

souřadnicový systém S-JTSK  
výškový systém Bpv.

objednatel:



Město Boskovice  
Masarykovo nám. 4/2  
680 18 Boskovice

zakázka:

**KOMPLEXNÍ OBNOVA PARKU U ZÁMECKÉHO SKLENÍKU\_AKTUALIZACE**

p. č. 1216/2, 1218/1, 1218/2, 1218/3, 1218/4, 1218/7, 1218/8, 1218/9, 1218/10, 1220/1, 1220/2, 1220/5  
k. ú. Boskovice

stupeň dokumentace:

**Dokumentace pro zadání stavby dle vyhlášky č.169/2016 Sb.**

generální projektant:



EA architekti, s.r.o.  
Rezkova 934/54  
602 00 BRNO

m\_+420 602 462 127  
e\_eichlerova@ea-architekti.cz  
w\_www.ea-architekti.cz

autor návrhu:

Ing. arch. Eva Eichlerová  
Ing. arch. Zdeněk Eichler

spolupráce:

Ing. arch. Michaela Korcová  
Ing. arch. Mária Nováková

část:

**SO 03 STAVEBNÍ OBJEKTY**  
**D.3.3 MOBILIÁŘ A VÝPISY VÝROBKŮ**

paré číslo:

název výkresu:

číslo zakázky:

06-2025

datum:

09/2025

formát:

A4

měřítko:

-

číslo výkresu:

**VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ**

**D.3.3.09**

## OBECNÝ KVALITATIVNÍ POPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ

- JEDNOTLIVÉ VÝROBKÝ JSOU OZNAČENY VELKÝM PÍSMENEM "Z" A POŘADOVÝM ČÍSLEM PŘÍSLUŠNÉHO VÝROBKU.
- V TABULCE JSOU UVEDENY VŠEOBECNÉ POŽADAVKY NA JEDNOTLIVÉ VÝROBKÝ A JEJICH ROZMĚRY, POČTY A SCHÉMATA A PŘÍPADNÉ DETAILS.
- ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ JE TŘEBA PŘED VÝROBOU ZAMĚŘIT NA STAVBĚ
- NÁSLEDNĚ BUDE PŘED VÝROBOU DODAVATELEM VYPRACOVÁNA DODAVATELSKÁ DOKUMENTACE.
- DODAVATELSKOU DOKUMENTACI JE TŘEBA PŘED VÝROBOU ODSOUHLASIT ARCHITEKTEM.
- SOUČÁSTÍ DODÁVKY JSOU VEŠKERÉ KOTEVNÍ, UPEVNŮVACÍ A VÝZTUŽNÉ PRVKY A PODPŮRNÉ KONSTRUKCE, S JEJICHŽ POMOCÍ BUDOU VÝROBKÝ UPEVNĚNY K NOSNÉ KONSTRUKCI STAVBY.
- PŘI ZPRACOVÁNÍ DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE, VÝROBĚ A MONTÁŽI VÝROBKŮ JE NUTNÉ SPLNIT POŽADAVKY PLATNÝCH NOREM A PŘEDPISŮ - VIZ NÍŽE.

## PŘED PROVÁDĚNÍM POVRCHOVÝCH ÚPRAV OCELOVÝCH PRVKŮ JE NUTNÉ PROVÉST V DÍLNĚ PŘEDÚPRAVU POVRCHU:

- ODSTRANĚNÍ PRACHU.
- ODSTRANĚNÍ MASTNOTY VHODNÝM DETERGENTEM.
- OMYTÍ SOLÍ A NEČISTOT VYSOKOTLAKOU ČISTOU VODOU.
- ABRAZIVNÍ OTRYSKÁNÍ POVRCHU NA SA 2.5.
- NA TAKTO UPRAVENÝ POVRCH BUDE V DÍLNĚ PROVEDEN ZÁKLADNÍ NÁTĚR.
- V PŘÍPADĚ, ŽE JE PŘEDEPSÁNO ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ, BUDE PROVEDENO V TLOUŠŤCE MIN. 80 µm

## POVRCHOVÉ ÚPRAVY ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ

## STANDARD PRO NÁTĚRY ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ :

- OCELOVÉ KONSTRUKCE BUDOU OPATŘENY ŽÁROVÝM POZINKOVÁNÍM A NÁTĚRY PROTI KOROZI NA TŘÍDU KOROZNÍ AGRESIVITY C2 (NÍZKÁ), NÁTĚR 2x FERRO BARVA, ODSTÍN RAL 9011 GRAFITOVÁ ČERNÁ, HLUBOKÝ MAT, 40-50 µm V JEDNÉ VRSTVĚ, INTERVAL PRO DALŠÍ NÁTĚR 6 – 7 HOD. PŘI 23°C/50%
- ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ V TLOUŠŤCE MIN. 80 µm

## STANDARD POVRCHOVÉ ÚPRAVY PRO CORTENOVÉ VÝROBKÝ:

- CORTENOVÝ PLECH BUDE VHODNÝ PRO POUŽITÍ V PŘÍMÉM KONTAKTU S DRENÁŽNÍM BETONEM A PRVKY Z PŘÍRODNÍHO KAMENE. BUDE MÍT UKONČENOU ŘÍZENOU KOROZI POVRCHU, KDY VRSTVA OXIDU NA POVRCHU OCELI TVOŘÍ NEPROPUSTNOU OCHRANNOU VRSTVU, KTERÁ ZABRAŇUJE DALŠÍ KOROZI. NEBUDE TEDY DOCHÁZET K UVOLŇOVÁNÍ REZOVÝCH ČÁSTIC A K PŘÍPADNÉMU POŠKOZENÍ PŘÍLEHLÝCH MATERIÁLŮ VLIVEM STÉKÁNÍ REZAVÝCH VÝPLACHŮ.
- MONTÁŽ BUDE PROVEDENA DLE PŘESNÝCH INSTRUKCÍ VÝROBCE CORTENOVÉHO PLECHU.

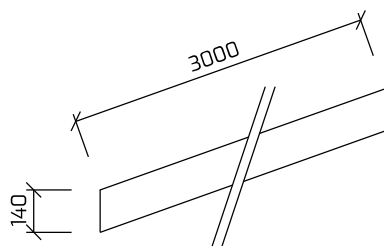
## PRO ZÁKLADNÍ ZÁMEČNICKÉ VÝROBKÝ PLATÍ NÁSLEDUJÍCÍ NORMATIVNÍ ZÁKLADY A PŘEDPISY:

- (038241) ČSN EN ISO 12944-1 - NÁTĚROVÉ HMOTY - PROTIKOROZNÍ OCHRANA OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ OCHRANNÝMI NÁTĚROVÝMI SYSTÉMY - ČÁST 1: OBECNÉ ZÁSADY
- (038241) ČSN EN ISO 12944-2 - NÁTĚROVÉ HMOTY - PROTIKOROZNÍ OCHRANA OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ OCHRANNÝMI NÁTĚROVÝMI SYSTÉMY - ČÁST 2: KLASIFIKACE VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ
- (038241) ČSN EN ISO 12944-3 - NÁTĚROVÉ HMOTY - PROTIKOROZNÍ OCHRANA OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ OCHRANNÝMI NÁTĚROVÝMI SYSTÉMY - ČÁST 3: NAVRHOVÁNÍ
- (038241) ČSN EN ISO 12944-4 - NÁTĚROVÉ HMOTY - PROTIKOROZNÍ OCHRANA OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ OCHRANNÝMI NÁTĚROVÝMI SYSTÉMY - ČÁST 4: TYPY POVRCHŮ PODKLADŮ A JEJICH PŘÍPRAVA
- (038241) ČSN EN ISO 12944-5 - NÁTĚROVÉ HMOTY - PROTIKOROZNÍ OCHRANA OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ OCHRANNÝMI NÁTĚROVÝMI SYSTÉMY - ČÁST 5: OCHRANNÉ NÁTĚROVÉ SYSTÉMY
- (730202) ČSN 73 0202 - PŘESNOST GEOMETRICKÝCH PARAMETRŮ VE VÝSTAVBĚ
- (732601) ČSN EN 1090-1 - PROVÁDĚNÍ OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ A HLINÍKOVÝCH KONSTRUKCÍ - ČÁST 1: POŽADAVKY NA POSOUZENÍ SHODY KONSTRUKČNÍCH DÍLCŮ
- (732601) ČSN EN 1090-2 - PROVÁDĚNÍ OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ A HLINÍKOVÝCH KONSTRUKCÍ - ČÁST 2: TECHNICKÉ POŽADAVKY NA OCELOVÉ KONSTRUKCE
- (732601) ČSN EN 1090-3 - PROVÁDĚNÍ OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ A HLINÍKOVÝCH KONSTRUKCÍ - ČÁST 3: TECHNICKÉ POŽADAVKY NA HLINÍKOVÉ KONSTRUKCE

SCHÉMA, POPIS, MNOŽSTVÍ:

POČET KUSŮ:

OZNAČENÍ:

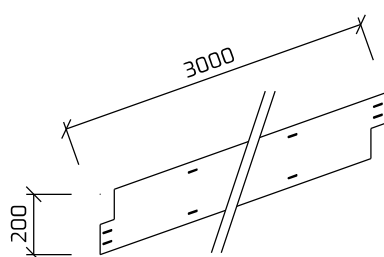


205 KS  
CELKOVÁ DÉLKA: 614,5 m

1  
Z

POPIS:

LEMOVACÍ PLECH DO BETONU  
VIZ D.3.3.09.1 A SITUACE D.3.1.02  
MATERIÁL: CORTENOVÝ PLECH TL. 3mm, VČETNĚ VŠECH  
KOTEVNÍCH PRVKŮ  
VÝŠKA PLECHU 140 mm  
VHODNÝ PRO OBLOUKOVÉ LEMY  
POVRCHOVÁ ÚPRAVA - VIZ STANDARDS NA ÚVODNÍ STRANĚ

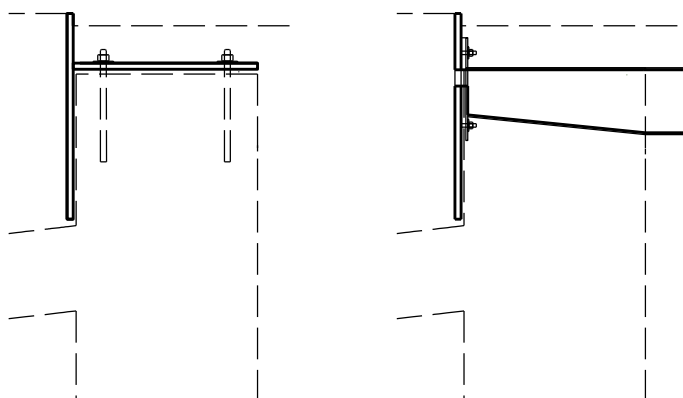


202 KS  
CELKOVÁ DÉLKA: 443,5 m

2  
Z

POPIS:

LEMOVACÍ PLECH S KOTEVNÍMI HŘEBY  
VIZ D.3.3.09.1 A SITUACE D.3.1.02  
MATERIÁL: CORTENOVÝ PLECH TL. 3mm, VČETNĚ VŠECH  
KOTEVNÍCH PRVKŮ  
VÝŠKA PLECHU 200 mm  
VHODNÝ PRO OBLOUKOVÉ LEMY  
POVRCHOVÁ ÚPRAVA - VIZ STANDARDS NA ÚVODNÍ STRANĚ



ŘEZ LEMEM

ŘEZ LEMEM V MÍSTĚ PŘEPADU

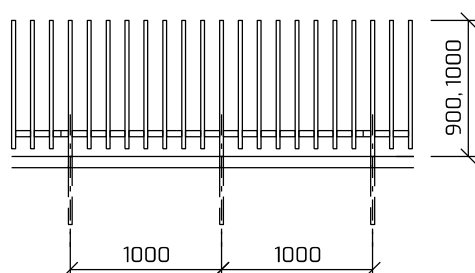
CELKOVÁ DÉLKA: 57,0 m

3  
Z

POPIS:

OBROUBA VODNÍHO PRVKU  
VIZ D.3.2.3.03 DETAIL OBRUBY A D.3.2.3.02 SEGMENTY OBRUBY  
MATERIÁL: CORTENOVÝ PLECH TL. 10 mm, VČETNĚ VŠECH  
KOTEVNÍCH PRVKŮ  
POVRCHOVÁ ÚPRAVA - VIZ STANDARDS NA ÚVODNÍ STRANĚ

SOUČÁSTÍ DODÁVKY LEMOVACÍHO PRVKU BUDOU PROSTUPY  
PRO PŘEPADY REGULUJÍCÍ VÝŠKU HLADINY, PŘEPADY BUDOU  
OSAŽENY MŘÍŽKOU. PRO NAPOJENÍ NA KANALIZACI BUDOU  
PŘEPADY OSAŽENY PŘECHODOVÝM KUSEM.  
ROZMĚR PROSTUPU PRO PŘEPAD BUDE KOORDINOVÁN S  
DODAVATELEM TECHNOLOGIE PRO JEZÍRKO. BUDOU OSAŽENY  
DVA KUSY.



v. 900 mm DÉLKA: 35,0 m  
v. 1000 mm DÉLKA: 113,5 m

4  
Z

POPIS:

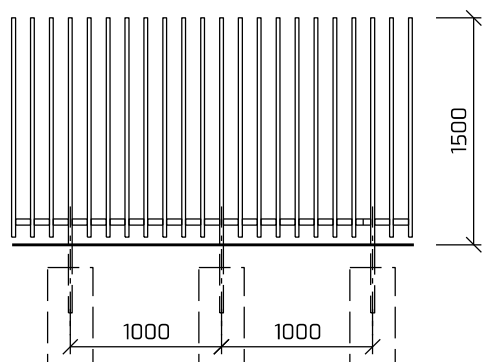
OPLOCENÍ TYP A (NA OPĚRNÝCH STĚNÁCH A ZÍDKÁCH)  
VÝROBEK ŠROUBOVANÝ A SVAŘOVANÝ Z OCELOVÝCH JACKEL,  
VÁLCOVANÝCH TYČÍ A PÁSOVIN, POZINK, ANTIKOROZNÍ NÁTĚR  
ODSTÍN: RAL 9011 GRAFITOVÁ ČERNÁ, HLUBOKÝ MAT  
VÝŠKA DLE UMÍSTĚNÍ (PLNÍ FUNKCI ZÁBRADLÍ) - VIZ SITUACE  
OPLOCENÍ

VIZ D.3.3.09.2 A D.3.3.09.3

SCHÉMA, POPIS, MNOŽSTVÍ:

POČET KUSŮ:

OZNAČENÍ:



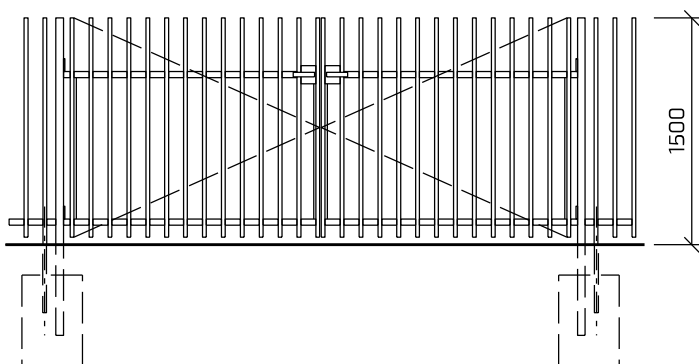
CELKOVÁ DÉLKA: 123,5 m

5  
Z

POPIS:

OPLOCENÍ TYP B (NA TERÉNU)  
VÝROBEK ŠROUBOVANÝ A SVAŘOVANÝ Z OCELOVÝCH JACKEL,  
VÁLCOVANÝCH TYČÍ A PÁSOVIN, POZINK, ANTIKOROZNÍ NÁTĚR  
ODSTÍN: RAL 9011 GRAFITOVÁ ČERNÁ, HLUBOKÝ MAT  
VÝŠKA 1500 mm

VIZ D.3.3.09.2 A D.3.3.09.3



6 KS ROZDÍLNÝCH ROZMĚRŮ

6  
Z

POPIS:

OPLOCENÍ TYP C - BRÁNY A BRANKA  
VÝROBEK ŠROUBOVANÝ A SVAŘOVANÝ Z OCELOVÝCH JACKEL,  
VÁLCOVANÝCH TYČÍ A PÁSOVIN, POZINK, ANTIKOROZNÍ NÁTĚR  
ODSTÍN: RAL 9011 GRAFITOVÁ ČERNÁ, HLUBOKÝ MAT  
VÝŠKA 1500 mm, ŠÍŘKA DLE D.3.3.09.2  
VČETNĚ ZÁMKOVÉ KRABICE S KLIKOU A STAVĚČÍHO KOVÁNÍ

VIZ D.3.3.09.2 A D.3.3.09.3

BRANKA NA SCHODIŠTI U JÍZDÁRNY VIZ D.3.2.6

NEOBSAZENO

7  
Z

SCHÉMA, POPIS, MNOŽSTVÍ:

POČET KUSŮ:

OZNAČENÍ:

8  
Z

1 KS

POPIS:

BOX PRO ROZVÁDĚČE

VÝROBEK ŠROUBOVANÝ A SVAŘOVANÝ Z OCELOVÝCH JACKEL  
A OCELOVÉHO PLECHU, POZINK, ANTIKOROZNÍ NÁTĚRODSTÍN: RAL 9011 GRAFITOVÁ ČERNÁ, HLUBOKÝ MAT  
VČETNĚ ZÁMKŮ - VNITŘNÍ ČTYŘHRAN

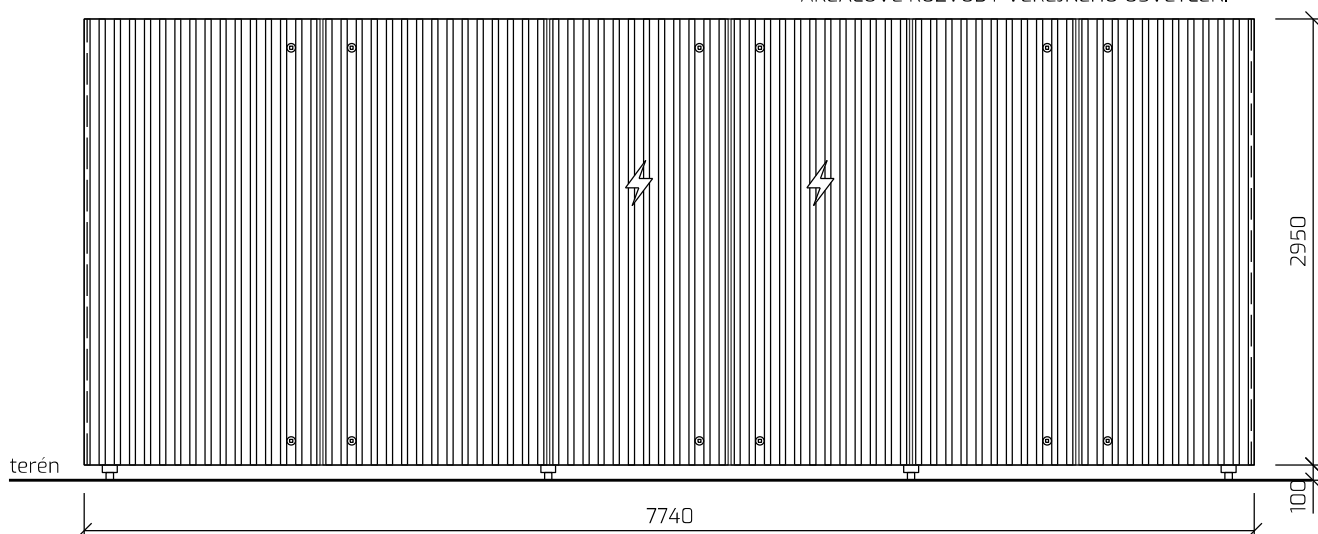
ROZMĚRY A SPECIFIKACE A VÝPIS PRVKŮ - VIZ D.3.3.09.4

UMÍSTĚNÍ KOORDINOVAT S SO 04 PŘELOŽKA KABELŮ EG.D,

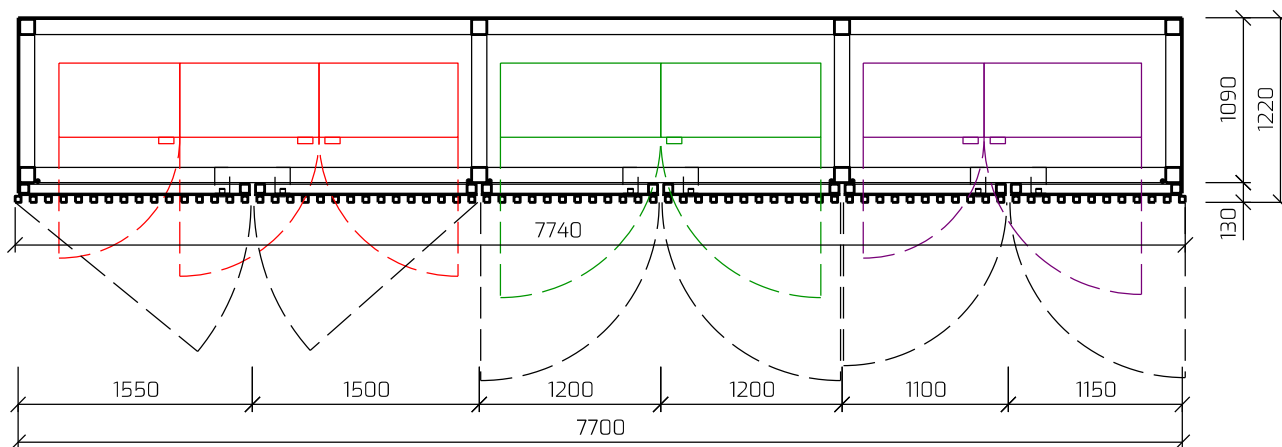
SO 06 PŘÍPOJKA A AREÁLOVÉ ROZVODY NN A SO 07

AREÁLOVÉ ROZVODY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

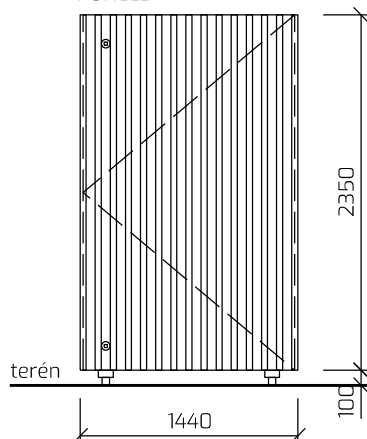
POHLED



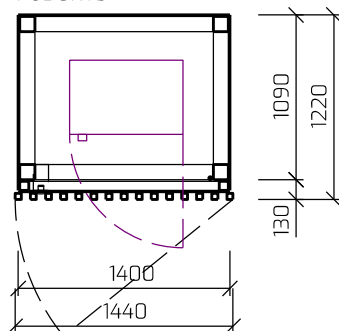
POHLED



POHLED



PŮDORYS



1 KS

9  
Z

POPIS:

BOX PRO ROZVÁDĚČ

VÝROBEK ŠROUBOVANÝ A SVAŘOVANÝ Z OCELOVÝCH JACKEL  
A OCELOVÉHO PLECHU, POZINK, ANTIKOROZNÍ NÁTĚRODSTÍN: RAL 9011 GRAFITOVÁ ČERNÁ, HLUBOKÝ MAT  
VČETNĚ ZÁMKŮ - VNITŘNÍ ČTYŘHRAN

ROZMĚRY A SPECIFIKACE A VÝPIS PRVKŮ - VIZ D.3.3.09.5

UMÍSTĚNÍ KOORDINOVAT S SO 07 AREÁLOVÉ ROZVODY  
VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ