nezavedených zařízení

E.2.1.a.1.9. Doložení výjimek z předpisů, TKP a uvedení odchýlných řešení od předchozího stupně dokumentace

Navržené řešení neobsahuje výjimky z předpisů, TKP a ani odchýlná řešení od předchozího stupně dokumentace.

E.2.1.a.1.10. Přehled použitých norem, TKP, předpisů, vzorových listů apod.

Vyhl. 268/2009 Sb. O technických požadavcích na stavby
Vyhl. 398/2009 Sb. O obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb
Zák. 183/2006 Sb. O územním plánování a stavebním řádu
ČSN 73 0532 – Akustika – ochrana proti hluku v budovách
ČSN 73 0540 – Tepelná ochrana budov
ČSN 73 3610 – Navrhování klempířských konstrukcí
ČSN 73 4130 – Schodiště a šikmé rampy – základní požadavky
ČSN 73 3305 – Ochranná zábradlí
ČSN 73 4108 – Hygienická zařízení a šatny
ČSN 73 4959 – Nástupiště a a přístřešky na nástupišťích
TNŽ 73 4955 – Výpravní budovy a budovy zastávek ČSD

E.2.1.a.1.11. Shrnutí rozhodujících závěrů z pracovních porad

Veškeré připomínky a závěry z pracovních porad byly zapracovány.

E.2.1.a.1.12. Průkaz o zapracování výsledků doplňujících průzkumů

Doplňující průzkumy nebyly požadovány nebo provedeny.

E.2.1.a.1.13. Návaznost na ostatní stavební objekty a provozní soubory

Objekt „TOA POINT NRZO“ – SO 02 – Domažlice – město není vázán na jiné stavení objekty a provozní soubory a ani není vázán na jiné investice.

E.2.1.a.1.14. Údaje o splnění podmínek daných schvalovacím řízením

E.2.1.a.1.15. Průkaz a řešení stavu únosnosti

Navržený objekt se nenachází na poddolovaném území, u plánované akce se neuplatňuje.

E.2.1.a.1.16. Požadavky na geotechnický monitoring

S ohledem na charakter stavby nejsou kladeny požadavky na geotechnický monitoring.

E.2.1.a.1.17. Požadavky na měření posunů a přetvoření stavebních objektů

S ohledem na charakter stavby nejsou kladeny požadavky na měření posunů a přetvoření stavebních objektů.

E.2.1.a.1.18. Řešení přístupu a užívání stavebních objektů osobami s omezenou schopností pohybu a orientace

Navržené stavební úpravy, zejména pak prostor bezbariérového WC a přístupová zpevněná plocha jsou řešeny v souladu s vyhláškou č. 398/2009 Sb. Vnitřní vybavení bezbariérového WC a bezbariérová přístupová cesta včetně přístupového systému budou splňovat požadavky této vyhlášky.

E.2.1.a.1.19. Výpis výrobků

Předsíň – ženy:

- 1x nerezové umyvadlo s bezdotykovou mísicí baterií v antivandal provedení
- 1x nerezový nástěnný celokovový osoušeč rukou s infrasnímačem v provedení antivandal
- 1x nerezový nástěnný bezdotykový dávkovač mýdla
- 1x nerezový nástěnný odpadkový koš
- 1x nástěnné zrcadlo z tvrzeného plexiskla

WC – ženy:

- 1x nerezová závěsná WC mísa vč. nerezového sedátka
- 1x nerezový nástěnný uzamykatelný zásobník toaletního papíru
- 1x nerezový uzavíratelný nástěnný odpadkový koš na hygienické potřeby
- 1x nerezový uzamykatelný nástěnný zásobník na HDPE hygienické sáčky
- 2x nerezový nástěnný háček na oděvy
- 1x nerezová nástěnná sada pro čištění toalety

Předsíň – muži:

- 1x nerezové umyvadlo s bezdotykovou mísicí baterií v antivandal provedení
- 1x nerezový nástěnný celokovový osoušeč rukou s infrasnímačem v provedení antivandal
- 1x nerezový nástěnný bezdotykový dávkovač mýdla
- 1x nerezový nástěnný odpadkový koš,
- 1x nástěnné zrcadlo z tvrzeného plexiskla

WC – muži:

- 1x nerezová závěsná WC mísa vč. nerezového sedátka
- 1x nerezový nástěnný uzamykatelný zásobník toaletního papíru
- 2x nerezový nástěnný háček na oděvy 2x,
- 1x nerezová nástěnná sada pro čištění toalety

Pisoáry – muži:

- 1x nerezová pisoárová nástěnná mísa s bezdotykovým splachováním

WC – invalida:

- 1x nerezová závěsná WC mísa vč. nerezového sedátka pro tělesně postižené
- 1x nerezový nástěnný uzamykatelný zásobník toaletního papíru
- 1x nerezový uzamykatelný nástěnný zásobník na HDPE hygienické sáčky
- 2x nerezový nástěnný háček na oděvy 2x
- 1x nerezová nástěnná sada pro čištění toalety
- 1x nerezové umývatko s bezdotykovou mísicí baterií v antivandal provedení
- 1x nerezový nástěnný celokovový osoušeč rukou s infrasnímačem v provedení antivandal
- 1x nerezový nástěnný bezdotykový dávkovač mýdla
- 1x nerezový nástěnný odpadkový koš
- 1x nerezové nástěnné sklopné zrcadlo pro tělesně postižené
- 1x polyethylenový nástěnný sklopný přebalovací pult
- 1x nerezové nástěnné sklopné madlo délky 800mm
- 1x nerezové nástěnné pevné madlo tvaru „L“ 700 x 700 mm
- 1x nerezové nástěnné pevné svislé madlo délky 500 mm

Úklid:

- 1x keramická úklidová výlevka

1x kovová skříň pro úklidové potřeby 900 x 400 x 1950 mm

Pozn.: uzamykatelné zásobníky budou na stejný typ klíče.

Dále viz výkres E.2.1.b.8.SO 02.1 – SPECIFIKACE VÝROBKŮ