



A. PRŮVODNÍ LIST

13 NAB PARKOVIŠTĚ HASIČSKÁ

Dokumentace pro povolení záměru
[DPZ]

Investor: Teplárny Brno, a.s.
Okružní 25
638 00 Brno - Lesná

Místo stavby: Hasičská
620 00 Brno
Parc. č.: 1388
K.ú. Tuřany

Zpracovatel: ArePlan s.r.o.
Libušina třída 826/23
623 00 Brno

Vypracoval: Ing. Tomáš Peška

Datum: 08/2024

A. PRŮVODNÍ LIST

A.1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1. Údaje o stavbě

a) Název stavby

13 NAB PARKOVIŠTĚ HASIČSKÁ

b) Místo stavby

Adresa: Hasičská
620 00 Brno
Parcelní číslo: Parc. č.: 1388
Katastr. Území: K.ú. Tuřany

c) Předmět dokumentace

Jedná se o stavbu zařízení dobíjecí stanice elektromobilů pro dvě stávající parkovací stání na parkovišti v ulici Hasičská v Brně. Zařízení dobíjecí stanice bude osazené na betonový základ s elektrickou přípojkou. Dobíjecí stanice disponuje dvěma běžnými dobíjecími body (dobíjení do 22kW).

A.1.2. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

a) Zpracovatel dokumentace

Jméno: ArePlan s.r.o.
Sídlo: Libušina třída 826/23
623 00 Brno
IČ: 08591300
Email: cervinka@areplan.cz

Hlavní projektant: Ing. Tomáš Surý

b) Odpovědný projektant

Jméno: Ing. Tomáš Surý
Autorizace: ČKAIT 1006513

c) Zpracovatelé dílčí části projektové dokumentace

Architektonicko – stavební řešení:

Jméno: Ing. Tomáš Surý
Sídlo: Libušina tř. 826/23, 623 00 Brno
IČ: 072 77 903
Email: sury@areplan.cz

Technika prostředí staveb (elektro):

Jméno: Ing. Tomáš Novotný
Sídlo: U Potoka 316, 664 51 Kobylnice
IČ: 88149889
Autorizace ČKAIT: 1006608
Email: novotny@epton.cz

A.2. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- Informace o pozemku
- Smlouva o připojení
- Technická dokumentace osazované stanice

A.3. TEA – TECHNICKO-EKONOMICKÉ ATRIBUTY BUDOV

a) Obestavěný prostor

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

b) Zastavěná plocha

0,6 m²

c) Podlahová plocha

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

d) Počet podzemních podlaží

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

e) Počet nadzemních podlaží

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

f) Způsob využití

Dobíjecí stanice pro elektromobily.

g) Druh konstrukce

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

h) Způsob vytápění

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

i) Přípojka vodovodu

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

j) Přípojka kanalizační sítě

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

k) Přípojka plynu

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

l) Výtah

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

A.4. ATRIBUTY STAVBY PRO STANOVENÍ PODMÍNEK NAPOJENÍ A PROVÁDĚNÍ ČINNOSTÍ V OCHRANNÝCH A BEZPEČNOSTNÍCH PÁSMECH DOPRAVNÍ A TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY

a) Hloubka stavby

1 m

b) Výška stavby

1,25 m

c) Předpokládaná kapacita počtu osob ve stavbě

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

d) Plánovaný začátek a konec realizace stavby

jaro 2025

Datum: 08/2024

Vypracoval: Ing. Tomáš Peška



B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

13 NAB PARKOVIŠTĚ HASIČSKÁ

Dokumentace pro povolení záměru
[DPZ]

Investor: Teplárny Brno, a.s.
Okružní 25
638 00 Brno - Lesná

Místo stavby: Hasičská
620 00 Brno
Parc. č.: 1388
K.ú. Tuřany

Zpracovatel: ArePlan s.r.o.
Libušina třída 826/23
623 00 Brno

Vypracoval: Ing. Tomáš Peška

Datum: 08/2024

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

B.1. CELKOVÝ POPIS ÚZEMÍ STAVBY

a) základní popis stavby; u změny stavby údaje o jejím současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí

Jedná se o stavbu zařízení dobíjecí stanice při stávajících parkovacích místech v ulici Hasičská. Dobíjecí stanice je vybavena dvěma běžnými dobíjecími body (dobíjení do 22 kW).

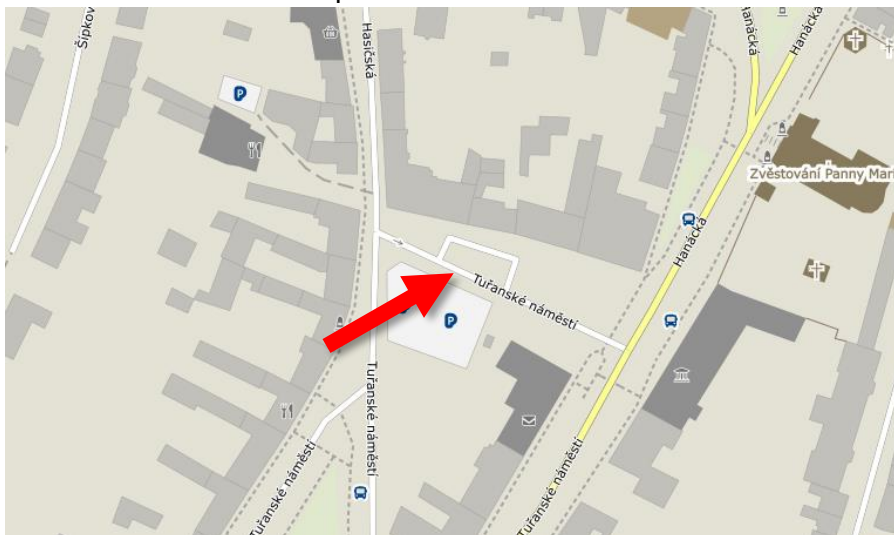
Na místě stávající plochy pro parkování budou nově označena dvě parkovací místa za účelem dobíjení elektromobilů. Dobíjecí stanice bude umístěna před parkovací místa do plochy zeleně. Parkovací místa budou označena svislým i vodorovným značením. Součástí stavby je betonová základová patka pro dobíjecí stanici, dopravní značení, elektroměrový rozvaděč a kabelové vedení.

b) charakteristika území a stavebního pozemku, dosavadní využití a zastavěnost území, poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.

Stavba je navržena na pozemku p. č. 1388, který se nachází v katastrálním území Tuřany a je ve vlastnictví - Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno. Pozemek parc.č. 1388 je katastrem nemovitostí veden jako ostatní plocha se způsobem využití – komunikace.

Záplavové území

Záměr se nenachází v záplavovém území.



Výřez z mapy záplavových území.

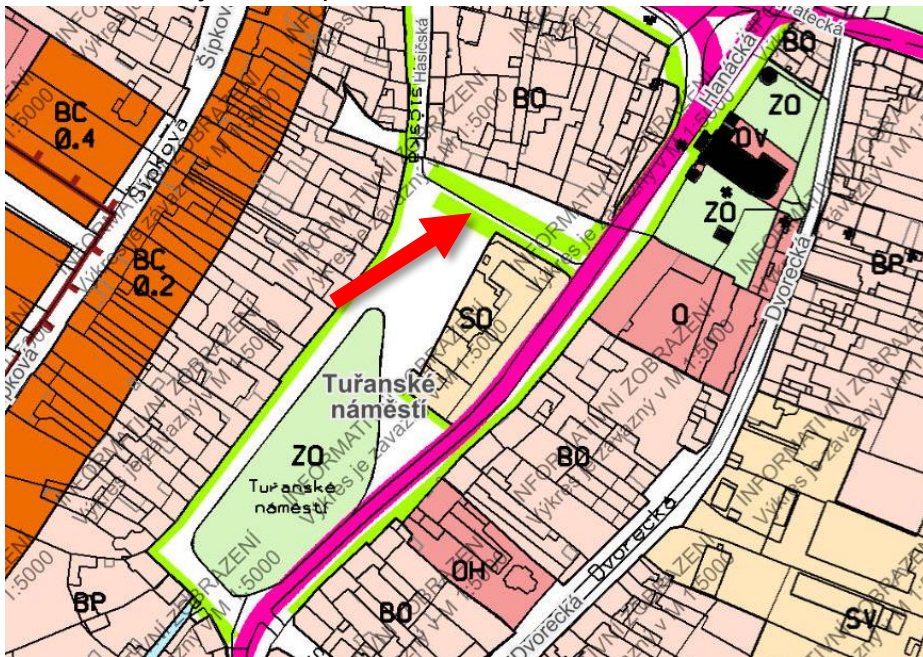
Poddolované území

Záměr se nenachází v poddolovaném území.

c) údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací a územními opatřeními nebo s cíli a úkoly územního plánování, a s požadavky na ochranu kulturně historických, architektonických, archeologických a urbanistických hodnot v území

V územním plánu obce je dotčena parcela č. 1388 označená jako plocha komunikací a prostranství místního významu. Na základě místního šetření bylo zjištěno, že dotčeny budou pouze plochy parkovacích stání, komunikační plochy pro pěší a přidružené plochy zeleně. Navržená stavba má doplňující funkci k provozu parkoviště.

Navrženou drobnou stavbou dobíjecí stanice se nemění funkční využití ani charakter území a stavba je tedy jako taková v souladu s územním plánem, s cíli a úkoly územního plánování, jsou dodrženy regulační požadavky a s ohledem na souvislosti a charakter území bude dodrženo obecných požadavků dle vyhlášky č. 146/2024 Sb., o požadavcích na výstavbu, především stanovování podmínek využívání a umísťování staveb na nich, které nezhoršuje kvalitu prostředí a hodnotu území.



Výřez z územního plánu města Brna.

d) výčet a závěry průzkumů

Charakterem stavby zařízení dobíjecí stanice nebyl stanoven požadavek na zpracování žádného průzkumu.

Před započítím zemních a montážních prací je nutno přesně vytyčit stávající podzemní zařízení, zejména kanalizační, vodovodní, plynové potrubí, telekomunikační sítě, vedení nízkého napětí a místní rozvodné kabelové sítě osvětlení.

Při styku s cizími zařízeními vyloučit použití mechanizace.

e) informace o nutnosti povolení výjimky z požadavků na výstavbu

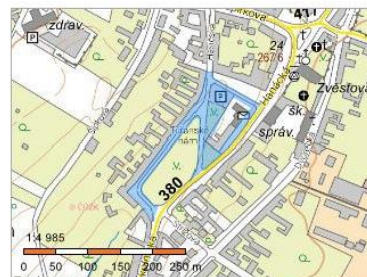
Záměr nevyžaduje výjimky z požadavků na výstavbu.

f) stávající ochrana území a stavby podle jiných právních předpisů, včetně rozsahu omezení a podmínek pro ochranu

Dotčené území se nenachází v památkově chráněném pásmu.

S ochranou stavby dle jiných právních předpisů není uvažováno. Nejedná se o kulturní památku, ani o jinou stavbu, na kterou se vztahují jiné druhy ochrany.

Parcelní číslo:	1388
Obec:	Brno [582786]
Katastrální území:	Tuřany [612171]
Číslo LV:	10001
Výměra [m ²]:	8284
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	KMD
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití:	ostatní komunikace
Druh pozemku:	ostatní plocha



Sousední parcely

Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město, 60200 Brno	

Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Typ
Věcné břemeno vedení
Věcné břemeno zřizování a provozování vedení

Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Jihomoravský kraj, Katastrální pracoviště Brno-město](#)

výřez z katastru nemovitostí p.č. 1388

g) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území, požadavky na asanace, demolice a kácení dřevin

Navrhovaná stavba nebude mít žádný vliv na okolní stavby a pozemky. Navrhovaná stavba nebude mít žádný vliv na odtokové poměry v území.

Plocha dvou stávajících parkovacích stání je vyspádovaná na přilehlou stávající komunikaci. Srážkové vody jsou odtud svedeny do stávající kanalizace.

Velikost odvodňované plochy zůstane nezměněna.

Na vybraném místě nevzniká požadavek na asanace, demolice ani kácení dřevin.

h) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa

Vzhledem k informaci z katastru nemovitostí parcela nemá evidované BPEJ ani není pozemek určený k plnění funkce lesa.

i) navrhovaná a vznikající ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů, včetně seznamu pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých ochranné nebo bezpečnostní pásmo vznikne, bezpečnostní vzdálenost muničního skladiště s rizikem střepinového účinku určená podle jiného právního předpisu

Stavbou nevznikne žádné nové ochranné ani bezpečnostní pásmo.

j) navrhované parametry stavby-například zastavěná plocha, obestavěný prostor, podlahová plocha podle jednotlivých funkcí (bytů, služeb, administrativy apod.), typ navržené technologie, předpokládané kapacity provozu a výroby

Výkon dobíjecí stanice - 2x22 kW

Rozeř dobíjecí stanice (š x h x v) - 390 x 250 x 1142 mm

Zastavěná plocha – beton. základ pod dobíjecí stanici vč. dlážděného ostrůvku – 0,42 m²

Plocha vyhrazená pro dvě přidružené stávající parkovací stání – 23 m²

Navrhovaný systém dobíjecí stanice nevyžaduje trvalou obsluhu.

k) limitní bilance stavby-potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření se srážkovou vodou, celkové produkované množství, druhy a kategorie odpadů a emisí apod.

Zařízení využívá pouze elektrickou energii. Poměry nakládání s dešťovou vodou se oproti stávajícímu stavu nemění. Zařízení nevytváří žádné odpady a emise.

l) požadavky na kapacity veřejných sítí komunikačních vedení a elektronického komunikačního zařízení veřejné komunikační sítě

Záměr je bez požadavků na kapacity veřejných sítí komunikačních vedení a elektronického komunikačního zařízení veřejné komunikační sítě.

m) základní předpoklady výstavby-časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy, věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané a související investice

Předpokládaná realizace je plánována na rok 2025. Projekt bude realizován v jedné etapě.

n) základní požadavky na předčasné užívání staveb a zkušební provoz staveb, doba jejich trvání ve vztahu k dokončení a užívání stavby

Záměr je bez požadavků na předčasné užívání staveb a zkušební provoz staveb.

o) seznam výsledků zeměměřických činností podle jiného právního předpisu, pokud mají podle projektu výsledků zeměměřických činností vzniknout v souvislosti s povolením stavby

Na řešený záměr se nevztahuje.

B.2. URBANISTICKÉ A ZÁKLADNÍ ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ

(Urbanismus-kompozice prostorového řešení a základní architektonické řešení.)

Stavba zařízení dobíjecí stanice je navržena na území určené k výstavbě a svým účelem odpovídá způsobu využívání parkoviště.

Stavba hmotově nenarušuje okolí a vzhledově navazuje na zvyklosti v dané lokalitě.

Vznikem této stavby nedojde k úbytku počtu parkovacích míst.

Zařízení dobíjecí stanice má předpokládané rozměry 390 x 250 x 1142 mm (š x h x v). Pro ukotvení dobíjecí stanice pomocí závitových tyčí bude vybudována betonová základová patka z prostého betonu C25/30 o rozměrech 0,6 x 0,5 m založená v nezámrazné hloubce min. 0,8 m. Kolem zařízení bude vybudován okapový chodník z betonové dlažby s ohraničením v podobě betonových obrubníků.

B.3. ZÁKLADNÍ STAVEBNĚ TECHNICKÉ A TECHNOLOGICKÉ ŘEŠENÍ

B.3.1. Celková koncepce stavebně technického a technologického řešení

Připojení dobíjecího stojanu pro elektromobily ke zdroji elektrické energie. Zařízení dobíjecí stanice bude připojené z nové rozpojovací skříňe ve vlastnictví EG.D umístěné na pozemku parc. č. 1388 k.ú. Tuřany. Připojení HDV do prostoru kabelové skříňe, nebo prostoru trafostanice bude provedeno odborně způsobilou firmou schválenou regionální správou EG.D. Současně s připojením HDV proběhne výchozí kontrola zapojení elektroměrového rozvaděče dle platných připojovacích podmínek provozovatele distribuční soustavy. Nutné kontaktovat regionální správu EG.D, viz smlouva o připojení (případně na vyžádání u zadavatele).

Nový elektroměrový rozvaděč bude osazena nedaleko dobíjecí stanice, viz výkresová část této projektové dokumentace.

Dobíjecí stanice bude propojena s elektroměrovým rozvaděčem zemním kabelem vedeným chráničkou do přesně určeného místa v betonovém základu. Na dně v rohu výkopu hloubky min. 0,8 m bude položen žárově pozinkovaný pásek FeZn 30x4 a částečně zasypán. Pásek bude SS svorkou napojen na pásek vedený souběžně se smyčkou kabelů. V místě dobíjecí stanice bude napojena kulatinou FeZn 10 ve výkopu spojenou s páskem svorkou SS. V místech přechodu kulatiny do země (betonového základu) bude chráněna proti korozi smršťovací bužírkou s lepidlem, všechny spoje budou chráněny proti korozi asfaltovým nástřikem.

Minimální poloměr ohybu u vícežilových kabelů nesmí být menší než 12x průměr kabelu. Minimální instalační teplota kabelu při pokládce je -5 °C, u armovaných kabelů nesmí teplota kabelu při pokládce klesnout pod 0 °C, viz katalogové listy použitých kabelů. Při pokládce je nutné dodržovat zásady ochrany proti mechanickému poškození a ochrany proti chemickým a tepelným vlivům.

DOBÍJECÍ STANICE:

Hliníková pilířová varianta stanice. Nabíjení AC proudem, kde nabíjení každého elektromobilu závisí na palubní nabíječe elektromobilu.

- 2x Autorizace RFID kartou (MIFARE desfire)
- OCPP 1.6
- MIOB komunikační jednotka pro dálkovou komunikaci
- LAN komunikace, GSM 4G
- 2x MID Elektroměr s komunikací
- Hliníkové provedení nabíjecí stanice, barva černá
- Rozměry stanice 390 x 1142 x 250 mm
- Segmenty zajišťující nadproudovou a rozdílovou ochranu
- 2x RCD TYP B
- Přepěťová ochrana TI+TII
- Připojení do TN-S sítě, 400V, 63A 50 Hz (doporučení CYKY 5x16 mm²)
- Stupeň krytí IP54 dle ČSN EN 60529
- Pracovní teplota -30°C až +50°C

B.3.2. Celkové řešení podmínek přístupnosti

a) celkové řešení přístupnosti se specifikací jednotlivých částí, které podléhají požadavkům na přístupnost, včetně dopadů předčasného užívání a zkušebního provozu a vlivu na okolí

Stavba zařízení dobíjecí stanice bude přístupná a obslužná ze stávajících parkovacích stání v ulici Hasičská. S Předčasným užíváním a zkušebním provozem není uvažováno.

b) popis navržených opatření - zejména přístup ke stavbě, prostory stavby a systémy určené pro užívání veřejností

Stavba zařízení dobíjecí stanice bude přístupná a obslužná ze stávajících parkovacích stání v ulici Hasičská. Zařízení dobíjecí stanice plní doplňkovou funkci k provozu parkoviště. Zařízení je určeno pro užívání veřejností.

c) popis dopadů na přístupnost z hlediska uplatnění závažných územně technických nebo stavebně technických důvodů nebo jiných veřejných zájmů

bez dopadů

B.3.3. Zásady bezpečnosti při užívání stavby

Stavba je navržena a bude provedena takovým způsobem, aby při jejím užívání nebo provozu nevzniklo nepřijatelné nebezpečí nehod nebo poškození, např. uklouznutím, pádem, nárazem, popálením, zásahem el. proudem, zranění výbuchem a vloupáním.

B.3.4. Celkové provozní řešení, technologie výroby

a) popis stávajícího stavu

Stávající parkovací stání a přilehlé chodníky jsou běžně využívány k parkování a pohybu osob v denním i nočním režimu. Prostor je osvětlen stávajícím osvětlením.

b) popis navrženého stavebně technického a konstrukčního řešení

Součástí stavby je svislé dopravní značení pro vyhrazení dvou přilehlých parkovacích stání, která budou značena i nástřikem vodorovného značení. Dopravní značení řeší Odbor dopravy – Magistrát města Brna viz část projektové dokumentace E. Dokladová část dokument č. j. MMB/0056180/2022. Dále je součástí stavby samotná dobíjecí stanice, elektroměrový rozvaděč a kabelové vedení.

Dispoziční řešení je patrné viz výkresová část této projektové dokumentace.

Pro ukotvení dobíjecí stanice pomocí závitových tyčí bude vybudována betonová základová patka z prostého betonu C25/30 o rozměrech 0,6 x 0,5 m založená v nezámrné hloubce min. 0,8 m. Kolem zařízení bude vybudován okapový chodník z betonové dlažby s ohraničením v podobě betonových obrubníků.

Není zde navržena žádná technologie výroby, ani s ní není do budoucna uvažováno.

B.3.5. Technologické řešení-základní popis technických a technologických zařízení

a) popis stávajícího stavu

Záměrem nebudou dotčena žádná stávající technická ani technologická zařízení.

b) popis navrženého řešení

Připojení dobíjecího stojanu pro elektromobily ke zdroji elektrické energie. Zařízení dobíjecí stanice bude připojené z nové rozpojovací skříně ve vlastnictví EG.D na pozemku parc. č. 1388 k.ú. Tuřany. Připojení HDV do prostoru kabelové skříně, nebo prostoru trafostanice

bude provedeno odborně způsobilou firmou schválenou regionální správou EG.D. Současně s připojením HDV proběhne výchozí kontrola zapojení elektroměrového rozvaděče dle platných přípojovacích podmínek provozovatele distribuční soustavy. Nutné kontaktovat regionální správu EG.D, viz smlouva o připojení (případně na vyžádání u zadavatele).

Nový elektroměrový rozvaděč bude osazena nedaleko dobíjecí stanice, viz výkresová část této projektové dokumentace.

Dobíjecí stanice bude propojena s elektroměrovým rozvaděčem zemním kabelem vedeným chráničkou do přesně určeného místa v betonovém základu. Na dně v rohu výkopu hloubky min. 0,8 m bude položen žárově pozinkovaný pásek FeZn 30x4 a částečně zasypán. Pásek bude SS svorkou napojen na pásek vedený souběžně se smyčkou kabelů. V místě dobíjecí stanice bude napojena kulatinou FeZn 10 ve výkopu spojenou s páskem svorkou SS. V místech přechodu kulatiny do země (betonového základu) bude chráněna proti korozi smršťovací bužírkou s lepidlem, všechny spoje budou chráněny proti korozi asfaltovým nástřikem.

Minimální poloměr ohybu u vícežilových kabelů nesmí být menší než 12x průměr kabelu. Minimální instalační teplota kabelu při pokládce je -5 °C, u armovaných kabelů nesmí teplota kabelu při pokládce klesnout pod 0 °C, viz katalogové listy použitých kabelů. Při pokládce je nutné dodržovat zásady ochrany proti mechanickému poškození a ochrany proti chemickým a tepelným vlivům.

DOBÍJECÍ STANICE:

Hliníková pilířová varianta stanice. Nabíjení AC proudem, kde nabíjení každého elektromobilu závisí na palubní nabíječe elektromobilu.

- 2x Autorizace RFID kartou (MIFARE desfire)
- OCPP 1.6
- MIOB komunikační jednotka pro dálkovou komunikaci
- LAN komunikace, GSM 4G
- 2x MID Elektroměr s komunikací
- Hliníkové provedení nabíjecí stanice, barva černá
- Rozměry stanice 390 x 1142 x 250 mm
- Segmenty zajišťující nadproudovou a rozdílovou ochranu
- 2x RCD TYP B
- Přepěťová ochrana TI+TII
- Připojení do TN-S sítě, 400V, 63A 50 Hz (doporučení CYKY 5x16 mm²)
- Stupeň krytí IP54 dle ČSN EN 60529
- Pracovní teplota -30°C až +50°C

c) energetické výpočty

Bude upřesněno v dalším stupni PD. V části PD – Silnoproud.

B.3.6. Zásady požární bezpečnosti

a) charakteristiky a kritéria pro stanovení kategorie stavby podle požadavků jiného právního předpisu - výška stavby, zastavěná plocha, počet podlaží, počet osob, pro který je stavba určena, nebo jiný parametr stavby, zejména světlá výška podlaží nebo délka tunelu apod.

Navrhovaná stavba je stavbou kategorie 0 podle § 39 zákona o požární ochraně v návaznosti na vyhlášku č.460/2021 Sb., o kategorizaci staveb z hlediska požární bezpečnosti a ochrany obyvatelstva. Jedná se o stavbu podle § 6 odst. 1 písm. f),k),m) vyhlášky o kategorizaci staveb z hlediska požární bezpečnosti a ochrany obyvatelstva.

b) kritéria-třída využití, přítomnost nebezpečných látek nebo jiných rizikových faktorů, prohlášení stavby za kulturní památku

S přítomností nebezpečných látek nebo jiných rizikových faktorů není uvažováno. Stavba nebude prohlášena za kulturní památku.

B.3.7. Úspora energie a tepelná ochrana budovy

(Zohlednění plnění požadavků na energetickou náročnost, úsporu energie a tepelnou ochranu budov)

Na řešený záměr se nevztahuje.

B.3.8. Hygienické požadavky na stavbu, požadavky na pracovní a komunální prostředí (Zásady řešení parametrů stavby (větrání, osvětlení, proslunění, stínění, zásobování vodou, ochrana proti hluku a vibracím, odpady apod.) a vlivu stavby na okolí (vibrace, hluk, zastínění, prašnost apod.)

Při výstavbě a provozu budou dodrženy především požadavky vyplývající ze:

- Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů
- Nařízení vlády č. 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., které stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
- Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy
- ES 852/2004 ve znění pozdějších předpisů

B.3.9. Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

(Zásady řešení parametrů stavby (větrání, osvětlení, proslunění, stínění, zásobování vodou, ochrana proti hluku a vibracím, odpady apod.) a vlivu stavby na okolí (vibrace, hluk, zastínění, prašnost apod.)

Vzhledem k charakteru záměru není potřeba řešit zvláštní ochranu před negativními účinky vnějšího prostředí (větrání, osvětlení, proslunění, stínění, zásobování vodou, ochrana proti hluku a vibracím, odpady apod.).

Řešený záměr nebude mít žádný vliv na okolní stavby a pozemky. Nebude zdrojem vibrací, hluku, zastínění, prašnosti apod.

Navrhovaná stavba nebude mít žádný vliv na odtokové poměry v území.

B.4. PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU

(Napojovací místa technické infrastruktury, přeložky, křížení se stavbami technické a dopravní infrastruktury a souběhy s nimi v případě, kdy je stavba umístěna v ochranném pásmu stavby technické nebo dopravní infrastruktury, nebo je-li ohrožena bezpečnost, připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky.)

Zařízení dobíjecí stanice bude připojené z nové rozpojovací skříňe ve vlastnictví EG.D umístěné na pozemku parc. č. 1388 k.ú. Tuřany.

Ochranná a bezpečnostní pásma jednotlivých sítí a podmínky práce v nich, jsou stanovena příslušnými správci sítí a dotčenými orgány v jednotlivých vyjádřeních – viz. přílohy – E. Dokladová část.

Investor má smlouvu o připojení, tato smlouva je součástí PD, nachází se v E. Dokladová část.

B.5. DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ

(Popis dopravního řešení, napojení území na stávající dopravní infrastrukturu, přeložky, včetně pěších a cyklistických stezek, doprava v klidu, řešení přístupnosti a bezbariérového užívání.)

Stavba zařízení dobíjecí stanice bude přístupná a obslužná ze stávajících parkovacích míst v ulici Hasičská. Vznikem této stavby nedojde k úbytku počtu parkovacích míst v dané lokalitě.

Stávající plochy pro parkování a přilehlé chodníky jsou běžně využívány k parkování a pohybu osob v denním i nočním režimu. Prostor je osvětlen stávajícím osvětlením.

Na řešený záměr nejsou klady požadavky na bezbariérové užívání.

Řešeným záměrem nebudou dotčeny cyklistické stezky.

B.6. ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV

Na vybraném místě pozemku určeného k výstavbě je zatravněná plocha. Dobíjecí stanice a její přípojka jsou navrženy tak, aby nebylo nutné kácení dřevin. Veškeré dotčené povrchy budou zapraveny do původního stavu.

V místě 2 stávajících parkovacích stání pro dobíjení elektromobilů bude ponechána stávající asfaltová plocha.

B.7. POPIS VLIVŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA

a) vliv na životní prostředí a opatření vedoucí k minimalizaci negativních vlivů - zejména příroda a krajina, Natura 2000, omezení nežádoucích účinků venkovního osvětlení, přítomnost azbestu, hluk, vibrace, voda, odpady, půda, vliv na klima a ovzduší, včetně zařazení stacionárních zdrojů a zhodnocení souladu s opatřeními uvedenými v příslušném programu zlepšování kvality ovzduší podle jiného právního předpisu

Výstavba dobíjecí stanice nebude mít vliv na životní prostředí zejména neovlivní ovzduší, hluk, vodu ani půdu. S odpady bude nakládáno v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech a s ním souvisejících prováděcích platných a účinných právních předpisů. Evidence a smlouvy o likvidaci odpadů s oprávněnými firmami se dokládají u kolaudace. Nerecyklovatelný nespalitelný odpad bude odvezen na skládku k tomuto účelu určenou. Recyklovatelný odpad bude roztříděn (např. papír, kov a sklo) a bude odvezen do sběrný. Spalitelný odpad bude nabídnut ke spálení do spalovny. Nebezpečné odpady budou likvidovány odbornou firmou.

Katalogové číslo odpadu*	Název odpadu *	Kategorie	Výpočet/odhad množství***(t)	Způsob nakládání s odpadem ** (uvést zařízení)
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly	O	0,010	R1a
15 01 02	Plastové obaly	O	0,010	R1a
15 01 03	Dřevěné obaly	O	0,020	R1a
15 01 04	Kovové obaly	O	0,010	R4a
15 01 06	Směsné obaly	O	0,020	R1a
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo těmito látkami znečištěné	N	0,010	D1b
17 01 01	Beton	O	0,005	R5a
17 02 01	Dřevo	O	0,010	R1a
17 02 03	Plasty	O	0,010	R1a
17 03 02	Asfaltové směsi neobsahující dehet	O	0,005	D1b
17 04 02	Hliník	O	0,005	R4a
17 04 05	Železo a ocel	O	0,020	R4a
17 04 11	Kabely	O	0,010	R4a
17 05 04	Zemin a kamení	O	4,000	D1b
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady	O	0,050	D1b

Způsoby nakládání: R1a-energetické využití/ R4a-recyklace/zpětné získávání kovů a kovových sloučenin/R5a - Recyklace/zpětné získávání ostatních anorganických materiálů/ /D1b - skládkování.

b) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem

Závazné stanovisko posouzení vlivu záměru na životní prostředí není podkladem.

c) popis souladu záměru s oznámením záměru podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, bylo-li zjišťovací řízení ukončeno se závěrem, že záměr nepodléhá dalšímu posuzování podle tohoto zákona

Záměr nepodléhá posuzování podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

d) v případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno

Záměr nespadá do režimu zákona o integrované prevenci.

B.8. CELKOVÉ VODOHOSPODÁŘSKÉ ŘEŠENÍ

(Zejména zásobování stavby vodou, způsob zneškodňování odpadních vod, využití a nakládání se srážkovými vodami.)

Řešený záměr nebude mít žádný vliv na odtokové poměry v území. Plocha dvou stávajících parkovacích stání je vyspádovaná na přilehlou stávající komunikaci. Srážkové vody jsou odtud svedeny do stávající kanalizace. Velikost odvodňované plochy zůstane nezměněna. Řešený záměr nevyžaduje napojení na veřejný vodovod, vodu nevyužívá. Řešený záměr nevyžaduje napojení na veřejnou kanalizace, není zdrojem odpadních vod.

B.9. OCHRANA OBYVATELSTVA

(Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.)

a) způsob zajištění varování a informování obyvatelstva před hrozící nebo nastalou mimořádnou událostí

Vzhledem k charakteru záměru není řešeno. Bude využito stávajícího způsobu varování a informování obyvatelstva.

b) způsob zajištění ukrytí obyvatelstva

Vzhledem k charakteru záměru není řešeno.

c) způsob zajištění ochrany před nebezpečnými účinky nebezpečných látek u staveb v zónách havarijního plánování

Záměr se nenachází v zónách havarijního plánování. Nepředpokládá se potřeba ochrany před nebezpečnými účinky látek.

d) způsob zajištění ochrany před povodněmi

Vzhledem k charakteru záměru není řešeno.

e) způsob zajištění soběstačnosti stavby pro případ výpadku elektrické energie u staveb občanského vybavení

Nejedná se o stavbu občanského vybavení.

f) způsob zajištění ochrany stávajících staveb civilní ochrany v území dotčeném stavbou nebo stavenišťem, jejich výčet, umístění a popis možného dotčení jejich funkce a provozuschopnosti

Vzhledem k charakteru záměru není řešeno.

B.10. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

a) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Charakterem stavby zařízení dobíjecí stanice nebude zřízeno staveniště, proto nejsou kladeny požadavky na dopravní a technickou infrastrukturu.

b) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, demontáž, dekonstrukce a kácení dřevin apod.

Vzhledem k charakteru záměru nebyly žádné požadavky stanoveny.

c) vstup a vjezd na stavbu, přístup na stavbu po dobu výstavby, popřípadě přístupové trasy, včetně požadavků na obchozí trasy pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace a způsob zajištění bezpečnosti provozu

Vzhledem k charakteru stavby není předmětem. V lokalitě záměru nebude oproti stávajícímu stavu pohyb omezen.

d) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště

Veškeré zařízení staveniště a skladovací plochy budou situovány na lokálním místě vyhrazených ploch parkování na pozemku stavby a není proto nutné zřizovat jakékoliv další zábory.

e) požadavky na ochranu životního prostředí při výstavbě - zejména opatření k minimalizaci dopadů při provádění stavby na životní prostředí, popis přítomnosti nebezpečných látek při výstavbě, předcházení vzniku odpadů, třídění materiálů pro recyklaci za účelem materiálového využití, včetně popisu opatření proti kontaminaci materiálů, stavby a jejího okolí, opatření při nakládání s azbestem, opatření na snížení hluku ze stavební činnosti a opatření proti prašnosti

viz bod B.7 této zprávy

f) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

Při výstavbě a provozu budou dodrženy především požadavky vyplývající ze:

- Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů
- Nařízení vlády č. 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., které stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
- Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy
- ES 852/2004 ve znění pozdějších předpisů

g) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin

Většina vykopané zeminy se použije na zpětný zásyp. Přebytečná zemina bude odvezena na skládku.

h) limity pro užití výškové mechanizace

Vzhledem k charakteru záměru nebude využito výškové mechanizace.

i) požadavky na postupné uvádění stavby do provozu (užívání), požadavky na průběh a způsob přípravy a realizace výstavby a další specifické požadavky

Před realizací musí být vytyčeny sítě technické infrastruktury tak jak je popsáno ve vyjádřeních jednotlivých správců sítí technické infrastruktury. Dále musí být zahájení stavby oznámeno v dostatečném časovém předstihu dotčeným orgánům státní správy, vlastníkům dotčených parcel a správcům sítí technické infrastruktury, je-li oznámení zahájení stavby vyžadováno vyjádřením jednotlivých dotčených orgánů státní správy, vlastníků dotčených parcel případně správců jednotlivých sítí technické infrastruktury.

j) návrh fází výstavby za účelem provedení kontrolních prohlídek

Záměr bude realizován v jedné fázi.

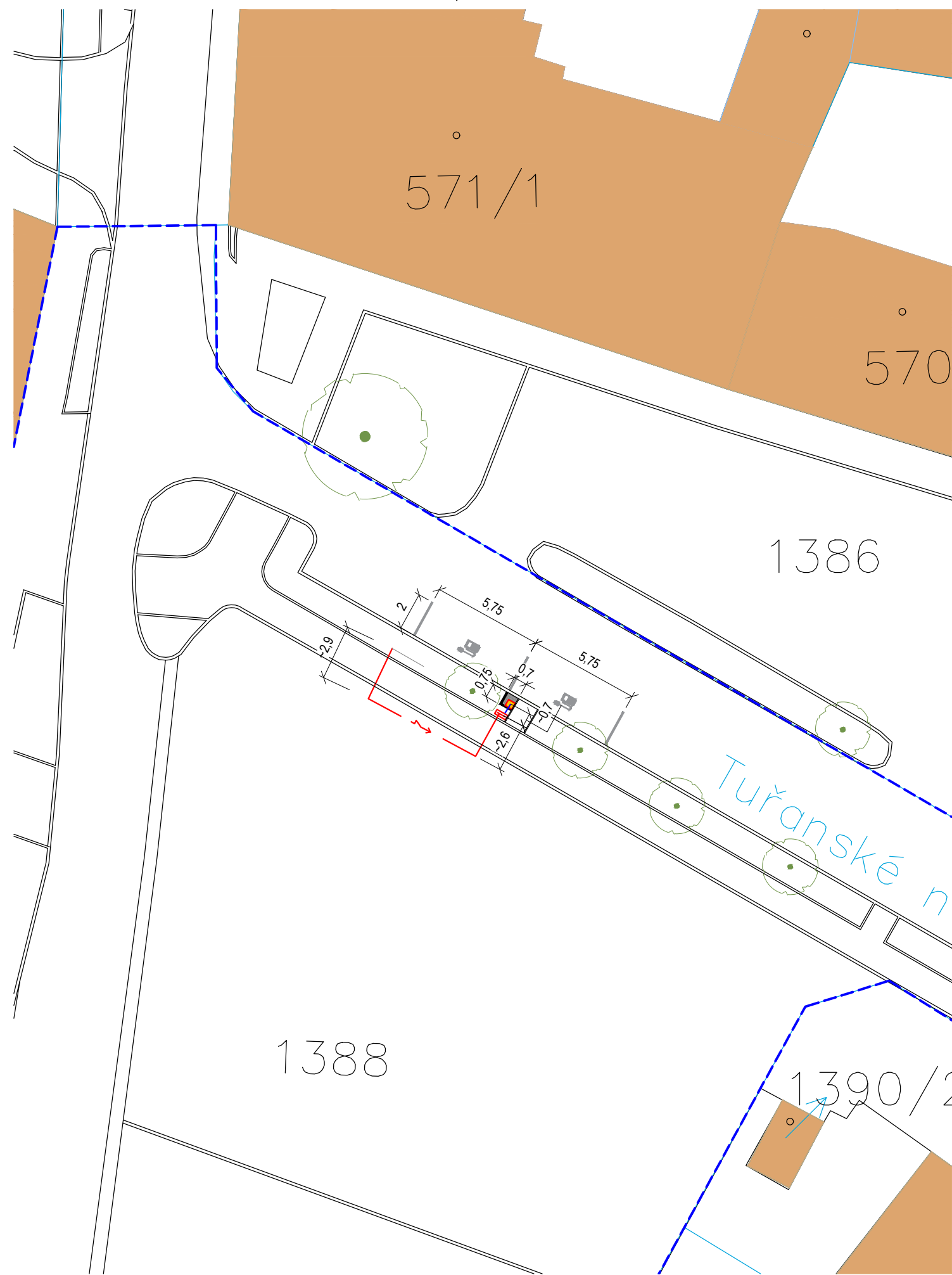
k) dočasné objekty

V rámci stavby záměru nebude použito dočasných objektů.

Datum: 08/2024

Vypracoval: Ing. Tomáš Peška

KATASTRÁLNÍ SITUAČNÍ VÝKRES, M 1:250



LEGENDA ZNAČEK A PLOCH

- ZÁKLAD PRO DOBÍJECÍ STANICI VIZ VÝKRES: DETAIL ZÁKLADOVÉ PATKY
- OKOLNÍ BUDOVY DLE KATASTRU NEMOVITOSTÍ
- NOVÝ ELEKTROMĚROVÝ ROZVADĚČ - VIZ ČÁST PD SILNOPROUD
- HRANICE PARCEL DLE KATASTRU NEMOVITOSTÍ
- STÁVAJÍCÍ VZROSTLÁ ZELEŇ
- OHRANIČENÍ STAVEBNÍ PARCELY

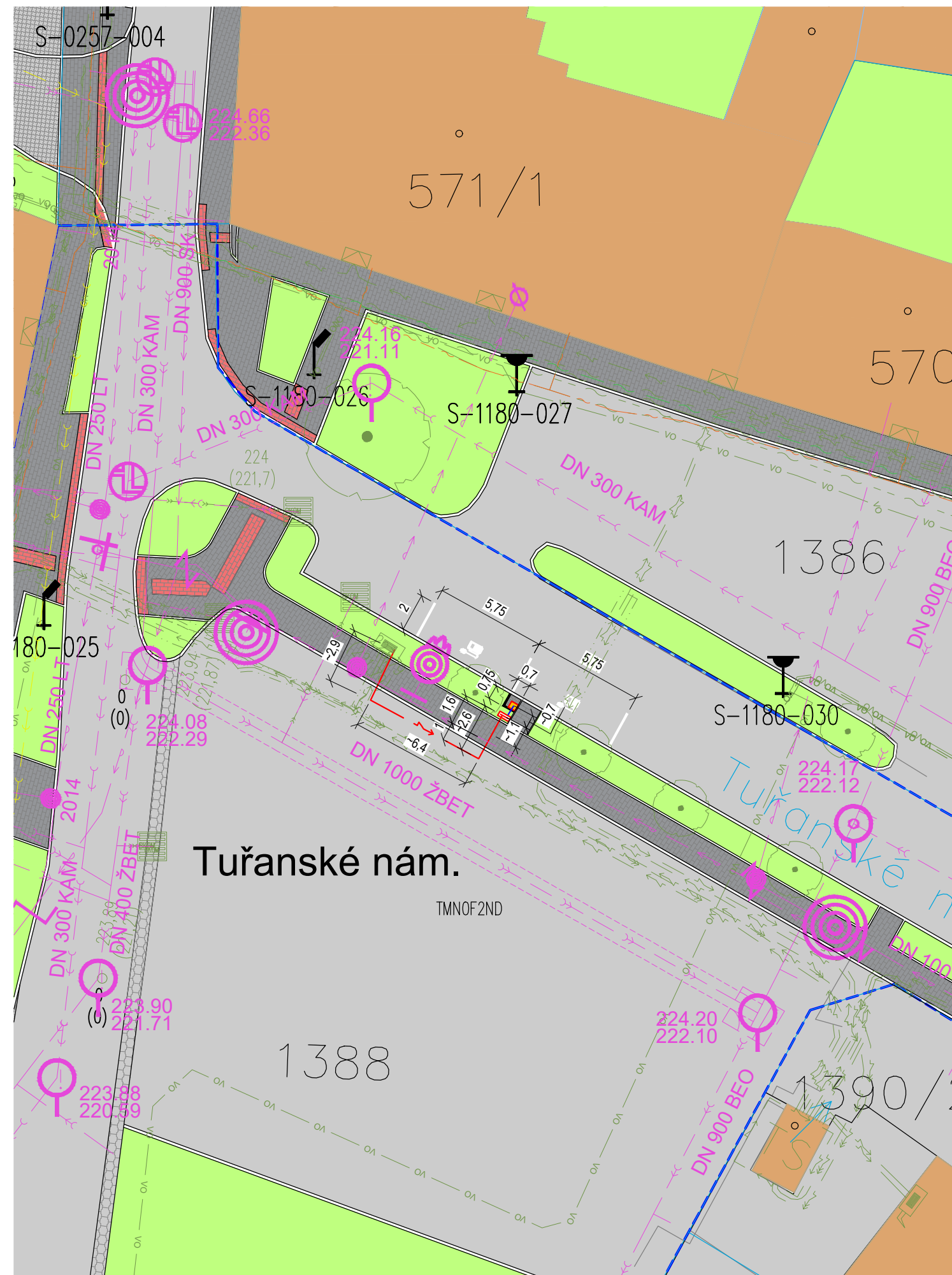
LEGENDA NOVÝCH IS

- KABELOVÉ VEDENÍ - PROPOJENÍ SKŘÍNĚ EG.D S ELEKTROMĚROVÝM ROZVADĚČEM
 - KABELOVÉ VEDENÍ - PROPOJENÍ ELEKTROMĚROVÉHO ROZVADĚČE S DOBÍJECÍ STANICÍ
- POZN. - KABELOVÉ VEDENÍ VIZ SAMOSTATNÁ ČÁST DOKUMENTACE SILNOPROUD

0,000 = ~ 223,00 B.P.V.

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: AREPLAN S.R.O. LIBUŠINA TŘ. 826/23 623 00 BRNO VESELY@AREPLAN.CZ		PROJEKTANT DÍLČÍ ČÁSTI: <div style="text-align: center; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">ArePlan</div>		AUTORIZACE: 													
ARCHITEKT: HIP: ING. TOMÁŠ SURÝ ZODP. PROJEKTANT: ING. TOMÁŠ SURÝ		VYPRACOVAL: ING. TOMÁŠ PEŠKA KRESLIL: ING. TOMÁŠ PEŠKA KONTROLOVAL: ING. TOMÁŠ ČERVINKA		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; padding: 2px;">ČÍSLO PARÉ:</td> <td style="width: 50%;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">ČÍSLO ZAKÁZKY:</td> <td style="padding: 2px;">1000_131</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">STUPEŇ PD:</td> <td style="padding: 2px;">DPZ</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">DATUM:</td> <td style="padding: 2px;">08/2024</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">MĚŘÍTKO:</td> <td style="padding: 2px;">1:250</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">ČÍSLO PŘÍLOHY:</td> <td style="padding: 2px; text-align: center; font-weight: bold;">C.2</td> </tr> </table>		ČÍSLO PARÉ:		ČÍSLO ZAKÁZKY:	1000_131	STUPEŇ PD:	DPZ	DATUM:	08/2024	MĚŘÍTKO:	1:250	ČÍSLO PŘÍLOHY:	C.2
ČÍSLO PARÉ:																	
ČÍSLO ZAKÁZKY:	1000_131																
STUPEŇ PD:	DPZ																
DATUM:	08/2024																
MĚŘÍTKO:	1:250																
ČÍSLO PŘÍLOHY:	C.2																
INVESTOR: TEPLÁRNÝ BRNO, A.S., OKRUŽNÍ 25, 638 00 BRNO - LESNÁ; IČ: 46347534																	
MÍSTO STAVBY: HASIČSKÁ, 620 00 BRNO; K.Ú. TUŘANY, PARC. Č.: 1388																	
NÁZEV STAVBY: <div style="text-align: center; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">13 NAB PARKOVIŠTĚ HASIČSKÁ</div>																	
STAVEBNÍ OBJEKT: - ČÁST DOKUMENTACE: C. SITUAČNÍ VÝKRESY		OBSAH PŘÍLOHY: <div style="text-align: center; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">KATASTRÁLNÍ SITUAČNÍ VÝKRES</div>															
VEŠKERÁ PRÁVA VYHRAZENA. TENTO VÝKRES JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM FIRMY AREPLAN S.R.O.																	

KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES, M 1:250



LEGENDA ZNAČEK A PLOCH

	ZÁKLAD PRO DOBÍJEJÍCÍ STANICI VIZ VÝKRES: DETAIL ZÁKLADOVÉ PATKY		STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÁ PLOCHA POJÍZDNÁ - ASFALTOVÁ PLOCHA
	NOVÝ ELEKTROMĚROVÝ ROZVADĚČ - VIZ ČÁST PD SILNOPROUD		STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÁ PLOCHA POJÍZDNÁ - BETONOVÁ DLAŽBA
	HRANICE PARCEL DLE KATASTRU NEMOVITOSTÍ		STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÁ PLOCHA POJÍZDNÁ - KAMENNÁ DLAŽBA
	OKOLNÍ BUDOVY DLE KATASTRU NEMOVITOSTÍ		STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÁ PLOCHA POCHOZÍ - BETONOVÁ DLAŽBA
	STÁVAJÍCÍ VZROSLLÁ ZELEŇ		STÁVAJÍCÍ PLOCHY ZELENĚ
	OHRANIČENÍ STAVEBNÍ PARCELY		STÁVAJÍCÍ LAMPY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

LEGENDA STÁVAJÍCÍCH IS

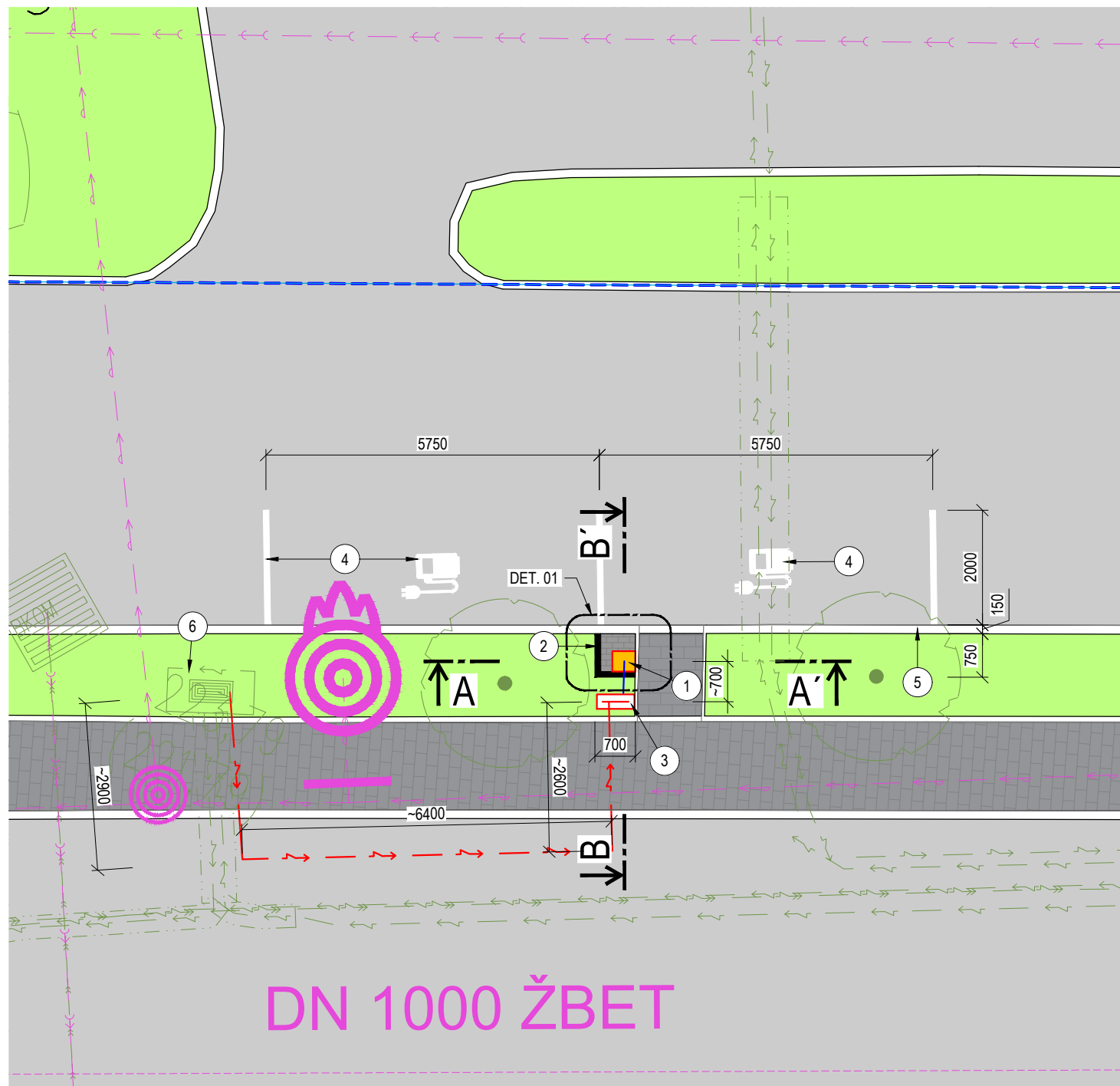
	CETIN - PODZEMNÍ VEDENÍ - OPTICKÝ KABEL
	CETIN - PODZEMNÍ VEDENÍ - METALICKÝ KABEL
	EG.D - PODZEMNÍ VEDENÍ - OPTICKÝ KABEL
	EG.D - PODZEMNÍ VEDENÍ - NN
	EG.D - PODZEMNÍ VEDENÍ - VN
	VO - TSB - PODZEMNÍ VEDENÍ - VO
	VODAFONE - PODZEMNÍ VEDENÍ - VVKS
	ZRUŠENÉ NEBO NEPROVOZOVANÉ SÍTĚ
	BVAK - PODZEMNÍ VEDENÍ - KANALIZACE DEŠŤOVÁ
	BVAK - PODZEMNÍ VEDENÍ - VODOVOD
	BVAK - PODZEMNÍ VEDENÍ - KANALIZACE SPLAŠKOVÁ

LEGENDA NOVÝCH IS

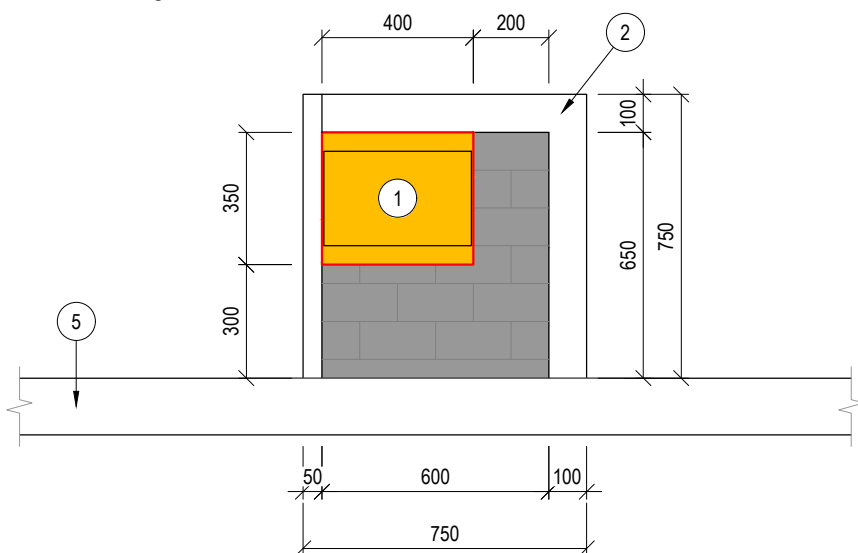
	KABELOVÉ VEDENÍ - PROPOJENÍ SKŘÍNĚ EG.D S ELEKTROMĚROVÝM ROZVADĚČEM
	KABELOVÉ VEDENÍ - PROPOJENÍ ELEKTROMĚROVÉHO ROZVADĚČE S DOBÍJEJÍCÍ STANICÍ
	POZN. - KABELOVÉ VEDENÍ VIZ SAMOSTATNÁ ČÁST DOKUMENTACE SILNOPROUD

0,000 = ~ 223,00 B.P.V.

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: AREPLAN S.R.O. LIBUŠINA TR. 826/23 623 00 BRNO VESELY@AREPLAN.CZ		PROJEKTANT DÍLČÍ ČÁSTI: 		AUTORIZACE: 	
ARCHITEKT: HIP: ING. TOMÁŠ SURÝ ZODP. PROJEKTANT: ING. TOMÁŠ SURÝ		VYPRACOVAL: ING. TOMÁŠ PEŠKA KRESLIL: ING. TOMÁŠ PEŠKA KONTROLOVAL: ING. TOMÁŠ ČERVINKA		ČÍSLO PARÉ: ČÍSLO ZAKÁZKY: 1000_131 STUPEŇ PD: DPZ DATUM: 08/2024 MĚŘÍTKO: 1:250	
INVESTOR: TEPLÁRNY BRNO, A.S., OKRUŽNÍ 25, 638 00 BRNO - LESNÁ; IČ: 46347534 MÍSTO STAVBY: HASIČSKÁ, 620 00 BRNO; K.Ú. TUŘANY, PARC. Č.: 1388		NÁZEV STAVBY: <h3>13 NAB PARKOVIŠTĚ HASIČSKÁ</h3>		ČÍSLO PŘÍLOHY: <h3>C.2</h3>	
STAVEBNÍ OBJEKT: - ČÁST DOKUMENTACE: C. SITUAČNÍ VÝKRESY OBSAH PŘÍLOHY:		<h3>KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES</h3>		ČÍSLO PŘÍLOHY:	
VEŠKERÁ PRÁVA VYHRAZENA. TENTO VÝKRES JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM FIRMY AREPLAN S.R.O.					



DETAIL 01



LEGENDA ZNAČEK A PLOCH

	STÁVAJÍCÍ PLOCHY ZELENĚ		STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÁ PLOCHA POJÍZDNÁ - ASFALTOVÁ PLOCHA
	OKOLNÍ BUDOVY DLE KATASTRU NEMOVITOSTÍ		STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÁ PLOCHA POCHÚZNÁ - ASFALTOVÁ PLOCHA
	HRANICE PARCEL DLE KATASTRU NEMOVITOSTÍ		STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÁ PLOCHA POCHOZÍ - BETONOVÁ DLAŽBA
	OHRANIČENÍ VÝSTAVBY DOTČENÉ PLOCHY		NOVÁ ZPEVNĚNÁ PLOCHA POCHOZÍ - BETONOVÁ DLAŽBA
	STÁVAJÍCÍ VZROSTLÁ ZELEŇ		

LEGENDA NOVÝCH IS

	KABELOVÉ VEDENÍ - PROPOJENÍ SKŘÍNĚ EG.D S ELEKTROMĚROVÝM ROZVADĚČEM
	KABELOVÉ VEDENÍ - PROPOJENÍ ELEKTROMĚROVÉHO ROZVADĚČE S ROZPOJOVACÍ SKŘÍŇÍ

POZN. - KABELOVÉ VEDENÍ VIZ SAMOSTATNÁ ČÁST DOKUMENTACE SILNOPROUD



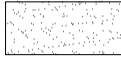
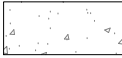


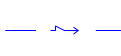

POZNÁMKA

- ① ZÁKLAD 0,6x0,5 m Z BETONU C25/30 SE ZKOSENÝMI ROHY PRO DOBÍJECÍ STANICI
- ② BETONOVÝ OBRUBNÍK CHODNÍKOVÝ 10/25 ULOŽENÝ DO BETONOVÉHO LOŽE S BOČNÍ PODPĚROU C12/15 OHRANIČUJÍCÍ OSTRŮVEK DOBÍJECÍ STANICE
- ③ NOVÝ ELEKTROMĚROVÝ ROZVADĚČ - VIZ ČÁST PD SILNOPROUD
- ④ NOVÉ VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - ŘEŠÍ ODBOR DOPRAVY - MAGISTRÁT MĚSTA BRNA VIZ ČÁST PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE E. DOKLADOVÁ ČÁST
- ⑤ STÁVAJÍCÍ SILNIČNÍ BETONOVÝ OBRUBNÍK
- ⑥ MÍSTO PŘIPOJENÍ - NOVÁ ROZPOJOVACÍ SKŘÍŇ SR432

0,000 = ~223,00 B.P.V.

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: AREPLAN S.R.O. LIBUŠINA TR. 826/23 623 00 BRNO VESELY@AREPLAN.CZ		PROJEKTANT DÍLČÍ ČÁSTI: 		AUTORIZACE: 	
ARCHITEKT: - HIP: ING. TOMÁŠ SURÝ ZODP. PROJEKTANT: ING. TOMÁŠ SURÝ		VYPRACOVAL: ING. TOMÁŠ PEŠKA KRESLIL: ING. TOMÁŠ PEŠKA KONTROLOVAL: ING. TOMÁŠ ČERVINKA			
INVESTOR: TEPLÁRNY BRNO, A.S., OKRUŽNÍ 25, 638 00 BRNO - LESNÁ; IČ: 46347534					
MÍSTO STAVBY: HASIČSKÁ, 620 00 BRNO; K. Ú.TUŘANY, PARC. Č. 1388					
NÁZEV STAVBY: <h2 style="text-align: center;">13 NAB PARKOVIŠTĚ HASIČSKÁ</h2>				ČÍSLO PARÉ: ČÍSLO ZAKÁZKY: 1000_131 STUPEŇ PD: DPZ DATUM: 08/2024 MĚŘÍTKO: 1:100	
STAVEBNÍ OBJEKT: - ČÁST DOKUMENTACE: D.1.1 ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÉ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ				ČÍSLO PŘÍLOHY: <h2 style="text-align: center;">D.1.1.1</h2>	
OBSAH PŘÍLOHY: <h2 style="text-align: center;">PŮDORYS</h2>					
VEŠKERÁ PRÁVA VYHRAZENA. TENTO VÝKRES JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM FIRMY AREPLAN S.R.O.					


LEGENDA MATERIÁLŮ

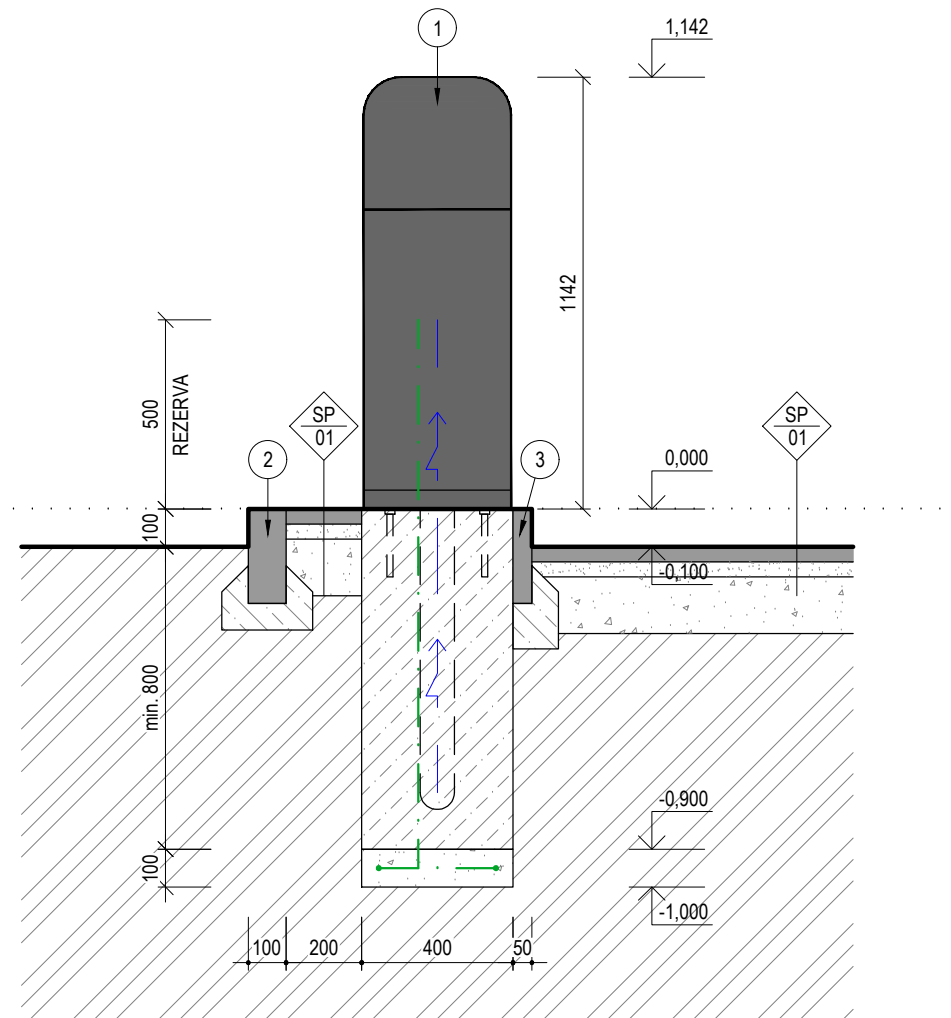
	BETON PROSTÝ - C25/30		BETON PROSTÝ - C12/15
	LOŽE Z KAMENIVA FR. 4/8		ŠTĚRK FR. 16/32
	PREFABRIKOVANÉ BETONOVÉ KONSTRUKCE		ZEMINA PŮVODNÍ
	KABELOVÉ VEDENÍ - REZERVA NAD BETONOVÝM ZÁKLADEM MIN. 500 mm		ZEMNÍ PÁSEK FeZn 30x4 VČ. SVOREK - REZERVA NAD BETONOVÝM ZÁKLADEM MIN. 500 mm

POZNÁMKA


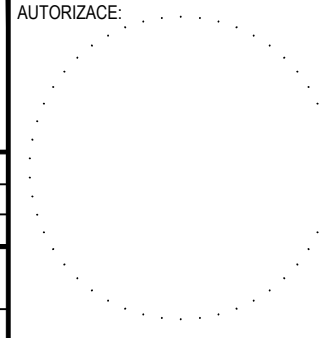
- ① DOBÍJECÍ STANICE AC
- ② BETONOVÝ OBRUBNÍK CHODNÍKOVÝ 10/25 ULOŽENÝ DO BETONOVÉHO LOŽE S BOČNÍ PODPĚROU C12/15 OHRANIČUJÍCÍ OSTRŮVEK DOBÍJECÍ STANICE
- ③ STÁVAJÍCÍ CHODNÍKOVÝ BETONOVÝ OBRUBNÍK

SKLADBY KONSTRUKCÍ

	- DLAŽBA BETONOVÁ OBDÉLNÍKOVÁ	40 mm
	- LOŽE Z KAMENIVA FR. 4-8	40 mm
	- ŠTĚRKODRŤ	150 mm
	CELKEM:	230 mm



0,000 = ~223,00 B.P.V.

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: AREPLAN S.R.O. LIBUŠINA TR. 826/23 623 00 BRNO VESELY@AREPLAN.CZ		PROJEKTANT DÍLČÍ ČÁSTI: 		AUTORIZACE: 	
ARCHITEKT: - HIP: ING. TOMÁŠ SURÝ ZODP. PROJEKTANT: ING. TOMÁŠ SURÝ		VYPRACOVAL: ING. TOMÁŠ PEŠKA KRESLIL: ING. TOMÁŠ PEŠKA KONTROLOVAL: ING. TOMÁŠ ČERVINKA			
INVESTOR: TEPLÁRNÝ BRNO, A.S., OKRUŽNÍ 25, 638 00 BRNO - LESNÁ; IČ: 46347534					
MÍSTO STAVBY: HASIČSKÁ, 620 00 BRNO; K Ú. TUŘANY, PARC. Č. 1388					
NÁZEV STAVBY: <h3>13 NAB PARKOVIŠTĚ HASIČSKÁ</h3>				ČÍSLO PARÉ: ČÍSLO ZAKÁZKY: 1000_131 STUPEŇ PD: DPZ DATUM: 08/2024 MĚŘÍTKO: 1:20	
STAVEBNÍ OBJEKT: - ČÁST DOKUMENTACE: D.1.1 ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ				ČÍSLO PŘÍLOHY: <h3>D.1.1.2</h3>	
OBSAH PŘÍLOHY: <h3>ŘEZ A-A'</h3>					
VEŠKERÁ PRÁVA VYHRAZENA. TENTO VÝKRES JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM FIRMY AREPLAN S.R.O.					