



PROJEKT:

KULTIVOVANÝ PŘEDPROSTOR KINA VARŠAVA

MÍSTO:

ULICE FRÝDLANTSKÁ, LIBEREC I
P. Č. 5978/13, K. Ú. LIBEREC [682039]

FÁZE:

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

STAVEBNÍK:

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

TEL: +420 485 243 532

EMAIL: POUROVA.JITKA@MAGISTRAT.LIBEREC.CZ

NÁM. DR. E. BENEŠE 1/1, LIBEREC I, 460 01

ARCHITEKT:

ATELIER ŽELEZNÁ

ŽELEZNÁ 830/12a, 460 01 LIBEREC I

TEL: +420 777 873 729, +420 776 790 731

EMAIL: ATELIER@ATELIERZELEZNA.CZ

WEB: WWW.ATELIERZELEZNA.CZ

Č.PROJ.: 62

Č. PARÉ:

DATUM: 7/2023



OBSAH

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY
KULTIVOVANÝ PŘEDPROSTOR KINA VARŠAVA

OZN.	NÁZEV	MĚŘÍTKO
A	PRŮVODNÍ ZPRÁVA	
B	SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA	
C	SITUAČNÍ VÝKRESY	
C.1	SITUACE ŠIRŠÍCH VZTAHŮ	1:1000
C.2	KATASTRÁLNÍ SITUAČNÍ VÝKRES	1:200
C.3	KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES	1:100
D.1	DOKUMENTACE STAVEBNÍHO OBJEKTU	
D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	
D.1.1.A	TECHNICKÁ ZPRÁVA	
D.1.1.B	VÝKRESOVÁ ČÁST	
	<u>STÁVAJÍCÍ STAV</u>	
O1	PŮDORYS	1:25
	<u>NÁVRH</u>	
O2	PŮDORYS	1:25
O3	ŘEZ ULICÍ	1:100



PROJEKT:

KULTIVOVANÝ PŘEDPROSTOR KINA VARŠAVA

MÍSTO:

ULICE FRÝDLANTSKÁ, LIBEREC I
P. Č. 5978/13, K. Ú. LIBEREC [682039]

FÁZE:

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

STAVEBNÍK:

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

TEL: +420 485 243 532

EMAIL: POUROVA.JITKA@MAGISTRAT.LIBEREC.CZ

NÁM. DR. E. BENEŠE 1/1, LIBEREC I, 460 01

ARCHITEKT:

ATELIER ŽELEZNÁ

ŽELEZNÁ 830/12a, 460 01 LIBEREC I

TEL: +420 777 873 729, +420 776 790 731

EMAIL: ATELIER@ATELIERZELEZNA.CZ

WEB: WWW.ATELIERZELEZNA.CZ

A-PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Č.PROJ.: 62

Č. PARÉ:

DATUM: 7/2023



A-PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1 Identifikační údaje:

A.1.1 Údaje o stavbě:

a) *název stavby:*

Kultivovaný předprostor kina Varšava

b) *místo stavby:*

ulice Frýdlantská

katastrální území:

p.č. 5978/13, k.ú. Liberec

adresa:

ulice Frýdlantská, Liberec I 460 01 Liberec

c) *předmět projektové dokumentace:*

Předmětem projektové dokumentace jsou úpravy stávajícího zásobovacího stání na předprostor kina Varšava v kombinaci se zásobovacím stáním.

Kino Varšava je od roku 2023 Kulturní památkou.

A.1.2. Údaje o stavebníkovi

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

nám. Dr. E. Beneše 1, 460 59 Liberec 1

IČO: 00262978

DIČ: CZ00262978A

Kontaktní osoba:

Jitka Pourová

email: pourova.jitka@magistrat.liberec.cz

1.3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

generální projektant:

ŽELEZNÁ s.r.o.

Železná 830/12a

Liberec 1

460 01

Zodpovědný projektant: Ing. arch. Ondřej Pleštil, Ph.D. ČKA č. 4413

atelier@atelierzeleznazna.cz

IČO: 06891578

DIČ: CZ06891578

kreslil/a: Petr Čekal, Bc. Barbora Šocová

Projektanti profesních částí:

D.1.1 Architektonické a stavební řešení:

- generální projektant

Dopravní řešení:

Ing. Křenek

Na Okruhu 978/17

Liberec

460 01

lkrenek@seznam.cz

+420 485 111 169

IČ: 15167551

DIČ: CZ530701190

A.2. Seznam vstupních podkladů

Projektová dokumentace byla zpracována na základě digitálního délkového a optického výškového zaměření na místě a katastrální mapy.

A.3. Údaje o území

a) rozsah řešeného území

Jedná se o zastavěné území v zastavěné části obce Liberec.

b) údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů

Území leží v památkové zóně C, doplňující charakter památkové zóny.

c) údaje o odtokových poměrech

Stavebními úpravami nedojde ke změně odtokových poměrů.

d) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací

Navržené stavební úpravy jsou v souladu s územně plánovací dokumentací. Objekt se nachází dle platného ÚP Liberec v ostatních plochách (ostatní komunikace). Stavebními úpravami se jeho využití nemění a úpravy tedy jsou v souladu s ÚP.

e) údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem, popřípadě s regulačním plánem v rozsahu, ve kterém nahrazuje územní rozhodnutí, a v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby údaje o jejím souladu s územně plánovací dokumentací

Navrhované st. úpravy budou povolovány v režimu povolení od Odboru MML.

f) údaje o dodržení obecných požadavků na využití území

Navrhované stavební úpravy jsou v souladu s obecnými požadavky na využívání území, vyhláškou č.501/2006Sb. Stavebního zákona.

g) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

Není předmětem této dokumentace

h) seznam výjimek a úlevových řešení

Nejsou

i) seznam souvisejících a podmiňujících investic

Nejsou.

j) seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby

Nejsou

A.4. Údaje o stavbě

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby

Změna dokončené stavby

b) účel užívání stavby

Prostor ostrůvku bude využíván jako zásobovací stání a zároveň shromažďovací plocha u vstupu do kina Varšava.

c) trvalá nebo dočasná stavba

Jedná se o stavbu trvalou.

d) údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů

Území leží v památkové zóně C.

e) údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb

Projektová dokumentace byla zpracována v souladu s vyhláškou č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, s vyhláškou č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, ve znění pozdějších předpisů. Stavba nesplňuje vyhlášku č. 398/2009 o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.

f) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů
Není předmětem této PD

g) seznam výjimek a úlevových řešení
Nejsou

h) navrhované kapacity stavby

Pochozí plocha	17,2 m ²
Pochozí a jezdní plocha	17,1 m ²

i) základní bilance stavby

Bude přesunuta vpust' dešt'ové kanalizace, přívodní kabel el. bude zasekán do fasády.

j) základní časové předpoklady výstavby

Předpoklad zahájení stavby:	08/2023
Předpoklad dokončení stavby:	09/2023

k) orientační náklady stavby

Předběžné náklady na realizaci:	230 000 Kč bez DPH (odhad)
---------------------------------	----------------------------

A.5. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

SO1 – hlavní stavební objekt – Předprostor kina Varšava

Vypracoval: Ing.arch. Ondřej Pleštil, Ph.D., ČKA č. 4413

V Liberci, červen 2023



PROJEKT:

KULTIVOVANÝ PŘEDPROSTOR KINA VARŠAVA

MÍSTO:

ULICE FRÝDLANTSKÁ, LIBEREC I
P. Č. 5978/13, K. Ú. LIBEREC [682039]

FÁZE:

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

STAVEBNÍK:

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

TEL: +420 485 243 532

EMAIL: POUROVA.JITKA@MAGISTRAT.LIBEREC.CZ

NÁM. DR. E. BENEŠE 1/1, LIBEREC I, 460 01

ARCHITEKT:

ATELIER ŽELEZNÁ

ŽELEZNÁ 830/12a, 460 01 LIBEREC I

TEL: +420 777 873 729, +420 776 790 731

EMAIL: ATELIER@ATELIERZELEZNA.CZ

WEB: WWW.ATELIERZELEZNA.CZ

B - SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

Č.PROJ.: 62

Č. PARÉ:

DATUM: 7/2023



B - SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

B.1. Popis území stavby

a) charakteristika stavebního pozemku

Stavba leží na mírně svažitém pozemku ulice Frýdlantská (svah 1:10).

b) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů

Bylo provedeno digitální zaměření.

c) stávající ochranná a bezpečnostní pásma

1. V částech zájmového území plánované akce se nachází stávající podzemní vedení metalické optické metropolitní sítě v majetku a správě společnosti Liberecká IS, a.s. a Technické univerzity v Liberci.
2. V zájmovém území se nachází rozvody plynu, které jsou v majetku a správě RWE GasNet, s.r.o. V zájmovém území se nacházejí tato stávající plynárenská zařízení:
NTL plynovod OCEL DN 400, DN 300, ul. Frýdlantská + NTL přípojka pro č.p. 239
STL plynovod OCEL DN 150, ul. Frýdlantská + STL přípojka pro č.p. 285
NTL plynovod PE d 90, ul. Vavřincův Vrch
Zrušené ocelové NTL plynovodní potrubí, ul. Vavřincův Vrch
3. V zájmovém území se nachází rozvody podzemní sítě, která je v majetku a správě ČEZ Distribuce, a. s. Ke střetu dochází u podzemní sítě NN a VN.
5. Ve výše uvedeném zájmovém území se nachází zařízení provozovaná společností Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. a jejich ochranná nebo bezpečnostní pásma. Konkrétně se jedná o:
- vodovodní řad a kanalizační stoka do DN 500 mm
Ochranné pásmo vodovodních řadů a kanalizačních stok do DN 500 mm je 1,5 m, nad DN 500 mm je 2,5 m měřeno od vnějšího líce stěny potrubí na obě strany. Při hloubce uložení větší než 2,5 m se vzdálenosti zvyšují o 1,0 m.
6. Ve výše uvedeném zájmovém území se nachází zařízení provozovaná společností Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. a jejich ochranná nebo bezpečnostní pásma.

d) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.

Pozemek se nenachází v záplavovém ani poddolovaném území.

e) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území

Plánovaná rekonstrukce bude mít minimální vliv na okolní stavby a bude respektovat všechny předpisy z hlediska bezpečnosti práce a nakládání s odpady. Odtokové poměry z území zůstávají stejné.

f) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

Postup demoličních prací ve stávajícím objektu SO1 proběhne dle bouracích výkresů. V první fázi proběhne odstranění dláždění a zeminy pro přesun vpusti dešťové kanalizace. Dojde k odstranění stávajícího dopravního značení a jeho přesunu do nových pozic (viz dopravní řešení). Vznikne nová konzolová dopravní značka zákaz stání mimo zásobování + symbol stání na chodníku.

g) požadavky na maximální zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa (dočasné / trvalé)

Nejsou

h) územně technické podmínky (zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu)

Přípojka vody, splaškové kanalizace a plynu zůstávají beze změn. Přeložena bude vpust dešťové kanalizace, a to do horního rohu ostrůvku.

i) věčné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice

Nejsou.

B.2 Celkový popis stavby

Ostrůvek tvořící plochu pochozí a pojízdnou (zásobovací stání), je tvořen obloukovým kladením žulové dlažby. Jeho okraje lemuje obruba z mníšecké žuly. Okraj k vedlejší pochozí ploše chodníku je lemován žulovým vodícím proužkem a hladkou kamennou deskou pro osoby s nízkou schopností orientace.

B.2.1. Účel užívání stavby, základní kapacity funkčních jednotek

Pochozí a pojezdová plocha (zásobovací stání).

Pochozí plocha	17,2 m ²
Pochozí a pojezdová plocha	17,1 m ²

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení

z hlediska urbanistického dojde k rozšíření prostoru pro chodce před kinem Varšava, který se stane bezpečnějším i pro jeho návštěvníky, kteří se v současné době nemají před vstupem kde shromažďovat

b) architektonické řešení – kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení

Nová dopravně manipulační plocha vzniká místo stávajícího zásobovacího stání, které má délku 7,2m. Toto zásobovací stání se přesunuje přímo před vchod kina Varšava, kde tvoří ostrůvek ve výšce stávajícího chodníku - 130 mm. Nově navrhovaný lichoběžníkový ostrůvek má délku 9,95 v delší části a 6,05 m v kratší části. Jeho šířka odpovídá šířce stávajícího pásu pro rezidenční parkování, na které navazuje - 2,15 m. Ve vnějších rozích je lemován čtyřmi odnímatelnými ocelovými sloupky, mezi kterými bude osazeno řetězové odnímatelné zábradlí pro případ najetí většího automobilu. Sloupky jsou žárově zinkované, v barvě kovářské černi.

Povrch nového ostrůvku má žulovou dlažbu s obloukovým kladením. Jeho okraje lemuje obruba šíře 330 mm z mníšecké žuly. Stávající kusy u chodníku budou znovu použity, doplněny o nové kusy, které budou kamenicky opraveny tak, aby vznikly plynulé nájezdy z úrovně komunikace na úroveň chodníku (viz výkresová část)

Všechny stávající i nové povrchy a jejich kladení musí respektovat manuál pro povrchy zpracovaný Kanceláři architektury města Liberce (KAM), v platném znění.

Podél základové stěny č.p. 485 bude doplněna drenáž se skladbou soklu viz. PD.

Dojde k přesunutí vpusti dešťové kanalizace a její nahrazení za revizní šachtu stávající splaškové kanalizace.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Ostrůvek tvoří plochu pochozí a pojezdovou (zásobovací stání).

Pochozí využití ostrůvku bude přístupné z vedlejší pochozí plochy chodníku.

Zásobovací stání je přístupné z vozovky ul. Frýdlantská

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Přístup na ostrůvek je bezbariérový jak z chodníku, tak z vozovky. Linie obrubníku chodníku je v sousedství chodníku opatřena vodící linií.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Projektová dokumentace je vypracována v souladu s požadavky uvedenými ve vyhlášce č. 499/2006 Sb. ve změně novely č. 62/2013 Sb. o dokumentaci staveb. Projekt stavby vyhovuje příslušným ustanovením vyhlášky č. 502/2006 Sb. O obecných technických požadavcích na výstavbu. Konstrukce a materiály užití na stavbě jsou zhotoveny na základě statického výpočtu, a dle podrobnějších předpisů a certifikátů daných výrobci. Stavba po dokončení umožňuje svým charakterem její bezpečné užívání.

B.2.6 Základní charakteristika objektů

a) stavební řešení

Dláždění bude tvořeno žulovými kostkami s obloukovým kladením, vodící linie bude žulová. Obrubníky chodníku tvoří stávající a nově dodané kusy obruby z mníšecké žuly, osazené do betonového lůžka.

b) konstrukční a materiálové řešení

Ostrůvek je tvořen obloukovým kladením žulové dlažby. Jeho okraje lemuje obruba z mníšecké žuly. Okraj k vedlejší pochozí ploše chodníku je lemován žulovou vodící linií.

Volba povrchových materiálů vychází z manuálu povrchů KAM Liberec.

V rozích se nachází ochranné ocelové žárově zinkované sloupky.

c) mechanická odolnost a stabilita

Stavba je navržena v souladu s požadavky příslušných norem a předpisů tak, aby zatížení na ni působící v průběhu výstavby a užívání nemělo za následek zřícení stavby nebo její části nebo nedošlo k nepřipustnému přetvoření konstrukcí.

Navržené konstrukce a materiály používané pro stavbu splňují podmínky mechanické odolnosti a stability.

Všechny navržené konstrukční materiály mohou být po čas realizace stavby z důvodů finančních nebo jiných zaměněny, ale tyto změny nesmějí jít na úkor snížení technických charakteristik a kvality celé stavby a musí být odsouhlaseny investorem a projektantem.

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

a) technické řešení

Vytápění

Není

Vnitřní plynovod

Není

Vnitřní vodovod

Není

Vnitřní kanalizace

Není

Elektroinstalace

Rozvodný kabel na fasádě kina bude zasekán do fasády v místě jeho aktuální polohy.

b) výčet technických a technologických zařízení

Žádné zařízení se v projektu nevyskytuje.

B.2.8 Požárně bezpečnostní řešení

Není požadováno

B.2.9 Zásady hospodaření s energiemi

a) kritéria tepelně technického hodnocení

Není požadováno

c) posouzení využití alternativních zdrojů energií

Není požadováno

B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí

Žádné požadavky nejsou. Jde o venkovní prostor.

B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí.

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží

Není požadováno

b) ochrana před bludnými proudy

Není požadováno

c) ochrana před technickou seismicitou

Vzhledem k lokalitě nehrozí zatížení technickou seismicitou.

d) ochrana před hlukem

Není požadováno

e) protipovodňová opatření

Není požadováno.

B.3. Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojovací místa technické infrastruktury

Připojení na technickou infrastrukturu je stávající.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky

Připojení na technickou infrastrukturu je stávající.

B.4 Dopravní řešení

Dopravní řešení je podrobněji popsáno v samostatné profesní části PD.

a) popis dopravního řešení

Nová dopravně manipulační plocha vzniká místo stávajícího zásobovacího stání, které má délku 7,2m. Toto zásobovací stání se přesunuje přímo před vchod kina Varšava, kde tvoří ostrůvek ve výšce stávajícího chodníku, s lichoběžníkovými nájezdy a skosenými hranami zpředu, zespodu i z čela (viz výkresová část). Prostor pro rezidenční parkovací stání nebude tak změněn.

Dopravní značka s rezidenčním parkováním bude přesunuta za ostrůvek, a to na nově osazenou konzolovou značku uchycenou k fasádě (viz výkresová část) tak, aby nevadila v průchodném profilu chodníku.

Stávající dopravní značení nerovnosti vozovky, dopravním omezením 10 km / h, hlavní silnice bude odstraněno a umístěno jako konzolová dopravní značka na fasádě kina Varšava.

Vznikne nová konzolová značka zákaz zastavení mimo zásobování + symbol stání na chodníku.

Pochozí využití ostrůvku bude přístupné z vedlejší pochozí plochy chodníku.

Zásobovací stání je přístupné z vozovky ul. Frýdlantská.

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu

Zásobovací stání je přístupné z vozovky ul. Frýdlantská.

c) doprava v klidu

1 zásobovací stání

d) pěší a cyklistické stezky

Nejsou

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) terénní úpravy

nejsou navrženy.

b) použité vegetační prvky

Nevyskytují se.

c) biotechnická opatření

Stavba nevyžaduje biotechnická opatření.

B.6. Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana

a) vliv stavby na životní prostředí – ovzduší, hluk, voda, odpady a půda

Objekt nebude mít vliv na životní prostředí.

b) vliv stavby na přírodu a krajinu

Stavba nebude mít vliv na přírodu a krajinu a neovlivní ekologické funkce a vazby v krajině.

c) vliv stavby na soustavu chráněných území Natura 2000

Řešená stavba nebude mít vliv na soustavu chráněných území Natura 2000.

d) návrh zohlednění podmínek ze závěru zjišťovacího řízení nebo stanoviska EIA

Pro řešenou stavbu není povinnost zjišťovacího řízení nebo stanoviska EIA.

e) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany

B.7. Ochrana obyvatelstva

Vzhledem k charakteru stavby není třeba přijímat žádná speciální opatření z hlediska ochrany obyvatelstva.

B.8 Zásady organizace výstavby

a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění

Voda pro stavbu bude ze stávajícího objektu. Napojení elektrické energie po dobu výstavby bude provedeno také ze stávajícího objektu.

Veškeré dílčí deponie budou na pozemcích stavebníka.

b) odvodnění staveniště

Není zapotřebí speciálního opatření pro odvodnění staveniště.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Pro napojení na technickou infrastrukturu během stavby bude sloužit stávající vedení v objektu, vč. WC. Napojení na dopravní infrastrukturu bude ulicí Frýdlantská, využita budou parkovací stání v blízkosti objektu.

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky

Práce budou prováděny mimo dobu nočního klidu. Stavba bude udržována v uklizeném stavu. Budou přijata příslušná opatření pro snížení možnosti prašnosti a nadměrného šíření hluku. Vzhledem k rozsahu prací a umístěním stavby budou dodržovány hygienické požadavky na hlučnost při provádění díla. Stavební práce budou probíhat výlučně v denní době. Způsob zajištění dodržení hygienických limitů pro hluk ze stavební činnosti stanovených podle ustanovení § 11 a § 12 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, pro nejbližší chráněné venkovní prostory, chráněné venkovní i vnitřní prostory staveb, bude zajišťovat stavbyvedoucí.

e) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin

Stavba bude označena dle zákona. Na stavbu bude zákaz vstupu nezúčastněných osob. Při samotné výstavbě se budou dodržovat podmínky bezpečného pohybu osob na stavbě. Práce budou prováděny mimo dobu nočního klidu. Stavba bude udržována v uklizeném stavu. Budou přijata příslušná opatření pro snížení možnosti prašnosti a šíření nadměrného hluku. Ke kácení vzrostlých dřevin a k demolicím vlivem výstavby nedojde.

f) maximální zábory pro staveniště (dočasné / trvalé)

Pro práce mimo pozemek investora budou zajištěny zábory veřejného prostranství či dočasné zajištění omezení provozu na okolních komunikacích (sklad a doprava).

g) maximální produkována množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace

Během stavby budou vznikat stavební odpady, které budou tříděny. Stavební sutě budou odváženy k recyklaci. Odpady budou tříděné, shromažďovány v kontejneru či na vymezené ploše staveniště a postupně odváženy na skládky odpadů, do sběrného dvoru či spalovny. Nebezpečné odpady se nepředpokládají, pokud by vznikly, pro zneškodňování nebezpečných odpadů bude smluvně zajištěna odborná firma oprávněná pro tuto činnost.

Při stavbě nebudou produkovány emise v množství, které by překračovalo stávající produkci výfukových plynů z dopravy.

h) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemín

Výkopy – 23 m³

Násypy – 22 m³

i) ochrana životního prostředí při výstavbě

Během stavby budou vznikat odpady z běžné stavební výroby – různá stavební suť, zbytky stavebních materiálů, obalový materiál stavebních hmot (papír, lepenka, plastové folie), odpadní stavební a obalové dřevo. Při natírání konstrukcí, lepení, dále při úklidu apod. se vyskytnou odpady typu nádoby z kovů i z plastů s obsahem znečištění, znečištěné textilní materiály.

Třídění odpadů bude probíhat již při vzniku – na spalitelné ve spalovně, dále nespalitelné – pro skladování na zabezpečené skládce, materiály k recyklaci a na nebezpečné odpady. Zneškodnění těchto odpadů ze stavební výroby bude zajišťovat dodavatelská stavební firma, která bude plnit povinnosti původce odpadů z výstavby.

Stavební suť budou odváženy k recyklaci. Pro zneškodňování nebezpečných odpadů bude smluvně zajištěna odborná firma oprávněná pro tuto činnost. Odpady spalitelné budou shromažďovány v kontejneru, který bude dle potřeby odvážen stavební firmou do spalovny. Odpady nespalitelné budou shromažďovány v kontejneru, který bude dle potřeby odvážen na skládku odpadů.

Vozidla vyjíždějící ze staveniště musí být řádně očištěna, aby nedocházelo ke znečišťování veřejných komunikací. Před výjezdem ze staveniště budou vozidla mechanicky očištěna. Případné znečištění veřejných komunikací bude průběžně odstraňováno.

Bude zamezeno pronikání stavebních materiálů do odpadních a podzemních vod.

Při stavbě bude omezena prašnost vhodnou manipulací se stavebním materiálem.

Stavba vytváří únosné zatížení území navrženou stavbou a činností, při které nedojde k poškození životního prostředí ani nebudou vytvořeny negativní vlivy zdravotní, sociální a ekologické na obyvatelstvo.

j) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních předpisů

Staveniště bude zabezpečeno proti vstupu nepovolaných osob, a to oplocením nebo výstražnou páskou se zákazem vstupu na staveniště.

Prováděcí firma či stavebník zajistí všechna nezbytná proškolení a poučení pracovníků a zajistí používání ochranných pomůcek při práci.

Během výstavby je zhotovitel povinen používat pouze techniku v řádném technickém stavu, respektovat noční klid (předpokládá se práce v jedné směně).

Při provádění stavebních a montážních prací bude dbáno jednotlivých zákonů a vyhlášek a vnitropodnikových bezpečnostních předpisů dodavatelských a montážních firem a dalších navazujících vyhlášek a nařízení. Je nutné dodržovat bezpečnostní předpisy při práci s jednotlivými zařízeními.

Nebezpečná místa a stroje je nutné označit řádně tabulkami.

Dále je nutné provádět řádnou obsluhu a údržbu strojů a zařízení a školení pracovníků z hlediska bezpečnosti práce.

Zvýšena pozornost bude kladena na stavbu lešení, které musí vyhovovat platným normám.

Budou dodrženy požadavky zákona č. 309/2006 Sb., požadavky na pracovní podmínky a pracovní prostředí na pracovišti, požadavky na výrobní a pracovní prostředky a zařízení, požadavky na organizaci práce a pracovní postupy, podle potřeby budou umístěny bezpečnostní značky, značení a signály.

Podle zákona č. 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích je stavebník povinen nechat zpracovat plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi. Dále pro řešenou stavbu nevyplývá potřeba koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

k) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb

Projektovaná stavba splňuje požadavky dle Vyhlášky č. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace.

l) zásady pro dopravně inženýrské opatření

Charakter stavby a zařízení staveniště nevyžadují řešit dopravní inženýrská opatření, deponie materiálu bude na pozemku investora

m) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby

Pro řešenou stavbu nejsou stanoveny speciální podmínky pro provádění stavby.

n) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

Předpoklad zahájení stavby: 08/2023

Předpoklad dokončení stavby: 09/2023

Vypracoval:

Ing. arch. Ondřej Pleštil, Ph.D., ČKA 4413

V Liberci, červen 2023



PROJEKT:

KULTIVOVANÝ PŘEDPROSTOR KINA VARŠAVA

MÍSTO:

ULICE FRÝDLANTSKÁ, LIBEREC I
P. Č. 5978/13, K. Ú. LIBEREC [682039]

FÁZE:

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

STAVEBNÍK:

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

TEL: +420 485 243 532

EMAIL: POUROVA.JITKA@MAGISTRAT.LIBEREC.CZ

NÁM. DR. E. BENEŠE 1/1, LIBEREC I, 460 01

ARCHITEKT:

ATELIER ŽELEZNÁ

ŽELEZNÁ 830/12a, 460 01 LIBEREC I

TEL: +420 777 873 729, +420 776 790 731

EMAIL: ATELIER@ATELIERZELEZNA.CZ

WEB: WWW.ATELIERZELEZNA.CZ

D.1.1.A ARCHITEKTONICKO – STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Č.PROJ.: 62

Č. PARÉ:

DATUM: 7/2023



D.1.1.A ARCHITEKTONICKO – STAVEBNÍ ŘEŠENÍ TECHNICKÁ ZPRÁVA

Obsah:

- a) účel objektu
- b) architektonické, výtvarné a materiálové řešení
- c) dispoziční a provozní řešení
- d) bezbariérové užívání stavby
- e) konstrukční a stavebně technické řešení
- f) tepelná technika
- g) osvětlení, oslunění
- h) akustika, hluk
- i) vibrace
- j) výpis použitých norem

a) účel objektu

Předmětem projektové dokumentace jsou úpravy stávajícího zásobovacího stání na předprostor kina Varšava v kombinaci se zásobovacím stáním.

Pochozí plocha	17,2 m ²
Pochozí a pojezdová plocha	17,1 m ²

b) architektonické, výtvarné a materiálové řešení

Nová dopravně manipulační plocha vzniká místo stávajícího zásobovacího stání, které má délku 7,2 m. Toto zásobovací stání se přesunuje přímo před vchod kina Varšava, kde tvoří ostrůvek ve výšce stávajícího chodníku – 130 mm. Nově navrhovaný lichoběžníkový ostrůvek má délku 9,95 v delší části a 6,05 m v kratší části. Jeho šířka odpovídá šířce stávajícího pásu pro rezidenční parkování, na které navazuje – 2,15 m. Ve vnějších rozích je lemován čtyřmi odnímatelnými ocelovými sloupky, mezi kterými bude osazeno řetězové odnímatelné zábradlí pro případ najetí většího automobilu. Sloupky jsou žárově zinkované, v barvě kovářské černi.

Povrch nového ostrůvku má žulovou dlažbu s obloukovým kladením. Jeho okraje lemuje obruba šíře 330 mm z mnišecké žuly. Stávající kusy u chodníku budou znovu použity, doplněny o nové kusy, které budou kamenicky opracovány tak, aby vznikly plynulé nájezdy z úrovně komunikace na úroveň chodníku (viz výkresová část)

Všechny stávající i nové povrchy a jejich kladení musí respektovat manuál pro povrchy zpracovaný Kanceláří architektury města Liberce (KAM), v platném znění.

Sokl budovy č. p. 485 bude doplněn o drenáž a skladbu viz. PD. Dojde k přesunutí vpusti dešťové kanalizace, její nahrazení za revizní šachtu splaškové kanalizace.

c) dispoziční a provozní řešení

-

d) bezbariérové užívání stavby

Přístup na ostrůvek je bezbariérový jak z chodníku, tak z vozovky. Linie obrubníku chodníku je v sousedství chodníku opatřena vodicí linií.

e) konstrukční a stavebně technické řešení

BOURACÍ PRÁCE

- Odstranění dopravních značek
- Rozebrání silničního současného dláždění v prostoru ostrůvku a dláždění chodníku v okolí kanalizační přípojky
- Demontáž poklopu revizní šachty splaškové kanalizace
- Odstranění vpusti dešťové kanalizace

POPIS STAVEBNÍCH PRACÍ

VÝKOPY + PAŽENÍ

- Výkop rýhy ke kanalizační přípojce a šachtě
- Výkop rýhy pro připojení nové vpusti dešťové kanalizace
- Výkop pro podloží ostrůvku
- Výkop pro drenáž a sokl
- Výkopy celkem 23 m³

ZÁKLADY

- Základy pro umístění obrubníků z mnišecké žuly budou vybetonovány
- Základové patky ocelových sloupků – patka 150x150x400 mm
- Základy revizní šachty + obetonávka – dle typizovaného prvku

TERÉNNÍ ÚPRAVY

- -

FASÁDA

- Do fasády bude zasekán kabel el. přípojky
- Zapravení rýhy v žulovém soklu – odborně kamenicky – původní

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

- 4 ks sloupky v rozích ostrůvku, prefabrikované odnímatelné, výška 900 mm, žárově zinkovány, nátěr 2x kovářská čern
- Základové patky 150 x 150 x 600 mm
- 3 ks visuté dopravní z dopravní značky

VNITŘNÍ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

-

VNĚJŠÍ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

- Kamerové zkoušky potrubí – b14 m
- Bude provedeno vytyčení přípojek

DEŠŤOVÁ KANALIZACE

- Stávající, dojde k přeložce revizní šachty výše po svahu ul, Frýdlantské před nájezd na ostrůvek
- Kamerové zkoušky potrubí – 16 bm
- Drenáž z PVC trubek DN110, ústící do stávající dešťové kanalizace
Sokl o skladbě:
stávající kamenné zdivo, hydroizolace, 80 mm XPS, nopová folie, 520 mm štěrku frakce 4-8
- Bude provedeno vytyčení přípojek

ELEKTROINSTALACE

-

VENKOVNÍ PLOCHY

- viz část b, architektonické a výtvarně materiálové řešení

f) tepelná technika

Není

g) osvětlení, oslunění

Není

h) akustika, hluk

Není

i) vibrace

Není

j) výpis použitých norem

- Při provádění stavby je nutno dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce (hlava pátá, §§ 132 až 137)
- Zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.
- Vyhláška ČÚBP č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, ve znění vyhlášek č. 324/1990 Sb., č. 207/1991 Sb., ve znění nařízení vlády č. 352/2000 Sb., 192/2005 Sb.)
- Vyhláška ČÚBP a ČBÚ č. 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice, ve znění vyhlášky č. 98/1982 Sb.
- Vyhláška ČÚBP a ČBÚ č. 18/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená tlaková zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti, ve znění vyhlášek č. 97/1982 Sb., č. 551/1990 Sb., ve znění nařízení vlády č. 352/2000 Sb., vyhlášky č. 118/2003 Sb. a vyhlášky č. 393/2003 Sb.
- Vyhláška ČÚBP a ČBÚ č. 19/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená zdvihací zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti, ve znění vyhlášky č. 552/1990 Sb., nařízení vlády č. 352/2000 Sb. a vyhlášky č. 394/2003 Sb.
- Vyhláška ČÚBP a ČBÚ č. 20/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená elektrická a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti, ve znění vyhlášky č. 553/1990 Sb., nařízení vlády č. 352/2000 Sb. a vyhlášky č. 159/2002 Sb.
- Vyhláška ČÚBP a ČBÚ č. 21/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená plynová zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti, ve znění vyhlášky č. 554/1990 Sb., nařízení vlády č. 352/2000 Sb. a vyhlášky č. 395/2003 Sb.
- Vyhláška ČÚBP č. 91/1993 Sb., k zajištění bezpečnosti práce v nízkotlakých kotelnách.
- Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.
- Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
- Nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky.
- seznam použitých podkladů, ČSN, technických předpisů, odborné literatury, software
- Objekt je navržen v souladu s ČSN 73 0035 (zatížení stavebních konstrukcí) a ČSN 73 1701 (navrhování dřevěných konstrukcí).
- Normativní odkazy
- Obecné požadavky na statické výpočty, zatížení
- ČSN 73 0031 Spolehlivost stavebních konstrukcí a základových půd. Základní ustanovení pro výpočet
- ČSN 73 0033 Spolehlivost stavebních konstrukcí a základových půd. Základní ustanovení pro zatížení a účinky
- ČSN 73 0035 Zatížení stavebních konstrukcí
- ČSN 73 0036 Seismická zatížení staveb
- ČSN 73 0037 Zemní tlak na stavební konstrukce
- ČSN 73 0090 Zakládání stávek Geologický průzkum pro stavební účely – Zakládání staveb
- ČSN 72 1001 Pojmenování a popis hornin
- ČSN 72 1002 Klasifikace zemín pro silniční komunikace
- ČSN 73 1001 Základová půda pod plošnými základy
- ČSN 73 3050 Zemní práce. Všeobecná ustanovení
- Navrhování a provádění betonových konstrukcí
- ČSN 01 3481 Výkresy betonových konstrukcí
- ČSN 73 1201 Navrhování betonových konstrukcí
- ČSN 73 1202 Navrhování sítobetonových konstrukcí
- ČSN 73 1205 Betonové konstrukce. Základní ustanovení pro navrhování
- ČSN 73 2400 Provádění a kontrola betonových konstrukcí
- Navrhování a provádění ocelových konstrukcí
- ČSN 73 1401 Navrhování ocelových konstrukcí
- ČSN 73 2601 Provádění ocelových konstrukcí
- Navrhování a provádění zděných konstrukcí
- ČSN 73 1101 Navrhování zděných konstrukcí
- ČSN 73 2430 Provádění zděných konstrukcí
- Navrhování a provádění dřevěných konstrukcí
- ČSN 73 1701 Navrhování dřevěných konstrukcí
- ČSN 73 281-O Dřevěné stavební konstrukce. Provádění
- ČSN 73 3150 Tesařské spoje dřevěných konstrukcí. Terminologie třídění

Vypracoval:

Ing. arch. Ondřej Pleštil, Ph.D., ČKA 4413

V Liberci, červen 2023



LEGENDA

- Hranice pozemku
▨ Řešené území

0 10 m 40 m



PROJEKT:

KULTIVOVANÝ PŘEDPROSTOR
KINA VARŠAVA

FÁZE: DPS

MÍSTO: ULICE FRÝDLANTSKÁ, LIBEREC I
P. Č. 5978/13, K. Ú. LIBEREC [682039]

STAVEBNÍK:

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

TEL: +420 485 243 532

EMAIL: POUROVA.JITKA@MAGISTRAT.LIBEREC.CZ

NÁM. DR. E. BENEŠE 1/1, LIBEREC I, 460 01

ARCHITEKT:

ATELIER ŽELEZNÁ

TEL: +420 777 873 729, +420 776 790 731

EMAIL: ATELIER@ATELIERZELEZNA.CZWEB: WWW.ATELIERZELEZNA.CZ

ŽELEZNÁ 830/12a, 460 01 LIBEREC 1

VÝKRES:

SITUAČNÍ VÝKRES ŠIRŠÍCH VZTAHŮ

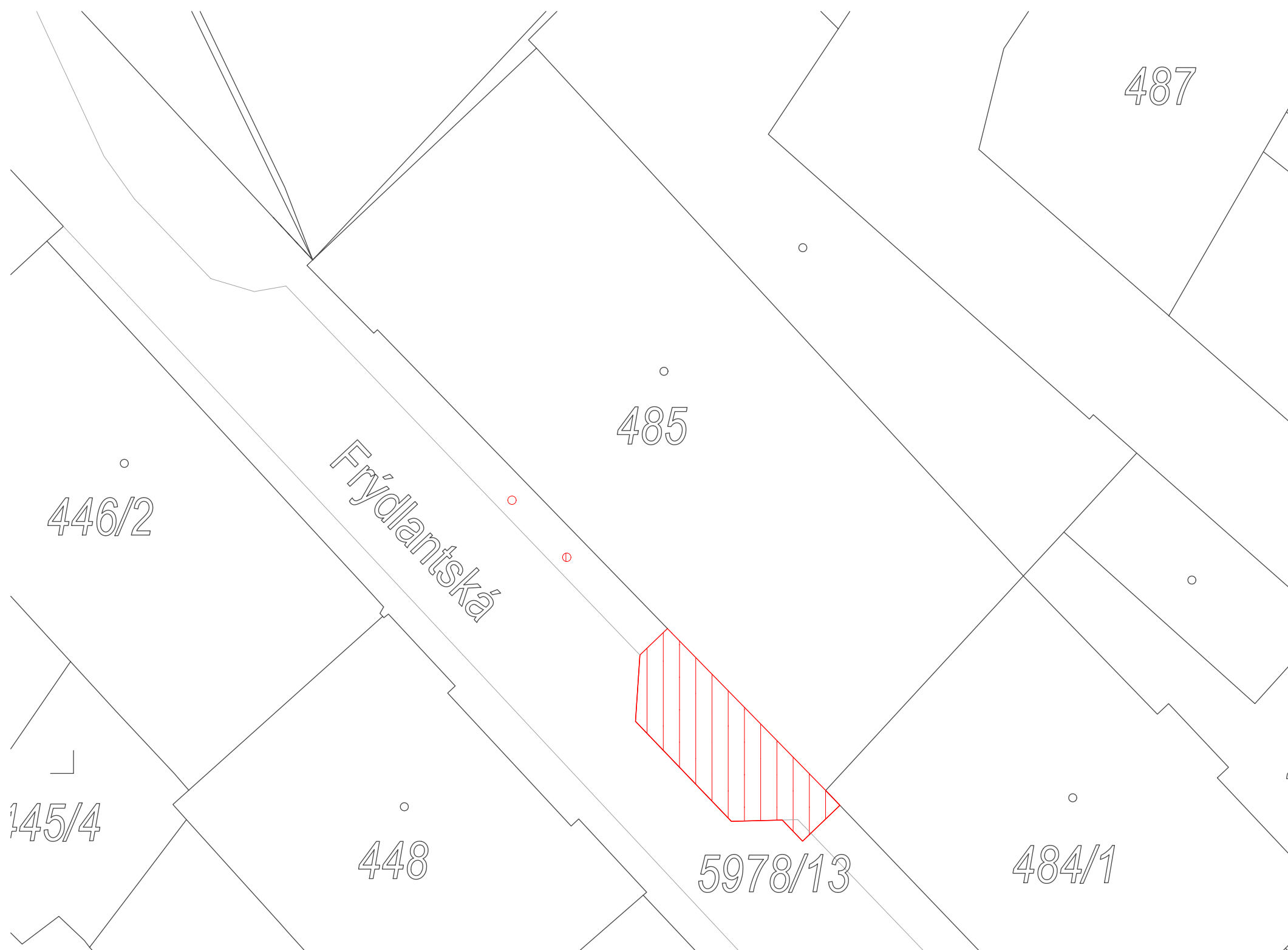
MĚŘÍTKO: 1:1000

DATUM: 7/2023

Č. PARÉ:

Č.PROJ.: 62

V.: C.1



LEGENDA

- Hranice pozemku
▨ Řešené území

0 2 m 8 m



PROJEKT:

KULTIVOVANÝ PŘEDPROSTOR
KINA VARŠAVA

FÁZE: DPS

MÍSTO: ULICE FRÝDLANTSKÁ, LIBEREC I
P. Č. 5978/13, K. Ú. LIBEREC [682039]

STAVEBNÍK:

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

TEL: +420 485 243 532

EMAIL: POUROVA.JITKA@MAGISTRAT.LIBEREC.CZ

NÁM. DR. E. BENEŠE 1/1, LIBEREC I, 460 01

ARCHITEKT:

ATELIER ŽELEZNÁ

TEL: +420 777 873 729, +420 776 790 731

EMAIL: ATELIER@ATELIERZELEZNA.CZWEB: WWW.ATELIERZELEZNA.CZ

ŽELEZNÁ 830/12a, 460 01 LIBEREC 1

VÝKRES:

KATASTRÁLNÍ SITUAČNÍ VÝKRES

MĚŘÍTKO: 1:200

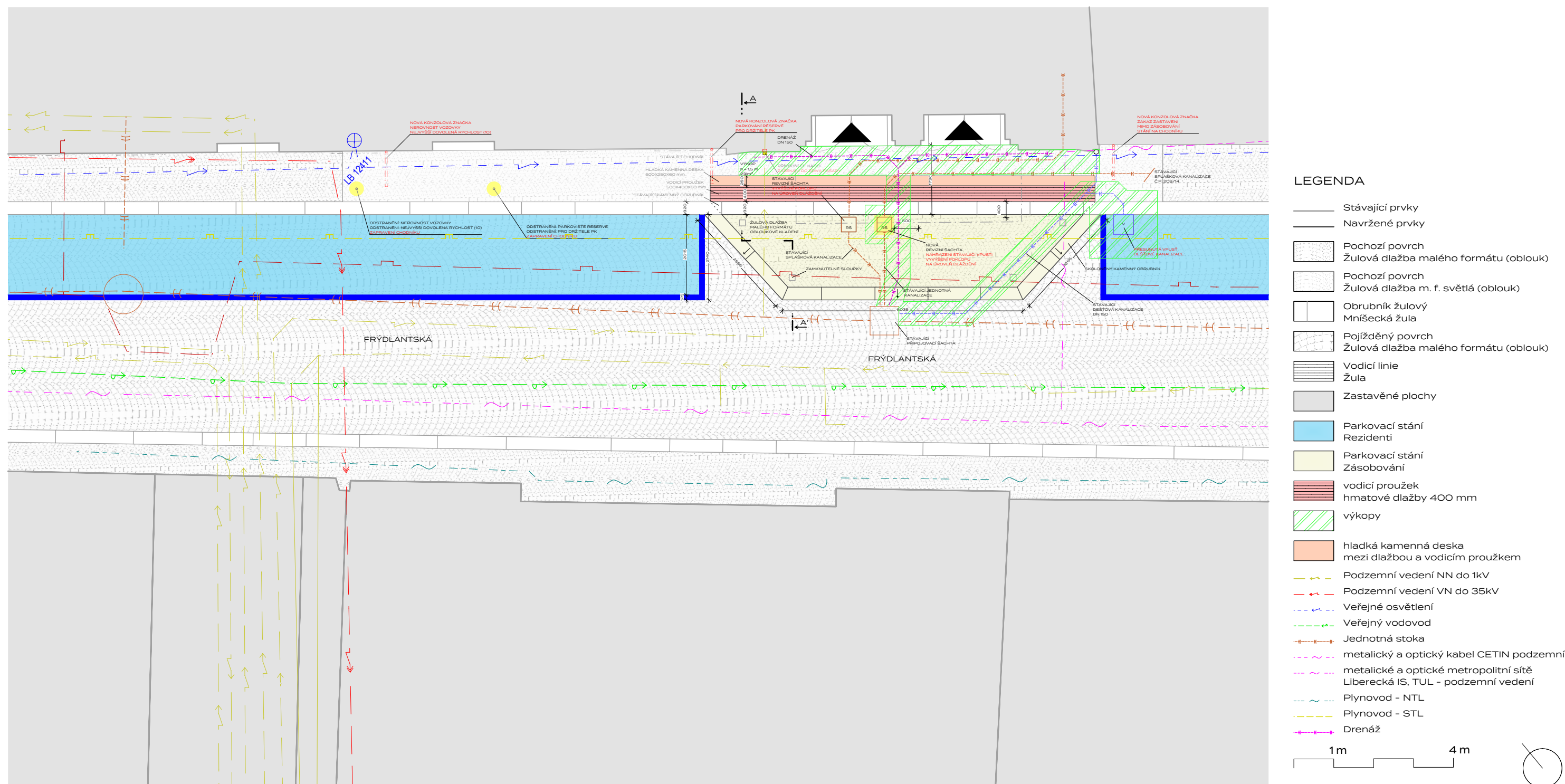
DATUM: 7/2023

Č. PARÉ:

Č.PROJ.: 62

V.: C.2

Ž



PROJEKT:

**KULTIVOVANÝ PŘEDPROSTOR
KINA VARŠAVA**

FÁZE: DPS

MÍSTO: ULICE FRÝDLANTSKÁ, LIBEREC I
P. Č. 5978/13, K. Ú. LIBEREC [682039]

STAVEBNÍK:

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

TEL: +420 485 243 532

EMAIL: POUROVA.JITKA@MAGISTRAT.LIBEREC.CZ

NÁM. DR. E. BENEŠE 1/1, LIBEREC I, 460 01

ARCHITEKT:

ATELIER ŽELEZNÁ

TEL: +420 777 873 729, +420 776 790 731

EMAIL: ATELIER@ATELIERZELEZNA.CZWEB: WWW.ATELIERZELEZNA.CZ

ŽELEZNÁ 830/12a, 460 01 LIBEREC 1

VÝKRES:

KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES

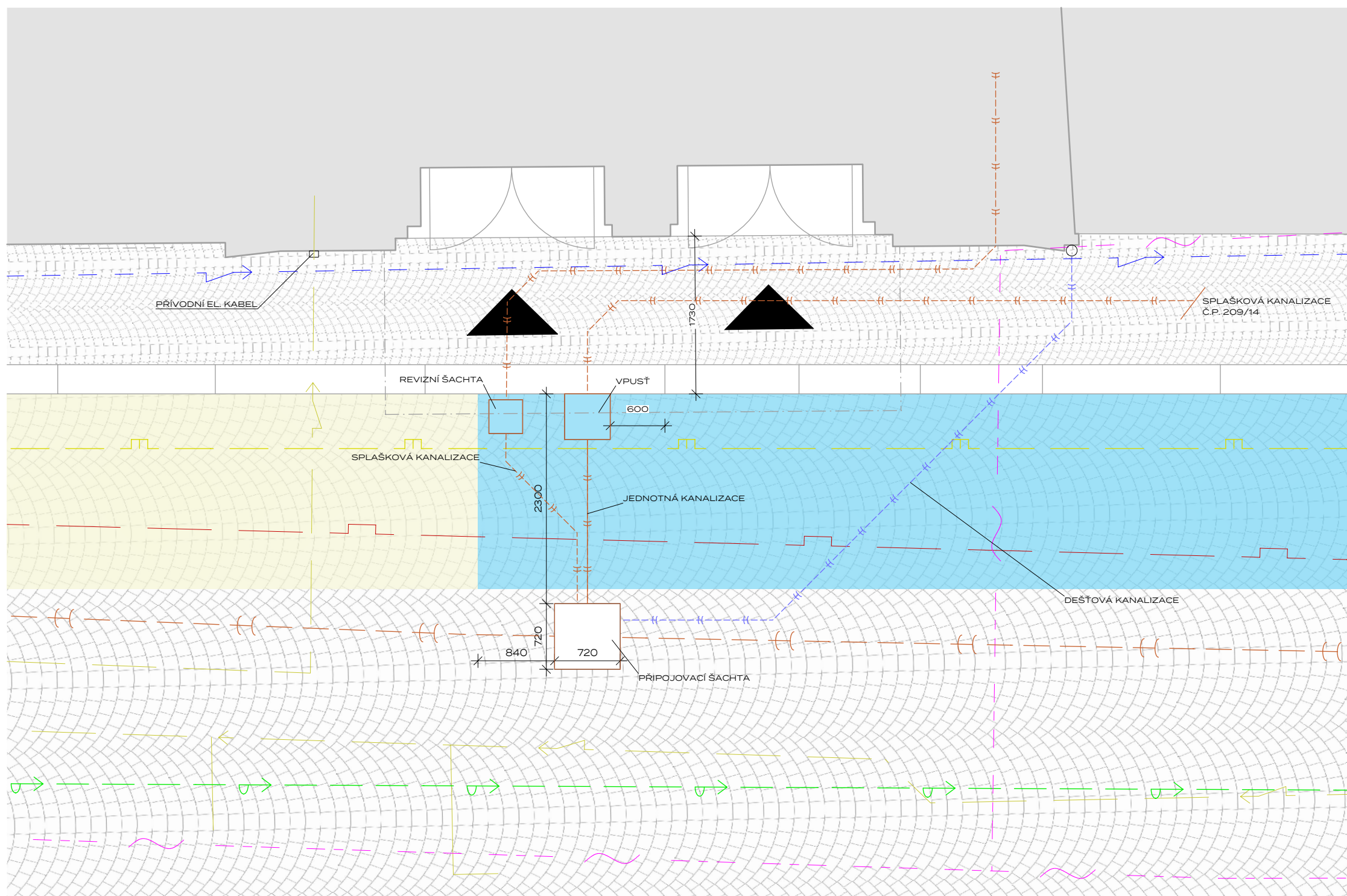
MĚŘÍTKO: 1:100

DATUM: 7/2023

Č. PARÉ:

Č.PROJ.: 62

V.: **C.3**



POZN.: Všechny povrchové materiály jsou navrženy dle Manuálu městských povrchů KAM.

PROJEKT:
**KULTIVOVANÝ PŘEDPROSTOR
KINA VARŠAVA**

FÁZE: DPS
MÍSTO: ULICE FRÝDLANTSKÁ, LIBEREC I
P. Č. 5978/13, K. Ú. LIBEREC [682039]

STAVEBNÍK:
STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

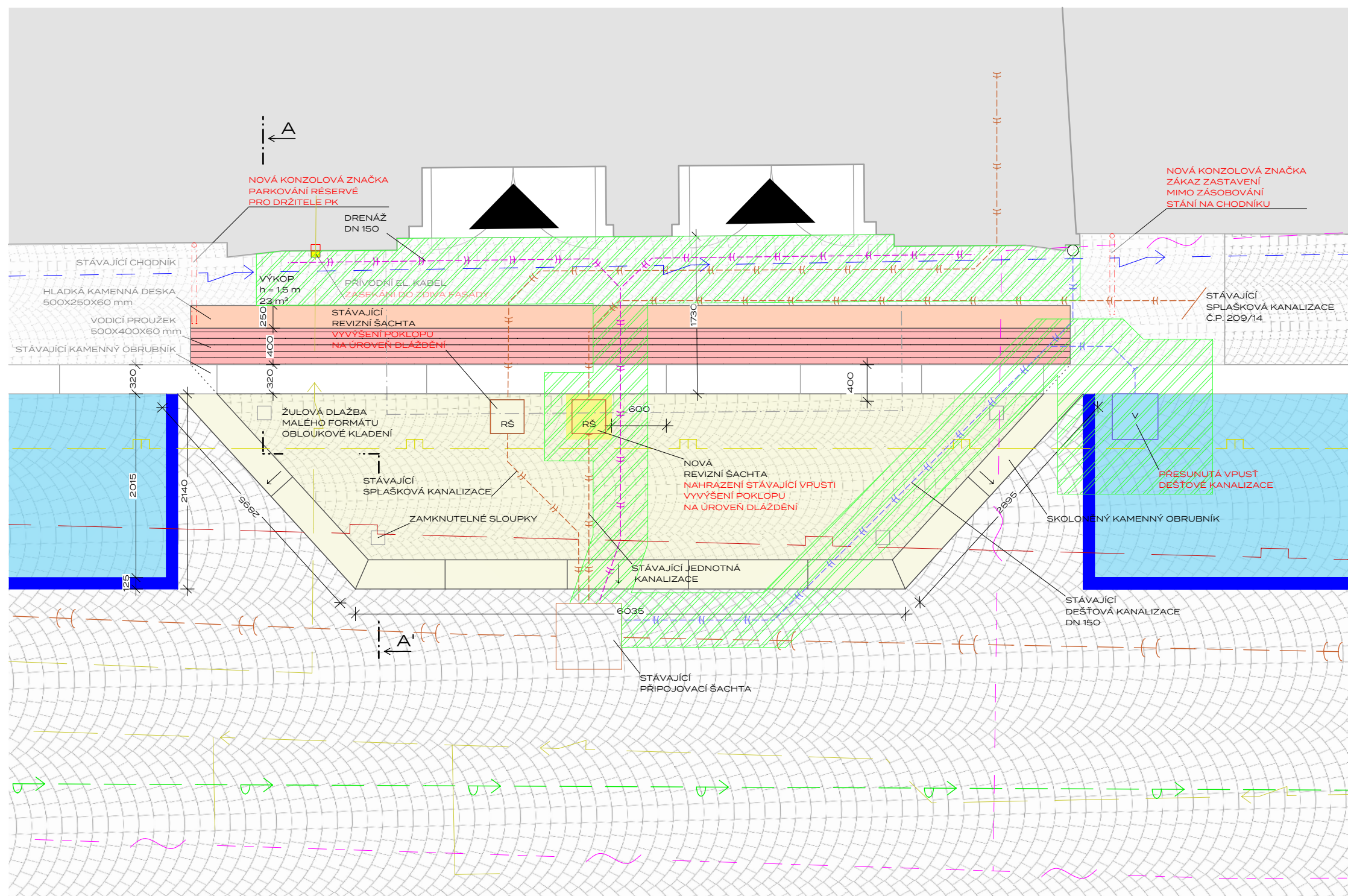
TEL: +420 485 243 532
EMAIL: POUROVA.JITKA@MAGISTRAT.LIBEREC.CZ
NÁM. DR. E. BENEŠE 1/1, LIBEREC I, 460 01

ARCHITEKT:
ATELIER ŽELEZNÁ

TEL: +420 777 873 729, +420 776 790 731
EMAIL: ATELIER@ATELIERZELEZNA.CZ
WEB: WWW.ATELIERZELEZNA.CZ
ŽELEZNÁ 830/12a, 460 01 LIBEREC 1

VÝKRES:
D.1.1.1 STÁVAJÍCÍ STAV - PŮDORYS

MĚŘÍTKO: 1:50
DATUM: 7/2023
Č. PARÉ:
Č.PROJ.: 62
V.: 01



LEGENDA

- Stávající prvky
- Navržené prvky
- Pochodzí povrch
Žulová dlažba malého formátu (oblouk)
- Pochodzí povrch
Žulová dlažba m. f. světlá (oblouk)
- Obrubník žulový
Mníšecká žula
- Pojížděný povrch
Žulová dlažba malého formátu (oblouk)
- Vodící linie
Žula
- Zastavěné plochy
- Parkovací stání
Rezidenti
- Parkovací stání
Zásobování
- vodící proužek
hmatové dlažby 400 mm
- výkopy
- hladká kamenná deska
mezi dlažbou a vodícím proužkem
- Podzemní vedení NN do 1kV
- Podzemní vedení VN do 35kV
- Veřejné osvětlení
- Veřejný vodovod
- Jednotná stoka
- metalický a optický kabel CETIN podzemní
- metalické a optické metropolitní sítě
Liberecká IS, TUL - podzemní vedení
- Plynovod - NTL
- Plynovod - STL
- Drenáž

0 0,5 m 2,5 m



POZN.: Všechny povrchové materiály jsou navrženy dle Manuálu městských povrchů KAM.

PROJEKT:
**KULTIVOVANÝ PŘEDPROSTOR
KINA VARŠAVA**

FÁZE: DPS
MÍSTO: ULICE FRÝDLANTSKÁ, LIBEREC I
P. Č. 5978/13, K. Ú. LIBEREC [682039]

STAVEBNÍK:
STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

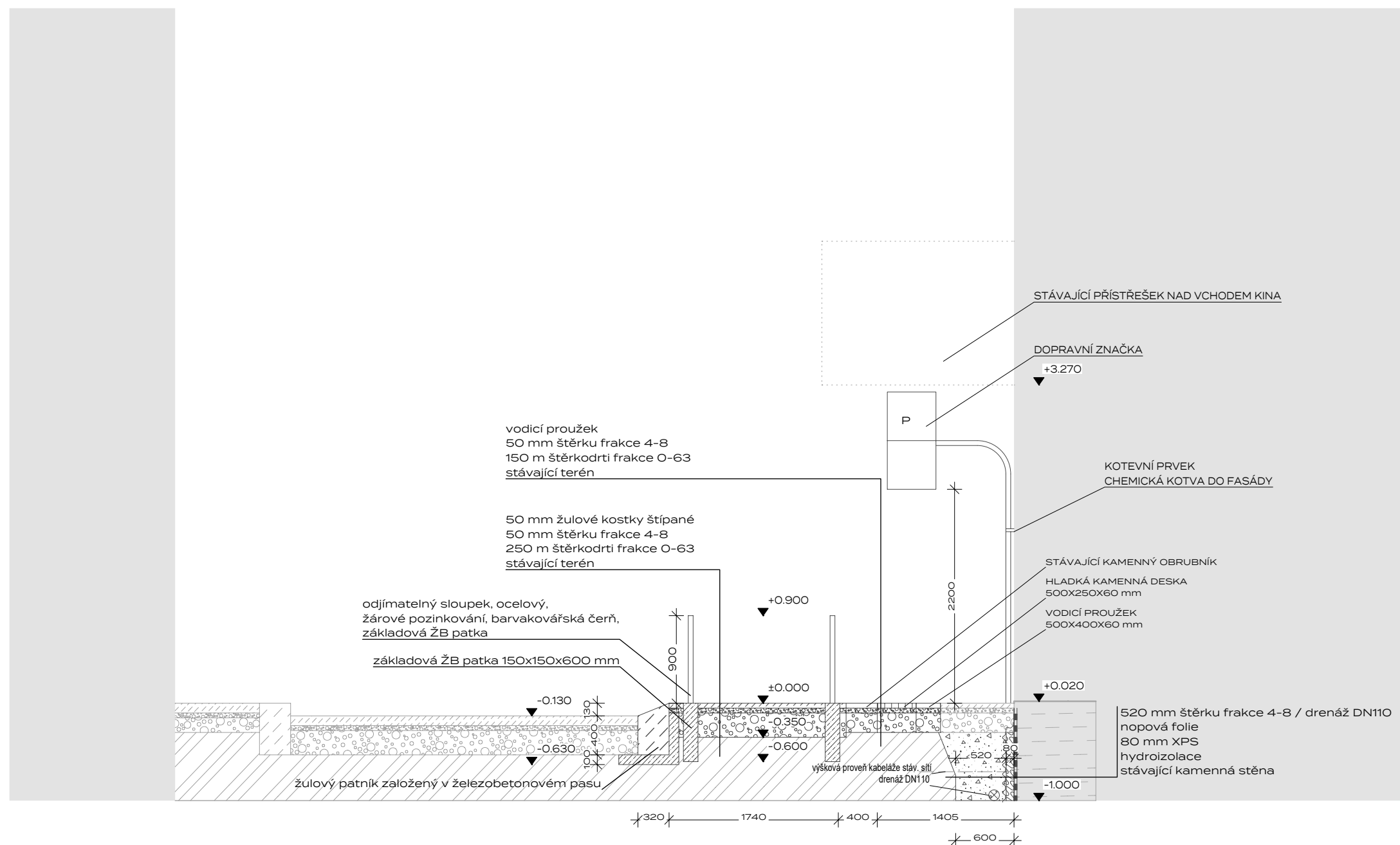
TEL: +420 485 243 532
EMAIL: POUROVA.JITKA@MAGISTRAT.LIBEREC.CZ
NÁM. DR. E. BENEŠE 1/1, LIBEREC I, 460 01

ARCHITEKT:
ATELIER ŽELEZNÁ

TEL: +420 777 873 729, +420 776 790 731
EMAIL: ATELIER@ATELIERZELEZNA.CZ
WEB: WWW.ATELIERZELEZNA.CZ
ŽELEZNÁ 830/12a, 460 01 LIBEREC 1

VÝKRES: Č. PARÉ:
D.11.2 NÁVRH - PŮDORYS

MĚŘÍTKO: 1:50 Č.PROJ.: 62
DATUM: 7/2023 V.: 02



odjímatelný sloupek
(Šaldovo nám. , ul. Moskevská)

LEGENDA

- Stávající prvky
— Navržené prvky
- Pochozí povrch - světlá
Žulová dlažba malého formátu (oblouk)
- Obrubník žulový
Mníšecká žula
- Pojížděný povrch
Žulová dlažba malého formátu (oblouk)
- Vodicí linie
Žula
- Zastavěné plochy
- Šterkový podsyp zhutněný
- Šterkový podsyp zhutněný
- Železobeton

0 0,5 m 2 m

POZN.: Všechny povrchové materiály jsou navrženy dle Manuálu městských povrchů KAM.

PROJEKT:
**KULTIVOVANÝ PŘEDPROSTOR
KINA VARŠAVA**

FÁZE: DPS
MÍSTO: ULICE FRÝDLANTSKÁ, LIBEREC I
P. Č. 5978/13, K. Ú. LIBEREC [682039]

STAVEBNÍK:
STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

TEL: +420 485 243 532
EMAIL: POUROVA.JITKA@MAGISTRAT.LIBEREC.CZ
NÁM. DR. E. BENEŠE 1/1, LIBEREC I, 460 01

ARCHITEKT:
ATELIER ŽELEZNÁ

TEL: +420 777 873 729, +420 776 790 731
EMAIL: ATELIER@ATELIERZELEZNA.CZ
WEB: WWW.ATELIERZELEZNA.CZ
ŽELEZNÁ 830/12a, 460 01 LIBEREC 1

VÝKRES: Č. PARÉ:
D.1.1.3 NÁVRH - ŘEZ ULICÍ

MĚŘÍTKO: 1:50 Č.PROJ.: 62
DATUM: 7/2023 V.: 03